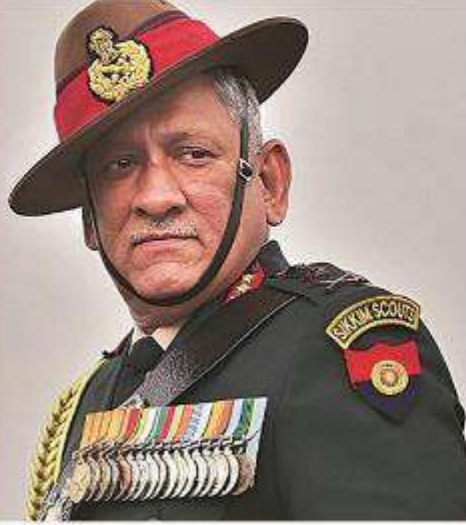


TNPSC தேர்வுப் பெட்டகம்

நடப்பு நிகழ்வுகள் - டிசம்பர் 2021

www.tnpsctheruvupetta.com



SHANKAR
IAS ACADEMYTM
The Best IAS Academy in India

Plot No. 1742, I Floor, 18th Main Road,
Anna Nagar, Chennai - 600 040.

Phone - 044-26216435, 4353 3445, Mobile: 9444166435

www.shankariasacademy.com



உள்ளடக்கம்

TNPSC துளிகள்	13
தமிழ்நாடு செய்திகள்	23
ஆளில்லா விமானப் படைப் சிறப்புப் பிரிவு	23
கமுவேலி சதுப்பு நில பறவைகள் சரணாலயம்	23
ஒருமுறை மட்டுமே பயன்படுத்தும் வகையிலான குருதிப்பகுப்பு சாதனம்	23
மாற்றுத்திறனாளிகள் நலனுக்கான தேசிய விருது	24
நைட்டிங்கேல் விருது	24
தமிழில் முன்னெழுத்துகள்.....	24
ஸ்பாஞ்ச் சிட்டி (உறிஞ்சு நகரம்).....	24
பள்ளிக்கரணையில் சூழலியல் பூங்கா	25
JICA மற்றும் தமிழ்நாடு ஒப்பந்தம்	26
தமிழ்நாடு மாநிலப் பாடல்.....	26
இராதாகிருஷ்ணன் - SKOCH விருது	27
இன்னுயிர் காப்போம் - நம்மை காக்கும் 48 திட்டம்.....	27
மீண்டும் மஞ்சள்பை திட்டம்	28
இன்ட்கோ தேநீர் வண்டிகள்	28
முதலமைச்சரின் கட்டுப்பாட்டுக் கண்காணிப்பு அமைப்பு	29
R. பார்த்தீபன் - தங்க நுழைவு இசைவுச் சீட்டு	29
தொல்காப்பியம்	30
தேசிய பனிச் சறுக்கல் சாம்பியன்ஷிப் போட்டி	31
M.S. சுவாமிநாதன் ரோஜா	31
தேசிய விருதுகள்	32
கோவிட்-19 தொற்றினால் உயிரிழந்தவர்களின் குடும்பத்தினருக்கு ரூபாய் 50,000 இழப்பீடு	32
தேசியச் செய்திகள்	33
இந்தியப் பழங்குடியினர் மாநாடு.....	33
குனோ தேசிய பூங்கா	33
இயற்கை சான்றிதழ் அளிக்கப்பட்ட கிவி	34
2017-18 ஆம் ஆண்டிற்கான தேசிய சுகாதாரக் கணக்கு மதிப்பீடுகள்	34
உலகின் மிக உயரமான தூண் பாலம்.....	35
செர்ரி பூக்கள் மலர்தல் திருவிழா - 2021.....	35
1971 ஆம் ஆண்டு இந்திய-பாகிஸ்தான் போர் பற்றிய புத்தகம்.....	36
தேசிய மாணவர் படை - 73வது ஸ்தாபன தினம்.....	36
India1 பணவழங்கீட்டுச் சேவை நிறுவனம்.....	37
ஹைட்ரஜன் ஆற்றல் குறித்த முதலாவது சர்வதேச மாநாடு.....	38
வேளாண் சட்டங்களை ரத்து செய்வதற்கான மசோதா 2021.....	38



இந்திய இளம் தண்ணீர்வளத் தொழில்வல்லுநர்கள் திட்டம்	39
குளிர்காலக் கூட்டத் தொடரிலிருந்து 12 மாநிலங்களவை உறுப்பினர்கள் இடை நீக்கம்.....	39
மறுசுழற்சி செய்யப்பட்ட PVC ரக நெகிழிகளிலிருந்து உருவாக்கப்பட்ட கடன் அட்டைகள்	40
இஸ்ரேலிய நாட்டின் ஹெரோன் ஆளில்லா விமானங்கள்	40
எல்லைப் பாதுகாப்புப் படை - 57வது ஸ்தாபன தினம்	41
பொருளாதார ரீதியில் நலிவடைந்த பிரிவினரின் வரையறை மதிப்பீட்டுக் குழு	41
இணையப் பாதுகாப்புப் பயிற்சி	42
வருடாந்திரத் தொழிலாளர் வளக் கணக்கெடுப்பு	42
AIRNxt.....	43
Democracy, Politics and Governance - புத்தகம்	44
Infinity மன்றம்.....	44
G20 முக்கூட்டு அமைப்பில் இந்தியா.....	45
தற்கொலைகள் குறித்த அறிக்கை	45
புதைபடிமம் சாரா எரிபொருள் மூலங்களிலிருந்து 40% மின் உற்பத்தித் திறன்	46
1817 பைக்கா புரட்சி	47
ZyCov - D	47
தடுப்பு மருந்திற்கான உத்வேக தவணை	48
டயர்களிலிருந்து மறுசுழற்சி செய்யப்பட்ட ரப்பர் (கிரம்ப் ரப்பர்)	49
SRESTHA திட்டம்.....	49
முல்லைப் பெரியாறு அணை குறித்த ஐக்கிய நாடுகளின் அறிக்கை	49
டெல்லி-டேராடூன் வழித்தடம்	50
தூர்தர்சன் கேந்த்ராவின் புவி மையம்	51
மஹிளா மித்ரா பிளஸ் திட்டம்	51
5வது சர்வதேச அம்பேத்கர் மாநாடு.....	52
அணைப் பாதுகாப்பு மசோதா - 2019.....	53
இந்திய இராணுவம் - புதிய சீருடை	53
ஏகுவெரின் பயிற்சி	54
மஹாபரிநிர்வாண திவாஸ்	55
சாதிவாரிக் கணக்கெடுப்பு - பீகார்	55
சந்தயாக்	56
இந்தியா - ரஷ்யா 2+2 பேச்சுவார்த்தை	56
ஜெனிசிஸ் இன்டர்நேஷனல் நிறுவனத்தின் இரட்டை டிஜிட்டல் தளம்.....	57
செயற்கைக் கருத்தரிப்பு தொழில்நுட்பம் (ஒழுங்குமுறை) மசோதா, 2020	58
சுவச் பாரத் திட்டம் - நகர்ப்புறம் 2.0	58
President's Standard விருது.....	59
5வது இந்தியப் பெருங்கடல் மாநாடு	59
ருத்ரா	60
கோரக்பூரில் மேற்கொள்ளப்படும் மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள்	60
இணையப் பாதுகாப்புக் கருத்தரங்கு	61



பிபின் ராவத்.....	61
AB-PMJAY திட்டத்தின் கீழ்வரும் நோய்கள்	62
அவள் மாற்றம் செய்பவள் - புதிய திட்டம்.....	63
ஆயுதப்படை (சிறப்பு அதிகாரங்கள்) சட்டம் ரத்து	63
பாஷா சங்கம்.....	63
இ-சவாரி இந்திய மின்சாரப் பேருந்து கூட்டணி	64
ஊட்டச்சத்து திட்டம்.....	64
பிரதான மந்திரி ஆவாஸ் யோஜனா - கிராமின் திட்டம்.....	65
கென்-பெட்வா நதி இணைப்புத் திட்டம்.....	66
சரயு கால்வாய் தேசியத் திட்டம்	67
உலகப் பொருளாதார மன்ற ஆய்வு	67
2021 ஆம் ஆண்டில் கூகுளில் அதிகம் தேடப்பட்டவை.....	67
75வது ஆண்டு - அரசியலமைப்பு நிர்ணய சபையின் முதலாவது அமர்வு	68
1971 இந்திய-பாகிஸ்தானியப் போர் குறித்த புத்தகம்	69
கௌதம் சிந்தாமணியின் புத்தகம்.....	70
செங்குத்தாக ஏவக் கூடிய குறுகிய வரம்புடைய நிலம் விட்டு வானில் பாயும் ஏவுகணை	70
ஆயுத விற்பனையில் முன்னணியிலுள்ள முதல் 100 நிறுவனங்களில் 3 இந்திய நிறுவனங்கள்	71
வரம்பு நீட்டிக்கப்பட்ட பினாகா ராக்கெட்	72
ஜனநாயக உச்சி மாநாடு.....	72
இந்திய திறன் அறிக்கை 2022	72
அவசரச் சட்டங்களுக்குப் பதிலான மசோதாக்கள்.....	73
சர்வதேச சூரியசக்திக் கூட்டிணைவிற்குப் பார்வையாளர் அந்தஸ்து	73
RATS SCO சபையின் தலைமை	74
காசி விஷ்வநாதர் பெருவழித்தடம்.....	74
ஆத்ம நிர்பார் பாரத் ரோஜ்கர் யோஜனா	75
SMART அமைப்பு.....	75
பொது வகுப்பினர் ஆணையம்	76
பட்டியலிடப்பட்ட சாதியினர் மற்றும் பட்டியலிடப்பட்ட பழங்குடியினர் மீதான வன்கொடுமைகளுக்கு எதிரான தேசிய உதவி எண்	76
முதலாவது ஆளில்லா விமானக் கண்காட்சி	77
உயர்நீதிமன்றம் மற்றும் உச்சநீதிமன்ற நீதிபதிகள் திருத்த மசோதா	77
ஓமைக்ரான் தொற்றைக் கண்டறியும் சோதனை	77
பசுமை ஹைட்ரஜன் உற்பத்தி	78
போதை மருந்துகள் மற்றும் உளவெறியூட்டும் பொருட்கள் (திருத்தம்) மசோதா, 2021	78
சாபஹார் துறைமுகம்	78
பாலியல் தொழிலாளர்களுக்கு ஆதார் மற்றும் வாக்காளர் அடையாள அட்டை வழங்கல்	79
உடனடி சரிபார்ப்பு நடவடிக்கைக் கட்டமைப்பு	79
இந்தியாவின் முதல் பசுமை ஹைட்ரஜன் நுண் கட்டமைப்புத் திட்டம்	80
அறிவியல் திருவிழா	81



இந்தியாவில் மின்சார வாகனங்கள்.....	82
#Care4Hockey பிரச்சாரம்.....	82
தலைமைப் பணியாளர் குழுவின் தலைவர்.....	83
அனைத்திந்திய மாநகராட்சித் தலைவர் மாநாடு	83
பிரதான் மந்திரி கிரிஷி சிஞ்சாய் யோஜனா	84
அணுசக்தி உலைகள்	84
பெண்களுக்கான சட்டப்பூர்வ திருமண வயது.....	85
இயற்கை விவசாயம் மீதான தேசிய மாநாடு.....	85
அடிப்படை எழுத்தறிவு மற்றும் எண்ணியல் குறியீடு	86
8வது இந்தியப் பெருங்கடல் பேச்சுவார்த்தை	87
SANT ஏவுகணை	87
பொதுக் கணக்குக் குழுவின் 100வது ஆண்டு நிறைவு.....	88
நகராட்சித் திடக்கழிவு மேலாண்மையின் சிறந்த நடைமுறைகள்	89
விலங்கு இடமாற்றத் திட்டம்	89
குழந்தைகளுக்கான கோவோவாக்ஸ் தடுப்பூசி.....	90
பீகாரில் கூகை ஆந்தை	90
அக்னி P ஏவுகணை	91
அமேசான் மீது அபராதம் விதிப்பு	91
சக்தி ஜீவன் ஆய்வகத் திட்டம்	92
கட்டுப்பாட்டிற்குட்பட்ட வான்வழி விநியோக அமைப்பு	92
நல்லாட்சி வாரம் - டிசம்பர் 20 முதல் 25 வரை	93
மர்மகோவா	93
ராஷ்டிரிய ஏக்தா கீதம்	94
இந்தியாவில் அதிகரித்துவரும் தேவையற்ற கைபேசி அழைப்புகள்	94
கங்கை விரைவுச் சாலை.....	95
தேர்தல் சட்டங்கள் (திருத்தம்) மசோதா, 2021	95
பியாஸ் வளங் காப்பகத்தில் மீண்டும் அறிமுகப் படுத்தப்படும் கங்கை நீர் முதலைகள்	96
பார்வோவைரஸ்.....	96
ஏர் இந்தியா பங்குகள் மற்றும் லாட்டா சன்ஸ் குழுமம்	97
ஜம்மு & காஷ்மீரில் தொகுதி மறுவரையறை.....	98
ஆயுதத்துடன் கூடிய உளவு வாகனம்	98
ஆசிய மேம்பாட்டு வங்கி மற்றும் இந்தியாவின் நகர்ப்புற சேவைகள்	99
Convoke 2021-22.....	99
வாடகைத் தாய் (ஒழுங்குமுறை) மசோதா, 2019	100
எண்ணெய் மற்றும் வாயு உற்பத்தித் தொகுதிகளின் ஏலம்.....	100
இந்தியா-மத்திய ஆசியா பேச்சு வார்த்தை	101
LogiXtics	101
பின்ஸ் வீவர் பறவை	102
நிதி ஆயோக் - ஐக்கிய நாடுகளின் உலக உணவுத் திட்டம்	103



புவியிடத் தகவல் முறைமை அடிப்படையில் தண்ணீர் வழங்கீட்டு அமைப்பு	103
விஷிகே அறிக்கை	104
பிரலய் ஏவுகணை	104
உலகின் முதல் குறுந்தகவல் சேவையை விற்கும் வோடபோன்	105
கும்பல் வன்முறை மற்றும் கும்பல் கொலைகள் தடுப்பு மசோதா, 2021	105
பிரதான் மந்திரி ஜன்தன் யோஜனா	106
ASIGMA செயலி	106
ஜஎன்எஸ் குக்ரி	107
S-400 வான்வழிப் பாதுகாப்பு ஏவுகணை அமைப்பு	107
அபியாஸ்	108
துஷார் கபூர் - தங்க நுழைவு இசைவுச் சீட்டு	108
இந்தியா - யூனிகாரன் நிறுவனங்களை கொண்ட முன்னணி நாடுகளுள் 3வது இடம்	109
வட்டார மொழிப் புத்தாக்கத் திட்டம்	110
ரேணுகாஜி அணை திட்டம் - இமாச்சலப் பிரதேசம்	110
ஜன கண மன	111
கோவிட்-19 தடுப்பூசி குறித்து பிரதமர் மோடியின் 3 பெரிய அறிவிப்புகள்	112
நல்லாட்சிக் குறியீடு 2021	112
நிதி ஆயோக் சுகாதாரக் குறியீடு 2021	113
பெண்களின் திருமண வயதை 21 ஆக உயர்த்துவதற்கான மசோதா - பாராளுமன்ற நிலைக் குழு	114
குளிர்கால கூட்டத்தொடர் - மக்களவை மற்றும் மாநிலங்களவை	114
டெல்மைக்ரான்	115
ஸ்ரீ அரவிந்தர் அவர்களின் 150வது பிறந்தநாள்	115
சோயா உணவு - அத்தியாவசியப் பொருட்கள்	116
ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் தீவிரவாத எதிர்ப்புக் குழுவிற்கு இந்தியா தலைமை	116
சியாமா பிரசாத் முகர்ஜி ரூர்பன் திட்டம்	117
சுத்திகரிக்கப்பட்ட பாமாயில் மீதான இறக்குமதி வரி குறைப்பு	117
ஆயுஷ்மான் பாரத் டிஜிட்டல் திட்டத்தின் ஒருங்கிணைந்த சுகாதாரப் பெட்டகம்	118
விக்கர்ம் மிஸ்ரி	118
மத்திய சேமக் காவல் படை - மகளிர் படைப்பிரிவு	119
நாடு முழுவதும் உள்ள ஏ.டி.எம். இயந்திரங்கள்	119
உலகஐஐ பொருளாதார மன்ற அட்டவணை 2022	120
நறுமண (மசாலா) பொருட்கள் குறித்த புள்ளி விவரங்கள் ஒரு பார்வை 2021	120
கோவிட்-19 தொற்றிற்கு எதிரான தடுப்பூசி மற்றும் மாத்திரை	121
நாகாலாந்திஐஐ ஆயுதப் படை (சிறப்பு அதிகாரங்கள்) சட்டத்தை நீக்குவது குறித்து ஆய்வு செய்ய உயர்மட்டக் குழு	122
இந்தியாவின் வாழ்வாதார நிலை குறித்த அறிக்கை 2021	123
குவாண்டம் ஆய்வகம்	123
நிறுவனங்களின் சாதனைமிக்க புதுமைகள் மீதான அடல்தரவரிசை - 2021	124
நீர்மின்னிலையத் திட்டங்கள்	125



கிராம் உஜாலா திட்டம்.....	125
சர்வதேசச் செய்திகள்	126
பார்படாஸ்.....	126
உலகின் முதல் மிதக்கும் நகரம்	126
2021 ஆம் ஆண்டின் வார்த்தை	127
உலகளாவிய வாழ்க்கைச் செலவினக் குறியீடு 2021	127
கைஹடிசுகா சச்சிகாரும்	128
UNCTAD அமைப்பின் உலக வர்த்தக அறிக்கை	128
வணிக மற்றும் நிலைத்தன்மை அறிக்கை	129
CARAT பயிற்சி	129
உலக இடம்பெயர்வு அறிக்கை 2022	129
உலகக் கூட்டுறவு கண்காணிப்பு அறிக்கை - 2021	130
உலகச் சமத்துவமின்மை அறிக்கை 2022	131
ஆங் சான் சூகி	131
கேம்பிரிட்ஜ் அகராதி - ஆண்டின் வார்த்தை.....	132
Allyship	132
வாரத்திற்கு 4.5 நாள் வேலை	133
ஆஸ்திரேலியா - பெய்ஜிங் குளிர்கால ஒலிம்பிக் போட்டிகள்	133
PANEX-21	134
ஜனநாயகம் மற்றும் தேர்தல் உதவிக்கான சர்வதேச நிறுவனம்	135
ஆயுத விற்பனைகள் பற்றிய தரவு	135
ஆசிய அதிகாரக் குறியீடு 2021	136
செமேரு எரிமலை	137
உலக மலேரியா அறிக்கை 2021	137
உணவு விலைகள் மீது பருவநிலை மாற்றத்தின் தாக்கம்	138
Reporters without borders (எல்லைகளைக் கடந்த பத்திரிக்கையாளர்கள்) என்ற அமைப்பின் அறிக்கை	139
உலகச் சுகாதாரப் பாதுகாப்புக் குறியீடு 2021	140
ஊழல் எதிர்ப்பு நாயகர்கள்	140
உலகச் செயல்திறன் (கிறமை) தரவரிசை அறிக்கை 2021	141
பசிபிக் பெருங்கடலில் கடலடிக் கம்பிவடம்	141
இஸ்ரேலியப் பிரதமரின் முதல் ஐக்கிய அரபு அமீரக அலுவல் பயணம்	142
ஆசிய மேம்பாட்டுக் கண்ணோட்ட அறிக்கை	142
வீடுகளில் கஞ்சா பயன்பாடு - மால்டா	143
இரண்டாம் கிம் ஜாங்கின் 10 ஆம் ஆண்டு நினைவு தினம்.....	144
ஜீமோ வடிசாறு (சூப்)	144
ராய் புயல்	145
காளிபாரி கோவில்.....	145
தணிக்கை செயல்முறை ரத்து - ஐக்கிய அரபு அமீரகம்	146
ஆசியாவின் ராணி.....	146



கோவிட் தொற்றின்மை கொள்கை.....	146
உலக ஊக்கமருந்து எதிர்ப்பு முகமை அறிக்கை	147
சீனாவில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட டைனோசர் கரு	147
ஐக்கிய நாடுகள் பாதுகாப்புச் சபையின் தீர்மானம் 2615.....	148
பெல்ஜியம் - அனைத்து அணுமின் நிலையங்களும் மூடல்.....	149
இறைச்சிகளுக்கு முப்பரிமாண அச்சிடுதலுடன் கூடிய புதிய மாற்றுகள்	149
பொருளாதாரச் செய்திகள்	150
தனியார் வங்கிகளுக்கான புதிய விதிமுறைகள்	150
ஆண்டிடைப் போக்குகள் அறிக்கை 2021	150
இந்திய வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறைக் கூட்டமைப்பின் புதிய தலைவர்	151
RBI நிதிக் கொள்கை	151
உலகச் சமத்துவமின்மை அறிக்கை 2021	152
Paytm பணவழங்கீட்டு வங்கி.....	152
டிஜிட்டல் தங்கத்திற்கான கடன்	153
டெதர்	153
bob world wave	154
மொத்த விற்பனை பணவீக்கம்	154
ஐசிஐஐ புருடென்சியல் ஆயுள் காப்பீடு.....	155
வருடாந்திர அந்நிய நேரடி முதலீடு	156
உலகத் தங்கக் குழுமத்தின் 'இந்தியாவில் தங்க வர்த்தகம்' அறிக்கை	156
CSB வங்கி.....	157
மிகவும் புத்தாக்கம் மிக்க சிறந்த நடைமுறைகள் 2021.....	157
எல்லைகளுக்கிடைப்பட்ட பணவழங்கீடுகள்.....	158
சிறந்த நிர்வாகமுடைய பெருநிறுவனங்கள் பட்டியல் பிரிவு.....	158
அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்	159
GJ 3676	159
IXPE விண்கலம்.....	159
லேசர் தகவல் தொடர்பு பரிமாணம்	160
பிரம்மோஸ் மீயொலிவேக ஏவுகணை	160
A1 லியோனார்டு வால்நட்சத்திரம்	161
X-கதிர் முனைவாக்க வரைபடமிடுதலுடன் கூடிய ஓர் ஆய்வுக் கலம்.....	162
OSCAR 1	162
Log4shell.....	163
பார்க்கர் சூரிய ஆய்வுக் கலம்.....	163
சிறிய செயற்கைக்கோள் ஏவுகலம்	164
செனோபாட்ஸ்	165
வியாழனின் துணைக் கோளின் அருகே பதிவு செய்யப்பட்ட சத்தம்	165
நாசா - இஸ்ரோ ஆராய்ச்சித் திட்டம்	166
செயற்கைச் சூரியன்.....	166



ஜேம்ஸ் வெப் விண்வெளி தொலைநோக்கி ஆய்வுக் கலம்	167
அப்ரெடியூட்.....	167
செயற்கை நுண்ணறிவு நீதிபதி	168
சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்	169
திடீர் வறட்சி குறித்த ஆய்வு	169
தூய ஆற்றல் மற்றும் பருவநிலைக் கூட்டிணைவு.....	169
IUCN சிவப்புப் பட்டியலின் அச்சுறுத்தல் நிலையிலுள்ள இனங்களில் புதிய பதிவு	170
அட்லாண்டிக் மயமாதல்.....	170
புதிய ஆர்க்டிக் வெப்பநிலை	171
அஸ்கோட் வனவிலங்குச் சரணாலயம் - சுற்றுச்சூழல் தாங்கு மண்டலம்.....	171
பருவநிலை மற்றும் தூய எரிசக்தி சவால்களை எதிர்கொள்ளல் - இந்தியா மற்றும் அமெரிக்கா	172
பவளப்பாறைகள் பற்றிய ஆய்வு	173
மாநிலச் செய்திகள்	173
மேகாலயா ஆளில்லா விமானம் - அக்யூல்லா X2.....	173
STREET திட்டம்	174
"Call your Cop" செயலி.....	174
40வது இந்திய சர்வதேச வர்த்தகக் கண்காட்சி	174
ஹாரன்பில் (இருவாச்சிப் பறவை) திருவிழா	175
நாகாலாந்து மாநில ஸ்தாபன தினம்.....	175
President's Colour விருது.....	176
RE-HAB திட்டம் - அசாம்.....	176
குஜராத் - முன்னணி உற்பத்தி மையம்.....	177
காவல்துறை ஆணைய அமைப்பு - போபால் மற்றும் இந்தூர்.....	177
ஹைதர்பூர் சதுப்பு நிலம்.....	178
டிஜிதான் விருதுகள்	178
பக்லா புலிகள் காப்பகத்தில் வங்காளப் புலி	179
மாஜி வசந்தரா பாடத் திட்டம்.....	179
முதல் FM வானொலி நிலையம் - லடாக்.....	180
கொல்கத்தாவின் தூர்கா பூஜை	181
பீகார் மாநிலம் - சிறப்பு அந்தஸ்து.....	181
கோவா இளஞ்சிவப்பு (பிங்க்) காவல் படை	182
T - சேது பாலம்	183
மகிழ்ச்சிக்கான பாடத்திட்டம்	183
நிலையான முறையில் வேளாண்மை - ஆந்திர பிரதேசம்	183
பஞ்சாப் - மாநிலத் திருவிழா	184
இலவச திறன்பேசி திட்டம்.....	184
மதமாற்ற எதிர்ப்பு மசோதா.....	184
டெல்லியின் முதலாவது ஆசிரியர் பல்கலைக்கழகம்	185
மாநில பொதுப் பிரிவு ஆணையம் - பஞ்சாப்.....	186



உலக சங்கீத் தான்சேன் திருவிழா	186
மகாராஷ்டிரா அரசின் சக்தி மசோதா	186
பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்	187
BRICS திரைப்பட விருது விழா	187
ஹர்ஹ்வந்தி பிஷத்	188
சிறந்தப் பத்திரிக்கைக்கான IPI இந்திய விருதுகள் - 2021	188
இந்திய சர்வதேசத் திரைப்பட விருது வழங்கும் விழா (IFFI)	189
பராக் அகர்வால்	189
நடன இயக்குனர் சிவசங்கர்	190
ஸ்டார்ட்அப் இந்தியா கிராண்ட் சேலஞ்ச் 2021	190
டாக்டர் M.S. சுவாமிநாதன் விருது	191
கமலாதேவி சட்டோபாத்யாய் NIF புத்தகப் பரிசு 2021	191
மிகவும் அதிகாரம் வாய்ந்த 50 பெண்மணிகள்	192
நிசாமுதீன் பஸ்தி திட்டம் - பாரம்பரிய விருதுகள்	192
கீதா கோபிநாத்	193
பிரதீப் ஷா	194
அசோம் பைபல் விருது	194
சிப்ரியன் ஃபோயாஸ் பரிசு	195
பெண் தொழில் முனைவோருக்கான சிறந்த வங்கி	195
டாக்டர் மாம்பள்ளைக்களத்தில் சாரதா மேனன்	196
கல்வி மேம்பாட்டிற்கான யிடான் பரிசு 2021	196
ஞானபீட விருது	197
போர்ப்ஸ் இதழின் உலகின் அதிகாரம் வாய்ந்த 100 பெண்களின் பட்டியல் - 2021	197
மனிதர்களுக்கான இந்தியத் தயாரிப்புகள் கல்வி நிறுவனத்தின் வருடாந்திர ஆய்வு	198
ராயல் (அரசு) தங்கப் பதக்கம் 2022	198
பிரபஞ்ச அழகி 2021	199
டாக்டர் ஐடா S. ஸ்கட்டர் மனிதநேயச் சொற்பொழிவு விருது	200
இராமானுஜன் பரிசு 2021	200
சோனாலி கார்த்	201
DBS இந்திய வங்கி	201
சசி தரூரின் புதிய புத்தகம்	202
குமார மங்கலம் பிரல்லா	203
பூடானின் உயரிய குடிமை விருது	203
இளம் புவியியல் அறிவியலாளர் விருது	204
சர்வதேச கடல்சார் அமைப்பு விருது	204
உலகில் மிகவும் போற்றப்படும் ஆண்கள்	205
மோஹித் ஜெயின்	205
காந்தி டோபி கவர்னர் - தெலுங்குப் புத்தகம்	206
டாக்டர், ரேகா சௌத்ரியின் புத்தகம்	206



தங்க மயில் சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை விருது 2021.....	207
அலிமிஹன் செயிதி.....	207
கேட் பிளாஞ்செட்.....	208
மிகவும் புத்தாக்கம் மிக்க கல்வி நிறுவனம்.....	209
தலைமைத்துவ உறுதிப்பாட்டிற்கான ஐ.நா. பெண்கள் விருது, 2021.....	209
அன்னை தெரசா நினைவு விருது.....	210
துஷார் கபூரின் முதல் புத்தகம்.....	210
பேராயர் டெஸ்மண்ட் டுட்டு.....	210
உலக சுற்றுச்சூழல் மற்றும் பருவநிலை நடவடிக்கை குடிமகன் விருது 2021.....	211
ஆண்டின் சிறந்த தென் ஆப்பிரிக்கர் விருது.....	212
எட்வர்டு O.வில்சன்.....	212
தேசிய இனப்பெருக்கப் பாதுகாப்பு விருது 2021.....	213
விளையாட்டுச் செய்திகள்.....	213
பேலன் டி 'ஓர் விருது பெற்றவர்கள் பட்டியல் 2021.....	213
ரவிச்சந்திரன் அஸ்வினின் புதிய சாதனை.....	214
ATP சேலஞ்சர் போட்டி.....	214
உலகத் தடகள விருதுகள் 2021.....	215
அஜாஸ் படேல்.....	216
டேவிஸ் கோப்பை 2021.....	216
BWF உலகக் கோப்பை போட்டி 2021.....	217
ஆசிய அணி ஸ்குவாஷ் சாம்பியன்சிப் போட்டிகள்.....	217
2022 ஆம் ஆண்டு ஒலிம்பிக் போட்டிகளை அமெரிக்கா புறக்கணிப்பு.....	217
2021 ஆம் ஆண்டின் BWF ஆட்டநாயகர்கள்.....	218
விராட் கோலியின் புதிய சாதனை.....	219
FIH இளையோர் ஆடவர் ஹாக்கி உலகக் கோப்பை 2021.....	219
ஆசிய இளையோர் பாரா விளையாட்டு போட்டிகள் 2021.....	220
காமன்வெல்த் பளுதூக்குதல் சாம்பியன்சிப் போட்டிகள்.....	220
செஸ் (சதுரங்க) சாம்பியன்சிப் போட்டி.....	220
ஆசிய சாம்பியன்சிப் துடுப்புப் போட்டி.....	221
AIBA அமைப்பின் பெயர் மாற்றம்.....	221
2024 ஆம் ஆண்டிற்கான TOPS தடகள வீரர்கள் பட்டியல்.....	222
லூயிஸ் ஹாமில்டன் - வீரத்திருமகன் விருது.....	222
டைம்ஸ் இதழின் 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான சிறந்த தடகள வீரர் - சிமோன் பைல்ஸ்.....	223
SJFI விருதுகள்.....	223
காமன்வெல்த் பளுதூக்குதல் சாம்பியன்சிப்.....	224
கிடாம்பி ஸ்ரீகாந்த்.....	224
BWF உலக சாம்பியன்சிப்.....	225
காமன்வெல்த் பளுதூக்குதல் சாம்பியன்சிப் போட்டி 2021.....	225
ஹர்ஜிந்தர் சிங்.....	226



19 வயதிற்குட்பட்ட பெண்களுக்கான SAFF கால்பந்து சாம்பியன்ஷிப் போட்டி	227
ஆசிய சாம்பியன்ஸ் கோப்பை	227
தேசிய பில்லியர்ட்ஸ் சாம்பியன்ஷிப் போட்டி	228
அல்பைன் பனிச்சறுக்கு போட்டி	228
மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான 4வது தேசிய பேட்மிண்டன் சாம்பியன்சிப்.....	229
11வது ஹாக்கி இந்தியா இளையோர் தேசிய சாம்பியன்சிப்	229
ரிஷப் பந்த்	230
முகமது ஷமி.....	231
முக்கிய தினங்கள்	232
உலக எய்ட்ஸ் தினம் - டிசம்பர் 01	232
தேசிய மாசுக் கட்டுப்பாட்டுத் தினம் - டிசம்பர் 02	232
உலகஐஐ கணித அறிவு தினம் - டிசம்பர் 02	232
அடிமைத்தனத்தை ஒழிப்பதற்கான சர்வதேச தினம் - டிசம்பர் 02	233
சர்வதேச மாற்றுத் திறனாளிகள் தினம் - டிசம்பர் 03	233
இந்தியக் கடற்படை தினம் - டிசம்பர் 04.....	234
சர்வதேச வங்கிகள் தினம் - டிசம்பர் 04.....	234
பொருளாதாரம் மற்றும் சமூக மேம்பாட்டிற்கான தன்னார்வலர்களுக்கான சர்வதேச தினம் - டிசம்பர் 05	234
உலக மண் தினம் - டிசம்பர் 05	235
சர்வதேச வான்வழிப் போக்குவரத்து தினம் - டிசம்பர் 07	235
தேசிய ஆயுதப்படை தினம் - டிசம்பர் 07.....	236
இனப் படுகொலை போன்ற ஒரு குற்றத்தினால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கான நினைவு மற்றும் அவர்களுக்கு மரியாதை செலுத்துவதற்கான மற்றும் இத்தகைய குற்றத்தைத் தடுப்பதற்கான ஒரு சர்வதேச தினம் - டிசம்பர் 09	236
SAARC சாசன தினம் - டிசம்பர் 08	237
ஆற்றல் வளங்காப்பு வாரம் - டிசம்பர் 08 முதல் டிசம்பர் 14 வரை	237
சர்வதேச ஊழல் எதிர்ப்பு தினம் - டிசம்பர் 09	238
மனித உரிமைகள் தினம் - டிசம்பர் 10.....	238
சர்வதேச விலங்கு உரிமைகள் தினம் - டிசம்பர் 10	239
UNICEF தினம் - டிசம்பர் 11	240
சர்வதேச மலை தினம் - டிசம்பர் 11	240
சர்வதேச நடுநிலைமை தினம் - டிசம்பர் 12.....	240
சர்வதேசப் பொதுச் சுகாதார வசதி திட்ட தினம் - டிசம்பர் 12	241
தேசிய ஆற்றல் வளங்காப்பு தினம் 2021 - டிசம்பர் 14	241
சர்வதேச தேநீர் தினம் - டிசம்பர் 15.....	242
விஜய் திவாஸ் - டிசம்பர் 16.....	242
பாலியல் தொழிலாளர்களுக்கு எதிரான வன்முறையை முடிவுக்குக் கொண்டு வருவதற்கான சர்வதேச தினம் - டிசம்பர் 17	242
சர்வதேசப் புலம்பெயர்ந்தோர் தினம் - டிசம்பர் 18.....	243
தேசிய சிறுபான்மையினர் உரிமைகள் தினம் - டிசம்பர் 18.....	243



உலக அரபு மொழி தினம் - டிசம்பர் 18	244
60வது கோவா சுதந்திர தினம் - டிசம்பர் 19	244
சர்வதேச மனித ஒற்றுமை தினம் - டிசம்பர் 20	245
தேசிய கணித தினம் - டிசம்பர் 22	245
கிசான் திவாஸ் - டிசம்பர் 23	245
5வது சித்த மருத்துவ தினம் - டிசம்பர் 23	246
தேசிய நுகர்வோர் உரிமைகள் தினம் - டிசம்பர் 24	247
நல்லாட்சி தினம் - டிசம்பர் 25	247
தொற்றுநோய் ஆயத்த நிலைக்கான சர்வதேச தினம் - டிசம்பர் 27	248



TNPSC துளிகள்

- ❖ இந்தியக் கடற்படையின் கப்பல்கள் மற்றும் விமானங்கள் இந்தியப் பெருங்கடலில் கடல்சார் பாதுகாப்பினை மேம்படுத்துவதற்காக வேண்டி பிரத்தியேகமாக நடத்தப் பட்ட முதலாவது கொடும்பு பாதுகாப்பு மாநாட்டில் பங்கேற்றன.
 - இந்த மாநாட்டின்போது இந்தியப் பெருங்கடலில் இந்தியா, மாலத்தீவு மற்றும் இலங்கை ஆகிய நாடுகளின் முன்னணி கடல்சார் பாதுகாப்பு நிறுவனங்களுக்கு இடையே பயிற்சிகள் நடத்தப்பட்டன.
- ❖ கம்பிவடப் போக்குவரத்தினை (ropeway service) ஒரு பொதுப் போக்குவரத்து சேவையாக தொடங்க உள்ள முதல் இந்திய நகரம் வாரணாசி ஆகும்.
 - திட்டமிடப்பட்டுள்ள இந்தக் கம்பிவடப் போக்குவரத்து வசதியானது காண்ட் ரயில்வே நிலையம் (வாரணாசி சந்திப்பு) முதல் தேவாலய சதுக்கம் (கொடெளலியா) வரை அமைக்கப்பட உள்ளது.
- ❖ ஜாவத் எனப் பெயரிடப்பட்டப் புயலானது ஆந்திரப் பிரதேசம், ஒடிசா மற்றும் மேற்கு வங்காளம் ஆகிய பகுதிகளைத் தாக்கும் என எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.
 - சவுதி அரேபிய நாடு பரிந்துரைத்த இந்தப் பெயரானது அரபு மொழியில் தாராளமானது மற்றும் இரக்கமுள்ளது என்று பொருள்படும்.
- ❖ சீரம் இந்திய நிறுவனமானது இந்தோனேசியாவிற்கு கோவிட் - 19 தடுப்பு மருந்துகளை வழங்கியுள்ளது.
 - COVAX வலையமைப்பின் மூலமாக வழங்கப் படும் நோவாவாக்ஸ் மருந்தின் முதல் ஏற்றுமதி இதுவாகும்.
- ❖ டிசம்பர் 06 ஆம் தேதியினை "மைத்ரி திவாஸ்" (நண்பர்கள் தினம்) என்ற தினமாக கொண்டாட இந்தியாவும், வங்காளதேசமும் முடிவு செய்துள்ளன.
 - "மைத்ரி திவாஸ்" என்பது 1971 ஆம் ஆண்டு, டிசம்பர் 06 அன்று வங்காளதேசம் விடுதலை பெறுவதற்கு 10 நாட்களுக்கு முன்பு இந்தியா அதனை அங்கீகரித்த ஒரு தினத்தினைக் குறிக்கிறது.
- ❖ வாரணாசி, புனே, கொல்கத்தா மற்றும் விஜயவாடா விமான நிலையங்கள், முகத்தை அடையாளம் காணும் தொழில்நுட்பம் அடிப்படையிலான அங்க அடையாளத் தொழில் நுட்பம் சார்ந்த நுழைவு முறையை முதன்முதலில் அறிமுகப்படுத்த உள்ளன.
 - இந்திய விமான நிலைய ஆணையமானது டிஜியாத்ரா என்ற கொள்கையின் ஒரு பகுதியாக இத்தொழில்நுட்பத்தினைச் செயல்படுத்துவதற்கு NEC கார்ப்பரேஷன் பிரைவேட் லிமிடெட் என்ற நிறுவனத்தினை ஈடுபடுத்தியுள்ளது.
- ❖ வாகா எல்லை முதல் டோர்காம் எல்லை வரையில் இந்தியாவினால் வழங்கப்படும் மனித நேய உதவிப் பொருட்களை ஏற்றுக் கொள்வதற்கு ஆப்கானிய நாட்டுச் சரக்கு வாகன உந்துகளுக்கு அனுமதி வழங்கப்படும் என்று பாகிஸ்தான் தெரிவித்துள்ளது.
 - பாகிஸ்தானின் கைபர் மாவட்டத்தில் டோர்காம் எல்லைக் கடவுப்பாதை அமைந்து உள்ளது.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு பெய்ஜிங் ஒலிம்பிக் மற்றும் பாராலிம்பிக் போட்டிகளுக்காக ஒலிம்பிக் கால தற்காலிகப் போர் நிறுத்தம் கடைபிடிக்கப் படும்.



- 2022 ஆம் ஆண்டு, பிப்ரவரி 04 அன்று தொடங்கும் ஒலிம்பிக் போட்டிகளுக்கு முந்தைய ஏழு நாட்களிலிருந்து பாராலிம்பிக் போட்டிகள் முடிந்து ஏழு நாட்கள் வரையில் இது கடைபிடிக்கப்படும்.
- ❖ ஐக்கிய அரபு அமீரகமானது 80 ரஃபேல் போர் விமானங்களை வாங்குவதற்காக வேண்டி பிரான்சுடன் 14 மில்லியன் யூரோஸ் மதிப்பிலான ஒரு ஒப்பந்தத்தினை மேற் கொண்டு உள்ளது.
 - ரஃபேல் ஜெட் விமானங்களுக்காக இதுவரையில் கையெழுத்தானவற்றுள் ஒரு மிகப்பெரிய சர்வதேச விற்பனை ஒப்பந்தம் இதுவாகும்.
- ❖ உலக வனவிலங்கு வளங்காப்புத் தினமானது ஒவ்வோர் ஆண்டும் டிசம்பர் 04 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது.
 - வேட்டையாடுதல், கடத்தல் மற்றும் பிற சுற்றுச்சூழல் காரணிகளால் அருகி வரும் (அ) அழிவின் விளிம்பில் உள்ள இனங்கள் குறித்து விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும் இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்திய ஸ்குவாஷ் விளையாட்டின் நாயகர் செளரவ் கோஷல் மலேசிய ஒபன் சாம்பியன்சிப் போட்டியில் வெற்றி பெற்ற முதல் இந்திய ஸ்குவாஷ் வீரர் என்ற ஒரு வரலாற்றினைப் படைத்துள்ளார்.
 - இவர் கொலம்பியாவின் மிகுவல் ரோட்ரிகஸ் (Miguel Rodriguez) என்ற வீரரை வீழ்த்தி இந்தச் சாதனையைப் படைத்தார்.
- ❖ தேசிய மாணவர் படையானது “புனித சாகர் அபியான்” என்ற ஒரு திட்டத்தின் கீழ், கடற்கரைகளிலிருந்து நெகிழி மற்றும் இதரக் கழிவுகளை அகற்றுவதற்காக தேசிய அளவிலான ஒரு பிரச்சாரத்தை நடத்துகிறது.
 - உள்ளூர் மக்கள் மற்றும் வருங்காலச் சந்ததியினரிடையே தூய்மையான கடற்கரையின் முக்கியத்துவம் குறித்த செய்தியைப் பரப்புவதே இந்த ஒரு மாத கால அளவிலான பிரச்சாரத்தின் ஒரு நோக்கமாகும்.
- ❖ கட்டிபள்ளி சிவ்பால் என்பவர் ஒட்டுநர் உரிமம் பெற்ற இந்தியாவின் முதல் குள்ள மனிதர் ஆவார்.
 - இவர் ஹைதராபாத்தைச் சேர்ந்தவர் ஆவார்.
- ❖ சீனா தனது பல பில்லியன் டாலர் மதிப்பிலான மண்டலம் மற்றும் சாலை என்ற முன்னெடுப்புத் திட்டத்தின், முதலாவது எல்லைக்கு அப்பாற்பட்ட இரயிலை லாவோஸ் நாட்டிலிருந்து இயக்கத் தொடங்கியது.
 - லாவோஸ், தென்கிழக்கு ஆசியாவின் நிலத்தினால் சூழப்பட்ட ஒரே நாடு ஆகும்.
- ❖ தமிழகத்தின் முன்னாள் ஆளுநரும் ஒன்றிணைந்த ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் முன்னாள் முதல்வருமான கோனிக்ஜெட்டி ரோசைய்யா ஹைதராபாத்தில் காலமானார்.
 - 88 வயதான ரோசைய்யா, காங்கிரசின் மூத்த தலைவர்களில் ஒருவராவார்.
- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டுக்குள் இந்தியாவில் 9 அணு உலைகள் அமைக்கப்படும்.
 - வடக்கு இந்தியாவின் முதல் திட்டமான இந்தப் புதிய அணு உலையானது டெல்லியிலிருந்து 150 கி.மீ. தொலைவில் ஹரியானாவின் கோரக்பூரில் அமைக்கப்பட உள்ளது.
- ❖ IDFC FIRST என்ற வங்கியானது Visa என்ற நிறுவனத்துடன் இணைந்து FIRST பிரைவேட் இன்ஃபைனைட் என்ற ஒரு அட்டையை வெளியிடுவதாக அறிவித்துள்ளது.



- இது நாட்டின் முதலாவது உலோகக் கடன் அட்டை ஆகும்.
- ❖ பெப்சிகோ நிறுவனத்தின் பிரபலமான Lay's என்ற உருளைக் கிழங்கு வற்றல்களுக்காக பிரத்தியேகமாக வளர்க்கப்படும் உருளைக்கிழங்கு வகைக்கான ஒரு காப்புரிமையை இந்தியா ரத்து செய்துள்ளது.
 - இது தாவர வகைகள் மற்றும் விவசாயிகள் உரிமைகள் பாதுகாப்பு ஆணையம் பிறப்பித்த ஒரு உத்தரவில் கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ தற்போது உலகிலேயே அதிக அளவில் அந்நியச் செலாவணி இருப்பைக் கொண்டுள்ள 4வது பெரிய நாடாக இந்தியா திகழ்கிறது.
 - இந்தியாவின் அந்நியச் செலாவணி இருப்பு தற்போது 640.4 பில்லியன் டாலர்களாக உள்ளது.
- ❖ ராணுவத்தின் 21வது பாரா (துணை ராணுவம்) சிறப்புப் படைகள் துப்பாக்கிச் சூடு நடத்தியதில், அசாம் எல்லைக்கு அருகேயுள்ள நாகாலாந்தின் மோன் மாவட்டத்தில் ஓடிங் கிராம மக்கள் பலர் கொல்லப்பட்டனர்.
 - இந்தச் சம்பவத்தை தொடர்ந்து, அம்மாநிலத்தின் கோஹிமாவில் நடைபெறும் புகழ்பெற்ற ஹார்ன்பில் திருவிழா நிறுத்தப் பட்டது.
- ❖ உலகின் மிகவும் வயதான டெஸ்ட் கிரிக்கெட் வீரரான எலைன் ஆஷ் தனது 110வது வயதில் காலமானார்.
 - இவர் (பெண்) 1937 ஆம் ஆண்டில் ஆஸ்திரேலியாவுக்கு எதிராக இங்கிலாந்து அணியில் அறிமுகமானார்.
- ❖ ஜெர்மனியின் புதியப் பிரதமராக (Chancellor) சமூக ஜனநாயகக் கட்சியைச் சேர்ந்த ஓலாஃப் ஸ்கோல்ஸ் (Olaf Scholz) பதவியேற்கவுள்ளார்.
 - ஜெர்மனியின் முதல் பெண் பிரதமரான ஏஞ்சலா மெர்க்கலின் 16 ஆண்டு கால ஆட்சிக்கு ஸ்கோல்ஸ் முடிவைக் கொண்டு வருவார்.
- ❖ இந்திய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த மருத்துவர், அனில் மேனன், நாசாவால் அதன் எதிர்கால விண்வெளிப் பணிகளுக்காகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட 10 புதிய விண்வெளி வீரர்களில் ஒருவராவார்.
- ❖ தென் அமெரிக்காவில், Flatbill flycatchers என்ற ஒரு புதிய பறவை இனம் கண்டுபிடிக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ தமிழ்நாட்டின் நகர்ப்புற ஏழைகளுக்கு மலிவு விலையில் வீடு வழங்குவதற்காக இந்தியா மற்றும் ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி இரண்டும் இணைந்து 150 மில்லியன் டாலர் மதிப்பிலான ஒரு கடன் ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டன.
- ❖ தியாகிகள் (martyrs) எனப் பெயரிடும் ஒரு முறையானது அதிகாரப்பூர்வப் பெயரிடும் முறை என்ற வகையில் இந்திய நாட்டில் இல்லை என ஒன்றிய உள்துறை விவகாரங்கள் அமைச்சகமானது மாநிலங்களவையில் தெரிவித்துள்ளது.
- ❖ மனித உரிமைகள் மீறல்கள் தொடர்பான அக்கறை காரணமாக பெய்ஜிங் குளிர்கால ஒலிம்பிக் போட்டிகளை உத்திசார் முறையில் புறக்கணித்த அமெரிக்கா, இங்கிலாந்து மற்றும் ஆஸ்திரேலியா ஆகிய நாடுகளுடன் கனடாவும் இணைந்துள்ளது.
- ❖ சிலி நாட்டில் ஓரினச் சேர்க்கை தம்பதியினர் திருமணம் செய்து கொள்ள வேண்டி அனுமதி வழங்கும் சட்டமானது இயற்றப்பட்டுள்ளது.



- ❖ மணிப்பூர் அணியானது மூத்த மகளிருக்கான தேசிய கால்பந்து சாம்பியன்சிப் பட்டத்தினை வெற்றிகரமாகத் தக்க வைத்துக் கொண்டுள்ளது.
 - கேரளாவின் கோழிக்கோட்டில் உள்ள EMS மைதானத்தில் நடைபெற்ற அதன் இறுதிப்போட்டியில் இரயில்வே அணியை வீழ்த்தி மணிப்பூர் அணி வெற்றி பெற்றது.
- ❖ மாற்றுத் திறனாளிகளின் திருமணங்களை கோவில்களில் இலவசமாக நடத்துவதற்கு அனுமதி வழங்கும் திட்டத்தினை முதலமைச்சர் மு.க.ஸ்டாலின் தொடங்கி வைத்தார்.
 - இத்திட்டம் இந்து சமய அறநிலையத் துறையின் கீழ் உள்ள கோயில்களுக்குப் பொருந்தும்.
- ❖ பாதுகாப்புப் படையினரின் துப்பாக்கிச் சூடு சம்பவத்தில் பல பொது மக்களின் உயிரைப் பலி வாங்கியது தொடர்பாக மத்திய அரசிற்கும் நாகாலாந்து மாநில அரசிற்கும் தேசிய மனித உரிமைகள் ஆணையம் ஒரு காரணம் கோரும் அறிவிப்பினை (நோட்டீஸ்) அனுப்பியது.
 - இந்த விவகாரம் தொடர்பாக 6 வாரங்களுக்குள் விரிவான அறிக்கையைத் தாக்கல் செய்யுமாறு மத்திய இராணுவத் துறைச் செயலாளர், மத்திய உள்துறைச் செயலாளர், நாகாலாந்தின் தலைமைச் செயலாளர் மற்றும் அம்மாநிலத்தின் காவல்துறை தலைமை இயக்குநர் ஆகியோருக்கு அந்த ஆணையம் அறிக்கை அனுப்பியுள்ளது.
- ❖ பிரபாத் குமார் எழுதிய "Public Service Ethics – A Quest for Naitik Bharat" என்ற புத்தகத்தினை இந்தியக் குடியரசுத் துணைத் தலைவர் M. வெங்கையா நாயுடு வெளியிட்டார்.
 - இப்புத்தகமானது நெறிமுறைக் கொள்கைகளை வாழ்க்கையின் நடைமுறையாக பின்பற்றும் மனித குணத்தின் பல பரிமாணங்களைப் பற்றி எடுத்துரைக்கிறது.
- ❖ ஒரு நாள் போட்டி மற்றும் சர்வதேச T20 கிரிக்கெட் போட்டிகளுக்கான இந்திய அணியின் புதிய தலைவராக ரோஹித் சர்மா நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
 - இவர் விராட் கோலியை அடுத்து இந்தப் பொறுப்பினை ஏற்கிறார்.
- ❖ 15 மாத நீண்ட காலத்திற்குப் பிறகு, விவசாயிகள் அமைப்பின் தலைவர்கள் தங்களது போராட்டத்தை நிறுத்த முடிவு செய்து 2021 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 11 அன்று டெல்லியின் எல்லையில் தங்களது போராட்டக் களங்களை விட்டு வெளியேறினர்.
 - ஒன்றிய இந்திய அரசானது குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலை மீதான ஒரு குழுவை அமைப்பதாகவும், போராடிய விவசாயிகள் மீதான வழக்குகளை உடனடியாக திரும்பப் பெறுவதாகவும் உறுதியளித்து விவசாயிகளுக்குக் கடிதம் அனுப்பியதை அடுத்து அவர்கள் இந்த முடிவினை மேற்கொண்டனர்.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கு அதிகாரமளித்தலுக்கான தேசிய விருதுகளானது சமீபத்தில் வழங்கப்பட்டது.
 - மாற்றுத் திறனாளி நீச்சல் வீரரான முகமது சாம்ஸ் ஆலம் சயக் சிறந்த மாற்றுத் திறனாளி விளையாட்டு வீரருக்கான ஒரு விருதினை வென்றார்.
- ❖ உலகின் முன்னணி வீராங்கனையான ஆஸ்திரேலிய நாட்டின் ஆஷ்லே பார்ட்டி (Ashleigh Barty), ஆண்டின் சிறந்த WTA வீரருக்கான விருதினை 2வது முறையாக வென்று உள்ளார்.
 - அமெரிக்காவின் ஓபன் சாம்பியன் எமா ரடுகானு இந்த ஆண்டின் புதுமுகமாக தேர்வு செய்யப்பட்டார்.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் அவையின் பொதுச் செயலாளர் அன்டோனியோ குட்டெரஸ், கேத்தெரின் ருசெல் என்பவரை ஐக்கிய நாடுகளின் சிறார் முகமையான யுனிசெப் அமைப்பின்



தலைவராக நியமித்துள்ளார்.

- ஹென்றியட்டா ஃபோர் என்பவரை அடுத்து ருசெல் அந்தப் பொறுப்பினை ஏற்க உள்ளார்.
- ❖ அபுதாபி கிராண்ட் பிரிக்ஸ் பந்தயத்தில் லூயிஸ் ஹாமில்டனைப் பின்னுக்குத் தள்ளி மேக்ஸ் வெர்ஸ்டஃபன் ஃபார்முலா ஒன் (F1) என்ற உலகப் பந்தயப் போட்டியில் தனது முதல் வெற்றியைப் பெற்றார்.
 - மேக்ஸ் எமிலியன் வெர்ஸ்டஃபன் ஒரு பெல்ஜிய நாட்டு கார் பந்தய வீரர் ஆவார்.
- ❖ பருவநிலை மாற்றத்தினைப் பாதுகாப்பாக மாற்றுவதற்கான ஐ.நா.வின் ஒரு வரைவுத் தீர்மானத்திற்கு எதிராக இந்தியா வாக்களித்துள்ளது.
 - இந்த வரைவுத் தீர்மானமானது நைஜர் மற்றும் அயர்லாந்து ஆகிய நாடுகளினால் இணைந்து தாக்கல் செய்யப்பட்டது.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டிற்கான குடியரசுத் தினக் கொண்டாட்டங்களில் ஒரு முதன்மை விருந்தினராகப் பங்கேற்பதற்கு கசகிஸ்தான், கிர்கிஸ்தான், துர்க்மெனிஸ்தான், தஜிகிஸ்தான் மற்றும் உஸ்பெகிஸ்தான் போன்ற 5 மத்திய ஆசிய நாடுகளுக்கு இந்தியா அழைப்பு விடுத்துள்ளது.
 - குடியரசுத் தின விழாவில் 5 மத்திய ஆசிய நாடுகளின் பிரதிநிதிகள் விருந்தினராக பங்கேற்பது இதுவே முதல் முறையாகும்.
- ❖ சவுதி அரேபியா, அல் அஹ்பாப் எனப்படும் தப்லிகி மற்றும் தாவா என்ற குழுவை 'சமூகத்திற்கு ஆபத்தானது' எனக் கூறி தடை செய்துள்ளது.
- ❖ டெஸ்லா நிறுவனத்தின் தலைமை நிர்வாக அதிகாரி எலான் மஸ்க், டைம் இதழில் '2021 ஆம் ஆண்டிற்கான சிறந்த நபர்' என்று குறிப்பிடப்பட்டுள்ளார்.
 - மஸ்க், ஸ்பேஸ் X எனப்படும் விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் நிறுவனரும் தலைமை நிர்வாகியும் ஆவார்.
- ❖ சர்வதேச கடல்சார் அமைப்பு சபைக்கு B நாடுகள் என்ற பிரிவில் 2022-23 ஆகிய இரு ஆண்டுகளுக்கு இந்தியா மீண்டும் தேர்ந்தெடுக்கப் பட்டுள்ளது.
 - லண்டனில் தலைமையகத்தைக் கொண்டுள்ள இந்தச் சபையானது சர்வதேச கடல்சார் அமைப்பின் நிர்வாக அமைப்பாகும்.
- ❖ சர்க்கரை ஏற்றுமதிக்கான மானியங்கள் தொடர்பான உலக வர்த்தக அமைப்பின் சர்ச்சைகளுக்கான தீர்வுக் குழுவின் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஒரு விவாதத்தில் இந்தியா தோல்வி அடைந்தது.
 - பிரேசில், ஆஸ்திரேலியா மற்றும் கவுத்திமாலா ஆகிய நாடுகள் தாக்கல் செய்த புகாரின் பேரில், இந்தச் சர்ச்சைகளுக்கான தீர்வுக் குழு இந்தியாவிற்கு எதிராக தீர்ப்பளித்தது.
- ❖ துபாய் அரசானது உலகின் முதலாவது 100% காகிதமற்ற அரசாக மாறியது.
 - இது சுமார் 3 பில்லியன் அளவிலான திரஹாம் பணம் (350 மில்லியன் டாலர்) மற்றும் 14 மில்லியன் அளவிலான மனித உழைப்பு நேரம் போன்றவற்றைச் சேமிக்கும்.
- ❖ இந்திய கிரிக்கெட் கட்டுப்பாட்டு வாரியமானது நாட்டின் மாற்றுத்திறனாளி கிரிக்கெட் வீரர்களுக்காக ஒரு குழுவினை அமைத்துள்ளது.



- அதன் தலைவர் செளரவ் கங்குலி மற்றும் செயலாளர் ஜெய்ஷா ஆகியோரின் தலைமையிலான இந்தியக் கிரிக்கெட் கட்டுப்பாட்டு வாரியம் இந்த ஒரு முன் மொழிதலுக்கு அனுமதி வழங்கியது.
- ❖ பிரஞ்சு பேஷன் ஹவுஸ் என்ற ஒரு தொலைக்காட்சி நிறுவனமானது லீனா நாயர் என்பவரை தனது புதிய உலகத் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியாக நியமித்தது.
 - இவர் இந்தியாவில் பிறந்த பிரிட்டிஷ் நாட்டவராவார்.
- ❖ மணிப்பூரில் ஒவ்வோர் ஆண்டும் டிசம்பர் 12 அன்று ரூபி லால் என்ற ஒரு தினமானது அனுசரிக்கப் படுகிறது.
 - பிரிட்டிஷ் காலனிய ஆட்சியினை எதிர்த்து நீதி வேண்டி போராடிய மணிப்பூரின் துணிச்சல்மிக்க பெண்மணிகளுக்கு மகத்தான ஒரு அஞ்சலியினை செலுத்திட வேண்டி இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ ஆத்ம நிர்பர் பாரத் ரோஜ்கர் யோஜனா என்ற திட்டத்தின் கீழ் அதிக பட்சப் பயனாளிகளைக் கொண்ட மாநிலங்களின் பட்டியலில் மகாராஷ்டிரா (0.64 மில்லியன்) முதல் இடத்தில் இருக்கின்றது
 - இதனைத் தொடர்ந்து தமிழ்நாடு (0.53 மில்லியன்), குஜராத் (0.44 மில்லியன்), கர்நாடகா (0.32 மில்லியன்) மற்றும் உத்தரப் பிரதேசம் (0.27 மில்லியன்) ஆகிய மாநிலங்களும் கடைசி இடத்தில் வெறும் 43 பயனாளிகளுடன் நாகாலாந்து மாநிலமும் உள்ளன.
- ❖ அதானி பசுமை ஆற்றல் லிமிடெட் என்ற நிறுவனமானது 4,667 MW பசுமை ஆற்றலை வழங்குவதற்கு வேண்டி இந்திய சூரியசக்திக் கழகத்துடன் ஒரு கொள்முதல் ஒப்பந்தத்தை மேற்கொண்டுள்ளது.
 - இது உலகின் மிகப்பெரிய பசுமை மின் ஆற்றல் கொள்முதல் ஒப்பந்தமாகும்.
- ❖ இந்தியாவின் TVS மோட்டார் நிறுவனமானது இந்தியாவிலுள்ள BMW மோட்டார் சைக்கிள் நிறுவனத்துடன் இணைந்து மின்சார வாகனங்களைத் தயாரிக்க உள்ளது.
 - Ola Electric மற்றும் Ather போன்ற புதிய யுகத்தின் புத்தாக்க நிறுவனங்கள் மின்சார வாகனங்களில் தங்களது முதலீட்டை அதிகரித்து வரும் நிலையில் இந்தக் கூட்டணியானது மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ளது.
- ❖ புதுடெல்லியிலுள்ள மேஜர் தயான் சந்த் தேசிய மைதானத்தில் நடைபெற உள்ள முதலாவது தேசிய அளவிலான கேலோ இந்தியா மகளிர் ஹாக்கி போட்டியினை ஒன்றிய விளையாட்டுத் துறை அமைச்சர் அனுராக் சிங் தாகூர் அதிகாரப் பூர்வமாக தொடங்கி வைத்தார்.
 - இந்திய விளையாட்டுத் துறை ஆணையம் மற்றும் ஹாக்கி இந்தியா ஆகியவை இணைந்து இந்த முதலாவது தேசிய அளவிலான கேலோ இந்தியா போட்டியினை நடத்துகின்றன.
- ❖ மகாராஷ்டிராவில் மாட்டு வண்டிப் பந்தயத்தினை மீண்டும் தொடங்குவதற்கு உச்ச நீதிமன்றம் அனுமதி அளித்துள்ளது.
 - இந்தப் பந்தயங்கள் 2017 ஆம் ஆண்டு முதல் தடை செய்யப் பட்டிருந்தன.
- ❖ மத்திய வர்த்தகத் துறை அமைச்சகத்தின் கீழான புவிசார் குறியீட்டுப் பதிவுகமானது பீகார் மாநிலத்தின் மக்கனாவினை மிதிலா மக்கா எனப் பெயர் மாற்றம் செய்வதற்கான மனுவினை ஏற்றுக் கொண்டுள்ளது.
 - மிதிலா பகுதியில் தாமரை விதைகளை வளர்ப்போர் நலனுக்காக வேண்டி இந்த நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ளது.



- ❖ தபால் துறையில் ஒத்துழைப்பினை மேம்படுத்துவதற்கான ஒப்பந்தத்தில் இந்தியா மற்றும் வியட்நாம் ஆகிய நாடுகள் கையெழுத்திட்டன.
 - இரு நாடுகளுக்கு இடையேயான விரிவான உத்திசார் மற்றும் பொருளாதார உறவுகளுக்கு ஏற்ப இந்த ஒப்பந்தமானது கையெழுத்திடப்பட்டது.
- ❖ இந்தியாவில் குறைகடத்திகள் மற்றும் காட்சித் திரை ஆகியவற்றின் உற்பத்தியை (semiconductor and display manufacturing) அதிகரிப்பதற்காக 76,000 கோடி மதிப்பிலான உற்பத்தியுடன் கூடிய ஊக்கத் தொகை என்ற ஒரு திட்டத்திற்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது.
 - இத்துடன், மின்னணுத் துறைக்கு ஒதுக்கப்பட்டுள்ள மொத்த உற்பத்தியுடன் கூடிய ஊக்கத்தொகையானது ரூ.2.30 லட்சம் கோடியாக உயர்ந்துள்ளது.
- ❖ ஜார்க்கண்ட் மாநிலத்தில் உள்ள மாவோயிஸ்ட் போன்ற அமைப்புகளால் பாதிக்கப் பட்ட மாவட்டங்களிலுள்ள இளைஞர்களின் ஆர்வத்தினைப் பயன்படுத்துவதற்கான விளையாட்டுத் துறை சார்ந்த நடவடிக்கைகள் (SAHAY - Sports Action toward Harnessing Aspiration of Youth) என்ற ஒரு திட்டத்தினை ஜார்க்கண்ட் முதலமைச்சர் தொடங்கி வைத்துள்ளார்.
 - இத்திட்டமானது திறமையுள்ள இளம் விளையாட்டு வீரர்களை மேன்மையடையச் செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான ஒலிம்பிக் போட்டி விருது விழாவில் இந்திய துப்பாக்கிச் சூடும் வீராங்கனை அவனி லேக்ரா "சிறந்த அறிமுக வீராங்கனை" என்ற விருதைப் பெற்றார்.
 - டோக்கியோ போட்டிகளில் தங்கப் பதக்கத்தை வென்ற அவரது சாதனைக்காக இந்த விருதானது வழங்கப்பட்டது.
- ❖ ஹூண்டாய் இந்தியா நிறுவனமானது உன்ஷோ கிம் என்பவரை தனது புதிய நிர்வாக இயக்குநராக நியமித்தது.
 - சியோன் சியோப் கிம் என்பவரிடமிருந்து இவர் பொறுப்புகளை ஏற்க உள்ளார்.
- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியானது பட்டியலிடப்பட்டப் பணவழங்கீட்டு வங்கிகள் மற்றும் பட்டியலிடப்பட்ட சிறு நிதியியல் வங்கிகளை அரசு முகமை வணிகத்தை மேற்கொள்வதற்குத் தகுதியுள்ளனவாக அறிவிக்க முடிவு செய்துள்ளது.
 - இந்த முடிவானது நிதி அமைச்சகத்தின் நிதியியல் துறையுடன் கலந்தாலோசித்து மேற்கொள்ளப் பட்டது.
- ❖ இந்தியாவின் முதல் சர்வதேச நடுவண் மற்றும் இடையீட்டு மையம் ஹைதராபாத் நகரில் திறக்கப்பட்டது.
 - இதனை இந்தியத் தலைமை நீதிபதி N.V. ரமணா மற்றும் தெலங்கானா முதல்வர் K. சந்திரசேகர் ராவ் ஆகியோர் இணைந்து திறந்து வைத்தனர்.
- ❖ டென்னிஸ் வீராங்கனை எமா ரடுகானு 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான BBCயின் சிறந்த விளையாட்டு வீரர் என்ற ஒரு பெருமையைப் பெற்றுள்ளார்.
 - இவர் டாம் டோலி (உள்நீச்சல் வீரர்) மற்றும் ஆடம் பீட்டி (நீச்சல் வீரர்) ஆகியோரை வீழ்த்தி அவர்களை 2வது மற்றும் 3வது இடங்களைப் பெறச் செய்தார்.
- ❖ லட்சத்தீவின் கல்வித்துறையானது பள்ளிகளுக்கு அனைத்து ஞாயிற்றுக் கிழமைகளும் விடுமுறை தினம் எனவும் 6 நாட்கள் வேலை நாட்கள் எனவும் அதிகாரப் பூர்வமாக அறிவித்துள்ளது.



- லட்சத்தீவு ஒன்றியப் பிரதேசமானது முன்பு வெள்ளிக்கிழமையினை விடுமுறை தினமாகக் கொண்டிருந்தது.
- ❖ சவுதி அரேபியா தப்லிகி ஜமாத் என்ற அமைப்பிற்குத் தடை விதித்துள்ளது.
 - தப்லிகி ஜமாத் என்பது ஓர் இஸ்லாமிய மதமாற்ற இயக்கமாகும்.
- ❖ தென் மேற்கு பசிபிக் பெருங்கடலில் உள்ள பிரஞ்சு நாட்டின் ஒரு தீவுப் பிரதேசமான நியூ கலிடோனியாவில் உள்ள வாக்காளர்கள் அத்தீவினைப் பிரான்சு நாட்டின் ஒரு பகுதியாக இணைப்பதற்கு ஆதரவாக வாக்களித்துள்ளனர்.
 - சுதந்திரவாத அமைப்புகளால் புறக்கணிக்கப்பட்ட ஒரு பொது வாக்கெடுப்பில் மேற்கொள்ளப்பட்ட இந்த முடிவானது தென் பசிபிக் பகுதி முழுவதும் பெரிதும் எதிர்பார்க்கப்பட்டது.
- ❖ நியூசிலாந்து நாட்டின் சுகாதாரத் துறை அதிகாரிகள் வழங்கிய ஒரு முன்மொழிவில் 14 வயது அல்லது அதற்கு உட்பட்ட சிறுவர்கள் தங்கள் வாழ்நாள் முழுவதும் சிகரெட் வாங்குவதைத் தடை செய்வதற்கான விதிமுறைகள் முன் வைக்கப்பட்டுள்ளன.
 - இந்தச் சட்டமானது 2023 ஆம் ஆண்டு முதல் ஒவ்வோர் ஆண்டும் சிகரெட் வாங்குவதற்கான குறைந்தபட்ச வயதினை உயர்த்தும்.
- ❖ நிகரகுவா நாடானது, சீனாவிற்கு ஆதரவு தெரிவிக்கும் வகையில் தாய்வான் நாட்டுடனான தனது அரசுமுறை உறவுகளை முறித்துக் கொள்கிறது.
 - தாய்வானை தனது நாட்டின் ஒரு நிலப் பகுதியாக மீண்டும் ஒன்றிணைப்பதற்கு வேண்டி சீனா கோருகிறது.
- ❖ இன்டிகோ விமான நிறுவனமானது டேராடூனிலுள்ள இந்தியப் பெட்ரோலியக் கல்வி நிறுவனத்தின் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுறை ஆராய்ச்சி சபையுடன் ஓர் ஒப்பந்தம் மேற்கொண்டுள்ளது.
 - இது உலகளவில் நிலையான விமான எரிபொருளைத் தயாரித்து பயன்படுத்தச் செய்வதற்கானதாகும்.
- ❖ 2020-21 ஆம் நிதி ஆண்டிற்கான பெரிய வங்கிகளின் பட்டியலில் ஒட்டு மொத்த டிஜிட்டல் பரிவர்த்தனைகளில் முதலிடத்தை பாங்கு ஆஃப் பரோடா பெற்றுள்ளது.
 - டிஜிட்டல் பணவழங்கீட்டுகளுக்கான உச்சவ் கொண்டாட்டத்தின் போது இந்த வங்கிக்கு 2019-20 மற்றும் 2020-21 ஆகிய நிதியாண்டுகளுக்காக டிஜி தான் என்ற விருதுகள் வழங்கப் பட்டுள்ளன.
- ❖ வரகுக் கோழி என்ற பறவையின் மிக நீளமான உள்நாட்டு இடம்பெயர்வு வழித் தடமானது இராஜஸ்தான் முதல் மகாராஷ்டிராவின் அகமது நகர் மாவட்டம் வரையில் நீள்வதாக முதல் முறையாக கண்டறியப்பட்டுள்ளது.
 - வரகுக் கோழியானது கானமயில் இனத்தைச் சேர்ந்த அருகி வரும் இனமாகும்.
- ❖ O.P. ஜிண்டால் உலகப் பல்கலைக்கழகமானது டைம்ஸ் உயர்கல்வி இதழின் 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான ஆசிய விருதுகள் வழங்கும் விழாவில் "ஆண்டின் சிறந்த டிஜிட்டல் புதுமை" என்ற விருதினைப் பெற்றுள்ளது.
 - இந்த விருதிற்குத் தேர்வான ஒரே இந்தியப் பல்கலைக்கழகம் இதுவாகும்.
- ❖ கொலம்பியப் பத்திரிகைக் கல்வி நிறுவனமானது தி இந்து குழுமத்தின் தலைவர் மாலினி பார்த்தசாரதி அவர்களை 2022 ஆம் ஆண்டிற்கான தனது முன்னாள் மாணவர் விருதினைப் பெறுபவர்களுள் ஒருவராக அறிவித்துள்ளது.



- ❖ காவல்துறையில் திருநங்கைச் சமுதாயத்திற்கு 1 சதவீத இடஒதுக்கீடு வழங்குவதாக கர்நாடக அரசு அறிவித்துள்ளது.
 - காவல் துறையின் அனைத்து நிலைகளிலும் அவர்களுக்கு இட ஒதுக்கீடு வழங்கப் படும்.
- ❖ பிலடெல்பியாவில் நடைபெற்ற மதிப்புமிக்க ஜூனியர் US ஓபன் ஸ்குவாஷ் என்ற போட்டியின் 15 வயதிற்குட்பட்ட பெண்கள் பிரிவில் இந்திய இளம்சிறுமி அனாஹத் சிங் என்பவர் வெற்றி பெற்று வரலாறு படைத்துள்ளார்.
 - 13 வயது சிறுமியான இவர் டெல்லியைச் சேர்ந்தவர் ஆவார்.
- ❖ கோவாக்கின் மருந்தினை உற்பத்தி செய்யும் பாரத் பயோடெக் நிறுவனமானது, 12 முதல் 18 வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகளுக்கு இந்தத் தடுப்பூசியினை செலுத்துவதற்காக என்று அதன் அவசரகாலப் பயன்பாட்டிற்கு இந்தியத் தலைமை மருந்துக் கட்டுப்பாட்டு அமைப்பிடமிருந்து அனுமதியைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ ஹரியானா மாநில அரசானது சமீபத்தில், தனது கலால் வரி சட்டத்தில் திருத்தத்தினை மேற்கொண்டது.
 - இந்த மாநிலத்தில் மது அருந்துவதற்கும், மது வாங்குவதற்கும் அல்லது அதை விற்பனை செய்வதற்குமான ஒரு சட்டப்பூர்வ வயதினை 25 வயதில் இருந்து 21 வயதாகக் குறைப்பதற்கு இந்தத் திருத்தம் வழி வகுக்கிறது.
- ❖ HDFC வங்கியானது இந்தியத் தபால் பணவழங்கீட்டு வங்கி உடன் கைகோர்த்துள்ளது.
 - இது பகுதியளவு நகர்ப்புறமாக விளங்கும் பகுதிகள் மற்றும் கிராமப்புறப் பகுதிகளில் வங்கிக் கணக்கு இல்லாத மற்றும் சேவைப் பெறாத சமூகப் பிரிவுகளுக்கு அதன் வங்கிச் சேவைகளை வழங்குவதற்கானதாகும்.
- ❖ சாலையிலும் இரயில்பாதையிலும் இயங்கும் வகையிலான உலகின் முதல் இரட்டை வகைப் போக்குவரத்து வாகனமானது, ஜப்பானின் டோக்கூஷிமா மாகாணத்தில் உள்ள காய்யோ நகரில் அதன் பொது உபயோகத்திற்கு வேண்டி அறிமுகப்படுத்தப் பட்டது.
 - அதன் சாலை மற்றும் இரயில்பாதை இயக்கத்தை 15 வினாடிகளில் மாற்ற இயலும்.
- ❖ மத்திய சாலைப் போக்குவரத்து மற்றும் நெடுஞ்சாலைத் துறை அமைச்சர் நிதின் கட்காரி, உத்தரப் பிரதேசத்தில் காஸியாபாத்தின் டாஸ்னா எனுமிடத்தில் அமைந்த கிழக்கத்தியப் புறநகர் விரைவுப் பாதையில் முதலாவது நுண்ணறிவுப் போக்குவரத்து அமைப்பினை அறிமுகப்படுத்தினார்.
 - போக்குவரத்தில் எதிர்கொள்ளும் துயரங்களைக் குறைப்பதற்கும் பயணிகளின் பாதுகாப்பை அதிகரிப்பதற்குமான ஒரு முயற்சியாக இது தொடங்கப் பட்டது.
- ❖ ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தின் முகமது பென் சுலயம் என்பவர் ஜீன் டாட் என்பவருக்கு அடுத்து சர்வதேச வாகனத் தொழில்துறைக் கூட்டமைப்பின் (FIA) முதல் ஐரோப்பிய தேசம் சாராத தலைவராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.
 - சர்வதேச வாகனத் தொழில்துறை கூட்டமைப்பானது ஃபார்முலா ஒன், உலக ராலி சாம்பியன்ஷிப், வேர்ல்டு என்டியூரன்ஸ், மற்றும் ஃபார்முலா E போன்ற கார் பந்தயங்களின் மீதான ஒரு ஆளுகைக் குழுவாகும்.
- ❖ டிக்டாக் ஊடகமானது 2021 ஆண்டின் மிகப் பிரபலமான வலைத்தளமாக உருவெடுத்து மாபெரும் தொழில்நுட்ப நிறுவனமான கூகுளை விஞ்சியது.



- இது க்ளவுட்ஃப்ளேர் எனும் தகவல் தொழில்நுட்பப் பாதுகாப்பு நிறுவனம் வழங்கிய ஓர் அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ தமிழ் அறிஞர்கள் சிலம்பொலி சு.செல்லப்பன், முனைவர் தொ.பரமசிவன், புலவர் இளங்குமரனார், முருகேச பாகவதர், சங்கரவள்ளி நாயகம், செ.ராச ஆகியோரின் நூல்கள் தமிழ்நாடு அரசால் நாட்டுடைமையாக்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ முதல்வர் மருத்துவக் காப்பீட்டுத் திட்டத்தின் பயனாளிகளுக்கான குடும்ப ஆண்டு வருமான உச்ச வரம்பு ரூ.1.20 லட்சமாக உயர்த்தி அரசாணை பிறப்பிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ வயானா நெட்வொர்க் மற்றும் ஃபெடரல் வங்கி ஆகியவற்றிற்கு 2021 ஆம் ஆண்டு IBSi – உலக நிதித் தொழில்நுட்பப் புத்தாக்க விருது வழங்கும் விழாவில் 'மிகவும் செயல் திறன் மிக்க நிதித் தொழில்நுட்பக் கூட்டாண்மை வங்கி : திறன்மிக்கது மற்றும் தகவமைவு மிக்கது' என்ற விருதானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
 - வழங்கீட்டுத் தொடரமைவு நிதியியலை (Supply Chain Finance) தானியங்கு மயமாக்கி எளிமைப்படுத்தியதற்காக இந்த விருதானது அதற்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இரண்டு முறை ஒலிம்பிக் பதக்கம் வென்ற இந்தியப் பேட்மிண்டன் வீராங்கனையான P.V. சிந்து பேட்மிண்டன் உலகக் கூட்டமைப்பின் தடகள வீரர்கள் ஆணையத்தின் ஒரு உறுப்பினராக நியமிக்கப்பட்டார்.
 - 2025 ஆம் ஆண்டு வரை இந்த ஆணையத்தின் உறுப்பினராகப் பணியாற்ற உள்ள 5 உறுப்பினர்களுள் ஒருவராக 26 வயதான இந்த முன்னாள் உலக சாம்பியன் நியமிக்கப் பட்டார்.
- ❖ 8வது உலகத் தமிழ் மாநாடு மற்றும் சென்னை உலகப் பொருளாதார உச்சி மாநாடு டிசம்பர் 27 முதல் 29 வரை சென்னையில் நடத்தப் பட்டது.
 - இதில் உலகம் முழுவதமிருந்து 10 தலைசிறந்த தமிழர்களுக்கு “உலகத் தமிழர்களின் மணி மகுடம்” என்ற விருது வழங்கப்படவும் உள்ளது.
- ❖ 35 வருட நீண்ட இடைவெளிக்குப் பிறகு ஸ்ரீநகரில் உள்ள 126 வருடங்கள் பழமையான புனித லூக் தேவாலயம் மீண்டும் திறக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்தியாவில் விலங்குகளை நன்முறையில் நடத்த விழைகின்ற மக்கள் சார்ந்த அமைப்பானது (PETA - People for the Ethical Treatment of Animals), பாலிவுட் நடிகை ஆலியா பட்டினை 2021ஆம் ஆண்டிற்கான சிறந்த நபராக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ உத்தரப் பிரதேச அரசானது ஜான்சி இரயில்வே நிலையத்தின் பெயரை 'வீராங்கனை லட்சுமிபாய் இரயில் நிலையம்' என மாற்றியுள்ளது.
 - ஜான்சி இரயில் நிலையத்தின் இந்தப் புதிய பெயரானது ராணி லட்சுமி பாயின் நினைவாக பெயரிடுவதற்கு வேண்டி முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ போர்ச்சுகீசியக் கால்பந்தாட்ட ஜாம்பாவானான கிறிஸ்டியானோ ரொனால்டோ என்பவரின் உருவச் சிலையானது கோவாவிலுள்ள பனாஜி எனுமிடத்தில் நிறுவப் பட்டு உள்ளது.
 - இளையத் தலைமுறையினரிடையே விளையாட்டுத் துறையில் அவர்களைப் பங்கேற்க ஊக்குவிப்பதும் அவர்களின் கனவைப் பின்பற்ற செய்வதும் இதற்கான ஒரு நோக்கமாகும்.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

ஆளில்லா விமானப் படைச் சிறப்புப் பிரிவு



- ❖ சென்னை மாநகராட்சிக் காவல் துறைக்காக ஒரு ஆளில்லா விமானப்படைச் சிறப்புப் பிரிவினை உருவாக்குவதற்கு தமிழக அரசு ஆணை ஒன்றைப் பிறப்பித்துள்ளது.
- ❖ 9 ஆளில்லா விமானங்களைக் கொண்டு இந்தப் புதிய பிரிவானது உருவாக்கப்படும்.
- ❖ இந்த 9 ஆளில்லா விமானங்களில் 6 விரைந்து செயல்படும் ஆளில்லா விமானங்களும், 2 நீண்டதூர வரம்புடைய கண்காணிப்பு ஆளில்லா விமானங்களும் மற்றும் ஒர் உயிர் காக்கும் ஆளில்லா விமானமும் அடங்கும்.

கழுவேலி சதுப்பு நில பறவைகள் சரணாலயம்

- ❖ விழுப்புரம் மாவட்டத்தில் உள்ள 5,151.60 ஹெக்டேர் அளவிலான சதுப்பு நிலங்களை கழுவேலி சதுப்பு நிலப் பறவைகள் சரணாலயமாக தமிழ்நாடு அரசு அறிவித்துள்ளது.
- ❖ 1972 ஆம் ஆண்டின் வனவிலங்கு (பாதுகாப்பு) சட்டத்தின் கீழ் வழங்கப்பட்ட ஒரு அதிகாரத்தைப் பயன்படுத்தி இந்த அறிவிப்பானது வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ கழுவேலி அல்லது கலிவேலி சதுப்பு நிலமானது தமிழ்நாட்டில் உள்ள மிகப்பெரிய நீர்ப் பறவைகள் கூடும் இடங்களில் ஒன்றாகும்.
- ❖ ஒர் அரிய புலம்பெயர்ந்த உலாவும் பறவையான, சாம்பல்நிற வால் உடைய டாட்லர், நமது நாட்டில் இந்தப் பகுதியிலும் புலிகாட் ஏரிப் பகுதிகளில் மட்டுமே காணப்படுகின்றது.
- ❖ கழுவேலி பறவைகள் சரணாலயம் தமிழ்நாட்டின் 16வது பறவைகள் சரணாலயமாகத் திகழும்.

ஒருமுறை மட்டுமே பயன்படுத்தும் வகையிலான குருதிப்பகுப்பு சாதனம்

- ❖ சென்னை கீழ்ப்பாக்கம் அரசு மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனையானது ஒருமுறை மட்டுமே பயன்படுத்தும் வகையிலான குருதிப் பகுப்பு (dialysis) செய்யும் முறையை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இதில், முதலமைச்சரின் விரிவான மருத்துவக் காப்பீட்டுத் திட்டத்தின் கீழ், ஒவ்வொரு



குருதிப்பகுப்புச் செயல்முறைக்கும் ஒரு முறை பயன்படுத்தித் தூக்கி வீசும் வகையிலான குருதிப் பகுப்புச் சாதனம் மற்றும் AV குழாய்கள் பயன்படுத்தப்படும்.

மாற்றுத்திறனாளிகள் நலனுக்கான தேசிய விருது

- ❖ மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கு அதிகாரமளிப்பதில் சிறந்த மாநிலமாக தமிழக மாநிலம் அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ சர்வதேச மாற்றுத்திறனாளிகள் தினத்தன்று (டிசம்பர் 03) புதுடெல்லியில் நடைபெற்ற ஒரு விருது வழங்கும் விழாவில் இந்த விருதானது வழங்கப்பட்டது.
- ❖ சேலம் மாவட்டமானது, மறுவாழ்வு சேவைகளை வழங்குவதில் ஒரு சிறந்த மாவட்டம் என்பதற்கான விருதைப் பெற்றது.
- ❖ இந்தியாவில் இந்த விருதினைப் பெற்ற இரண்டு மாவட்டங்களில் இதுவும் ஒன்றாகும்.

நைட்டிங்கேல் விருது

- ❖ மதுரையைச் சேர்ந்த 50 வயது ஆண் செவிலியரான டேனியல் விஜயராஜ் என்பவருக்கு நைட்டிங்கேல் விருதானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ லண்டனில் உயரிய விருதான நைட்டிங்கேல் விருதானது, செவிலியர்களின் மகத்தான சேவையைப் பாராட்டி ஒவ்வொரு ஆண்டும் வழங்கப்படுகிறது.

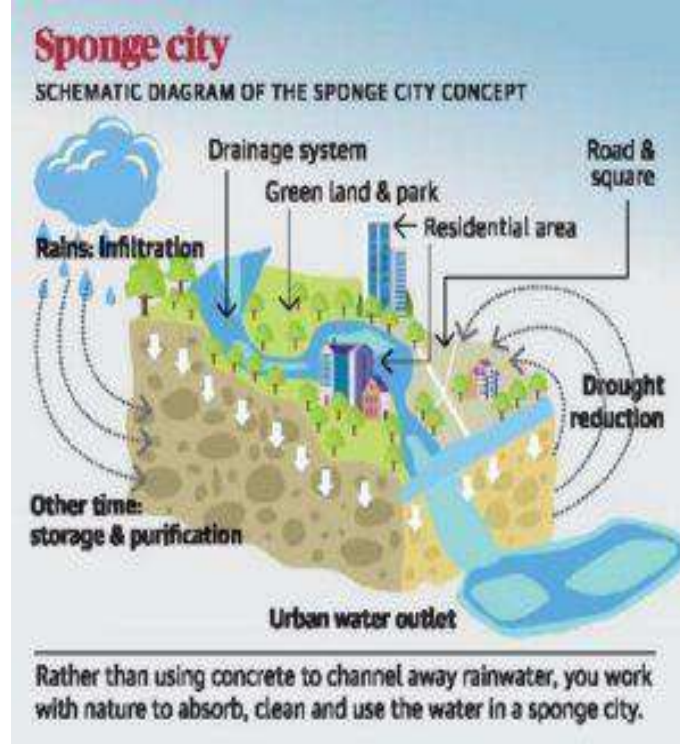
தமிழில் முன்னெழுத்துகள்

- ❖ பள்ளி மற்றும் கல்லூரிகளில் சான்றிதழ் பெற விண்ணப்பிக்கும் மாணவர்கள் தங்கள் பெயர்களின் முன்னெழுத்துகளை (initials) தமிழில் எழுதுவதைக் கட்டாயம் எனக் கூறி தமிழக அரசு உத்தரவிட்டுள்ளது.
- ❖ பொது மக்கள் அரசாங்கப் பதிவேடுகளுக்கான விண்ணப்பங்களைச் சமர்ப்பிக்கும் சமயத்திலும் இந்த உத்தரவானது பொருந்தும்.
- ❖ தமிழக மாநில அரசானது, ஏற்கனவே தனது பணியாளர்களைத் தங்களது பெயர் மற்றும் முன்னெழுத்துக்களைத் தமிழில் கையொப்பமிடுவதனைக் கட்டாயம் செய்து உள்ளது.

ஸ்பாஞ்ச் சிட்டி (உறிஞ்சு நகரம்)

- ❖ நகர்ப்புறத்தில் மழைநீரால் ஏற்படும் வெள்ளத்தைக் கட்டுப்படுத்தப் புதுமையான நீர் மேலாண்மை உத்திகளைக் கடைபிடிக்கவும் சென்னையை ஒரு ஸ்பாஞ்ச் சிட்டியாக (உறிஞ்சு நகரமாக) மாற்றவும் சென்னை மாநகராட்சிப் பணிகளை மேற்கொள்ளத் தயாராக உள்ளது.
- ❖ ஸ்பாஞ்ச் சிட்டி என்பது நகர்ப்புறங்களை அதிகளவில் நீரை உள்வாங்கக் கூடியதாக மாற்றுவதற்கும் மழைநீரை சேமிப்பதற்காக அதிக அளவில் திறந்தவெளிகளை அமைப்பதற்குமான ஒரு திட்டமாகும்.
- ❖ சென்னையின் நீர்வளத்துறையானது, நகரம் முழுவதும் உள்ள சிறிய நீர்நிலைகளில், நீரை மறுசேமிப்பு செய்யும் வகையிலான குழாய்களைத் தோண்டுவதற்கான சில சாத்தியக் கூறுகளை ஆராய்ந்து வருகிறது.

- ❖ இது நீர்நிலைகளை மறுபடியும் நீர் நிறைந்து இருப்பதற்கு வேண்டிய வகையில் உதவும்.



பள்ளிக்கரணையில் சூழலியல் பூங்கா



- ❖ பள்ளிக்கரணை ஈரநிலப்பகுதியில் 2.5 ஹெக்டேர் நிலப்பரப்பில் அமைக்கப்பட்டுள்ள ஒரு சூழலியல் பூங்காவினை முதலமைச்சர் மு.க.ஸ்டாலின் அவர்கள் காணொலி மூலமாக திறந்து வைத்தார்.
- ❖ பள்ளிக்கரணை சதுப்பு நில ஈரநிலத்தினை ராமசார் உடன்படிக்கையின் கீழ் ஒரு ஈர நிலமாக அறிவிக்கக் கோரி மத்திய அரசிற்கு ஒரு முன்மொழிதல் அனுப்பப்பட்டு உள்ளது.

JICA மற்றும் தமிழ்நாடு ஒப்பந்தம்



- ❖ தொற்றா நோய்களைத் தடுப்பது மற்றும் அதைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கான கலந்துரையாடல் ஒப்பந்தத்தில் ஜப்பான் சர்வதேச ஒத்துழைப்பு முகமை மற்றும் தமிழக அரசின் சுகாதாரம் மற்றும் குடும்பநலத் துறை ஆகியவை இணைந்து கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- ❖ தொற்றா நோய்களைத் தடுத்தல் மற்றும் அதனைக் கட்டுப்படுத்துவதில் சுகாதார பணியாளர்களின் மேலாண்மை மற்றும் தொழில்நுட்பத் திறன்களை வலுப்படுத்தச் செய்வதில் இத்திட்டம் கவனம் செலுத்துகிறது.
- ❖ தொற்றா நோய்கள் காரணமாக ஏற்பட்ட உயிரிழப்புகளின் அளவானது மொத்த உயிரிழப்புகளில் 63% எனவும், 30 முதல் 70 வயதிற்குட்பட்டவர்களின் மத்தியில் தொற்றா நோய்கள் காரணமாக உயிரிழப்பு ஏற்படுவதற்கான வாய்ப்புகள் 23% எனவும் UNICEF தெரிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது தமிழ்நாடு நகர்ப்புற சுகாதார நலத்திட்டத்துடன் (2016 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதத்தில் கையெழுத்தான ODA கடன் திட்டம்) இணைந்து செயல்படும்.
- ❖ இது தமிழகத்தில் தொற்றா நோய்களின் மேலாண்மையை வலுப்படுத்துவதற்காக வேண்டி பல நடவடிக்கைகளைச் செயல்படுத்தும்.

தமிழ்நாடு மாநிலப் பாடல்

தமிழ்த்தாய் வாழ்த்து

நீராரும் கடலுடுத்த நிலைநதைக் கெழிலொழுகும்
சீராரும் வநனமெனத் திகழ்பரதக் கண்டமீநில்
தெக்கணமும் அதிற்சிறந்த நீராவிடநல் திருநாடும்
தக்கசிறு பிறைநதலும் தனித்ததழந் திலகமுமே
அத்திலக வாசனையோல் அனைத்தலரும் இன்புற
எத்திசையும் புகழ்மணக்க இருந்தபெருத் தமிழணங்கே!
தமிழணங்கே!

உன் சீரிளமைத் திரும் வியந்து
செயல் மறந்து வாழ்த்துதமே! வாழ்த்துதமே!
வாழ்த்துதமே!

- மனோன்மனியம் பெ. சத்தரப்பிள்ளை

- ❖ தமிழ்த் தாய் வாழ்த்துப் பாடலைத் தமிழ்நாட்டின் மாநிலப் பாடலாக அறிவித்து தமிழக அரசு உத்தரவிட்டுள்ளது.
- ❖ இப்பாடல் கல்வி நிறுவனங்கள், அரசு அலுவலகங்கள் மற்றும் பொது நிகழ்ச்சிகளில் பாடப் படும் போது மாற்றுத் திறனாளிகள் தவிர அனைவரும் எழுந்து நிற்க வேண்டும்.

இராதாகிருஷ்ணன் – SKOCH விருது



- ❖ தமிழ்நாட்டின் சுகாதாரச் செயலாளர் J. இராதாகிருஷ்ணன் அவர்களுக்குப் பேரிடர் மேலாண்மை மற்றும் தணிப்பு நடவடிக்கைகளுக்கான SKOCH பொதுச் சேவை என்ற விருதானது புது டெல்லியில் வழங்கப்பட்டது.
- ❖ 2004 ஆம் ஆண்டில் கும்பகோணம் தீ விபத்து, சுனாமி நிவாரணம் மற்றும் நாகப் பட்டினம் மாவட்டத்தில் மேற்கொண்ட மறுசீரமைப்பு நடவடிக்கைகள் முதல் தற்போதைய கோவிட்-19 பெருந்தொற்றினைக் கையாண்டது வரையிலான அவரது பணிக்காக இந்த விருதானது அவருக்கு வழங்கப்பட்டது.

இன்னுயிர் காப்போம் – நம்மை காக்கும் 48 திட்டம்



- ❖ முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் அவர்கள் இன்னுயிர் காப்போம் – நம்மை காக்கும் 48 என்ற திட்டத்தினைத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ விபத்து நடந்த 48 மணி நேரத்திற்குள் சில குறிப்பிட்ட மருத்துவமனைகளில் சிகிச்சைக்காக அனுமதிக்கப்பட்ட நபர்களுக்கு ஆகும் மருத்துவச் செலவுகளை அரசே செலுத்தும் என்பதை இத்திட்டம் உறுதி செய்கிறது.
- ❖ இத்திட்டத்தின் கீழ், அனைத்து மருத்துவச் சேவைகளும் உள்ளடக்கப்படும்.

- ❖ மாநிலம் முழுதும் உள்ள 609 மருத்துவமனைகளில் மக்கள் இத்திட்டத்தின் மூலம் பயன் பெறலாம்.
- ❖ அவற்றுள் 204 அரசு மருத்துவமனைகள் மற்றும் 405 தனியார் மருத்துவமனைகள் அடங்கும்.
- ❖ முதலமைச்சரின் விரிவான மருத்துவக் காப்பீட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் பயன்பெற தகுதியில்லாத நபர்களும் இத்திட்டத்தின் கீழ் பயன் பெறுவர்.
- ❖ நெடுஞ்சாலைத் துறை மற்றும் போக்குவரத்துத் துறையின் ஒத்துழைப்புடன் இந்த இலவசச் சிகிச்சையானது வழங்கப்படும்.

மீண்டும் மஞ்சள்பை திட்டம்



- ❖ தமிழக முதல்வர் M.K. ஸ்டாலின் மீண்டும் மஞ்சள்பை விழிப்புணர்வு இயக்கம் என்ற சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த முன்னெடுப்பினைத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ மஞ்சள் துணிப்பை (அ) மஞ்சள்பையைப் பயன்படுத்துவது குறித்த இந்த விழிப்புணர்வு இயக்கமானது நெகிழிப் பைகளை உபயோகிப்பதை கைவிட்டு சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த பைகளைப் பயன்படுத்திட வேண்டி மக்களை ஊக்குவிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

இன்ட்கோ தேநீர் வண்டிகள்

- ❖ தலைமைச் செயலகத்தில் 'இன்ட்கோ தேநீர் வண்டிகள்' எனப்படும் 20 தேநீர் மற்றும் உணவு விநியோக வண்டிகளை முதல்வர் மு.க.ஸ்டாலின் அவர்கள் கொடியசைத்துத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ இவை சிறப்புப் பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் என்ற ஒரு திட்டத்தின் (SADP - Special Area Development Programme) ஆதரவுடன் Indcoserve' என்ற நிறுவனத்தின் பல்வேறு தேநீர் வகைகளை வாடிக்கையாளர்களிடம் விநியோகம் செய்ய உள்ளன.

- ❖ சென்னை, கோயம்புத்தூர், திருப்பூர் மற்றும் நீலகிரி ஆகிய மாவட்டங்களில் அவை பணியில் ஈடுபடுத்தப்பட உள்ளன.



முதலமைச்சரின் கட்டுப்பாட்டுக் கண்காணிப்பு அமைப்பு

- ❖ தமிழக அரசானது முதலமைச்சரின் கட்டுப்பாட்டுக் கண்காணிப்பு அமைப்பை அறிமுகப் படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இதன் மூலம் முதல்வர் மு.க.ஸ்டாலின் அவர்கள், மழைப்பொழிவின் பாங்குகள், நீர்த் தேக்கங்களில் சேமிக்கப்படும் நீரின் அளவுகள் மற்றும் சுகாதாரம் தொடர்பான முக்கிய விஷயங்கள் குறித்த நிகழ்நேரத் தகவல்களைப் பெற முடியும்.

ONE-STOP MONITORING SYSTEM

How chief minister M K Stalin will coordinate all departments and programmes with the new 'dashboard'

<ul style="list-style-type: none"> ➤ A 180sq ft screen has been installed in the CM's conference room. ➤ The CM, the chief secretary and the secretaries to the CM get access to all dashboards ➤ Each secretary helming the department and his subordinates decided by him get access to the departmental dashboard ➤ Access is also given to heads of public sector undertakings and boards to log in with registered mobile numbers and one-time password 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ A 50-member team of system analysts and senior data analysts outsourced help Tamil Nadu e-governance agency and departments to provide insights ➤ The first batch of dashboards will be launched by the CM on Thursday, including water storage, rainfall patterns, price mesh that monitors price stability of food grains/vegetables/fruits, employment trends and health
--	--



R. பார்த்தீபன் - தங்க நுழைவு இசைவுச் சீட்டு

- ❖ ஐக்கிய அரசு அமீரகத்திடமிருந்து தங்க நுழைவு இசைவுச் சீட்டினைப் பெற்ற முதல் தமிழ் நடிகர் என்ற பெருமையை நடிகரும் திரைப்படத் தயாரிப்பாளருமான R. பார்த்தீபன் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ சினிமாத் துறையில் அவர் ஆற்றியப் பங்களிப்பிற்காக வேண்டி அவருக்கு இந்த அங்கீகாரமானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.

- ❖ ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தின் தங்க நுழைவு இசைவுச் சீட்டு என்பது ஐந்து முதல் பத்து ஆண்டுகள் வரை நீட்டிக்கப்படக்கூடிய, தானாகவே புதுப்பிக்கப்படக் கூடிய ஒரு நீண்ட கால குடியிருப்பு இசைவுச் சீட்டாகும்.
- ❖ பல்வேறுத் துறைகளைச் சேர்ந்த சாதனையாளர்கள், தொழில்திறன் வல்லுநர்கள், முதலீட்டாளர்கள் மற்றும் சில குறிப்பிட்டத் திறன்களைக் கொண்டவர்களுக்கு மட்டும் இது வழங்கப் படுகிறது.



தொல்காப்பியம்



- ❖ தொல்காப்பியத்தின் இந்தி மொழிபெயர்ப்பினையும், தமிழ் செம்மொழி இலக்கியத்தின் 9 படைப்புகளின் கன்னட மொழிபெயர்ப்பினையும் கல்வித்துறை இணை அமைச்சர் சமீபத்தில் வெளியிட்டார்.
- ❖ தமிழ் இலக்கியமானது தமிழ்க் கவிஞர்களின் கூட்டத்தின் (சங்கம்) பெயரிடப்பட்ட சங்க காலம் சார்ந்த நூல்களை உள்ளடக்கியதாகும்.
- ❖ தொல்காப்பியரால் இயற்றப்பட்ட தொல்காப்பியம் என்ற நூலானது தமிழ் இலக்கியப் படைப்பின் ஆரம்ப காலப் படைப்பாகவே கருதப்படுகிறது.
- ❖ இது தமிழ் இலக்கணத்தினைக் குறித்த ஒரு படைப்பாக இருந்தாலும், அந்தக் கால அரசியல் மற்றும் சமூக-பொருளாதார நிலைமைகள் பற்றிய நுண்ணறிவுகளையும் வழங்குகிறது.

தேசிய பனிச் சறுக்கல் சாம்பியன்ஷிப் போட்டி



- ❖ சமீபத்தில் டெல்லியில் நடைபெற்ற 59வது தேசிய (ஸ்கேட்டிங்) பனிச் சறுக்கல் சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் அவிக்கித் விஜய் விஸ்வநாத் என்பவர் 4 தங்கம் மற்றும் 1 வெள்ளிப் பதக்கத்தினை வென்றார்.
- ❖ இவர் சென்னையின் அரும்பாக்கத்தில் உள்ள கோலப் பெருமாள் செட்டி வைஷ்ணவ் மேல்நிலைப் பள்ளியின் மாணவர் ஆவார்.
- ❖ அவரது சக அணி வீரரான ஆர்யா விவேக் விஸ்வநாத் 11 முதல் 14 வயதுக்குட்பட்ட இளையோர் ஆண்கள் பிரிவில் 2 வெண்கலப் பதக்கங்களையும் வென்றார்.

M.S. சுவாமிநாதன் ரோஜா



- ❖ கொடைக்கானலைச் சேர்ந்த இந்தியாவின் முன்னணி தோட்டக்கலை வல்லுநரான M.S. வீரராகவன் ஒரு புதிய ரோஜா வகையை உருவாக்கி அதற்கு M.S. சுவாமிநாதன் ரோஜா என்று பெயரிட்டுள்ளார்.
- ❖ சென்னையில் உள்ள M.S. சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி அறக்கட்டளை வெளியிட்ட ஒரு அறிக்கையில் ஊதா நிறம் கொண்ட இந்த ரோஜா வகையானது ஒரு நோய் எதிர்ப்புச் சக்தியினைக் கொண்டது என்று கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ KSG சன் என்ற குழுமத்தினால் வளர்க்கப்பட்ட மற்றொரு புதிய வகை ரோஜாக்களுக்கு "மாண்கொம்பு" என்று பெயரிடப்பட்டுள்ளது.

- ❖ பெங்களூருவில் உள்ள ஒரு தாவரச் செடி வளர்ப்பகத்தில் வளர்க்கப்பட்ட இந்த ரோஜா வகையானது ஒரு பிரகாசமான இளஞ்சிவப்பு நிறமுடைய புளோரிபண்டா வகை ரோஜா (floribunda rose) ஆகும்.

தேசிய விருதுகள்



Government of India

Ministry of Social Justice & Empowerment




Department of Empowerment of Persons
with Disabilities (Divyangjan)

- ❖ சர்வதேச மாற்றுத் திறனாளிகள் தினத்தன்று (டிசம்பர் 3) புதுதில்லியில் மாற்றுத் திறனாளிகளின் சிறந்தப் பணிகளுக்காக குடியரசுத் தலைவர் ராம்நாத் கோவிந்த் தேசிய விருதுகளை வழங்கினார்.
- ❖ தமிழகத்தைச் சேர்ந்த ஏ.எம்.வேங்கடகிருஷ்ணன், எஸ்.ஏமுமலை, கே.தினேஷ், மாணேக்ஷா தண்டபாணி, கே.ஜோதி, டி.பிரபாகரன் ஆகியோருக்கு இந்த தேசிய விருது வழங்கப் பட்டது.

கோவிட்-19 தொற்றினால் உயிரிழந்தவர்களின் குடும்பத்தினருக்கு ரூபாய் 50,000 இழப்பீடு

Relief measure

A look at how the ex gratia of ₹50,000 will be paid as per the NDMA recommendation

 <p>The funds: The States will provide the ex gratia relief from States Disaster Response Fund. The District Disaster Management Authorities will make the disbursement</p>	 <p>The procedure: After documents proving a COVID-19 death are submitted, the claim will be settled within 30 days. The amount will be deposited in Aadhaar-linked bank accounts</p>
 <p>Addressing grievances: District-level committees will deal with grievances regarding certification of death and issue amended documents</p>	

- ❖ கோவிட்-19 தொற்றினால் உயிரிழந்தவர்களின் குடும்பத்தினருக்கு ரூ.50,000 இழப்பீடு வழங்குவதாக தமிழக அரசு அறிவித்தது.
- ❖ இந்த இழப்பீடுகளானது மாநிலப் பேரிடர் நிவாரண நிதியிலிருந்து வழங்கப்படும்.
- ❖ நிவாரணம் மற்றும் ஆயத்த நடவடிக்கைகளில் ஈடுபடுபவர்களும் இதன் கீழ் பயன் பெறுவர்.
- ❖ இந்த நிதியானது 2005 ஆம் ஆண்டின் பேரிடர் மேலாண்மைச் சட்டத்தின் படி உருவாக்கப் பட்டதாகும்.

தேசியச் செய்திகள்

இந்தியப் பழங்குடியினர் மாநாடு



- ❖ இந்தியப் பழங்குடியினர் கூட்டுறவுச் சந்தைப்படுத்துதல் மேம்பாட்டு நிறுவனமானது இந்திய வெளியுறவுத் துறை அமைச்சகத்துடன் இணைந்து இந்தியப் பழங்குடியின ஆதிமகோத்சவத்தில் இந்தியப் பழங்குடியினர் மாநாட்டினை ஏற்பாடு செய்தது.
- ❖ இந்த மாநாடானது உள்ளூர் மக்களுக்காக குரல் கொடுத்தல் எனும் பிரதமரின் ஒரு கொள்கைக்கு ஏற்ப ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.
- ❖ சுயச் சார்புடைய இந்தியாவை உருவாக்கவும் பழங்குடியினர் குறித்த வளமானப் பாரம்பரியத்தை சர்வதேச மக்கள் மத்தியில் அறிமுகப்படுத்தவும் வேண்டி இந்த மாநாடு ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

குனோ தேசியப் பூங்கா



- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டில் மத்தியப் பிரதேசத்திலுள்ள குனோ தேசியப் பூங்காவில் 13 சிறுத்தைகள் சேர்க்கப்பட உள்ளன.
- ❖ இது உலகின் கண்டங்களுக்கிடையேயான மிகப்பெரிய ஒரு விலங்குப் பரிமாற்றமாக குறிப்பிடப்படுகிறது.
- ❖ இந்த 13 சிறுத்தைகளில் 10 சிறுத்தைகள் தென்னாப்பிரிக்காவினையும் 3 சிறுத்தைகள் நமீபியாவையும் சேர்ந்தவை.
- ❖ 69 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு (1952 ஆம் ஆண்டில்) கடைசிச் சிறுத்தையானது சத்தீஸ்கரில் வேட்டையாடப்பட்டதாக பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

இயற்கைச் சான்றிதழ் அளிக்கப்பட்ட கிவி

- ❖ அருணாச்சலப் பிரதேசத்தின் ஜிரோ என்ற பள்ளத்தாக்கில் விளையும், இந்தியாவின் இயற்கைச் சான்றிதழ் பெற்ற ஒரே கிவி வகை பழமானது ஆதி மகோத்சவ் எனப்படும் ஒரு மாபெரும் தேசியப் பழங்குடியினர் திருவிழாவில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ இந்தத் திருவிழாவானது புதுடெல்லியிலுள்ள டில்லி ஹாட் (Dilli Hat) எனுமிடத்தில் நடத்தப் படுகிறது.
- ❖ வடகிழக்குப் பகுதிக்கான இயற்கை மதிப்பீட்டுத் தொடர் மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் கிவி பழத்திற்கு இயற்கைச் சான்றிதழ் பெற்ற முதல் இந்திய மாநிலம் அருணாச்சலப் பிரதேசமாகும்.
- ❖ இத்திட்டமானது வடகிழக்கு மாநிலங்களுக்காகத் தொடங்கப்பட்ட மத்திய அரசின் ஒரு திட்டமாகும்.

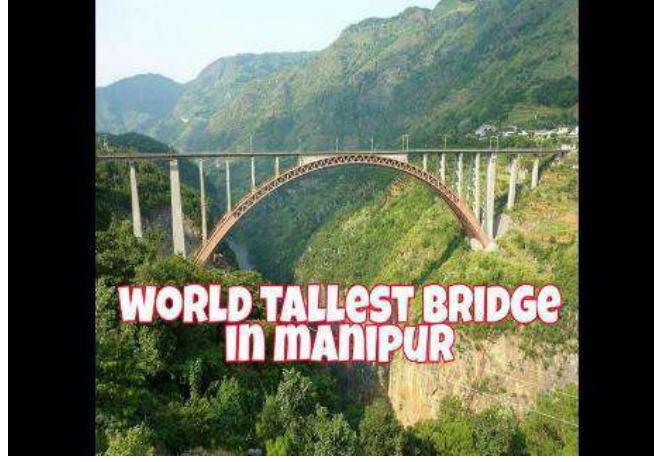


2017-18 ஆம் ஆண்டிற்கான தேசிய சுகாதாரக் கணக்கு மதிப்பீடுகள்



- ❖ 2013-14 ஆம் ஆண்டில் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 1.15% ஆக இருந்த அரசின் சுகாதாரச் செலவினங்களின் பங்கானது 2017-18 ஆம் ஆண்டில் 1.35% ஆக உயர்ந்து உள்ளது.
- ❖ 2017-18 ஆம் ஆண்டிற்கான தேசிய சுகாதாரக் கணக்குகள் மதிப்பீடுகளில் இந்தத் தகவலானது கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ சமீபத்திய மதிப்பீடுகளானது பொதுச் சுகாதார நல அமைப்பின் மீது அதிகரித்து வரும் ஒரு நம்பிக்கையையும் எடுத்துரைக்கின்றது.
- ❖ சுகாதாரம் மற்றும் மொத்தச் சுகாதாரச் செலவினங்களுக்காக வேண்டி வெளிநாட்டு உதவிகளின் ஒரு பங்கானது குறைந்துள்ளது.

உலகின் மிக உயரமான தூண் பாலம்



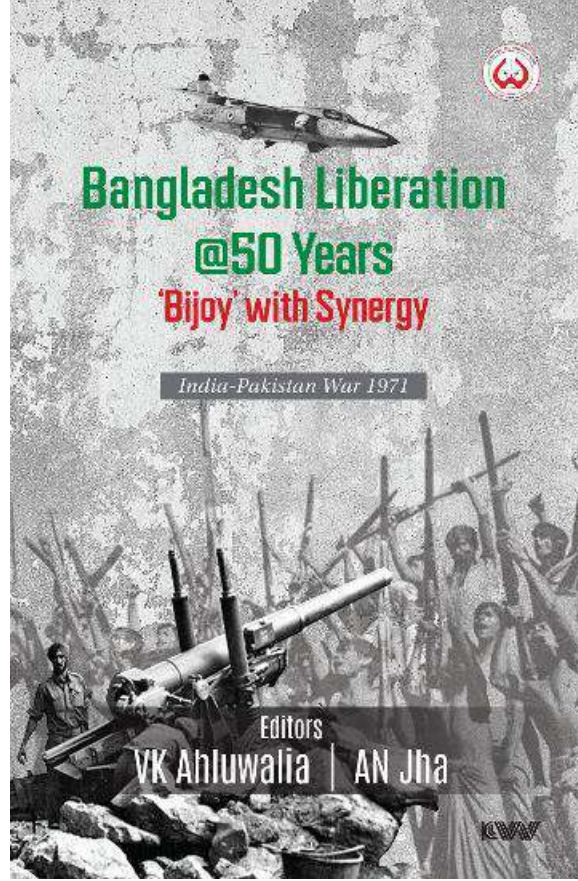
- ❖ இந்திய இரயில்வே நிர்வாகமானது மணிப்பூரில் உலகின் மிக உயரமான ஒரு தூண் இரயில் பாலத்தைக் கட்டமைத்து வருகிறது.
- ❖ மணிப்பூரில் இரயில்வே நிர்வாகம் மேற்கொள்ளும் இந்தத் திட்டமானது ஜிரிபம் - இம்பால் இரயில்வே பாதையின் ஒரு பகுதியாகும்.
- ❖ இந்தப் பாலமானது 141 மீட்டர் உயரத்தில் கட்டப்பட்டு வருகிறது.
- ❖ மணிப்பூர் பாலத்தின் மொத்த நீளமானது 703 மீட்டர் ஆகும்.
- ❖ தற்போது ஐரோப்பாவின் மாண்டிசுக்ரோ எனுமிடத்தில் கட்டமைக்கப்பட்ட 139 மீட்டர் உயரமான மலா-ரிஜேகா (Mala-Rijeka) என்ற உயர்கோபுரப் பாலமானது ஒரு உயரமான தூண் பாலமாக குறிப்பிடப்படுகிறது.

செர்ரி பூக்கள் மலர்தல் திருவிழா - 2021

- ❖ 3 நாட்கள் அளவிலான இந்தத் திருவிழாவானது சமீபத்தில் கொண்டாடப்பட்டது.
- ❖ இத்திருவிழாவானது மேகாலயாவிலுள்ள வார்டுஸ் ஏரி மற்றும் போலோ மைதானம் ஆகிய இரு இடங்களில் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ இந்த வருடாந்திரத் திருவிழாவானது செர்ரி பூக்கள் மலர்தல் நிகழ்தலுடன் ஒத்துப் போகிறது.
- ❖ செர்ரி மரமானது ப்ருனஸ் செராசோய்ட்ஸ் (Prunus Cerasoides) என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.



1971 ஆம் ஆண்டு இந்திய-பாகிஸ்தான் போர் பற்றிய புத்தகம்

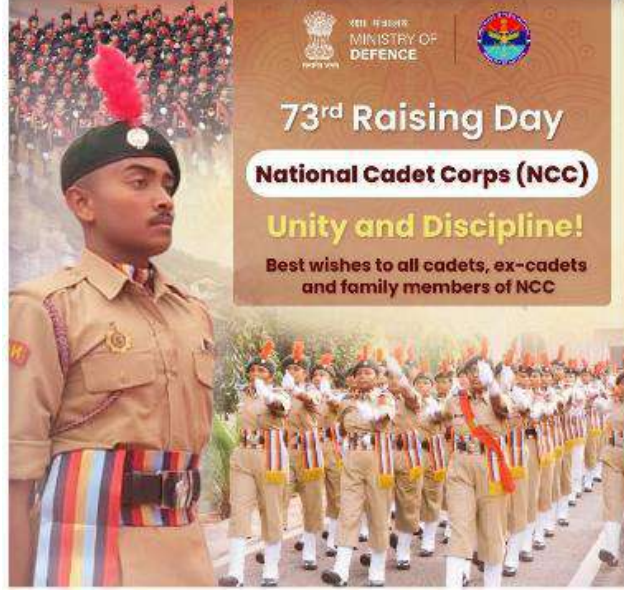


- ❖ இந்திய ராணுவ ஜெனரல் MM. நரவணே, "Bangladesh Liberation @ 50 years : "Bijoy" with Synergy, India-Pakistan War 1971" என்ற ஒரு புத்தகத்தினை வெளியிட்டார்.
- ❖ இது இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தான் நாடுகளைச் சேர்ந்த படைவீரர்களின் சுய விவரங்களின் ஒரு தொகுப்பாகும்.
- ❖ இந்தப் புத்தகமானது 1971 ஆம் ஆண்டு போரின் வரலாற்று மற்றும் நிகழ்வுப் பதிவுகளின் ஒரு தொகுப்பாகும்.
- ❖ இது இந்தியா மற்றும் வங்காளதேசம் ஆகிய இரு நாடுகளின் நூலாசிரியர்களால் எழுதப் பட்டது.

தேசிய மாணவர் படை - 73வது ஸ்தாபன தினம்

- ❖ தேசிய மாணவர் படையானது நவம்பர் 28 அன்று தனது 73வது ஸ்தாபனத் தினத்தைக் கொண்டாடியது.
- ❖ இத்தினமானது ஒவ்வோர் ஆண்டும் நவம்பர் மாதத்தில் 4வது ஞாயிற்றுக் கிழமை அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ தேசிய மாணவர் படையானது 1948 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 15 அன்று ராணுவத் துறை அமைச்சகத்தின் நிறுவப்பட்டது.

- ❖ தேசிய மாணவர் படையே உலகில் உள்ள ஒரு மிகப்பெரிய சீருடை இளைஞர் அமைப்பு ஆகும்.
- ❖ இதன் தலைமையகமானது புதுடெல்லியில் அமைந்துள்ளது.



India1 பணவழங்கீட்டுச் சேவை நிறுவனம்



- ❖ India1 பணவழங்கீட்டுச் சேவை நிறுவனமானது "India1ATMS" எனப்படும் வெள்ளைக் குறிப்பீட்டு அடையாளம் கொண்ட 10,000 அளவிலான தானியங்கு பண வழங்கீட்டு இயந்திரங்களை (ஏ.டி.எம்) நிறுவி புதிய மைல்கல்லைக் கடந்துள்ளது.
- ❖ India1 நிறுவனமானது ஆஸ்திரேலியாவின் பாங்க்டெக் குழுமத்தால் ஆதரிக்கப்படும் ஒரு நிறுவனமாகும்.
- ❖ இந்த நிறுவனமானது இதற்கு முன்பாக BTI Payments என அறியப்பட்டது.
- ❖ 10000 ஏ.டி.எம்களை நிறுவியதன் மூலம், இத்துறையில் மாபெரும் நிறுவனமாக India1 நிறுவனம் உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ India1 ஏ.டி.எம். ஆனது பகுதியளவு நகர்ப்புறப் பகுதிகளிலும் மற்றும் கிராமப்புறப் பகுதிகளிலும் 2வது மிகப்பெரிய வெள்ளைக் குறியீட்டு அடையாளம் உடைய ஏ.டி.எம். நிறுவனமாக மாறியுள்ளது.
- ❖ வங்கி சாரா நிறுவனங்களால் நிறுவப்பட்டு, உரிமம் பெற்று இயக்கப்படும் தானியங்கு பண வழங்கீட்டு இயந்திரங்கள் வெள்ளைக் குறியீட்டு அடையாளம் உடைய ஏ.டி.எம். இயந்திரங்கள் ஆகும்.

- ❖ இந்தியாவில் 1956 ஆம் ஆண்டின் நிறுவனங்கள் சட்டத்தின் கீழ் பதிவு செய்யப்பட்ட வங்கி சாரா நிறுவனங்கள் இந்த வெள்ளைக் குறியீட்டு அடையாளத்தினைக் கொண்டு உள்ள ஏ.டி.எம் இயந்திரங்களை இயக்க அனுமதிக்கப்படுகின்றன.

ஹைட்ரஜன் ஆற்றல் குறித்த முதலாவது சர்வதேச மாநாடு



- ❖ புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல், வேதிப்பொருட்கள் மற்றும் உரங்கள் துறை அமைச்சகத்தின் இணை அமைச்சர் பக்வந்த் கூபா, ஹைட்ரஜன் ஆற்றல் - கொள்கை, உள்கட்டமைப்பு மேம்பாடு மற்றும் சவால்கள் குறித்த ஒரு முதலாவது சர்வதேச மாநாட்டினைப் புதுடெல்லியில் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ இந்த மாநாடானது புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல்துறை அமைச்சகம், மத்திய மின்சார ஆணையம் மற்றும் தேசிய அனல்மின் கழகம் ஆகியவற்றின் ஆதரவுடன் மத்தியப் பாசன மற்றும் எரிசக்தி வாரியத்தினால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.
- ❖ மின்னாற் பகுப்பிகளை (electrolysers) உற்பத்தி செய்வதன் மீதான செலவினங்களைக் குறைப்பதற்காக ஹைட்ரஜன் ஆற்றல் உற்பத்திக்கான தீர்வுகளைக் கண்டறிய வேண்டி ஹைட்ரஜன் ஆற்றல் பயன்பாட்டின் எதிர்காலச் சவால்களைப் பற்றி இந்த மாநாட்டில் விவாதிக்கப் பட்டது.

வேளாண் சட்டங்களை ரத்து செய்வதற்கான மசோதா 2021

<p>Bills Introduced in the Lok Sabha and passed by both Houses on the same day:</p> <p>March 22, 2006: The Delhi Special Police Establishment (Amendment) Bill, 2006</p> <p>Nov 29, 2021: Farm Laws Repeal Bill, 2021</p>	<p>Bills passed by the Lok Sabha and considered and passed by the Rajya Sabha on the same day:</p> <p>April 8, 1998: The Salary, Allowances and Pension of Members of Parliament (Amendment) Bill, 1998</p> <p>April 8, 1998: The Governor (Emoluments, allowances and Privileges) Amendment Bill, 1998</p> <p>May 22, 2006: The Constitution (One Hundred and Fifth Amendment) Bill, 2006</p> <p>(These three bills were with the Lok Sabha for some time, but were passed by RS on the day LS sent it to Upper House)</p>	<p>December 4, 1971: The Defence of India Bill, 1971, was introduced in the Lok Sabha and passed by both Houses on the same day as well as assented by President of India on the same day</p> <p>The Rajya Sabha has passed these bills on the day they were introduced in the House:</p> <p>December 14, 2006: The Administrative Tribunals (Amendment) Bill, 2006</p>	<p>May 5, 2010: The Tamil Nadu Legislative Council Bill, 2010</p> <p>Aug 11, 2016: The Maternity Benefit (Amendment) Bill, 2016</p> <p>Aug 5, 2019: The Jammu and Kashmir Reorganisation Bill, 2019</p>
--	---	--	--

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் 29 அன்று, பாராளுமன்றத்தின் குளிர்காலக் கூட்டத் தொடரின் முதல் நாளின் போது, வேளாண் சட்டங்களை ரத்து செய்வதற்கான மசோதாவினை (2021) இந்தியப் பாராளுமன்றம் நிறைவேற்றியது.
- ❖ மத்திய அரசின் இந்த மூன்று வேளாண் சட்டங்களானது மக்களவை மற்றும் மாநிலங்களவை ஆகிய இரண்டு அவைகளாலும் ரத்து செய்யப்பட்டுள்ளன.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு வேளாண் சட்டங்களை ரத்து செய்வதற்கான இந்த மசோதாவானது மத்திய வேளாண் அமைச்சர் நரேந்திரசிங் தோமரால் தாக்கல் செய்யப்பட்டது.

இந்திய இளம் தண்ணீர்வளத் தொழில்வல்லுநர்கள் திட்டம்

- ❖ முதலாவது இந்திய இளம் தண்ணீர்வளத் தொழில் வல்லுநர்கள் திட்டமானது 2021 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் 29 அன்று காணொளி வாயிலாக தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ இத்திட்டமானது வழக்கமான திறன் மேம்பாடு மற்றும் பயிற்சித் திட்டங்களிலிருந்து மாறுபட்டதோடு அது தனித்துவம் கொண்டதாக உள்ளது.
- ❖ இத்திட்டமானது தேசிய நீரியல் திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ ஆஸ்திரேலியத் தண்ணீர்க் கூட்டிணைவு என்ற ஒரு அமைப்பானது இத்திட்டத்திற்கு ஆதரவு அளிக்கிறது.

குளிர்காலக் கூட்டத் தொடரிலிருந்து 12 மாநிலங்களவை உறுப்பினர்கள் இடைநீக்கம்



- ❖ பல்வேறு கட்சிகளைச் சேர்ந்த 12 மாநிலங்களவை உறுப்பினர்கள் குளிர்காலக் கூட்டத் தொடரிலிருந்து இடைநீக்கம் செய்யப்பட்டனர்.
- ❖ ஆகஸ்டு மாதத்தில் பாராளுமன்றத்தின் மழைக் காலக் கூட்டத்தொடரின் போது அவர்கள் மேற்கொண்ட கட்டுப்பாடற்ற மற்றும் வன்முறை நடத்தைகளுக்காக இந்த நடவடிக்கையானது மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ இளமாறம் கரீம் (CPM), புலோ தேவி நேதம், சாயா வர்மா, R.போரா, சையது நசீர் ஹுசைன் மற்றும் அகிலேஷ் பிரசாத் சிங், இந்திய கம்யூனிஸ்ட் கட்சியின் பினோய் விஷ்வம், திரிணாமுல் காங்கிரஸ் கட்சியின் டோலா சென் மற்றும் சாந்தா சேத்ரி, சிவசேனைக் கட்சியின் பிரியங்கா சதுர்வேதி மற்றும் அனில் தேசாய் ஆகியோர் இடைநீக்கம் செய்யப்பட்ட பாராளுமன்ற உறுப்பினர்கள் ஆவர்.

மறுசுழற்சி செய்யப்பட்ட PVC ரக நெகிழிகளிலிருந்து உருவாக்கப்பட்ட கடன் அட்டைகள்

- ❖ HSBC இந்தியா என்ற நிறுவனமானது இந்தியாவில் முதன்முறையாக மறுசுழற்சி செய்யப்பட்ட PVC ரக (பாலிவினைல் குளோரைடு) நெகிழியிலிருந்து உருவாக்கப்பட்ட கடன் அட்டைகளை அறிமுகம் செய்துள்ளது.
- ❖ இந்த அட்டையானது IDEMIA எனப்படும் ஒரு உலகளாவிய அட்டைத் தயாரிப்பு நிறுவனத்துடன் இணைந்து அறிமுகப் படுத்தப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது ஒற்றைப் பயன்பாடுடைய PVC ரக நெகிழிகளைப் படிப்படியாக குறைப்பதற்குப் பங்காற்றும்.
- ❖ இந்த அட்டைகள் 85% மறுசுழற்சி செய்யப்பட்ட நெகிழிகளிலிருந்துத் தயாரிக்கப் படுகின்றன.



இஸ்ரேலிய நாட்டின் ஹெரோன் ஆளில்லா விமானங்கள்



- ❖ இந்திய ராணுவமானது இஸ்ரேல் நாட்டின் மேம்பட்ட ஹெரோன் ரக ஆளில்லா விமானங்களைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ இந்த ஆளில்லா விமானங்களின் பயன்பாடானது இந்திய ராணுவத்தின் கண்காணிப்புத் திறன்களை அதிகரிக்கும்.

- ❖ லடாக் பகுதியில் சீன அரசின் நடவடிக்கைகளைக் கண்காணிப்பதற்கு இது உதவச் செய்கிறது.
- ❖ கிழக்கு லடாக் பிரிவில் உள்ள மெய்யான எல்லைக் கட்டுப்பாட்டுப் பகுதியில் இந்த ஆளில்லா விமானங்கள் இயக்கப்படும்.

எல்லைப் பாதுகாப்புப் படை - 57வது ஸ்தாபன தினம்



- ❖ எல்லைப் பாதுகாப்புப் படையானது 2021 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 01 அன்று தனது 57வது ஸ்தாபன தினத்தினைக் கொண்டாடியது.
- ❖ இது வங்காளதேசம் மற்றும் பாகிஸ்தான் ஆகியவற்றுடனான இந்திய எல்லையைப் பாதுகாக்கும் ஒரு அமைப்பாகும்.
- ❖ எல்லைப் பாதுகாப்புப் படையானது இந்தியாவின் 5 மத்திய ஆயுதக் காவல் படைகளுள் ஒன்றாகும்.
- ❖ இது இந்தியாவிலுள்ள எல்லைகளின் பாதுகாப்பை உறுதி செய்வதற்காக 1965 ஆம் ஆண்டில் ஏற்பட்ட இந்திய-பாகிஸ்தானியப் போரினைத் தொடர்ந்து 1965 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 01 அன்று நிறுவப்பட்டது.
- ❖ இந்தப் படையானது இந்தியப் பிராந்தியத்தின் முதல்கட்டப் பாதுகாப்பு என்று அழைக்கப் படுகிறது.

பொருளாதார ரீதியில் நலிவடைந்த பிரிவினரின் வரையறை மதிப்பீட்டுக் குழு

- ❖ இந்திய அரசானது பொருளாதார ரீதியில் நலிவடைந்த பிரிவினர் (EWS) குறித்த வரையறையை மதிப்பீடு செய்வதற்கான ஒரு குழுவினை சமீபத்தில் உருவாக்கியது.
- ❖ இந்தக் குழுவானது அரசு வேலைகள் மற்றும் அரசு கல்வி நிறுவனங்களில் பொருளாதார ரீதியில் நலிவடைந்த பிரிவினருக்கு வழங்கப்படும் 10% இடஒதுக்கீட்டின் வரையறை குறித்து ஆய்வு செய்யும்.
- ❖ இந்தப் பிரிவை நிர்ணயம் செய்யும் வரையறைகளை இக்குழு மதிப்பீடு செய்யும்.
- ❖ EWS பிரிவை அடையாளம் காண்பதில் பின்பற்றப்படும் அணுகுமுறைகளை இக்குழு ஆய்வு செய்யும்.

- ❖ இந்தியாவில் EWS பிரிவை அடையாளம் காண்பதற்கான புதிய வரையறையை இந்தக் குழு ஆய்வு செய்து பரிந்துரைக்கும்.

இணையப் பாதுகாப்புப் பயிற்சி



- ❖ சர்வதேச தொலைத் தொடர்பு ஒன்றியம் மற்றும் தொலைத் தொடர்பு அமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்கும் தொலைத் தொடர்புத் துறை ஆகியவை இணைந்து 2021 ஆம் ஆண்டு கூட்டு இணையப் பாதுகாப்புப் பயிற்சியினை மேற்கொண்டன.
- ❖ இந்தப் பயிற்சியானது இந்தியாவின் முக்கிய வலைதள உள்கட்டமைப்பு நிறுவனங்கள் ஆகியவற்றுக்காக நடத்தப்பட்டது.
- ❖ முக்கிய வலைதள உள்கட்டமைப்பு என்பது நாட்டின் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்வதற்கு அவசியமான அமைப்புகள், சொத்துகள் மற்றும் வலையமைப்புகள் ஆகியனவாகும்.
- ❖ இந்தியாவில் இணையப் பாதுகாப்பின் தயார் நிலையை மேம்படுத்துவதே இந்தப் பயிற்சியின் நோக்கமாகும்.
- ❖ மேலும், இது நாட்டின் பாதுகாப்பு மற்றும் நிகழ்வுகளுக்கு ஏற்ப செயல்படுதல் திறன் ஆகியவற்றை மேம்படுத்துவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

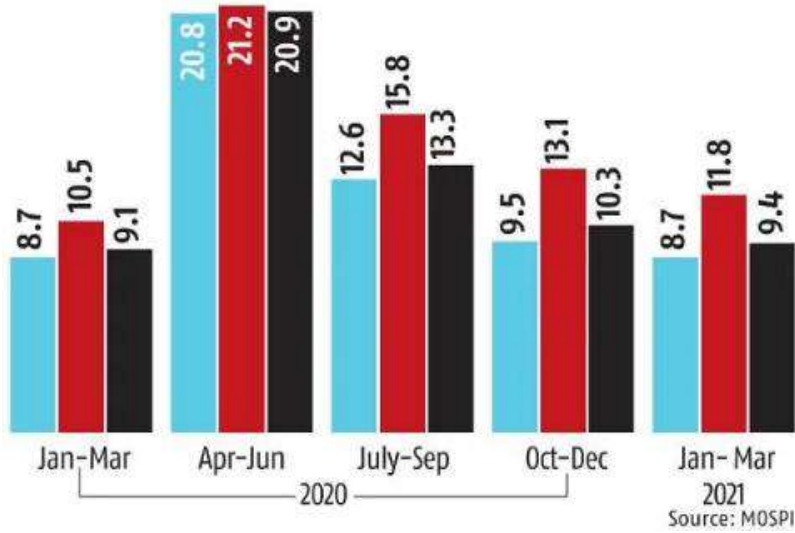
வருடாந்திரத் தொழிலாளர் வளக் கணக்கெடுப்பு

- ❖ தேசியப் புள்ளி விவர அலுவலகமானது வருடாந்திரத் தொழிலாளர் வளக் கணக்கெடுப்பின் முக்கியத் தகவல்களை சமீபத்தில் வெளியிட்டது.
- ❖ இது ஒரு காலாண்டு அறிக்கை மற்றும் இதன் வரிசையிலான 10வது அறிக்கையாகும்.
- ❖ இது 2021 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி முதல் மார்ச் வரையிலான காலக் கட்டத்திற்கான ஒரு அறிக்கையாகும்.
- ❖ வேலைவாய்ப்பு மற்றும் வேலைவாய்ப்பின்மை மீதான குறிகாட்டிகளை மதிப்பிடச் செய்வதே இதன் முக்கிய ஒரு நோக்கமாகும்.
- ❖ 15 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்டவர்களிடையே நிலவும் வேலைவாய்ப்பின்மை வீதம் 10.3% ஆகும்.

- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டில் 13.1% ஆக இருந்த நகர்ப்புறப் பெண்களின் வேலைவாய்ப்பின்மை வீதமானது 2021 ஆம் ஆண்டில் 11.8% ஆக உள்ளது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டில் 9.5% ஆக இருந்த நகர்ப்புற ஆண்களின் வேலைவாய்ப்பின்மை வீதமானது 2021 ஆம் ஆண்டில் 8.6% ஆக உள்ளது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டில் 43.7% ஆக இருந்த நகர்ப்புறத் தொழிலாளர் எண்ணிக்கை வீதமானது 2021 ஆம் ஆண்டில் 43.1% ஆக உள்ளது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டில் 47.3% ஆக இருந்த நகர்ப்புறத் தொழிலாளர் பங்கேற்பு வீதமானது 2021 ஆம் ஆண்டில் 47.5% ஆக உள்ளது.

UNEMPLOYMENT RATE (ALL AGES) in %

■ Male ■ Female ■ All India-Person

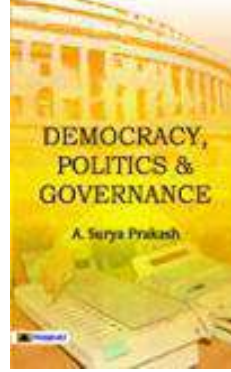


AIRNxt



- ❖ நடைபெற்று வரும் ஆசாதி கா அம்ரித் மகோத்சவ் என்ற கொண்டாட்டங்களின் ஒரு பகுதியாக இளைஞர்கள் தங்களது குரல்களை ஒலிபரப்புவதற்கான ஒரு தளத்தினை வழங்குவதற்காக AIRNxt என்ற ஒரு புதிய திட்டத்தைத் தொடங்க அகில இந்திய வானொலி நிறுவனம் முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ அகில இந்திய வானொலி நிறுவனமானது உள்ளூர் கல்லூரிகள் மற்றும் பல்கலைக் கழகங்களைச் சேர்ந்த இளைஞர்களை அதன் நிகழ்ச்சிகளில் பங்கேற்க அனுமதித்து, அது இளைஞர்களை மையமாகக் கொண்ட நிகழ்ச்சிகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும் நிர்வகிக்கவும் அனுமதிக்கும்.

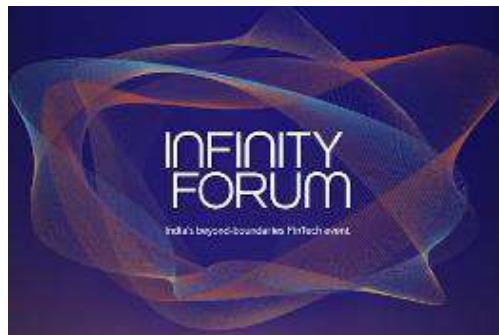
Democracy, Politics and Governance – புத்தகம்



- ❖ இந்தியக் குடியரசுத் துணைத் தலைவர் வெங்கையா நாயுடு அவர்கள், ஆங்கிலத்தில் "Democracy, Polity and Governance" மற்றும் இந்தியில் "லோக்தந்தர், ராஜ்நீதி மற்றும் தர்மம்" என்று தலைப்பிடப்பட்ட ஒரு புத்தகத்தை வெளியிட்டார்.
- ❖ இந்திய அரசியலமைப்பு ஏற்றுக் கொள்ளப் பட்டதன் 7வது ஆண்டு நிறைவின் போது இந்தப் புத்தகம் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இந்தப் புத்தகத்தினை டாக்டர் A. சூரியப்பிரகாஷ் என்பவர் எழுதியுள்ளார்.

Infinity மன்றம்

- ❖ பிரதமர் நரேந்திர அவர்கள் Infinity என்ற மன்றத்தினைத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ இந்திய அரசின் கீழ், GIFT நகரம் மற்றும் புனம்பெர்க் ஆகியவற்றுடன் இணைந்து சர்வதேச நிதியியல் சேவை மையங்கள் ஆணையமானது இந்த நிகழ்ச்சியை நடத்துகிறது.
- ❖ முதலாவது மன்றத்தில் இந்தோனேசியா, தென் ஆப்பிரிக்கா, மற்றும் ஐக்கிய ராஜ்ஜியம் ஆகியவை பங்குதார நாடுகள் ஆகும்.
- ❖ இந்த மன்றமானது கொள்கை, வணிகம் மற்றும் தொழில்நுட்பம் ஆகிய துறைகளில் உலகின் முன்னணி நாடுகளின் சிந்தனைகளை ஒன்று சேர்க்கும்.
- ❖ உள்ளார்ந்த வளர்ச்சிக்காகவும் மனித குலத்திற்குப் பெருமளவிலான சேவையை வழங்குதற்காகவும் வேண்டி தொழில்நுட்பம் மற்றும் புத்தாக்கம் ஆகியவற்றை எவ்வாறு நிதியியலால் தொழில்நுட்பத் துறையில் பயன்படுத்தலாம் என்பது குறித்த செயல்மிக்க ஒரு நுண்ணறிவினைக் கொண்டு வருவதற்கும் அது பற்றி விவாதிக்கச் செய்வதற்கும் இம்மன்றம் வழி வகுக்கும்.

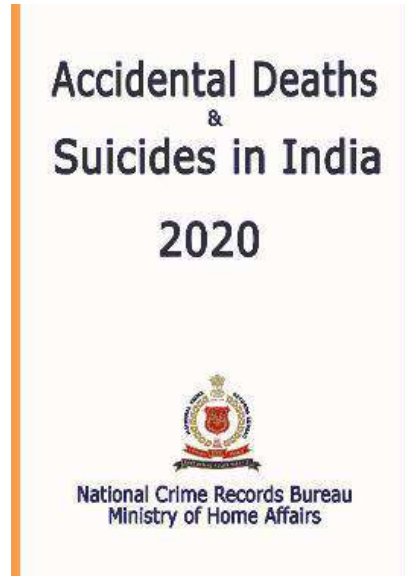


G20 முக்கூட்டு அமைப்பில் இந்தியா

- ❖ இந்தியா சமீபத்தில் G20 முக்கூட்டு அமைப்பில் இணைந்தது.
- ❖ G20 முக்கூட்டு என்ற அமைப்பானது இந்தோனேசியா, இந்தியா மற்றும் இத்தாலி ஆகிய நாடுகளை உள்ளடக்கியதாகும்.
- ❖ அதாவது G20 முக்கூட்டு அமைப்பானது தற்போது இந்தோனேசிய நாட்டின் தலைமையிலும், இதற்கு முன்பு இத்தாலி நாட்டின் தலைமையிலும், அடுத்ததாக இந்தியாவின் தலைமையிலும் இயங்க உள்ளது.
- ❖ முக்கூட்டு என்றால் மூன்று நாடுகள் ஒன்றிணைந்துச் செயல்படுதல் என்று பொருள் ஆகும்.



தற்கொலைகள் குறித்த அறிக்கை



- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் 2020 ஆம் ஆண்டில் சிறு வணிக உரிமையாளர்கள் மத்தியில் தற்கொலைகளால் நிகழும் உயிரிழப்புகள் தேசிய அளவில் 30% அதிகரித்தது.

- ❖ தேசியக் குற்றவியல் ஆவணக் காப்பகத்தின் 2020 ஆம் ஆண்டு விபத்தினால் ஏற்பட்ட உயிரிழப்புகள் மற்றும் தற்கொலைகள் அறிக்கையில் இத்தகவல் கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ மற்ற இந்திய மாநிலங்களுடன் ஒப்பிடுகையில் மகாராஷ்டிரா, தமிழ்நாடு மற்றும் கர்நாடகா ஆகிய மாநிலங்களில் ஒட்டு மொத்தத் தற்கொலைகளின் எண்ணிக்கை என்பது அதிகமாக பதிவாகியுள்ளது.
- ❖ சுயதொழில் செய்பவர்கள் மத்தியிலான தற்கொலைகள் தமிழ்நாட்டில் தான் அதிகம் பதிவாகியுள்ளன.
- ❖ இது 2019 ஆம் ஆண்டில் இருந்ததை விட 36% அதிகரித்துள்ளது.

புதைபடிமம் சாரா எரிபொருள் மூலங்களிலிருந்து 40% மின் உற்பத்தித் திறன்



- ❖ இந்தியாவில் நிறுவப்பட்டுள்ள மின் உற்பத்தி நிலையங்கள் அதன் 40% இலக்கை புதைபடிமம் சாரா எரிபொருள் மூலங்களிலிருந்துத் தயாரித்துள்ளன.
- ❖ CoP 21 மாநாட்டில் இந்தியா தனது தேசிய அளவில் நிர்ணயிக்கப்பட்ட பங்கீடுகளின் ஒரு பகுதியாக, 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் புதைபடிமம் சாரா எரிபொருட்களிலிருந்து 40% மின் உற்பத்தித் திறனை அமைக்கும் இலக்கை எட்டுவதற்கு இந்தியா உறுதியளித்தது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதத்திலேயே இந்தியா தனது இலக்கை எட்டியுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவில் நிறுவப்பட்ட புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் திறன் 150.05 GW ஆகும்.
- ❖ அணுசக்தி சார்ந்த மின் உற்பத்தி திறன் 6.78 GW ஆகும்.
- ❖ இது புதைபடிமம் சாரா எரிபொருள் அடிப்படையில் நிறுவப்பட்ட மொத்த ஆற்றல் திறனை 156.83 GW ஆக திரட்டியுள்ளது.
- ❖ இது நிறுவப்பட்ட மொத்த மின் உற்பத்தித் திறனான 390.8 GW அளவில் 40.1% ஆகும்.

1817 பைக்கா புரட்சி



- ❖ ஓடிசாவின் 1817 ஆம் ஆண்டு பைக்கா புரட்சியினை தேசியக் கல்வி ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சிக் கழகத்தின் 8 ஆம் வகுப்பு வரலாற்றுப் பாடப் புத்தகத்தில் ஒரு நேர்வு ஆய்வாகச் சேர்க்க உள்ளது.
- ❖ மத்தியக் கலாச்சாரத் துறை அமைச்சர் கிசன் ரெட்டி சமீபத்தில் இந்தப் பரிந்துரையை அளித்துள்ளார்.
- ❖ பைக்காக்கள் என்போர் 16 ஆம் நூற்றாண்டு முதல் ஓடிசா அரசர்களால் பல்வேறு சமூகக் குழுக்களில் இருந்து படையில் சேர்க்கப்பட்டவர் ஆவர்.
- ❖ வாடகை இல்லாத நிலம் (நிஷ்-கர்-ஜாகிர்ஸ்) மற்றும் பட்டங்களுக்குப் பதிலாக அவர்கள் பாதுகாப்புச் சேவைகளை வழங்கினர்.
- ❖ இவர்கள் ஓடிசாவின் பாரம்பரிய நில உரிமையாளர்களாகவும், போர் வீரர்களாகவும் விளங்கினர்.
- ❖ 1803 ஆம் ஆண்டில் கிழக்கிந்தியக் கம்பெனியின் படைகள் ஓடிசாவின் பெரும்பாலான பகுதிகளைக் கைப்பற்றிய போது, குர்தாவின் அரசர் தனது அதிகாரத்தை இழந்தார்.
- ❖ அதனைத் தொடர்ந்து பைக்காக்களின் கௌரவம் வீழ்ச்சியுற்றதனால் அவர்கள் கிழக்கிந்தியக் கம்பெனியை எதிர்த்துக் கலகம் செய்தனர்.
- ❖ பிரிட்டிஷ் அரசு இந்தப் பிரச்சினையை ஆய்வு செய்வதற்கு வால்டர் ஈவர் என்பவர் தலைமையில் ஓர் ஆணையத்தை அமைத்தது.

ZyCov - D

- ❖ கோவாக்சினை அடுத்து இந்தியாவிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட 2வது தடுப்பு மருந்து சைகோவ்-டி ஆகும்.
- ❖ சைகோவ்-டி முதலில் ஏழு மாநிலங்களில் வழங்கப்பட உள்ளது.
- ❖ அவை தமிழ்நாடு, பீகார், மகாராஷ்டிரா, ஜார்க்கண்ட், பஞ்சாப், மேற்கு வங்காளம் மற்றும் உத்தரப் பிரதேசம் ஆகியனவாகும்.
- ❖ இந்தத் தடுப்பு மருந்தானது 12 முதல் 19 வயதிற்குட்பட்ட வயதினருக்கு மட்டுமே வழங்கப்பட உள்ளது.
- ❖ இது 3 தவணையிலான ஒரு தடுப்பூசி ஆகும்.

- ❖ இதன் முதல் தவணை 28வது நாளிலும், இரண்டாவது தவணை 56வது நாளிலும் வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ சைகோவ்-டி, 66% செயல்திறனை வழங்கியது.
- ❖ இந்தத் தடுப்பு மருந்தானது கடிலா ஹெல்த்கேர் என்ற இந்திய மருந்து உற்பத்தி நிறுவனத்தினால் உருவாக்கப்பட்டது.
- ❖ சைகோவ்-டி மருந்தானது பிளாஸ்மிட் டி.என்.ஏ. என்பதில் உருவாக்கப்பட்டது.



தடுப்பு மருந்திற்கான உத்வேக தவணை

- ❖ INSACOG (இந்திய SARS Cov-2 மரபியல் மன்றம்) மன்றமானது சமீபத்தில் கோவிட்-19 தடுப்பு மருந்திற்கான உத்வேக தவணையைப் பரிந்துரைத்தது.
- ❖ 40 வயதிற்கு மேற்பட்டவர்களுக்கு அதனை வழங்க இது பரிந்துரைத்துள்ளது.
- ❖ நாட்டில் ஓமைக்ரான் அச்சுறுத்தல்களை நடுநிலைப்படுத்துவதற்காக வேண்டி இந்த ஆலோசனையானது வழங்கப்படுகிறது.



INDIAN SARS-COV-2 GENOMICS CONSORTIUM (INSACOG)

- Jointly established by MoH&FW, DBT, CSIR, and ICMR
- To assess SARS-CoV-2 virus variants from Indian patients
- Continuous genomic surveillance linked with epidemiological surveillance and clinical correlation
- Covers entire country through 28 laboratories, 300+ sentinel sites and network of hospitals

டயர்களிலிருந்து மறுசுழற்சி செய்யப்பட்ட ரப்பர் (கிரம்ப் ரப்பர்)

- ❖ சாலைகள் அமைக்கப்படும் போது நிலக்கீழ் நடைபாதைகளில் டயர்களிலிருந்து மறு சுழற்சி செய்யப்பட்ட ரப்பர்களைப் பயன்படுத்துவதற்கு அரசு முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ நிலக்கீழ் நடைபாதைகள், அடித்தள அடுக்கு, பிணைப்பு அடுக்கு மற்றும் மேல்தள அடுக்கு போன்று வெவ்வேறு அடுக்குகளில் கட்டமைக்கப் படுகின்றன.
- ❖ கிரம்ப் ரப்பர் என்பது டயர் கழிவுகளை மறுசுழற்சி செய்வதன் மூலம் அல்லது இதர ரப்பர்களை சீரான துணுக்குகளாக மாற்றுவதன் மூலம் உருவாக்கப்படும் மறுசுழற்சி செய்யப்பட்ட ரப்பர் ஆகும்.



CRUMB RUBBER

SRESTHA திட்டம்

- ❖ பட்டியலிடப்பட்ட சாதி வகுப்பினைச் சேர்ந்த மாணவர்களுக்காக SRESTHA என்ற ஒரு திட்டத்தினை இந்திய அரசு தொடங்க உள்ளது.
- ❖ இத்திட்டமானது மாணவர்களுக்கு இருப்பிட வசதியுடன் கூடிய கல்வியை வழங்கும்.
- ❖ இத்திட்டத்தினைச் மத்திய சமூக நீதி மற்றும் அதிகாரமளிப்புத் துறை அமைச்சகம் செயல்படுத்த உள்ளது.

முல்லைப் பெரியாறு அணை குறித்த ஐக்கிய நாடுகளின் அறிக்கை

- ❖ உலகின் மிகப்பெரிய அணைகளில் 93% அணைகளானவை 25 நாடுகளில் அமைந்து உள்ளதாக இந்த அறிக்கை கூறுகிறது.
- ❖ ஒரு அணையின் சராசரி ஆயுட்காலம் 50 ஆண்டுகள் ஆகும்.
- ❖ ஆனால் 1895 ஆம் ஆண்டில் கட்டப்பட்ட முல்லைப் பெரியாறு அணையானது நிலச் சரிவு ஏற்படும் அபாயம் உள்ள பகுதியில் (அவ்வப்போது நிலநடுக்கம் ஏற்படும் பகுதி) அமைந்துள்ளதாக இந்த அறிக்கை கூறுகிறது.
- ❖ இந்தியாவின் முல்லைப் பெரியாறு அணை உடைந்தால் 3.5 மில்லியன் மக்கள் பாதிக்கப் படுவர்.
- ❖ இந்த அணை குறிப்பிடத்தக்க கட்டமைப்பு குறைபாடுகளைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ மேலும் இந்த அணையின் மேலாண்மையானது கேரளா மற்றும் தமிழ்நாடு ஆகிய மாநிலங்களுக்கிடையில் ஒரு சர்ச்சைக்குரியப் பிரச்சினையாக உள்ளது.



டெல்லி-டேராடூன் வழித்தடம்

- ❖ பல இதரத் திட்டங்களுடன் சேர்த்து டெல்லி - டேராடூன் வழித்தடத்தினையும் பிரதமர் மோடி அவர்கள் தொடங்கி வைக்க உள்ளார்.
- ❖ இந்த வழித்தடமானது அந்த இரு நகரங்களுக்கு இடையிலான தொலைவை 248 கிலோ மீட்டரிலிருந்து 180 கிலோ மீட்டராக குறைக்கும்.
- ❖ இந்த வழித்தடம் திறக்கப்பட்டதன் ஒரு முக்கிய நோக்கமானது வடகிழக்கு டெல்லிப் பகுதியில் நிலவும் நெரிசலைக் குறைப்பதே ஆகும்.

இதர திட்டங்கள்

- ❖ 120 mw திறனுடைய வியாசி நீர்மின் நிலையத் திட்டம்.
- ❖ ஸ்ரீகோட் மற்றும் தேவப்பிரயாக் ஆகியவற்றுக்கிடையே இயங்கக் கூடிய வகையிலான சார்தாம் சாலைத் திட்டம்.
- ❖ கௌடிஸ்யா மற்றும் பிரம்மபுரி இடையிலான 33 கி.மீ. நீளச் சாலை
- ❖ டேராடூனில் அமைக்கப்பட்டுள்ள வாசனைத் திரவிய மற்றும் நறுமண ஆய்வகம்.



தூர்தர்சன் கேந்த்ராவின் புவி மையம்

- ❖ மத்தியத் தகவல் மற்றும் ஒலிபரப்புத் துறை அமைச்சர் அனுராக் சிங் தாகூர் மற்றும் உத்தரப் பிரதேச முதல்வர் யோகி ஆதித்யநாத் ஆகியோர் இணைந்து, கோரக்பூரில் அமைக்கப்பட்டுள்ள தூர்தர்சன் கேந்த்ரா புவி நிலையத்தினைத் திறந்து வைத்தனர்.
- ❖ இது உத்தரப் பிரதேசத்திலுள்ள 2வது தூர்தர்சன் கேந்த்ரா புவி நிலையமாக விளங்கும்.
- ❖ இந்த நிகழ்வின்போது அகில இந்திய வானொலியின் 3 FM நிலையங்களும் காணொலி வாயிலாக தொடங்கி வைக்கப்பட்டன.
- ❖ அகில இந்திய வானொலியின் 3 FM நிலையங்கள் எட்டாவாஹ், லகிம்பூர் கேரி மற்றும் பஹரைக் ஆகிய மாவட்டங்களில் திறந்து வைக்கப்பட்டன.



மஹிளா மித்ரா பிளஸ் திட்டம்



- ❖ தனியார் கடன் வழங்கும் நிறுவனமான ஃபெடரல் வங்கியானது பெண்களுக்காக, பல அம்சங்கள் நிறைந்த ஒரு சேமிப்பு வங்கி வசதியைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்த சேமிப்புத் திட்டமானது மஹிளா மித்ரா பிளஸ் என அழைக்கப்படுகிறது.

- ❖ மேலும், இது பெண்களுக்கு நிதி திட்டமிடல் மற்றும் முதலீடுகளை எளிதாக்குவதற்காக வடிவமைக்கப்பட்ட பல்வேறு அம்சங்களை வழங்குகிறது.
- ❖ இந்தச் சிறப்பு அம்சங்களில் வீட்டுக்கடன் மீதான ஒரு பிரத்தியேக முன்னுரிமை அடிப்படையிலான வட்டி வீதங்கள், வீட்டுக்கடன்கள் மீதான செயலாக்கக் கட்டணத் தள்ளுபடி, தனிப்பயனாக்கப்பட்ட காப்பீட்டு வசதி ஆகியவை அடக்கும்.

5வது சர்வதேச அம்பேத்கர் மாநாடு

- ❖ இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் ராம்நாத் கோவிந்த் அவர்கள் புதுடெல்லியில் 5வது சர்வதேச அம்பேத்கர் மாநாட்டினைத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ இந்த மாநாடானது பட்டியலிடப்பட்ட சாதியினர் மற்றும் பழங்குடியினர் சார்ந்த சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள் மற்றும் நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்கள் மன்றம் மற்றும் டாக்டர் அம்பேத்கர் வர்த்தக சபை ஆகியவற்றால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பட்டியலிடப்பட்ட சாதியினர் மற்றும் பழங்குடியினர் சமுதாயத்தின் நலன்களைக் காப்பதற்காக நமது அரசியலமைப்பில் பல விதிமுறைகள் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன என்று குடியரசுத் தலைவர் கூறினார்.
- ❖ பட்டியலிடப்பட்ட சாதியினர் மற்றும் பழங்குடியினரின் கல்வி, மற்றும் பொருளாதார நலன்களை சிறப்புக் கவனத்துடன் அரசு மேம்படுத்த வேண்டும் என்று அரசியல் அமைப்பின் 46வது சட்டப்பிரிவு அறிவுறுத்துகிறது.



அணைப் பாதுகாப்பு மசோதா - 2019

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டு அணைப் பாதுகாப்பு மசோதாவானது மாநிலங்களவையில் நிறைவேற்றப் பட்டது.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 02 அன்று மக்களவையில் இந்த மசோதா நிறைவேற்றப் பட்டது.
- ❖ நாட்டில் உள்ள குறிப்பிட்ட அணைத்து அணைகளின் பாதுகாப்பான செயல்பாட்டினை உறுதி செய்வதற்காக வேண்டி முறையான கண்காணிப்பு, ஆய்வு, செயல்பாடு மற்றும் பராமரிப்பு ஆகியவற்றிற்கான வசதியினை இந்த மசோதா வழங்குகிறது.
- ❖ ஒரு தேசிய அணைப் பாதுகாப்புக் குழுவினை நிறுவவும் இந்த மசோதா வழிவகை செய்கிறது.
- ❖ அது அணைப் பாதுகாப்பு கொள்கைகளை உருவாக்கவும், அதற்கு அவசியமான ஒழுங்கு முறைகளைப் பரிந்துரைக்கவும் வேண்டி பணியாற்றும்.
- ❖ நாட்டில் அணைப் பாதுகாப்பு கொள்கை, வழிகாட்டுதல்கள் மற்றும் தரநிலைகளை செயல்படுத்துவதற்காக வேண்டிய செயல்முறைகளை அமல்படுத்தும் ஒரு ஒழுங்கு முறை அமைப்பாக தேசிய அணைப் பாதுகாப்பு ஆணையத்தினை நிறுவவதற்கு இந்த மசோதா வழிவகை செய்கிறது.
- ❖ மாநில அரசுகள், அணைப் பாதுகாப்பிற்கான மாநிலக் குழுவை அமைக்கவும் இந்த மசோதா வழிவகை செய்கிறது.



இந்திய இராணுவம் - புதிய சீருடை

- ❖ இந்திய இராணுவமானது "டிஜிட்டல் புதுமை" என்ற வடிவத்துடன் கூடிய ஒரு புதிய போர் சீருடையை விரைவில் பெற உள்ளது.
- ❖ இந்தப் புதிய சீருடையானது 2022 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 15 அன்றைய இந்திய இராணுவ தின அணிவகுப்பில் காட்சிப்படுத்தப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்திய இராணுவத்தின் இந்தப் புதியச் சீருடையானது கோடைக் காலம் மற்றும் குளிர் காலம் ஆகிய இரண்டிலும் நீடித்து உழைக்கும் வகையில் மிக வசதியாகவும் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.
- ❖ இது இலகுவாகவும், பருவநிலைக்கு ஏற்பவும் இருக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

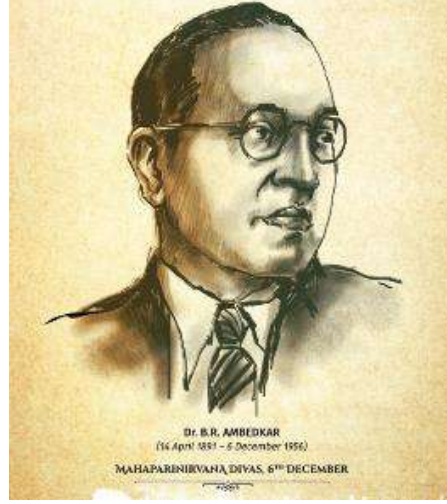


ஏகுவெரின் பயிற்சி



- ❖ ஏகுவெரின் என்ற பயிற்சியானது இந்தியா மற்றும் மாலத்தீவு ஆகியவை இடையிலான ஒரு கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியாகும்.
- ❖ இது இந்தியா மற்றும் மாலத்தீவு ஆகிய நாடுகளின் இராணுவங்களிடையே நடத்தப் படும் ஒரு பயிற்சியாகும்.
- ❖ ஏகுவெரின் என்பது திவேஹி மொழியில் "நண்பர்கள்" என்று பொருள்படும்.
- ❖ இது ஒரு இந்தோ ஆரிய மொழியாகும்.
- ❖ இந்த மொழியானது இந்தியா, லட்சத்தீவு மற்றும் மாலத்தீவு ஆகிய நாடுகளில் பேசப் படுகிறது.
- ❖ இந்தப் பயிற்சியானது 2008 ஆம் ஆண்டு முதல் இந்தியா மற்றும் மாலத்தீவு ஆகிய நாடுகளுக்கு இடையே நடத்தப்படுகிறது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு ஏகுவெரின் பயிற்சியானது மாலத்தீவில் நடத்தப் பட்டது.

மஹாபரிநிர்வாண திவாஸ்



- ❖ டாக்டர் பாபாசாகிப் அம்பேத்கர் அவர்களின் நினைவு நாளானது மஹா பரிநிர்வாண திவாஸ் என அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ இத்தினம் டிசம்பர் 06 அன்று அனுசரிக்கப் படுகிறது.
- ❖ மஹா பரிநிர்வாணம் என்பது புத்த மதத்தின் முக்கிய குறிக் கோள்களுள் ஒன்றாகும்.
- ❖ இதன் பொருள் “மரணத்திற்குப் பின் நிர்வாணம்” என்பதாகும்.
- ❖ பரிநிர்வாண என்பது பாலி மொழியில் பரிநிப்பானா என்ற ஒரு பெயரில் எழுதப் பட்டு உள்ளது.
- ❖ பாலி மொழியானது இந்தியத் துணைக் கண்டத்தைத் தாயகமாகக் கொண்டது.

சாதிவாரிக் கணக்கெடுப்பு - பீகார்

- ❖ மாநிலம் சார்ந்த ஒரு சாதிவாரிக் கணக்கெடுப்பினை நடத்த பீகார் மாநிலம் திட்டம் தீட்டியுள்ளது.

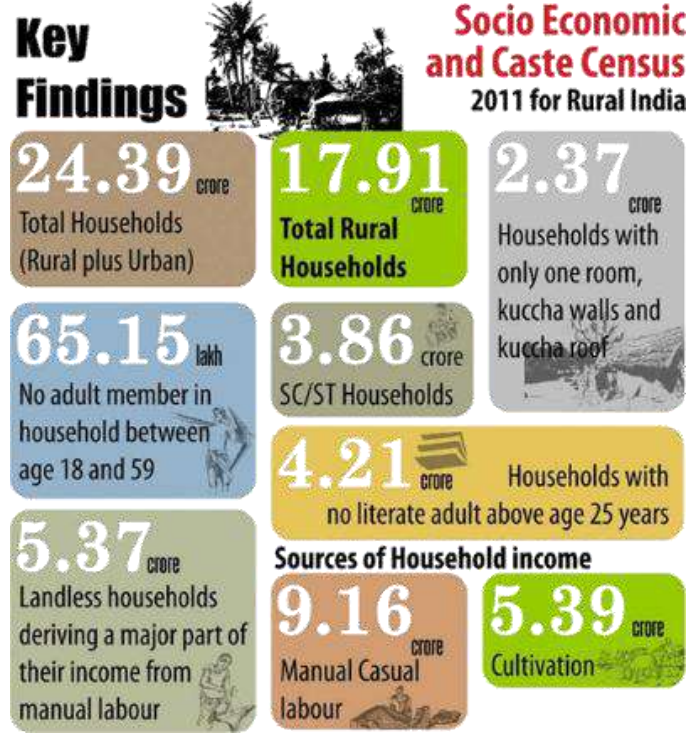
பிரச்சினை

- ❖ 2011 ஆம் ஆண்டின் சமூக-பொருளாதார சாதிவாரிக் கணக்கெடுப்பில் பதிவான சாதிவாரியான தரவுகள் “பயனற்றது” என மத்திய அரசு உச்ச நீதிமன்றத்தில் தெரிவித்து இருந்தது.
- ❖ ஆனால் 2016 ஆம் ஆண்டில் இந்தியத் தலைமைப் பதிவு மற்றும் மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்பு ஆணையர் 98.87% என்ற அளவில் தனிப்பட்ட சாதி மற்றும் சமயம் பற்றிய தரவானது “பிழையற்றது” என கிராமப்புற வளர்ச்சிக்கான நிலைக்குழுவிடம் தெரிவித்திருந்தார்.

ஏன் “பயனற்றது”?

- ❖ 1931 ஆம் ஆண்டில் பதிவான மொத்த சாதிகளின் எண்ணிக்கை 4,147 என்றும், அதே சமயம் 2011 ஆம் ஆண்டின் சமூகப் பொருளாதார சாதிவாரி கணக்கெடுப்பின் புள்ளி விவரங்கள் 46 லட்சத்திற்கும் அதிகமான அளவில் பல்வேறு சாதிகள் இருப்பதாக காட்டுகின்றன என்றும் அரசு கூறியது.

- ❖ இதில் கணக்கெடுப்பாளர்கள் ஒரே சாதியினருக்கு வெவ்வேறு உச்சரிப்புகளைப் பயன்படுத்தியதால் முழுக் கணக்கெடுப்பும் பயனற்று போனது.
- ❖ பல சந்தர்ப்பங்களில் கணக்கெடுப்பில் பங்கேற்றவர்கள் தங்கள் சாதியினை வெளிப்படுத்த மறுத்து விட்டனர்.



சந்தயாக்

- ❖ இந்தியக் கடற்படையானது, தனது புதிய மிகப்பெரிய ஆய்வுக் கப்பலான "சந்தயாக்" என்ற கப்பலை கொல்கத்தாவில் கடற்படையில் இணைத்தது.
- ❖ இந்த ஆய்வுக் கப்பல்கள், போக்குவரத்துப் பாதைகள் மற்றும் வழிகளை நிர்ணயம் செய்தல் மற்றும் துறைமுகங்களின் முழு அளவிலான கடலோர மற்றும் ஆழ்கடல் அளவிலான நீரியல் ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளும் திறனுடையவை.
- ❖ இந்தக் கப்பல்கள் பாதுகாப்புப் பயன்பாடுகளுக்காக வேண்டி கடல்சார் மற்றும் புவியியல் தரவுகளின் தொகுப்பு மற்றும் கடல்சார் எல்லை வரம்புகளின் ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளும் திறனுடையவை ஆகும்.
- ❖ இதன்மூலம் இது நாட்டின் கடல்சார் செயல்திறன்களை மேம்படுத்துகிறது.

இந்தியா - ரஷ்யா 2+2 பேச்சுவார்த்தை

- ❖ இந்தியா - ரஷ்யா 2+2 அமைச்சர்கள் பேச்சுவார்த்தையானது புதுடெல்லியில் நடத்தப்பட்டது.
- ❖ இரு நாடுகளின் பாதுகாப்பு அமைச்சர்கள் மற்றும் வெளியுறவுத் துறை அமைச்சர்கள் ஆகியோரால் இந்தப் பேச்சுவார்த்தை நடத்தப்பட்டது.

- ❖ இது இந்தியா மற்றும் ரஷ்யா ஆகியவை இடையே நடைபெற்ற முதலாவது 2+2 பேச்சு வார்த்தையாகும்.
- ❖ இந்தப் பேச்சுவார்த்தையின் போது, ஆப்கானிஸ்தானில் நிலவும் தற்போதைய சூழல் பற்றி இரு நாடுகளும் விவாதித்தன.
- ❖ இந்தப் பேச்சுவார்த்தையானது இரு நாடுகளுக்கிடையேயான இராணுவ ஒத்துழைப்பு மற்றும் கூட்டு மேம்பாட்டினை விரிவுபடுத்தியது.
- ❖ இந்தப் பேச்சுவார்த்தையின் போது, 6 லட்சத்திற்கும் அதிகமான அளவில் AK-203 ரக துப்பாக்கிகளை வாங்க ரஷ்யாவுடன் இந்தியா ஒப்பந்தம் மேற்கொண்டது.



இந்தியா ஈடுபாடு செலுத்தும் பகுதிகள்

- ❖ மத்திய ஆசியாவில் அதிகளவில் ஆக்கப் பூர்வமாக ஈடுபடுவதை இந்தியா முக்கிய நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ தன்னிறைவு அடைதல்
- ❖ சுதந்திரமான, தடையற்ற இந்தோ-பசிபிக் பகுதி

ஜெனிசிஸ் இன்டர்நேஷனல் நிறுவனத்தின் இரட்டை டிஜிட்டல் தளம்

- ❖ ஒட்டு மொத்த நகர்ப்புற இந்தியாவிற்கான டிஜிட்டல் இரட்டைத் தளத்தை உருவாக்கச் செய்வதற்காக ஜெனிசிஸ் இன்டர்நேஷனல் நிறுவனம், ஒரு முழு நகர்ப்புற இந்தியா அளவிலான தனது திட்டத்தைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்தப் புத்தாக்கத் திட்டத்தினை நிதி ஆயோக்கின் தலைமை நிர்வாக அதிகாரி அமிதாப் காந்த் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ மிக துல்லியமான இந்த முப்பரிமாணத் தரவினை உருவாக்குவது, தொலைதொடர்பு, புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் மற்றும் பேரிடர் மேலாண்மை மற்றும் அவசரகாலச் செயல்பாடுகள் ஆகியவற்றில் அடுத்தத் தலைமுறை சார்ந்தக் கட்டமைப்புகளைக் கொண்டு வருவதற்கான செயல்பாட்டுத் திட்டமிடல்கள், ஸ்மார்ட் கார், தளவாடங்கள், இணைய வர்த்தகம் ஆகியவற்றிற்கான அதிக தெளிவுடன் கூடிய வரைபடமிடுதலில் பல பயன்பாடுகள் தொடங்கப்பட வழிவகுக்கும்.

Genesys International Corporation Limited



செயற்கைக் கருத்தரிப்பு தொழில்நுட்பம் (ஒழுங்குமுறை) மசோதா, 2020

Regulating ART

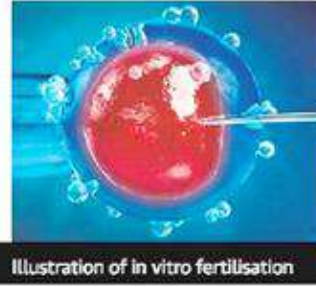


Illustration of in vitro fertilisation

• The Bill establishes the National Board, the State Boards, and the National Registry to

regulate and supervise Assisted Reproductive Technology (ART) clinics. It establishes ART banks to promote ethical practices

• It proposes stringent punishment for those who attempt to control the offspring's sex, sell embryos or gametes

• As of Feb. 20, there are 517 ART clinics under the National Registry of ART clinics and banks in India, according to the ICMR

- ❖ செயற்கைக் கருத்தரிப்புத் தொழில்நுட்பத்தினை ஒழுங்குமுறைப்படுத்துவதை இந்த மசோதா நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ குழந்தையின்மைக்குச் சிகிச்சை அளிக்க இந்தத் தொழில்நுட்பம் பயன்படுத்தப்படுகிறது.
- ❖ இந்தத் தொழில்நுட்பத்தில் ஒரு பெண்ணின் உடலில் இருந்து கருமுட்டைகள் அகற்றப்பட்டு விந்தணுவுடன் கலந்து கரு உருவாக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இந்த மசோதாவானது சமீபத்தில் மக்களவையில் நிறைவேற்றப்பட்டது.

சுவச் பாரத் திட்டம் - நகர்ப்புறம் 2.0

- ❖ வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற விவகாரங்கள் அமைச்சகம் மற்றும் ஐக்கிய நாடுகள் மேம்பாட்டுத் திட்ட அமைப்பு ஆகியவை புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தினை மேற்கொண்டு உள்ளன.
- ❖ சுவச் பாரத் திட்டம் நகர்ப்புறம் 2.0 என்ற திட்டத்தின் கீழ் இந்த ஒப்பந்தமானது கையெழுத்தானது.
- ❖ நாட்டில் கழிவு மேலாண்மைத் துறையை வலுப்படுத்துவதற்காக இந்த ஒப்பந்தமானது மேற்கொள்ளப்பட்டது.

- ❖ இந்தப் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் கீழ், நாட்டில் 75 ஸ்மார்ட் ஸ்வச்சதா கேந்திர மையங்களை அமைக்க ஐக்கிய நாடுகள் மேம்பாட்டுத் திட்ட அமைப்பு உதவும்.
- ❖ மேலும் முறைபடுத்தப்படாத கழிவுச் சேகரிப்பு ஊழியர்களை ஒன்றிணைக்கவும் ஐக்கிய நாடுகள் மேம்பாட்டுத் திட்ட அமைப்பு இந்தியாவிற்கு உதவும்.
- ❖ அவர்களை அரசு நலத் திட்டங்களுடன் இணைப்பதில் இந்தியாவிற்கு இந்த அமைப்பு உதவி வழங்கும்.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தத்தின்படி, ஐக்கிய நாடுகள் மேம்பாட்டுத் திட்ட அமைப்பு திடக்கழிவு மேலாண்மையிலும் உபயோகித்த கழிவு நீர் மேலாண்மையிலும் இந்தியாவிற்கு உதவி வழங்கும்.
- ❖ மேலும், கழிவு மேலாண்மைக்காக நிலையான ஒரு மாதிரியை மேம்படுத்தி அதை உபயோகிக்கவும் இந்தியாவிற்கு இந்த அமைப்பு உதவிகளை வழங்கும்.

President's Standard விருது



- ❖ இந்தியக் கடற்படையின் 22வது ஏவுகணை கப்பலுக்கு 22வது President's Standard என்ற விருதானது வழங்கப்பட்டது.
- ❖ 1971 ஆம் ஆண்டின் இந்திய-பாகிஸ்தானியப் போரின் போது இந்தக் கப்பல், கராச்சி துறைமுகத்தின் மீது குண்டு வீசி, பாகிஸ்தானியக் கப்பல்களை மூழ்கச் செய்தது.
- ❖ 22வது ஏவுகணை கப்பல் தொகுதியானது "The Killer" என்றும் அழைக்கப் படுகிறது.
- ❖ இது தொடங்கப் பட்டதன் 50வது வெற்றி ஆண்டின் நினைவாக 2021 ஆம் ஆண்டில் இந்த விருதானது வழங்கப்பட உள்ளது.
- ❖ President's Standard என்பது இராணுவத்தில் வழங்கப்படும் ஒரு உயரிய விருதாகும்.
- ❖ இது President's Colours விருதுகளுக்கு இணையான அதே மரியாதையைக் கொண்டது.

5வது இந்தியப் பெருங்கடல் மாநாடு

- ❖ ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தின் அபுதாபியில் நடைபெற்ற ஐந்தாவது இந்தியப் பெருங்கடல் மாநாடு, உலகளாவிய அதிகார மூலம் மற்றும் சர்வதேச அமைப்பில் இந்தோ-பசிபிக் பகுதியின் முக்கியத்துவம் குறித்து ஈடுபாடு செலுத்துகிறது.
- ❖ ஐந்தாவது இந்தியப் பெருங்கடல் மாநாட்டின் கருத்துரு - IOC 2021 - "இந்தியப் பெருங் கடல்: சூழலியல், பொருளாதாரம், பெருந்தொற்று" (Indian Ocean: Ecology, Economy, Epidemic) என்பதாகும்.

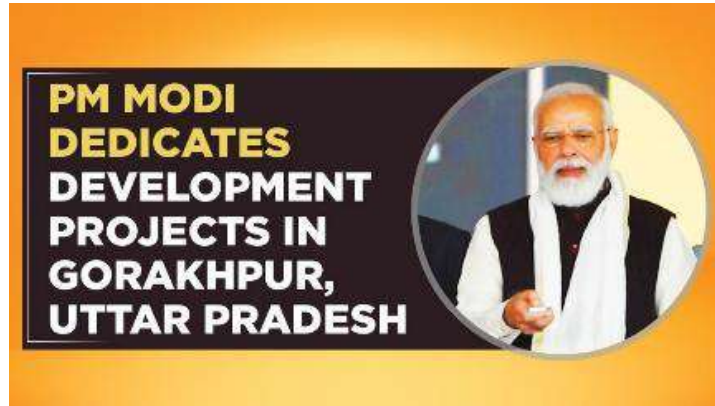
- ❖ RSIS சிங்கப்பூர், இலங்கையின் தேசியப் பாதுகாப்பு ஆய்வு நிறுவனம் மற்றும் ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தின் உத்திசார் ஆய்வுகள் மற்றும் ஆராய்ச்சிக்கான அமீரக மையம் ஆகியவற்றுடன் இணைந்து இந்தியா அறக்கட்டளை என்ற அமைப்பு இந்த மாநாட்டினை ஏற்பாடு செய்துள்ளது.



ருத்ரா

- ❖ மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பம் & திறன் மேம்பாடு மற்றும் தொழில் முனைவுக்கான இணை அமைச்சர், ராஜீவ் சந்திரசேகர், ருத்ரா என்ற இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டுச் சேவையகத்தை அறிமுகப்படுத்தினார்.
- ❖ இது மின்னணு & தகவல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் DST (அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத் துறை) ஆகியவற்றின் ஆதரவுடன் தேசிய மீக்கணிணி திட்டத்தின் கீழ் மேம்படுத்தப் பட்ட கணிணி உருவாக்க மையத்தினால் உருவாக்கப்பட்டது.

கோரக்பூரில் மேற்கொள்ளப்படும் மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள்



- ❖ உத்தரப் பிரதேச மாநிலத்தின் கோரக்பூரில் 3 பெரிய மேம்பாட்டுத் திட்டங்களை பிரதமர் மோடி அவர்கள் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ மாநிலத்தின் பொருளாதார வளர்ச்சியை எளிதாக்கும் வகையில் இந்தத் திட்டங்களை கோரக்பூரில் பிரதமர் மோடி அவர்கள் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ கோரக்பூரில் பிரதமர் மோடி அவர்கள் தொடங்கி வைத்த திட்டங்களாவன;

- கோரக்பூர் உர ஆலை,
- எய்ம்ஸ் கோரக்பூர், மற்றும்
- இந்திய மருத்துவ ஆராய்ச்சிக் கழகத்தின் புதிய உயர்தரத் தொழில்நுட்ப ஆய்வகம் – கோரக்பூர் ஆகியனவாகும்.

இணையப் பாதுகாப்புக் கருத்தரங்கு

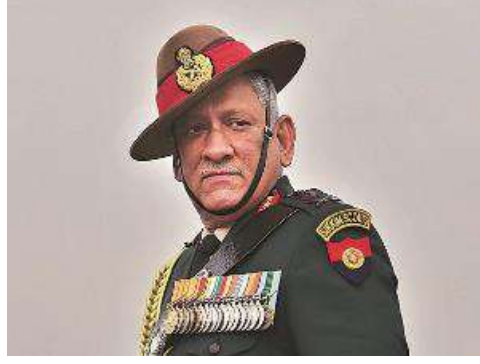


- ❖ ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பின் உறுப்பினர் நாடுகளுக்கான ஒரு இரண்டு நாள் அளவிலான இணையப் பாதுகாப்புக் கருத்தரங்கை இந்தியா புது தில்லியில் நடத்தியது.
- ❖ இந்தக் கருத்தரங்கில் ரஷ்யா, சீனா, பாகிஸ்தான், உஸ்பெகிஸ்தான், தஜிகிஸ்தான், கிர்கிஸ்தான், கஜகஸ்தான் மற்றும் தஜிகிஸ்தான் உள்ளிட்ட ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பின் அனைத்து உறுப்பினர் நாடுகளின் பிரதிநிதிகளும் பங்கேற்க உள்ளனர்.
- ❖ ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பின் பிராந்தியப் பயங்கரவாத எதிர்ப்புக் கட்டமைப்பின் (RATS - Regional Anti-Terrorist Structure) ஆதரவில் இந்தக் கருத்தரங்கு நடத்தப் பட்டது.
- ❖ பாகிஸ்தான் நாடு தனது பிரதிநிதிகள் பங்கேற்பதை உறுதி செய்துள்ளது.

பிபின் ராவத்

- ❖ தமிழகத்தின் குன்னூர் அருகே ஹெலிகாப்டர் விபத்தில் சிக்கிய முப்படை ராணுவத் தலைமைத் தளபதி ஜெனரல் பிபின் ராவத் காலமானார்.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவின் முதல் முப்படை பாதுகாப்புப் படைத் தளபதியாக இவர் பதவியேற்றார்.
- ❖ IAF Mi 17 V5 ஹெலிகாப்டர் இந்த வருத்தத்திற்குரிய விபத்தில் சிக்கியது.
- ❖ விங் கமாண்டர் பிருத்வி சிங் சவுகான் Mi-17V5 என்ற ஹெலிகாப்டரின் ஓட்டுனராக இருந்தார்.
- ❖ முப்படைக்கான தலைமை அதிகாரி பதவியானது முதன்முறையாக உருவாக்கப்பட்ட ஒரு முக்கியமான பதவியாகும்.
- ❖ முப்படைக்கான பாதுகாப்புப் படைத் தளபதி, புதிய இராணுவ விவகாரத் துறையின் தலைவராகவும் இருப்பார்.
- ❖ முப்படைக்கான பாதுகாப்புப் படைத் தளபதியின் பதவிக்காலம் அதிகபட்சமாக 65 வயது ஆகும்.

- ❖ மத்தியப் பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சரின் முதன்மை ராணுவ ஆலோசகராகவும் இவர் இருப்பார்.
- ❖ இவர் மூன்று படைகளின் தலைவர்களை விட பணி அனுபவம் மிக்கவராக இருப்பார்.
- ❖ இவர் புதிதாக உருவாக்கப்பட்ட இணையம் மற்றும் விண்வெளி முகமைகள் மற்றும் சிறப்புப் படைகளுக்கான முச்சேவை முகமையின் தலைவராகவும் பணியாற்றுவார்.



AB-PMJAY திட்டத்தின் கீழ்வரும் நோய்கள்

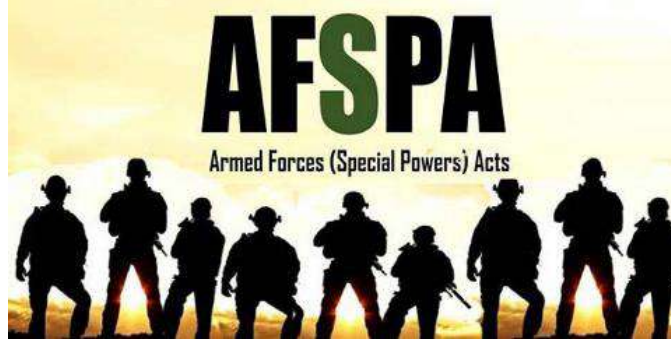


- ❖ கோவிட்-19 மற்றும் டெங்கு போன்ற நோய்களுக்கான சிகிச்சையானது ஆயுஷ்மான் பாரத் - பிரதான் மந்திரி ஜன் ஆரோக்கிய யோஜனா (AB-PMJAY) திட்டத்தின் கீழ் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ AB-PMJAY திட்டத்தின் கீழ் வரும் நோய்களால் பாதிக்கப்பட்டவர்கள் அந்தத் திட்டத்தின் கீழ் குறிப்பிட்ட 'சுகாதாரப் பலன் குறித்த தொகுப்புகளை' பெறலாம்.

அவள் மாற்றம் செய்பவள் - புதிய திட்டம்

- ❖ தேசிய மகளிர் ஆணையமானது இந்தியா முழுவதுமான இந்தத் திறன் மேம்பாட்டுத் திட்டத்தை (She is a Changemaker) அறிமுகப்படுத்தியது.
- ❖ இது அரசியலில் பெண்களுக்காக தொடங்கப்பட்டது.

ஆயுதப்படை (சிறப்பு அதிகாரங்கள்) சட்டம் ரத்து



- ❖ நாகாலாந்து முதல்வர் நெய்பியு ரியோ ஆயுதப்படை (சிறப்பு அதிகாரங்கள்) சட்டத்தை ரத்து செய்ய வேண்டும் என்று கோரினார்.
- ❖ நாகாலாந்தின் மோன் மாவட்டத்தில் பாதுகாப்புப் படையினரால் 14 பொதுமக்கள் கொல்லப்பட்டதைத் தொடர்ந்து இது கோரப்பட்டது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டின் ஜூன் மாதத்தில், உள்துறை அமைச்சகம் ஆயுதப்படைகள் (சிறப்பு அதிகாரங்கள்) சட்டத்தின் (AFSPA) படி மேலும் ஆறு மாதங்களுக்கு நாகாலாந்து மாநிலம் முழுவதையும் "அமைதி குறைவான பகுதி" என்று அறிவித்தது.
- ❖ இந்தச் சட்டமானது அமைதி குறைவான பகுதிகளில் பொது ஒழுங்கைப் பராமரிக்க ஆயுதப் படைகளுக்கு சிறப்பு அதிகாரத்தை வழங்குகிறது.

பாஷா சங்கம்



- ❖ கல்வி அமைச்சகத்தால் 'பாஷா சங்கம்' என்ற கைபேசி செயலி அறிமுகப் படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஒருவரின் சொந்த தாய்மொழியைத் தவிர மற்ற மொழிகளில் அடிப்படை உரையாடல் திறன்களைப் பெறுவதற்கு வேண்டி இந்தப் பயன்பாடு தனிநபர்களுக்கு உதவும்.
- ❖ இது ஏக் பாரத் ஷ்ரேஷ்ட பாரத் என்ற ஒரு திட்டத்தின் கீழ் அரசாங்கத்தின் ஒரு முன்னெடுப்பாகும்.

இ-சவாரி இந்திய மின்சாரப் பேருந்து கூட்டணி



- ❖ இந்தியாவை மாற்றியமைப்பதற்கான தேசிய நிறுவனமானது (நிதி ஆயோக்) இ-சவாரி இந்திய மின்சாரப் பேருந்து கூட்டணியைத் தொடங்கியது.
- ❖ இது நகர்ப்புற இயங்குதிறனை மாற்றியமைப்பதற்கான முன்னெடுப்பின் ஆதரவுடன் கன்வெர்ஜென்ஸ் எனர்ஜி சர்வீஸ் லிமிடெட் மற்றும் இந்தியாவின் உலக வளங்கள் நிறுவனம் ஆகியவற்றுடன் இணைந்து தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ மின்சாரப் பேருந்துச் சேவைகளை இந்தியாவில் தடையின்றி ஏற்றுக் கொள்வதற்கான ஒரு செயல்முறையை விரிவுபடுத்துவதில் பல்வேறு பங்குதாரர்களின் (மத்திய மற்றும் மாநில அரசு நிறுவனங்கள், போக்குவரத்துச் சேவை வழங்குநர்கள், அசல் உபகரண உற்பத்தியாளர்கள்) கருத்துகளைப் பகிர்ந்து கொள்வதே இந்த முன்னெடுப்பின் ஒரு நோக்கமாகும்.

ஊட்டச்சத்து திட்டம்

- ❖ கடந்த 3 ஆண்டுகளில் போஷான் அபியான் அல்லது ஊட்டச் சத்து திட்டத்தின் கீழ் வழங்கப் பட்ட மொத்த நிதியில் 56% நிதியினை மட்டுமே மாநில அரசுகளும் ஒன்றியப் பிரதேசங்களும் பயன்படுத்தியுள்ளன என்று மகளிர் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சர் ஸ்மிருதி இராணி பாராளுமன்றத்தில் குறிப்பிட்டார்.
- ❖ குறைவான அளவில் நிதியைப் பயன்படுத்திய 5 மாநில அரசுகள் மற்றும் ஒன்றிய பிரதேசங்கள்;
 - அருணாச்சலப் பிரதேசம் (25.14%)

- புதுச்சேரி (28.03%)
- லடாக் (31.2%)
- பஞ்சாப் (33.62%) மற்றும்
- உத்தரப் பிரதேசம் (33.73%)
- ❖ அதிக அளவில் நிதியைப் பயன்படுத்திய 5 மாநில அரசுகள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்கள்;
 - நாகாலாந்து (98.34%)
 - மேகாலயா (98.14%)
 - மிசோரம் (94.22%)
 - சிக்கிம் (93.13%) மற்றும்
 - தாத்ரா & நாகர் ஹவேலி (88.2%)
- ❖ போஷான் அபியான் திட்டமானது 2018 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதத்தில் தொடங்கப் பட்டது.
- ❖ வளர்ச்சி குன்றிய நிலை, குறைவான எடையுடன் குழந்தை பிறத்தல், உட்டச்சத்துக் குறைபாடு போன்ற சவால்களை ஆண்டுக்கு 3% வரையில் குறைக்கும் நோக்கத்துடன் இந்தத் திட்டமானது தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு வரையில் பச்சிளம் குழந்தைகள், பெண்கள் மற்றும் இளம் பருவத்தினரிடையே நிலவும் இரத்த சோகையை ஆண்டிற்கு 3% ஆக குறைக்கவும் இத்திட்டம் முயற்சி செய்கிறது.



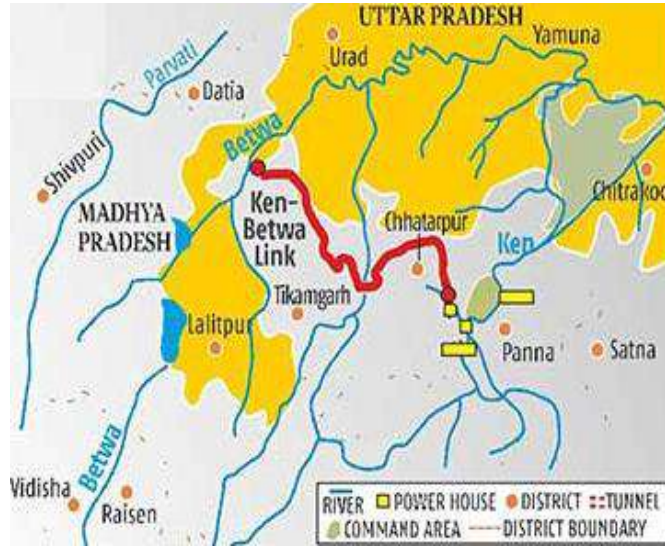
பிரதான மந்திரி ஆவாஸ் யோஜனா - கிராமின் திட்டம்

- ❖ பிரதான மந்திரி ஆவாஸ் யோஜனா - கிராமின் எனப்படும் அனைவருக்குமான வீட்டு வசதித் திட்டத்தினை 2024 ஆம் ஆண்டு மார்ச் வரையில் நீட்டிப்பதற்கு வேண்டி மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 31 வரையிலான நிலவரப்படி, கட்டி முடிக்கப்படாத 155.75 லட்சம் வீடுகளைக் கட்டி முடிக்க இந்த திட்டத்தின் கீழ் நிதி உதவி வழங்கப்படும்.
- ❖ இத்திட்டத்தை 2024 ஆம் ஆண்டு மார்ச் வரையில் நீட்டிப்பதன் மூலம், இத்திட்டத்தின் கீழ் வழங்கப்படும் 2.95 கோடி வீடுகள் என்ற இலக்கின் வரம்பில் மீதமுள்ளக் குடும்பங்களுக்கு அடிப்படை வசதிகளுடன் கூடிய வீடுகள் கட்ட உதவிகள் வழங்கப்படும்.
- ❖ இது கிராமப்புறப் பகுதிகளில் அனைவருக்கும் வீடு என்ற ஒரு இலக்கை அடைய உதவுகிறது.



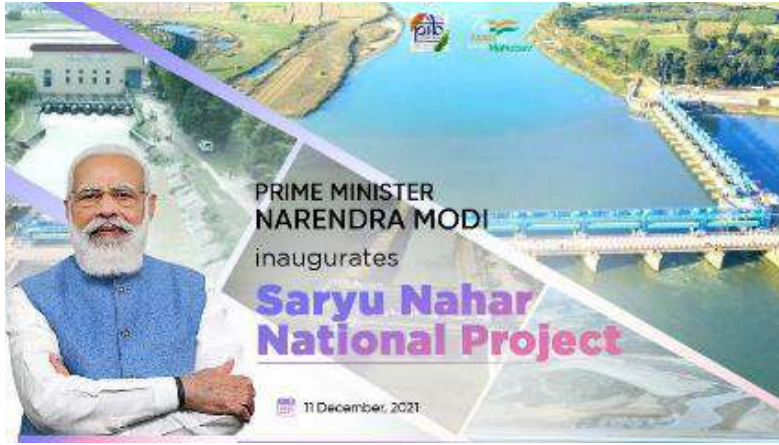
கென்-பெட்வா நதி இணைப்புத் திட்டம்



- ❖ கென்-பெட்வா நதி இணைப்புத் திட்டத்திற்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்து உள்ளது.
- ❖ இத்திட்டமானது மத்தியப் பிரதேசம் மற்றும் உத்தரப் பிரதேசம் ஆகிய மாநிலங்களில் பரவிக் காணப்படும் புந்தேல்கண்ட் பகுதியில் நிலவும் தண்ணீர்ப் பற்றாக்குறையைப் பூர்த்தி செய்யும் என்று உறுதி கூறுகிறது.
- ❖ இத்திட்டமானது மத்தியப் பிரதேசம் மற்றும் உத்தரப் பிரதேசத்தில் பயனளிக்கும் என எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.

சரயு கால்வாய் தேசியத் திட்டம்

- ❖ உத்தரப் பிரதேசத்தின் பலராம்பூர் மாவட்டத்தில் உள்ள சரயு கால்வாய் தேசியத் திட்டத்தினை பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் தொடங்கி வைக்க உள்ளார்.
- ❖ சரயு கால்வாய் திட்டம் உத்தரப் பிரதேசத்தின் மிகப்பெரியத் திட்டமாகும்.
- ❖ இது கிழக்கு உத்தரப் பிரதேசத்தின் 9 மாவட்டங்களிலுள்ள சுமார் 25 முதல் 30 லட்சம் விவசாயிகளுக்குப் பயனளிக்கும்.
- ❖ இத்திட்டத்தின் கீழ், காக்கரா, ரப்தி, பன்கங்கா, சரயு மற்றும் ரோஹினி ஆகிய 5 நதிகள் இணைக்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ மொத்தம் 6,600 கி.மீ. நீளமுடைய இந்த கால்வாய்கள், 318 கி.மீ. நீளமுடைய பிரதான கால்வாயுடன் இணைக்கப்பட உள்ளன.



உலகப் பொருளாதார மன்ற ஆய்வு

- ❖ உலகப் பொருளாதார மன்றமானது தனது உலகளாவிய ஆய்வில் பின்வரும் தகவல்களைத் தெரிவித்துள்ளது.
 - இந்தியாவில் உள்ள 90% மக்கள் தாங்களும் தங்கள் பணியிடங்களில் உள்ள சக ஊழியர்களும் தடுப்பூசி போட்டுக் கொள்ள வேண்டும் என்று எண்ணுகின்றனர்.
 - 93% இந்தியர்கள் பொது இடங்களிலும், அல்லது ஒருவருக்கொருவர் அருகாமையில் உள்ள போதிலும் கட்டாயமாக முகக்கவசம் அணிய வேண்டும் என்று ஒப்புக் கொண்டனர்.

2021 ஆம் ஆண்டில் கூகுளில் அதிகம் தேடப்பட்டவை

- ❖ கூகுள் இந்தியா நிறுவனமானது 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான தேடல் போக்குகளை அறிவித்ததோடு இந்தியாவில் 2021 ஆம் ஆண்டில் அதிகம் தேடப்பட்ட சிறந்த தேடல்களையும் அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இதன்படி, 2021 ஆம் ஆண்டில் கிரிக்கெட் மற்றும் கோவின் (CoWin) ஆகியவை அதிகம் தேடப்பட்டவை ஆகும்.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில் கிரிக்கெட் ஒரு முக்கிய தேடல் போக்காக தொடர்ந்தது.

- ❖ இந்தியன் பிரீமியர் லீக், கோவின் மற்றும் ICC T20 உலகக் கோப்பைப் போன்றவை ஒட்டு மொத்த தேடல் வினவல்களின் பட்டியலில் முதல் மூன்று இடங்களைப் பிடித்துள்ளன.
- ❖ யூரோ கோப்பை மற்றும் டோக்கியோ ஒலிம்பிக்ஸ் போன்றவை முறையே இப்பட்டியலில் 4வது மற்றும் 5வது இடங்களைப் பெற்றுள்ளன.
- ❖ கோவிட் தடுப்பூசி, ஃபிரீ ஃபையர் ரிடம் கோட், ஆர்யன் கான், நீரஜ் சோப்ரா மற்றும் கோப்பா அமெரிக்கா போன்றவை இப்பட்டியலின் முதல் 10 இடங்களில் இடம்பெற்ற மற்ற குறிப்பிடத்தக்கத் தேடல்களாகும்.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில் கூகுல் இந்தியாவில் அதிகம் தேடப்பட்ட திரைப்படமானது ஜெய்பீம் ஆகும்.



75வது ஆண்டு - அரசியலமைப்பு நிர்ணய சபையின் முதலாவது அமர்வு

- ❖ இந்திய அரசியலமைப்பு நிர்ணய சபையானது 75 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு 1946 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 09 அன்று தனது முதல் அமர்வினை நடத்தியது.
- ❖ இந்தியாவின் பல்வேறு பகுதிகளிலிருந்தும், வேறுபட்ட பின்னணியிலிருந்தும், வேறு பட்ட சித்தாந்தங்களிலிருந்தும் புகழ்பெற்ற நபர்கள், இந்திய மக்களுக்கு ஒரு தகுதி மிக்க அரசியலமைப்பினை வழங்குவதற்கான ஒரு நோக்கத்துடன் ஒன்றிணைந்தனர்.
- ❖ அரசியலமைப்பு நிர்ணய சபை என்ற ஒரு கருத்தானது முதன்முதலில் M.N. ராய் என்பவரால் முன்வைக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்தியாவிற்கான அரசியலமைப்பினை நிறுவுவதற்காக ஓர் அரசியலமைப்பு நிர்ணய சபையை அமைப்பதற்காக 1935 ஆம் ஆண்டில் இந்திய தேசியக் காங்கிரஸ் ஒரு அதிகாரப் பூர்வ அழைப்பினை விடுத்தது.
- ❖ 1940 ஆம் ஆண்டின் "ஆகஸ்ட் அறிக்கையின்" மூலம் அரசியலமைப்பு நிர்ணய சபைக்கான ஒரு கோரிக்கையானது முதன்முறையாக ஆங்கிலேயர்களால் ஏற்றுக் கொள்ளப் பட்டது.
- ❖ இறுதியில் அமைச்சரவைத் திட்டத்தின் விதிமுறைகளின் கீழ், ஓர் அரசியலமைப்பு நிர்ணய சபையானது நிறுவப்பட்டது.
- ❖ இது 1946 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்டது.

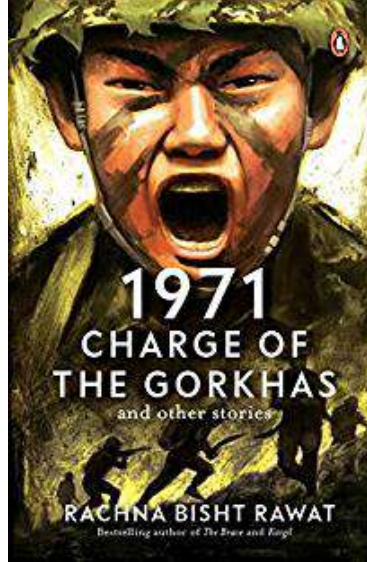


The Constituent Assembly consisted of 385 members, of which 292 were elected by the elected members of the Provincial Legislative Assemblies while 93 members were nominated by the Princely States. To these were to be added a representative each from the four Chief Commissioners Provinces of Delhi, Ajmer- Marwar, Coorg and British Baluchistan.



First day (December 9, 1946) of the Constituent Assembly. From right: B. G. Kher and Sardar Vallabhai Patel; K. M. Munshi is seated behind Patel.

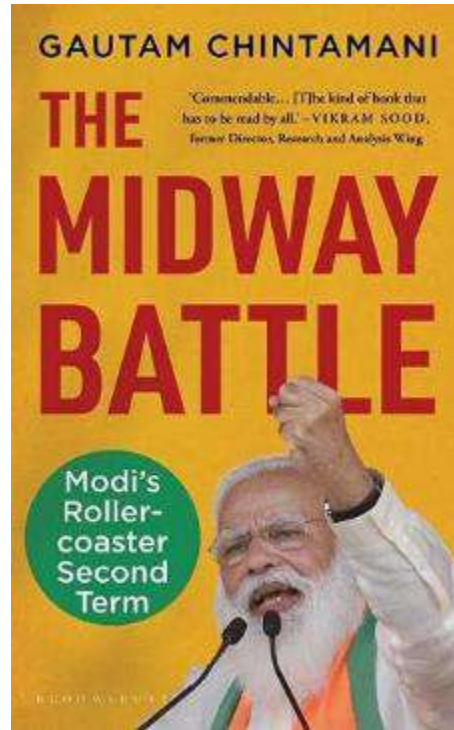
1971 இந்திய-பாகிஸ்தானியப் போர் குறித்த புத்தகம்



- ❖ ரச்னா பிஷ்த் ராவத் எழுதிய "1971 : Charge of Gorkhas and Other Stories" என்ற புத்தகமானது சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இந்தப் புத்தகமானது 1971 ஆம் ஆண்டு இந்திய-பாகிஸ்தானியப் போர்களின் பல உண்மைக் கதைகளை வெளிப்படுத்துகிறது.
- ❖ ஒரு போர் விமானப் படைத் தளபதியின் போர் விமானம் பாகிஸ்தானுள் விபத்திற்கு உள்ளானதையடுத்து அது காணாமல் போனதன் கதையிலிருந்து "நவீன இராணுவ வரலாற்றில் கடைசி குக்ரி தாக்குதல்" என்பது வரையிலான கதைகளை இப்புத்தகம் உள்ளடக்கியதாகும்.

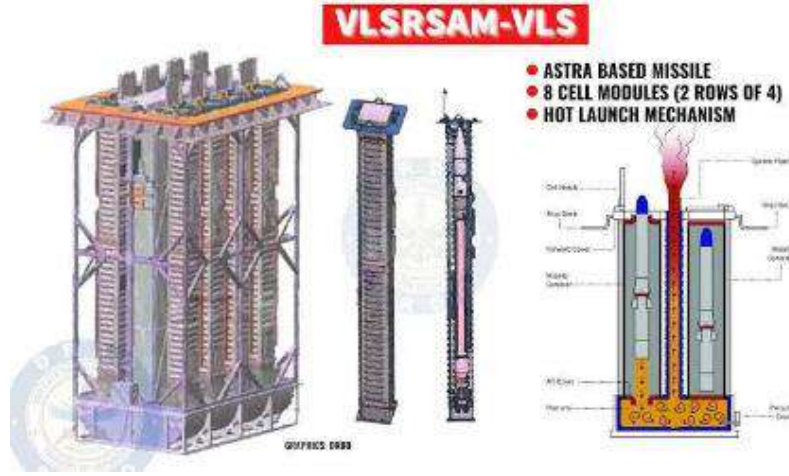
கௌதம் சிந்தாமணியின் புத்தகம்

- ❖ கௌதம் சிந்தாமணி எழுதிய "The Midway Battle : Modi's Roller-coaster Second Term" என்றப் புத்தகத்தினை இந்தியக் குடியரசுத் துணைத் தலைவர் வெளியிட்டார்.
- ❖ இப்புத்தகம் புனம்ஸ்பெரி இந்தியா என்ற பதிப்பகத்தினால் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இப்புத்தகம் இந்தியாவின் அரசியல் சூழலைப் பற்றி குறிப்பிட்டுள்ளது.
- ❖ இது தற்போதையப் பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்களின் 2வது ஆட்சிக் காலம் பற்றி குறிப்பிடுகிறது.
- ❖ இந்தப் புத்தகமானது ஜம்மு & காஷ்மீர் மறுசீரமைப்புச் சட்டம், முத்தலாக் சட்டம், குடியுரிமை (கிருத்தம்) சட்டம் மற்றும் விவசாயச் சட்டங்கள் போன்ற பல்வேறுச் சட்டங்கள் பற்றி தெளிவாக எடுத்துரைக்கிறது.

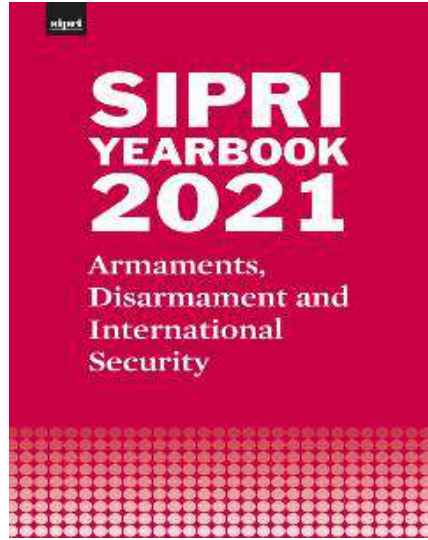


செங்குத்தாக ஏவக் கூடிய குறுகிய வரம்புடைய நிலம் விட்டு வானில் பாயும் ஏவுகணை

- ❖ பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பானது செங்குத்தாக ஏவக்கூடிய குறுகிய வரம்புடைய நிலம் விட்டு வானில் பாயும் ஏவுகணையை வெற்றிகரமாகப் பரிசோதித்தது.
- ❖ இந்த ஏவுகணையானது ஓடிசா மாநிலக் கடற்கரையினருகே சந்திப்பூரில் அமைந்து உள்ள ஒருங்கிணைந்தப் பரிசோதனைத் தளத்தில் இருந்து பரிசோதிக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த ஏவுகணையானது மிகவும் குறைவான உயரத்தில் உள்ள மின்னணு இலக்கினை நோக்கி, ஒரு செங்குத்து ஏவுகலனிலிருந்து ஏவப்பட்டது.



ஆயுத விற்பனையில் முன்னணியிலுள்ள முதல் 100 நிறுவனங்களில் 3 இந்திய நிறுவனங்கள்



- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டில், ஒருங்கிணைந்த ஆயுத விற்பனையில் முன்னணியிலுள்ள முதல் 100 நிறுவனங்களில் 3 இந்திய நிறுவனங்கள் இடம் பெற்றுள்ளன.
- ❖ உலகளாவிய அளவில் ஆயுத வர்த்தகத்தினைக் கண்காணிக்கும் ஸ்டாக்ஹோல்ம் சர்வதேச அமைதி ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் ஒரு புதிய அறிக்கையில் இத்தகவலானது கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ அந்த 3 இந்திய நிறுவனங்களாவன; இந்துஸ்தான் ஏரோ நாட்டிக்ஸ் லிமிடெட், இந்திய ஆயுதத் தொழிற்சாலை மற்றும் பாரத் எலக்ட்ரானிக்ஸ் லிமிடெட் ஆகியனவாகும்.
- ❖ இவற்றுள் இந்திய ஆயுதத் தொழிற்சாலையை உள்ளடக்கிய ஆயுதத் தொழிற்சாலை வாரியமானது கலைக்கப்பட்டு, அதற்குப் பதிலாக 7 புதிய பொதுத் துறை நிறுவனங்கள் உருவாக்கப்பட்டன.
- ❖ இந்த 3 நிறுவனங்கள் 2019 ஆம் ஆண்டில் ஆயுத விற்பனையில் முன்னணியில் இருந்த முதல் 100 நிறுவனங்கள் பட்டியலிலும் இடம் பெற்று இருந்தன.

வரம்பு நீட்டிக்கப்பட்ட பினாகா ராக்கெட்

- ❖ வரம்பு நீட்டிக்கப்பட்ட பினாகா எனும் (Pinaka - Extended Range) பல்குழாய் உள்ளக ஏவுகல அமைப்பானது (Multi Barrel Rocket Launcher System) ராஜஸ்தானின் பொக்ரான் தளத்தில் வெற்றிகரமாக பரிசோதிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த ஏவுகல அமைப்பானது புனையில் அமைந்துள்ள பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனத்தின் ஆய்வகமான ஆயுத ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனம் மற்றும் உயர் ஆற்றல் சாதன ஆராய்ச்சி ஆய்வகம் ஆகியவற்றால் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.



ஜனநாயக உச்சி மாநாடு



- ❖ இரண்டு ஜனநாயக உச்சி மாநாடுகளில் முதலாவது உச்சி மாநாட்டினை அமெரிக்க அதிபர் ஜோ பைடன் தலைமையேற்று நடத்தினார்.
- ❖ இந்தியப் பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் இந்த மாநாட்டில் காணொலி வாயிலாக பங்கேற்று "ஜனநாயக உணர்வு" மற்றும் "பன்மைத்துவ நெறிமுறைகள்" ஆகியவை இந்தியர்களிடம் வேலூன்றியுள்ளன என்று குறிப்பிட்டார்.
- ❖ இந்த உச்சி மாநாட்டில் மொத்தம் 100 நாடுகள் பங்கேற்றன.

இந்திய திறன் அறிக்கை 2022

- ❖ 9வது இந்திய திறன் அறிக்கையானது (2022) வீபாக்ஸ் என்ற அமைப்பினால் சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்டது.

- ❖ அதிக வேலைவாய்ப்புத் திறன்கள் உள்ள மாநிலங்களின் பட்டியலில் மகாராஷ்டிரா தனது முதலிடத்தைத் தக்க வைத்துள்ள நிலையில், அதனைத் தொடர்ந்து உத்தரப் பிரதேசம் மற்றும் கேரளா ஆகிய மாநிலங்கள் உள்ளன.
- ❖ இந்த அறிக்கையின் கருத்துருவானது, "Rebuilding and Re engineering the Future of Work" என்பதாகும்.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது வளர்ந்து வரும் இந்தியாவில் திறன் சார்ந்த தேவை மற்றும் வழங்கீடுகளுடன் பொருந்தக் கூடிய எதிர்கால வேலை, கல்வி மற்றும் திறன்கள் பற்றிய ஒரு முழுநீள அறிக்கையாகும்.
- ❖ மகாராஷ்டிரா, கர்நாடகா மற்றும் தமிழ்நாடு ஆகியவை அதிக வேலைவாய்ப்புத் தேவை உடைய 3 மாநிலங்களாகும்.
- ❖ 78% தேர்வாளர்களில் 60 சதவீதத்திற்கும் மேல் மதிப்பெண்களைப் பெற்றுள்ள புனே நகரம் மிகவும் அதிக வேலைவாய்ப்பு வளங்களைக் கொண்ட நகரமாகும்.



அவசரச் சட்டங்களுக்குப் பதிலான மசோதாக்கள்

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு மத்திய ஊழல்தடுப்பு ஆணைய (திருத்தம்) மசோதா மற்றும் 2021 ஆம் ஆண்டு டெல்லி சிறப்புக் காவல் துறை நிறுவல் (திருத்தம்) மசோதா ஆகியவற்றை மக்களவை நிறைவேற்றியது.
- ❖ இந்த மசோதாக்கள் இந்தத் துறைகள் தொடர்பாக இந்த ஆண்டில் பிறப்பிக்கப்பட்ட சில அவசரச் சட்டங்களுக்கு ஈடாக இயற்றப்பட்டுள்ளன.
- ❖ இந்த திருத்தங்களின் முக்கிய நோக்கமானது மத்தியப் புலனாய்வு வாரியம் மற்றும் அமலாக்கத் துறையின் இயக்குநர்களின் பதவிக் காலத்தை 5 ஆண்டுகளாக நிர்ணயிப்பதே ஆகும்.

சர்வதேச சூரியசக்திக் கூட்டிணைவிற்குப் பார்வையாளர் அந்தஸ்து

- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையானது சர்வதேச சூரியசக்தி கூட்டிணைவிற்குப் பார்வையாளர் அந்தஸ்தினை வழங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்தக் கூட்டிணைவானது சூரியசக்தி சார்ந்த தீர்வுகளைப் பயன்படுத்துவதன் மூலம் பருவநிலை மாற்றத்திற்கு எதிரான முயற்சிகளை ஒன்று திரட்டுவதற்காக இந்தியா மற்றும் பிரான்சு ஆகிய நாடுகளின் கூட்டு முயற்சியினால் உருவாக்கப்பட்டது.

- ❖ 2015 ஆம் ஆண்டில் பாரீஸ் நகரில் நடத்தப்பட்ட பருவநிலை மாற்றம் தொடர்பான ஐக்கிய நாடுகள் கட்டமைப்பு மாநாட்டில் பங்குதாரர் நாடுகளின் 21வது மாநாட்டில் இது பற்றி முன்வைக்கப் பட்டது.



RATS SCO சபையின் தலைமை

- ❖ ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பின் பிராந்திய தீவிரவாத எதிர்ப்பு அமைப்பு சபைக்கு இந்தியா ஓராண்டு காலம் தலைமை வகிக்க உள்ளது.
- ❖ இந்திய அரசின் தேசியப் பாதுகாப்புச் சபைச் செயலகமானது, இந்திய தரவுப் பாதுகாப்புச் சபையை ஒரு சிந்தனைசார் பங்குதாரராகக் கொண்டு 'தற்காலத்தில் நிலவும் அச்சுறுத்தல் நிறைந்த சூழலில் இணைய தளத்தைப் பாதுகாத்தல்' குறித்த 2 நாள் அளவிலான ஒரு கருத்தரங்கிற்கு ஏற்பாடு செய்தது.
- ❖ இது ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பின் உறுப்பினர் நாடுகளின் பிரதிநிதிகளுக்காக ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.

காசி விஷ்வநாதர் பெருவழித்தடம்



- ❖ பிரதமர் நரேந்திரமோடி, வாரணாசியில் காசி விஷ்வநாதர் பெருவழித் தடத்தினைத் திறந்து வைத்தார்.

- ❖ இந்த பெருவழித் தடமானது காசி விஷ்வநாதர் ஆலயத்திற்கும் கங்கை நதிக் கரைக்கும் இடையில் எளிதில் அணுகும் வகையிலான பாதையை உருவாக்குகிறது.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 08 அன்று பிரதமர் மோடி இந்தத் திட்டத்திற்கு அடிக்கல்லை நாட்டினார்.

ஆத்ம நிர்ப்பார் பாரத் ரோஜ்கர் யோஜனா



- ❖ கோவிட்-19 பெருந்தொற்றின் போது வேலைவாய்ப்பை உருவாக்குவதற்காக ஆத்ம நிர்ப்பார் பாரத் ரோஜ்கர் யோஜனா என்ற திட்டமானது அறிமுகப்படுத்தப் பட்டது.
- ❖ இத்திட்டத்தின் கீழ் அதிக பயனாளிகளைக் கொண்டுள்ள மாநிலங்களின் பட்டியலில் மகாராஷ்டிரா முதலிடத்தினைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ மகாராஷ்டிராவைத் தொடர்ந்து குஜராத் மற்றும் கர்நாடகா ஆகிய மாநிலங்கள் உள்ளன.

SMART அமைப்பு



- ❖ இந்திய நாடானது ரேடார் கருவிகளுக்குப் புலப்படாத தொழில்நுட்பத்துடன் கூடிய, கூடுதல் சக்தி வழங்கப்பட்ட மீயொலி ஏவுகணை அமைப்பினை ஓடிசா கடற்கரை அருகேயுள்ள அப்துல் கலாம் தீவிலிருந்து வெற்றிகரமாகப் பரிசோதித்தது.
- ❖ SMART என்ற அமைப்பானது, ரேடாருக்குப் புலப்படாத வழக்கமான ரேடார் தொழில் நுட்பத்திற்கும் அப்பால் நீர்மூழ்கி கப்பல்களின் போர் எதிர்ப்புச் செயல்திறன்களை

மேம்படுத்துவதற்காக வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

- ❖ SMART அமைப்பானது ரேடாருக்குப் புலப்படாத தொழில்நுட்பம் கொண்ட ஏவுகணை வெளியீட்டு அமைப்பு மற்றும் வான்குடை மிதவை வழங்கீட்டு அமைப்பு ஆகியவற்றை ஏந்திச் சென்றது.
- ❖ பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சி அமைப்பானது இந்தியக் கடற்படைக்காக வேண்டி இந்த ஆயுதத்தினை உருவாக்கியுள்ளது.

பொது வகுப்பினர் ஆணையம்

- ❖ இமாச்சலப் பிரதேச அரசானது பொது வகுப்பினருக்கான ஓர் ஆணையம் அமைக்கப்படும் என அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்த ஆணையத்திற்கு 'சாமன்ய வர்க் ஆயோக்' எனப் பெயரிடப்படும்.
- ❖ பட்டியலிடப்பட்ட சாதியினர் ஆணையமானது ஏற்கனவே இமாச்சலப் பிரதேசத்தில் செயல்பட்டு வருகிறது.
- ❖ இதற்கு சிம்லாவின் முன்னாள் பாராளுமன்ற உறுப்பினர் வீரேந்திர காஷ்யப் என்பவர் தலைமை தாங்குகிறார்.

பட்டியலிடப்பட்ட சாதியினர் மற்றும் பட்டியலிடப்பட்ட பழங்குடியினர் மீதான வன்கொடுமைகளுக்கு எதிரான தேசிய உதவி எண்

- ❖ மத்திய சமூக நீதி மற்றும் அதிகாரமளிப்புத் துறை அமைச்சர் டாக்டர் வீரேந்திர குமார் பட்டியலிடப்பட்ட சாதியினர் மற்றும் பட்டியலிடப்பட்ட பழங்குடியினர் மீதான வன்கொடுமைகளுக்கு எதிரான ஒரு தேசிய உதவி எண்ணினை வெளியிட்டார்.
- ❖ அனைவரின் மீதான பாகுபாட்டினை முடிவுக்குக் கொண்டு வந்து அனைவருக்கும் பாதுகாப்பினை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்ட சட்டத்தின் விதிகள் பற்றிய ஒரு விழிப்புணர்வை உருவாக்குவதே இந்த உதவி எண்ணின் ஒரு நோக்கம் ஆகும்.
- ❖ 14566 என்ற அந்த இலவச உதவி எண்ணானது 24 மணி நேரமும் செயல்பாட்டில் இருக்கும்.



முதலாவது ஆளில்லா விமானக் கண்காட்சி



- ❖ மத்தியப் பிரதேசத்தின் குவாலியர் நகரில் நாட்டின் முதலாவது ஆளில்லா விமானக் கண்காட்சி (drone fair) நடத்தப்பட்டது.
- ❖ இந்திய அரசின் வான்வழிப் போக்குவரத்துத் துறை அமைச்சகம், மத்தியப் பிரதேச அரசு மற்றும் இந்திய வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறை கூட்டமைப்பு ஆகியவை இணைந்து இந்தக் கண்காட்சியை ஏற்பாடு செய்தன.

உயர்நீதிமன்றம் மற்றும் உச்சநீதிமன்ற நீதிபதிகள் திருத்த மசோதா

- ❖ இந்த மசோதா மீது தனது விவாதத்தினை நிறைவு செய்ததையடுத்து மாநிலங்களவை இந்த மசோதாவினை மக்களவைக்குத் திரும்ப அனுப்பியதைத் தொடர்ந்து இந்த மசோதா நிறைவேற்றப் பட்டது.
- ❖ இது ஒரு பண மசோதா என்பதனால் மக்களவைக்குத் திரும்ப அனுப்பப் பட்டது.
- ❖ இந்த மசோதாவானது 1958 ஆம் ஆண்டு உச்சநீதிமன்ற நீதிபதிகள் (ஊதியங்கள் மற்றும் பணி நிலை) சட்டம் மற்றும் 1954 ஆம் ஆண்டு உயர்நீதிமன்ற நீதிபதிகள் (ஊதியர்கள் மற்றும் பணிநிலை) சட்டம் ஆகியவற்றைத் திருத்த முனைகிறது.
- ❖ இந்தச் சட்டங்களானது இந்தியாவிலுள்ள உயர்நீதிமன்ற மற்றும் உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதிகளின் பணிநிலை மற்றும் ஊதியங்களை ஒழுங்குமுறைப் படுத்துகின்றன.

ஓமைக்ரான் தொற்றைக் கண்டறியும் சோதனை

- ❖ SARS-CoV2 வைரசின் ஓமைக்ரான் திரிபினை வெறும் 90 நிமிடங்களில் கண்டறியும் RT-PCR அடிப்படையிலான ஒரு பரிசோதனை முறையை ஆராய்ச்சியாளர்கள் உருவாக்கி உள்ளனர்.
- ❖ இந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் டெல்லியின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகத்தின் குஷ்டமா உயிரியல் அறிவியல் கல்வி நிறுவனத்தினைச் சேர்ந்தவராவர்.
- ❖ இந்தச் சோதனையானது SARS-CoV2 வைரசின் இதர திரிபுகளில் இல்லாத, ஓமைக்ரான் திரிபிலுள்ள சில குறிப்பிட்ட பிறழ்வுகளைக் கண்டறிவதன் அடிப்படையிலானதாகும்.

பசுமை ஹைட்ரஜன் உற்பத்தி

- ❖ பாரத் பெட்ரோலிய கழக நிறுவனமானது பாபா அணு ஆராய்ச்சி மையத்துடன் இணைந்து பசுமை ஹைட்ரஜன் உற்பத்திக்கான அல்கலைன் (கார) மின்னாற்பகுப்பு தொழில்நுட்பத்தை உருவாக்க உள்ளது.
- ❖ இது புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் இலக்குகள் மற்றும் பசுமை இல்ல வாயுக்களைக் குறைத்தல் போன்ற இலக்குகளை அடைவதற்கான இந்தியாவின் உறுதிப்பாட்டிற்கு ஆதரவு அளிப்பதற்கான இத்தகைய முதல் வகை முன்னெடுப்பாகும்.
- ❖ இது இந்தியாவின் ஆற்றல் கலப்பீட்டில் தற்போதுள்ள 38% புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றலின் பங்கினை 2030 ஆம் ஆண்டிற்குள் 50 சதவீதமாக உயர்த்த முயல்கிறது.

போதை மருந்துகள் மற்றும் உளவெறியூட்டும் பொருட்கள் (திருத்தம்) மசோதா, 2021

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு போதை மருந்துகள் மற்றும் உளவெறியூட்டும் பொருட்கள் (திருத்தம்) (Narcotic Drugs and Psychotropic Substances) என்ற ஒரு மசோதாவானது மக்களவையில் நிறைவேற்றப்பட்டது.
- ❖ இது விதிமுறைகளின் எண்ணிடல் முறையை மாற்றியமைப்பதற்காக வேண்டி ஒரு வாக்கியத்தில் மேற்கொள்ளப்படும் ஒரு அசாதாரண திருத்தமாகும்.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு மசோதாவானது 1985 ஆம் ஆண்டு போதை மருந்துகள் மற்றும் உளவெறியூட்டும் பொருட்கள் என்ற சட்டத்தினைத் திருத்தி அமைக்கிறது.
- ❖ இந்தத் திருத்தமானது ஒரு பிரிவு என்பது எதைக் குறிக்கிறது என்பதினைப் பற்றிய ஒரு சட்டப் பிரகடனத்தை உள்ளடக்கியதாகும்.
- ❖ இதன்படி, 2014 ஆம் ஆண்டு முதல் 2வது பிரிவின் viii-a வகுப்பானது 27வது பிரிவின் viii-b வகுப்புடன் ஒத்துள்ளது.

சாபஹார் துறைமுகம்



- ❖ இந்தியா, ஈரான் மற்றும் உஸ்பெகிஸ்தான் ஆகியவை சாபஹார் துறைமுகத்தினை இணைந்துப் பயன்படுத்துவதற்கான ஒரு பேச்சு வார்த்தையில் ஈடுபட்டன.

- ❖ பிராந்திய இணைப்பினை மேம்படுத்துவதில் இந்தத் துறைமுகத்தின் ஒரு முக்கியப் பங்கினைப் பற்றியும் அவைக் குறிப்பிட்டன.
- ❖ ஓமன் வளைகுடாவின் அருகே அமைந்த ஈரானில் உள்ள சாபஹார் எனுமிடத்தில் சாபஹார் கடல்துறைமுகம் அமைத்துள்ளது.
- ❖ இத்துறைமுகமானது ஈரானின் ஒரே கடற்கரைத் துறைமுகமாகச் செயல்படுகிறது.
- ❖ மேலும் இது சாஹித் கலந்தாரி மற்றும் சாஹித் பெஹெஸ்தி எனும் இரு தனித்தனி துறைமுகங்களையும் உள்ளடக்கியது.

பாலியல் தொழிலாளர்களுக்கு ஆதார் மற்றும் வாக்காளர் அடையாள அட்டை வழங்கல்



- ❖ பாலியல் தொழிலாளர்களுக்கு வாக்காளர் அடையாள அட்டை, ஆதார் மற்றும் குடும்ப அட்டைகளை வழங்கும் பணிகளைத் தொடங்கச் செய்யுமாறு, மத்திய அரசிற்கு உச்ச நீதிமன்றம் உத்தரவிட்டுள்ளது.
- ❖ ஒவ்வொரு குடிமகனுக்கும் அவரது தொழிலைக் கருத்தில் கொள்ளாமல் அடிப்படை உரிமைகள் வழங்கப் பட வேண்டும் என்பதை இது குறிப்பிடுகிறது.
- ❖ தர்பார் மஹிளா சாமான்வயா குழு என்ற ஒரு தன்னார்வ நிறுவனம் தாக்கல் செய்த மனுவை விசாரித்த போது உச்சநீதிமன்றம் இந்த உத்தரவினைப் பிறப்பித்துள்ளது.
- ❖ கோவிட்-19 தொற்றுக் காலங்களில் பாலியல் தொழிலாளர்கள் எதிர் கொண்ட சில பிரச்சினைகளை இந்த மனு முன்வைத்தது.

உடனடி சரிபார்ப்பு நடவடிக்கைக் கட்டமைப்பு

- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியானது வங்கி சாரா நிதி நிறுவனங்களை உடனடி சரிபார்ப்பு நடவடிக்கைக் கட்டமைப்பின் கீழ் கொண்டு வந்துள்ளது.
- ❖ இந்தக் கட்டமைப்பின் கீழ், மூலதன நிறைவு விகிதம், வாராக் கடன்கள் மற்றும் முதல் கட்ட மூலதனம் போன்ற பரிமாணங்கள் நிர்ணயிக்கப்பட்ட அளவை விடக் குறைவாக இருக்கும் போது வங்கிசாரா நிதி நிறுவனங்கள் கட்டுப்பாடுகளை எதிர்கொள்ளும்.
- ❖ வங்கிகள் ஏற்கனவே இந்தக் கட்டமைப்பின் கீழ் கொண்டு வரப்பட்டுள்ளன.
- ❖ இந்தக் கட்டமைப்பு நிரந்தர வைப்பு நிதிகளைப் பெறும் அனைத்து வங்கி சாரா நிதியியல் நிறுவனங்களுக்கும் பொருந்தும்.
- ❖ எனினும் இது அரசிற்குச் சொந்தமான வங்கி சாரா நிதியியல் நிறுவனங்கள், வீட்டுக் கடன் நிதி நிறுவனங்கள், முதன்மை வழங்குநர்கள் மற்றும் மேல், இடை மற்றும் உயர் அடுக்குகளில் நிரந்தர வைப்பு நிதிகளைப் பெறாத வங்கி சாரா நிதியியல் நிறுவனங்கள்

ஆகியவற்றைத் தன் வரம்பிற்குள் கொண்டிருக்காது.

- ❖ வங்கி சாரா நிதி நிறுவனங்களுக்கான உடனடி சரிபார்ப்பு நடவடிக்கைக் கட்டமைப்பு 2022 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 01 முதல் செயல்படுத்தப்படும்.
- ❖ இது 2022 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதத்திலும் அதன் பின்பும் வங்கி சாரா நிதி நிறுவனங்களின் நிதிநிலையைப் பொறுத்துச் செயல்படுத்தப்படும்.

TRIGGER THRESHOLDS FOR PCA

For NBFCs excluding core investment companies

Indicator	RBI regulatory minimum	RISK		
		Threshold ①	Threshold ②	Threshold ③
CRAR	15%	12% to below 15%	Between 9% and 12%	Below 9%
Tier1 capital ratio	10%	8% to 10%	Between 6% and 8%	Below 6%
Net NPA ratio	NA	6-9%	9-12%	Above 12%

Note: Based on current regulatory minimum

PCA: Prompt corrective action; CRAR: Capital-to-risk weighted assets ratio

PCA actions Specifications/ Mandatory action

Risk threshold 1

Restriction on dividend distribution/ remittance of profits; promoters/ shareholders to infuse equity and reduce leverage

Risk threshold 2

In addition to mandatory actions of threshold 1, restriction on branch expansion

Risk threshold 3

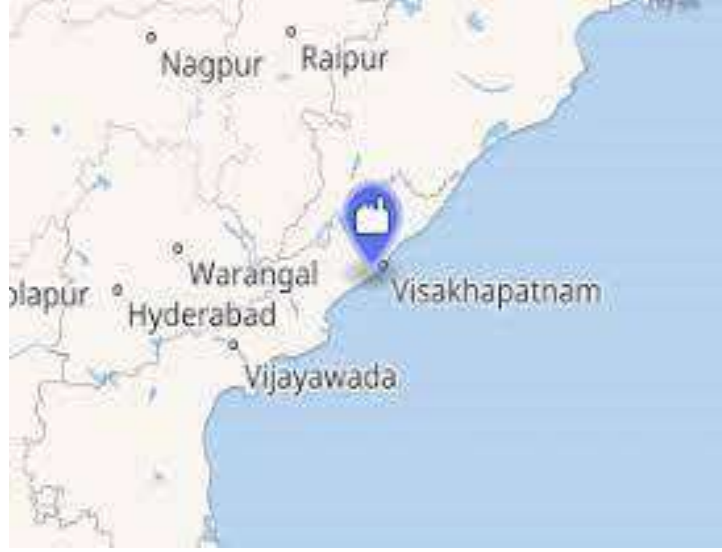
Besides mandatory actions of thresholds 1 & 2, appropriate restrictions on capital expenditure, other than for technological upgrade within board-approved limits; restrictions/reduction in variable operating costs

Note: There can be any number of other discretionary actions that the RBI can take

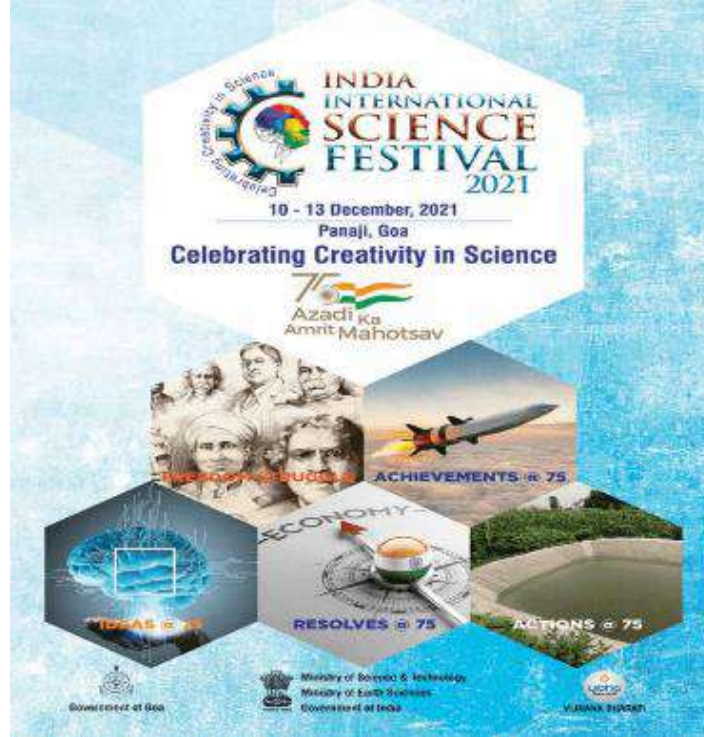
Source: RBI

இந்தியாவின் முதல் பசுமை ஹைட்ரஜன் நுண் கட்டமைப்புத் திட்டம்

- ❖ அரசிற்குச் சொந்தமான தேசிய அனல்மின் கழகமானது ஆந்திரப் பிரதேசத்தில் இந்தியாவின் முதல் பசுமை ஹைட்ரஜன் நுண் கட்டமைப்புத் திட்டத்தைத் தொடங்கி உள்ளது.
- ❖ இத்திட்டமானது ஆந்திரப் பிரதேசத்திலுள்ள தேசிய அனல்மின் கழகத்தின் விசாகப் பட்டினத்தில் உள்ள சிம்ஹாத்ரி ஆலையில் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ சிம்ஹாத்ரி தேசிய அனல்மின் கழக ஆலையில் "மின்னாற் பகுப்பியைப் பயன்படுத்தி ஹைட்ரஜனை உற்பத்தி செய்யத் திட்டமிடுவதோடு, தனிப்பட்ட ஒரு எரிபொருள் செல் அடிப்படையிலான நுண்கட்டமைப்பினை உருவாக்குவதில் தேசிய அனல்மின் கழகம் ஈடுபடும்.



அறிவியல் திருவிழா



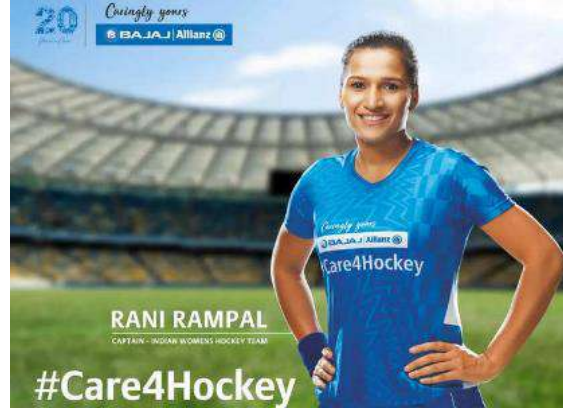
- ❖ மத்திய அரசின் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறையின் இணை அமைச்சர் டாக்டர் ஜிதேந்திர சிங் கோவாவின் பனாஜி என்னுமிடத்தில் 7வது இந்திய சர்வதேச அறிவியல் திருவிழாவினைத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ இந்த 4 நாட்கள் அளவிலான திருவிழாவின் கருத்துரு, "ஆசாதிகா அம்ரித் மகோத்சவ் - வளமான இந்தியாவிற்காக புதுமை, அறிவியல், தொழில்நுட்பம் மற்றும் புத்தாக்கத்தினைக் கொண்டாடுதல்" என்பதாகும்.

- ❖ முதலாவது இந்திய சர்வதேச அறிவியல் திருவிழாவானது டெல்லியின் இந்திய தொழில் நுட்பக் கல்வி நிறுவனத்தில் 2015 ஆம் ஆண்டில் நடைபெற்றது.
- ❖ அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகளின் பயன்பாட்டினை மக்களிடம் கொண்டு செல்வதும் அறிவியல் தொழில்நுட்பத்தை மக்களிடம் மலிவு விலையில் கொண்டு செல்வதுமே இந்தத் திருவிழாவின் ஒரு முக்கிய நோக்கமாகும்.

இந்தியாவில் மின்சார வாகனங்கள்

- ❖ மத்தியச் சாலைப் போக்குவரத்து மற்றும் நெடுஞ்சாலைகள் துறை அமைச்சர் நிதின் கட்கரி இந்தியாவில் மின்சார வாகனங்களின் நிலை பற்றி மாநிலங்களவையில் எடுத்துரைத்தார்.
- ❖ இந்தத் தகவல்களின்படி, பதிவு செய்யப்பட்ட மின்சார வாகனங்கள் எண்ணிக்கையில் உத்தரப் பிரதேசம் முதலிடத்தில் உள்ளது.
- ❖ உத்தரப் பிரதேசத்தைத் தொடர்ந்து டெல்லி, கர்நாடகா, பீகார் மற்றும் மகாராஷ்டிரா ஆகியவை அடுத்தடுத்த நிலையில் உள்ளன.
- ❖ இந்தியாவின் மத்திய அரசானது மின்சார வாகனங்கள் மற்றும் அது சார்ந்த பொருட்கள் மீதான சரக்கு & சேவை வரியினைக் குறைத்துள்ளது.
 - மின்சார வாகனங்கள் மீதான சரக்கு மற்றும் சேவை வரி : 5% (முன்பு 12%)
 - மின்சார வாகனங்களுக்கான மின்னேற்றிகள் & மின்னேற்ற நிலையங்கள் மீதான சரக்கு & சேவை வரி : 5% (முன்பு 18%)

#Care4Hockey பிரச்சாரம்



- ❖ பஜாஜ் அலையன்ஸ் என்ற ஒரு பொதுக் காப்பீடு நிறுவனமானது, இந்தியாவில் ஹாக்கியின் அங்கீகாரத்தை உயர்த்தச் செய்வதற்காக வேண்டி '#Care4Hockey' எனும் ஒரு பிரச்சாரத்தை தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்த நிறுவனமானது இந்திய மகளிர் ஹாக்கி அணியின் தலைவரும் பத்மஸ்ரீ (2020) விருது பெற்றவருமான ராணி ராம்பால் அவர்களுடன் இணைந்து இந்தப் பிரச்சாரத்திற்குத் தலைமை தாங்கும்.
- ❖ இந்தியாவில் ஹாக்கி விளையாட்டின் வளர்ச்சியை ஒரு அடிமட்ட நிலையில் இருந்து முன்னேற்றுவதை நோக்கமாகக் கொண்டதே '#Care4Hockey' என்ற பிரச்சாரமாகும்.

தலைமைப் பணியாளர் குழுவின் தலைவர்

- ❖ இந்திய இராணுவத் தலைவர் ஜெனரல் MM. நரவனே முப்படைத் தலைவர்களை உள்ளடக்கிய தலைமைப் பணியாளர் குழுவின் தலைவராகப் பொறுப்பேற்றுள்ளார்.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 08 அன்று தமிழ்நாட்டில் நிகழ்ந்த இந்திய விமானப் படைக்குச் சொந்தமான ஹெலிகாப்டர் விபத்தில் இராணுவப் பணியாளர் தலைவர் பிபின் ராவத் அவர்கள் உயிரிழந்ததைத் தொடர்ந்து அந்தப் பதவி காலியாக இருந்தது.
- ❖ முப்படைத் தலைவர்களில் மூத்தவர் என்பதால் ராணுவத் தளபதி ஜெனரல் MM. நரவனே தலைமைப் பணியாளர் குழுவின் தற்போதைய தலைவராக நியமிக்கப் பட்டுள்ளார்.



அனைத்திந்திய மாநகராட்சித் தலைவர் மாநாடு



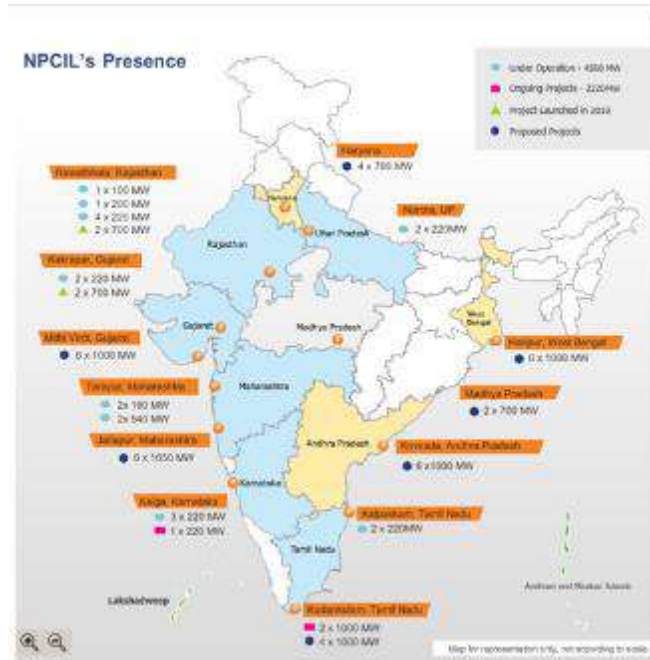
- ❖ வாரணாசியில் நடைபெற உள்ள அனைத்திந்திய மாநகராட்சித் தலைவர் மாநாட்டினை (All-India Mayor's Conference) பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் தொடங்கி வைத்து உரையாற்ற உள்ளார்.
- ❖ உத்தரப் பிரதேசத்தின் நகர்ப்புற மேம்பாட்டுத் துறையானது இந்த மாநாட்டினை ஏற்பாடு செய்துள்ளது.
- ❖ 100 நகரங்களுக்கும் மேற்பட்ட நகரங்களின் மாநகராட்சித் தலைவர்கள் இந்த மாநாட்டில் பங்கேற்க உள்ளனர்.

பிரதான் மந்திரி கிரிஷி சிஞ்சாய் யோஜனா



- ❖ பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் தலைமையிலான பொருளாதார விவகாரங்கள் மீதான அமைச்சரவைக் குழு 2021-26 ஆகிய ஆண்டுகளுக்கு பிரதான் மந்திரி கிரிஷி சிஞ்சாய் யோஜனா எனும் திட்டத்தினை அமல்படுத்துவதற்கு ஒப்புதல் வழங்கியது.
- ❖ இத்திட்டத்தின் ஒரு அங்கமாக விரைவுப் படுத்தப்பட்ட நீர்ப்பாசனப் பயன் திட்டம், நீர் நிலை மேம்பாடு மற்றும் ஹர்கேத் கோ பாணி போன்ற கூறுகள் 2021-26 ஆகிய காலக் கட்டத்திற்கு நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ இத்திட்டமானது 2015 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது.

அணுசக்தி உலைகள்



- ❖ பிரான்சு நாட்டின் தொழில்நுட்ப ஒத்துழைப்புடன் ஆறு அணு மின் உலைகளை அமைப்பதற்கு இந்திய அரசானது ஒரு கொள்கைசார் ஒப்புதலை வழங்கியுள்ளது.
- ❖ மகாராஷ்டிராவின் ஜைத்தாபூர் என்னுமிடத்தில் அணுசக்தி உலைகளை அமைக்கச் செய்வதற்கு ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது அதனை இந்தியாவின் மிகப்பெரிய அணுசக்தி உற்பத்தி தளமாக மாற்றச் செய்யும்.
- ❖ உள்நாட்டு மேம்பாடு மற்றும் இறக்குமதி மாற்றீடுகள் போன்றவற்றிற்கான வேளாண் திட்டம் மற்றும் சுகாதாரச் சேவைகள் போன்ற துறைகளில் அணுசக்திப் பயன்பாட்டை இந்தியாவில் ஊக்குவிப்பதற்கான அனைத்து உத்வேகத்தினையும் அதற்காக இந்திய அரசு வழங்க உள்ளது.

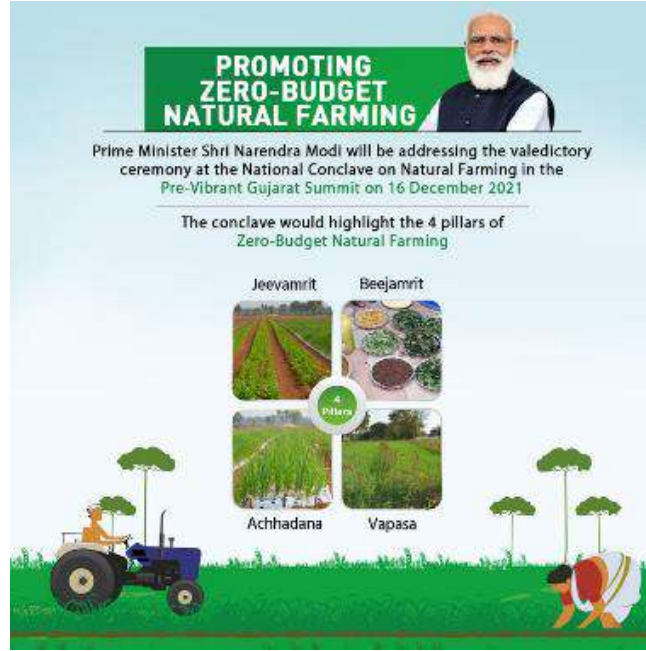
பெண்களுக்கான சட்டப்பூர்வ திருமண வயது

- ❖ பெண்களின் திருமண வயதை 18 வயதிலிருந்து 21 வயதாக உயர்த்துவதற்கான ஒரு முன்மொழிதலுக்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ தற்போது ஆண்களுக்கான குறைந்தபட்ச திருமண வயது 21 ஆகவும் பெண்களுக்கான குறைந்தபட்ச திருமண வயது 18 ஆகவும் உள்ளது.
- ❖ இதனை நடைமுறைப் படுத்துவதற்காக வேண்டி குழந்தை திருமண தடைச் சட்டம் 2006, சிறப்புத் திருமணச் சட்டம் 1954 மற்றும் இந்து திருமணச் சட்டம் 1955 ஆகியவற்றில் திருத்தம் கொண்டு வர அரசு திட்டமிட்டுள்ளது.





இயற்கை விவசாயம் மீதான தேசிய மாநாடு

- ❖ இயற்கை விவசாயம் மீதான தேசிய மாநாட்டின் போது, பிரதமர் நரேந்திர மோடி நாட்டின் விவசாயிகள் மத்தியில் உரையாற்றினார்.
- ❖ இந்த மாநாட்டில் விவசாயிகள் மத்தியில் இயற்கை விவசாயத்தில் ஈடுபடுவது பற்றியும் இதன் நன்மைகள் பற்றிய தகவல்கள் குறித்தும் எடுத்துரைக்கப்படும்.
- ❖ 3 நாட்கள் அளவிலான இந்த மாநாடு குஜராத்தின் ஆனந்த் மாவட்டத்தில் நடத்தப் படுகிறது.



அடிப்படை எழுத்தறிவு மற்றும் எண்ணியல் குறியீடு

THE TOPPERS		Score	Bengal Overperformed In 
Large states (10)	Bengal	58.9	
Small states (11)	Kerala	67.9	
UTs	Lakshadweep	52.6	
NE states	Mizoram	51.6	
Bengal Underperformed In 			
<ul style="list-style-type: none"> > Schools with internet and computers > Primary schools per lakh population > Primary drop-out rates 			

- ❖ அடிப்படை எழுத்தறிவு மற்றும் எண்ணியல் குறியீட்டில் பெரிய மாநிலம் என்ற பிரிவில் மேற்கு வங்காளம் முதலிடத்தில் உள்ளது.
- ❖ போட்டித்திறன் கல்வி நிறுவனமானது இந்த குறியீட்டினைத் தயாரித்துள்ளது.
- ❖ இந்தக் குறியீடானது 10 வயதிற்குட்பட்ட குழந்தைகளின் எழுத்தறிவு மீதான ஒரு குறி காட்டி ஆகும்.
- ❖ பெரிய மாநிலங்கள் பிரிவில், பீகார் கடைசி இடத்தில் உள்ளது.
- ❖ 'சிறிய மாநிலங்கள்' பிரிவில் கேரளா முதலிடத்தில் உள்ளது.
- ❖ ஜார்க்கண்ட் மாநிலமானது மிக மோசமான மதிப்பைப் பெற்றது.

- ❖ வடகிழக்கு மாநிலப் பிரிவில் மிசோரம் முதலிடத்தைப் பெற்றது
- ❖ வடகிழக்கு மாநிலப் பிரிவில் அருணாச்சலப் பிரதேசம் கடைசி இடத்தைப் பெற்றது.
- ❖ ஒன்றியப் பிரதேசங்கள் பிரிவில் லட்சத்தீவு முதலிடத்தைப் பெற்றது.
- ❖ ஒன்றியப் பிரதேசங்கள் பிரிவில், லடாக் கடைசி இடத்தைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ 50 சதவீதத்திற்கும் மேற்பட்ட மாநிலங்கள் 28.05 என்ற தேதியைச் சராசரிக்கும் கீழான மதிப்பினைப் பெற்றுள்ளன.

8வது இந்தியப் பெருங்கடல் பேச்சுவார்த்தை



- ❖ 8வது இந்தியப் பெருங்கடல் பேச்சுவார்த்தையானது சமீபத்தில் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ இந்தப் பேச்சுவார்த்தையானது வெளியுறவு விவகாரங்கள் துறை அமைச்சகம் மற்றும் இந்திய உலக விவகாரங்கள் சபை ஆகியவற்றால் இணைந்து நடத்தப்பட்டது.
- ❖ இந்தப் பேச்சு வார்த்தையானது "இந்தியப் பெருங்கடலோர நாடுகள் சங்கத்தின் உறுப்பினர் நாடுகளில் சுகாதாரம், கல்வி, மேம்பாடு மற்றும் வர்த்தகம் போன்றவற்றிற்கான டிஜிட்டல் தொழில்நுட்பங்களை மேம்படுத்துதல்" என்ற ஒரு கருத்துருவுடன் நடத்தப்பட்டது.
- ❖ இந்தியப் பெருங்கடலோர நாடுகள் சங்கம் என்பது இந்தியப் பெருங்கடலுடன் தங்களது எல்லைகளைப் பகிர்ந்து கொள்ளும் 23 நாடுகளை உள்ளடக்கிய ஒரு சர்வதேச அமைப்பாகும்.

SANT ஏவுகணை

- ❖ பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பு மற்றும் இந்திய விமானப் படையானது பொக்ரான் ரகத்தைச் சேர்ந்த உள்நாட்டிலேயே வடிவமைக்கப்பட்டு உருவாக்கப் பட்ட ஒரு நெடுந்தூர பீரங்கி எதிர்ப்பு ஏவுகணையினை வெற்றிகரமாகப் பரிசோதித்தது.

- ❖ SANT வகை ஏவுகணைகளானது 10 கி.மீ. தூரம் வரையிலான இலக்குகளையும் எதிர்க்க வல்லது.
- ❖ ஆயுதப் படைகளுக்கான SANT ஏவுகணையானது பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பின் இதர ஆய்வகங்கள் மற்றும் இதரத் தொழில்துறைகளுடன் இணைந்து ஹைதராபாத்திலுள்ள இமாரத் ஆராய்ச்சி மையத்தினால் வடிவமைக்கப்பட்டு உருவாக்கப்பட்டது.



பொதுக் கணக்குக் குழுவின் 100வது ஆண்டு நிறைவு



INTRODUCTION

- Public Accountability has been regarded as an important pre-requisite for the proper and effective delivery of public service by the Governments.
- The Public Accounts Committee (PAC) examines the report of Accounts of the union government submitted by the Comptroller and Auditor General of India, to the President.
- The Public Accounts Committee in India ensures Parliamentary control over government expenditure.
- It is also responsible for scrutinizing the accounts of autonomous and semi-autonomous bodies.

- ❖ பொதுக் கணக்குக் குழு நிறுவப்பட்டதன் 100 ஆண்டு நிறைவினைப் பாராளுமன்றம் கொண்டாடுகிறது.
- ❖ மான்ட்ஃபோர்டு சீர்திருத்தங்கள் எனவும் அழைக்கப்படும் 1919 ஆம் ஆண்டு இந்திய அரசுச் சட்டத்தில் இது பற்றி குறிப்பிட்டதைத் தொடர்ந்து 1921 ஆம் ஆண்டில் பொதுக் கணக்குக் குழு அறிமுகம் செய்யப்பட்டது.
- ❖ இந்தக் குழுவானது இந்தியப் பாராளுமன்றத்தில் குடியரசுத் தலைவர் சமர்ப்பிக்கும் தலைமைக் கணக்குத் தணிக்கையாளரின் வருடாந்திரத் தணிக்கை அறிக்கைகளை மதிப்பீடு செய்யும் பாராளுமன்றக் குழுக்களில் ஒன்றாகும்.

- ❖ தலைமைக் கணக்குத் தணிக்கையாளர்கள் சமர்ப்பிக்கும் 3 அறிக்கைகள்,
 - பங்கீட்டுக் கணக்குகள் மீதான தணிக்கை அறிக்கை
 - நிதிக் கணக்குகள் மீதான தணிக்கை அறிக்கை
 - பொதுத் துறை நிறுவனங்கள் மீதான தணிக்கை அறிக்கை

நகராட்சித் திடக்கழிவு மேலாண்மையின் சிறந்த நடைமுறைகள்



- ❖ இது இந்திய நகரங்கள் எவ்வாறு தங்களது திடக்கழிவுகளை மேலாண்மை செய்கின்றன என்பது பற்றிய ஒரு விரிவான அறிவுக் களஞ்சியமாகும்.
- ❖ இது நிதி ஆயோக் அமைப்பினால் உருவாக்கப் பட்டதாகும்.
- ❖ இந்தியாவின் திடக்கழிவு மேலாண்மைத் துறையானது சில ஆண்டுகளில் ஒரு ஈடு இணையற்ற வளர்ச்சியைக் கண்டுள்ளது.
- ❖ சுவச் பாரத் என்ற திட்டத்தின் இரண்டாம் கட்டமானது தூய்மை இந்தியாவிற்கான முயற்சிகளை மேலும் வலுப்படுத்துவதற்காக வேண்டி தொடங்கப் பட்டது.
- ❖ 'கழிவு வாரியான நகரங்கள் : நகராட்சி திடக்கழிவு மேலாண்மையின் சிறந்த நடைமுறைகள்' என்று தலைப்பிடப்பட்ட இந்த அறிக்கையானது இந்தியாவின் 15 மாநிலங்களில் 28 நகரங்களின் சிறந்த நடைமுறைகளை ஆவணப்படுத்துகிறது.
- ❖ இந்தப் புதிய அறிக்கையானது நிதி ஆயோக் மற்றும் அறிவியல் & சுற்றுச்சூழல் மையம் ஆகியவை இணைந்து நடத்திய நாடு தழுவிய ஆய்வு மற்றும் கணக்கெடுப்பு குறித்த தகவல்களைக் குறிப்பிடுகிறது.

விலங்கு இடமாற்றத் திட்டம்

- ❖ ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் விசாகப்பட்டினத்தில் உள்ள இந்திரா காந்தி விலங்கியல் பூங்காவானது தனது விலங்கு இடமாற்றத் திட்டத்தின் கீழ் புது டெல்லியிலுள்ள தேசிய விலங்கியல் பூங்காவிடமிருந்து 3 புதிய விலங்குகளைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ இமாலய வெண்கழுத்து மலைக்காட்டாடு வங்காள நரி மற்றும் ஒரு இணை நில்கை மான் (இந்திய மான்) ஆகியவை புதிதாக இங்கு கொண்டு வரப்பட்ட சில புதிய விலங்கினங்களாகும்.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது 2021 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதத்தில் மத்திய விலங்கியல் பூங்கா ஆணையத்தினால் அங்கீகரிக்கப்பட்டது.

- ❖ இந்த இடமாற்றமானது 2 கட்டங்களில் செயல்படுத்தப்படுகிறது.
- ❖ இந்திரா காந்தி விலங்கியல் பூங்காவானது புது டெல்லியின் தேசிய விலங்கியல் பூங்காவிடமிருந்து மேலும் ஒரு நீர்யானையைப் பெற உள்ளது.

குழந்தைகளுக்கான கோவோவாக்ஸ் தடுப்பூசி



- ❖ உலக சுகாதார அமைப்பானது குழந்தைகளுக்கான கோவோவாக்ஸ் தடுப்பூசியின் அவசரகாலப் பயன்பாட்டிற்கு அனுமதி வழங்கியது.
- ❖ அவசரகாலப் பயன்பாட்டிற்கான 9வது கோவிட்-19 தொற்றிற்கான ஒரு தடுப்பூசியாக கோவோவாக்ஸ் மருந்தினை உலக சுகாதார அமைப்பு பட்டியலிட்டுள்ளது.
- ❖ குறைந்த வருமானமுடைய நாடுகளில் தடுப்பூசியைப் பெறுவதன் வாய்ப்பினை அதிகரிக்கும் நோக்கத்துடன் இந்த நடவடிக்கையானது மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ இந்திய சீரம் நிறுவனமானது கோவோவாக்ஸ் மருந்தினை அமெரிக்காவின் நோவோவாக்ஸ் நிறுவனத்திடமிருந்து உரிமத்தினைப் பெற்று உற்பத்தி செய்கிறது.
- ❖ இந்த மருந்தானது 21 நாட்கள் இடைவெளியில் இரண்டு தவணைகளில் வழங்கப்படுகிறது.

பீகாரில் கூகை ஆந்தை

- ❖ பீகாரின் சபாவல் என்ற ஒரு மாவட்டத்தில் அரிதாக தென்பட்ட கூகை ஆந்தையினை வனத்துறையினர் மீட்டனர்.
- ❖ கூகை ஆந்தையானது (Barn owl) பொதுவாக அமெரிக்கா, ஐக்கிய ராஜ்ஜியம் மற்றும் ஐரோப்பாவின் இதரப் பகுதிகளைப் பிறப்பிடமாகக் கொண்டதாகும்.
- ❖ இந்தியத் துணைக் கண்டத்தில் இது அரிதாகவே காணப்படுகிறது.
- ❖ இதன் அறிவியல் பெயர் டைட்டோ ஆல்பா என்பதாகும்.



அக்னி P ஏவுகணை



- ❖ பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பானது அக்னி P எனும் அணு ஆயுதத்தை ஏந்திச் செல்லக் கூடிய புதிய ரக உந்துவிசை வகை ஏவுகணையினை வெற்றிகரமாகப் பரிசோதித்தது.
- ❖ இந்த ஏவுகணையானது ஒடிசா கடற்கரை அருகே அமைந்த டாக்டர் A.P.J. அப்துல்கலாம் தீவிலிருந்து ஏவி பரிசோதிக்கப்பட்டது.
- ❖ இது அக்னி-I மற்றும் அக்னி-II ஏவுகணைகளின் வழித்தோன்றல்களாக பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பினால் உருவாக்கப்பட்ட நடுத்தர வரம்புடைய உந்து விசை ஏவுகணையாகும்.
- ❖ இது உந்து விசை ஏவுகணைகளுக்கான அக்னி வரிசையில் 6வது ஏவுகணையாகும்.

அமேசான் மீது அபராதம் விதிப்பு

- ❖ இந்தியப் போட்டித் திறன் ஆணையமானது அமெரிக்காவின் இணையதள வர்த்தக நிறுவனமான அமேசான் நிறுவனத்திற்கு 200 கோடி ரூபாய் அபராதம் விதித்தது.
- ❖ மேலும் பியூச்சர் ரீடைல் லிமிடெட் நிறுவனத்தின் அமைப்பான பியூச்சர் கூப்பன்ஸ் என்ற நிறுவனத்துடனான 2019 ஆம் ஆண்டின் அமேசான் ஒப்பந்தத்தினையும் அந்த ஆணையம் நிறுத்தி வைத்துள்ளது.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தத்திற்கான ஒப்புதல் பெறும் போது அது பற்றிய சில உண்மைகளை மறைத்ததற்காக அமேசான் நிறுவனத்திற்கு அபராதம் விதிக்கப்பட்டது.

Deal goes awry | A brief look at the tussle between Amazon and Future Group

- In Aug. 2019, Amazon signed a **\$200 million deal** to acquire a **49% stake** in Future Coupons, which owns 7.3% equity in Future Retail, with the right to buy into Future Retail after a period of three to 10 years
- In August 2020, Reliance entered into a deal with Future Group to acquire its retail assets for **₹24,713 crore**
- Amazon contested the deal, arguing that the terms agreed in its 2019 deal prevented Future Group from selling its retail business to certain rivals, including Reliance



சக்தி ஜீவன் ஆய்வகத் திட்டம்

- ❖ பெண்களுக்கு நிதி சார்ந்த அதிகாரங்களை அளிப்பதற்காக சக்தி ஜீவன் ஆய்வகத் திட்டத்தினைத் தொடங்குவதற்காக வேண்டி ஐக்கிய நாடுகள் மூலதன மேம்பாட்டு நிதியத்துடன் ஓடிசா அரசு ஒப்பந்தம் மேற்கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது பெண்களின் தனித்தச் சுதந்திரம் மற்றும் நிதி சார்ந்த சுதந்திரம் தொடர்பான தடைகளைத் தகர்த்து எறியும்.
- ❖ பெண்களின் முழுமையான மேம்பாட்டினை மேம்படுத்தச் செய்வதற்காக வேண்டி மிஷன் சக்தி எனும் திட்டமானது 2001 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது.



கட்டுப்பாட்டிற்குட்பட்ட வான்வழி விநியோக அமைப்பு

- ❖ பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பானது கட்டுப்பாட்டிற்குட்பட்ட வான்வழி விநியோக அமைப்பினை செயல் விளக்கம் செய்து காட்டியது.
- ❖ இந்தச் செயல்விளக்கமானது வான்வழி விநியோக ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனத்தினால் மேற்கொள்ளப் பட்டது.

- ❖ இந்த அமைப்பானது 500 கி.கி. கொள்ளவு உடையது.
- ❖ ஆசாதி கா அம்ரித் மகோத்சவ் நிகழ்வின் கொண்டாட்ட ஏற்பாடுகளின் ஒரு பகுதியாக இந்தச் செயல்விளக்கம் காண்பிக்கப் பட்டது.
- ❖ ராஜஸ்தானின் மலபுரா எனுமிடத்தில் 5000 மீ உயரத்தில் அமைந்த ஒரு இணைப்பு மண்டலத்திலிருந்து இதன் செயல்திறன் குறித்து ஒரு செயல்விளக்கம் மேற்கொள்ளப் பட்டது.



நல்லாட்சி வாரம் - டிசம்பர் 20 முதல் 25 வரை

- ❖ நல்லாட்சி வாரமானது பஞ்சாயத்து ராஜ் மற்றும் ஊரக மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சகம் மற்றும் வெளியுறவுத் துறை அமைச்சகம் ஆகியவை இணைந்து நடத்தப் படுகிறது.
- ❖ இது ஆசாதிகா அம்ரித் மகோத்சவ் நிகழ்வின் ஓர் அங்கமாக கொண்டாடப் படுகிறது.
- ❖ இந்த நிகழ்வின்போது, நல்லாட்சி வார வலைதளமானது தொடங்கப்பட உள்ளது.
- ❖ "பிரஷாசன் காவோன் கி அவர்" பற்றிய திரைப்படமும் இதில் திரையிடப்பட உள்ளது.
- ❖ நல்லாட்சி வாரமானது "பிரஷாசன் காவோன் கி அவர்" என்ற ஒரு கருத்துருவுடன் அனுசரிக்கப் படுகிறது.

Good Governance Week

December 20-25, 2021

மர்மகோவா

- ❖ இந்தியாவிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட மர்மகோவா எனப்படும் ரேடார் கருவிகளுக்குப் புலப்படாத அழிப்புக் கப்பலின் முதல் கடல்பயிற்சியினை அரபிக்கடலில் இந்தியக் கடற்படை மேற்கொண்டது.
- ❖ இந்தப் போர்க் கப்பலானது P-15B என்ற திட்டத்தின் கீழ் கட்டமைக்கப் பட்டது.
- ❖ போர்ச்சுக்கீசிய ஆட்சியிலிருந்து கோவா விடுவிக்கப்பட்ட 60 ஆண்டு நிறைவுடன் இதன் உருவாக்கம் ஒன்றிணைந்து மேற்கொள்ளப் பட்டது.

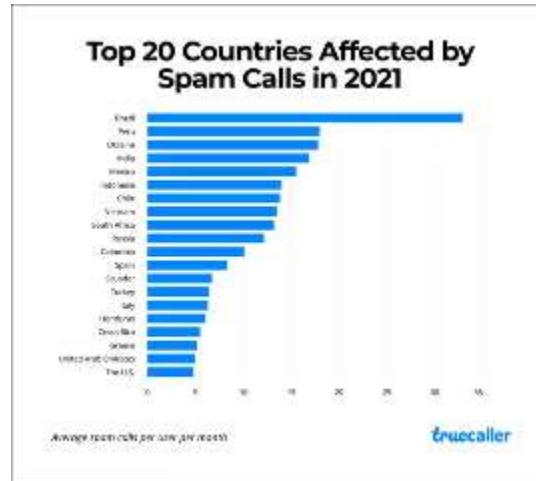
- ❖ மர்மகோவா, P-15B திட்டத்தின் கீழ் உள்நாட்டிலேயே கட்டமைக்கப்படும் இரண்டாவது மிகப்பெரிய ரேடாருக்குப் புலப்படாத அழிப்புக் கப்பலாகும்.
- ❖ இந்தக் அழிப்புக்கப்பலானது மேசகான் கப்பல்கட்டும் நிறுவனத்தினால் கட்டமைக்கப்பட்டது.



ராஷ்டிரிய ஏக்தா கீதம்

- ❖ பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் சமீபத்தில் ராஷ்டிரியா ஏக்தா கீதத்தை வெளியிட்டார்.
- ❖ இது தேசிய மாணாக்கர் படை வீரர்களால் இயற்றப் பட்டது.
- ❖ இது 22 மொழிகளில் இயற்றப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது தேசிய ஒருமைப்பாடு என்ற கருப்பொருளை அடிப்படையாகக் கொண்டது.

இந்தியாவில் அதிகரித்துவரும் தேவையற்ற கைபேசி அழைப்புகள்



- ❖ இந்தியாவில் தேவையற்ற கைபேசி அழைப்புகளின் வீதமானது உலகத் தரவரிசையில் 9வது நிலையிலிருந்து 4வது இடத்திற்கு நகர்ந்துள்ளது.

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில் விற்பனை மற்றும் தொலைதொடர்பு மூலம் விளம்பரப் படுத்துதலுக்கான அழைப்புகளில் குறிப்பிடத்தக்க அளவு அதிகரித்ததன் காரணமாக இந்த நிலை ஏற்பட்டுள்ளது.
- ❖ அழைக்கும் நபரின் அடையாளம் கண்டு அதில் தேவையற்ற அழைப்புகளைக் கண்டறிந்து அதைத் தடை செய்யும் நிறுவனமான Truecaller அளித்த சமீபத்திய தகவல்களில் இது கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ உலகளவில் அதிக எண்ணிக்கையில் தேவையற்ற அழைப்புகள் பெறப்படும் முதல் 3 நாடுகள் பிரேசில், பெரு மற்றும் உக்ரைன் ஆகியனவாகும்.

கங்கை விரைவுச் சாலை

- ❖ பிரதமர் நரேந்திர மோடி உத்தரப் பிரதேசத்தின் ஷாஜஹான்பூர் என்னும் இடத்தில் கங்கை விரைவுச் சாலைக்கான அடிக்கல்லை நாட்டினார்.
- ❖ பணிகள் நிறைவடைந்த பிறகு இது உத்தரப்பிரதேசத்தின் மிக நீளமான விரைவுச் சாலையாக திகழும்.
- ❖ கங்கை விரைவுச் சாலையானது 594 கி.மீ. நீளமான விரைவுச்சாலை ஆகும்.



தேர்தல் சட்டங்கள் (திருத்தம்) மசோதா, 2021



- ❖ மத்திய அரசானது 2021 ஆம் ஆண்டு தேர்தல் சட்டங்கள் (திருத்த) மசோதாவினை மக்களவையில் அறிமுகப்படுத்தி உள்ளது.

- ❖ இது ஆதார் எண்ணை வாக்காளர் பட்டியலுடன் இணைப்பதற்கான ஒரு மசோதா ஆகும்.
- ❖ இந்த மசோதாவானது வாக்காளர் பட்டியலில் தங்கள் பெயரைப் பதிவு செய்ய விரும்பும் நபர்களின் ஆதார் எண்ணை வினவுவதற்கு வேண்டி வாக்காளர் பதிவு அலுவலர்களுக்கு அனுமதி வழங்குகிறது.
- ❖ வாக்காளர் பட்டியலில் ஏற்கனவே பதிவு செய்துள்ளவர்களிடம் ஆதார் எண்ணை வினவுவதற்கும் சேர்த்து வாக்காளர் பதிவு அலுவலர்களுக்கு இந்த மசோதா அனுமதி வழங்குகிறது.
- ❖ இந்த மசோதாவானது 1950 மற்றும் 1951 ஆம் ஆண்டு மக்கள் பிரதிநிதிகள் சட்டத்தின் பல்வேறு பிரிவுகளைத் திருத்தி அமைக்கிறது.

பியாஸ் வளங் காப்பகத்தில் மீண்டும் அறிமுகப் படுத்தப்படும் கங்கை நீர் முதலைகள்

- ❖ பஞ்சாப் மாநில வனவிலங்குச் சரணாலயப் பிரிவானது பஞ்சாபின் ஆறுகளில் அரை நூற்றாண்டிற்கு முன்பாக அழிந்து போன கங்கை நீர் முதலைகளை அங்கு மீண்டும் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ கங்கை நீர் முதலைகள் (கவியாலிஸ் கேஞ்செட்டிகஸ் அல்லது கவியல்ஸ்) ஆசிய முதலை இனத்தில் மிகவும் அருகிவரும் இனங்களாகும்.
- ❖ கங்கை நீர் முதலைகளின் எண்ணிக்கை தூய்மையான நதியின் ஒரு குறிகாட்டி ஆகும்.

**BEAS /
CONSERVATION
RESERVE,
PUNJAB**

AREA: 185-km stretch
along Beas

THEN: Sand mining and
overfishing were
destroying the river

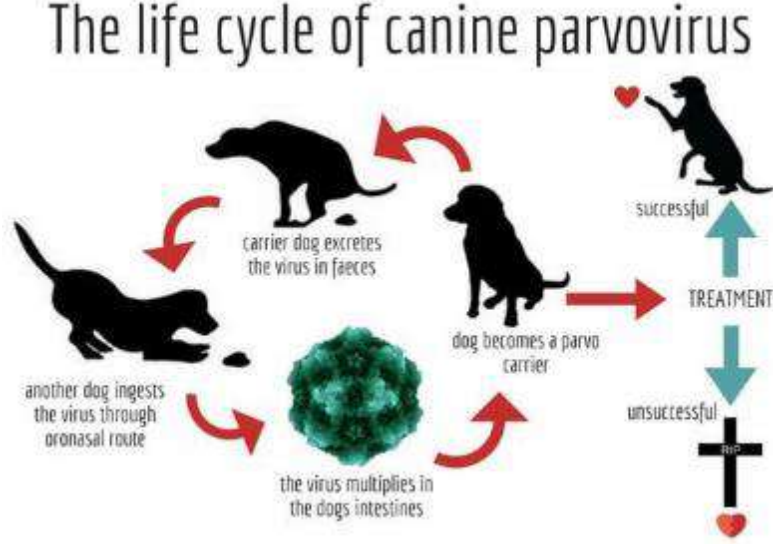
CONSERVATION EFFORT:
Beas becomes the
first river in India to
be declared a
conservation reserve

NOW: Home to Indus
dolphins and
gharials

பார்வோவைரஸ்

- ❖ கடந்த மாதத்தில் மகாராஷ்டிராவின் அமராவதி நகரில் உள்ள சுமார் 2000 செல்லப் பிராணிகள் மற்றும் தெருநாய்கள் கேனைன் பார்வோ வைரசினால் பாதிக்கப்பட்டன.
- ❖ இது நாய்க்குட்டிகள் மற்றும் நாய்களைப் பாதிக்கக்கூடிய அதிகம் தொற்றக்கூடிய ஒரு வைரஸ் நோயாகும்.

- ❖ இது நாய்களின் குடல்பகுதியைப் பாதிக்கச் செய்வதோடு இது நாய்க் குட்டிகளையே எளிதில் தாக்குகிறது.
- ❖ இந்த வைரஸ் 1967 ஆம் ஆண்டில் கண்டுபிடிக்கப் பட்டது.



ஏர் இந்தியா பங்குகள் மற்றும் டாட்டா சன்ஸ் குழுமம்

- ❖ ஏர் இந்தியா, ஏர் இந்தியா SATS விமான நிலையம் மற்றும் ஏர் இந்தியா எக்ஸ்பிரஸ் ஆகியவற்றை டேல்லஸ் என்ற நிறுவனம் கையகப்படுத்துவதற்கு இந்தியப் போட்டி ஆணையம் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ டேல்லஸ் என்பது டாட்டா சன்ஸ் குழுமத்திற்குச் சொந்தமான ஒரு துணை நிறுவனம் ஆகும்.
- ❖ இந்தியப் போட்டி நிறுவனமானது இந்தியாவிலுள்ள முதன்மையான தேசியப் போட்டி ஒழுங்குமுறை அமைப்பாகும்.
- ❖ இது பெருநிறுவனங்கள் விவகாரத் துறை என்ற அமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்கும் ஒரு சட்டப்பூர்வ அமைப்பாகும்.



ஜம்மு & காஷ்மீரில் தொகுதி மறுவரையறை

- ❖ எல்லை நிர்ணய ஆணையமானது ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீர் மாவட்டங்களுக்காக முன் மொழியப் பட்ட சட்டமன்றத் தொகுதிகளை ஒதுக்கீடு செய்வதற்கான தனது முதல் வரைவில் ஜம்மு பிரிவில் 6 புதிய இடங்களையும் காஷ்மீர் பிரிவில் ஒரே ஓர் புதிய இடத்தினையும் கோரியுள்ளது.
- ❖ அவை ஒரு பக்கச் சார்புடையது என்றும் அதனை ஏற்றுக் கொள்ள முடியாதது எனக் கூறி இதனைக் காஷ்மீரிலுள்ள அனைத்து அரசியல் கட்சிகளும் நிராகரித்துள்ளன.

PARTIES PROTEST

6 new assembly seats proposed for Jammu region, taking its total to **43**

1 additional seat sought to be given to Kashmir region. Its total will rise to **47**

90 Effective strength of J&K assembly if draft is accepted, up from **83**

➤ NC, PDP and other parties based in Kashmir protest, say delimitation draft ignores population census

ஆயுதத்துடன் கூடிய உளவு வாகனம்



- ❖ இந்திய இராணுவத்தின் தலைமைத் தளபதி மனோஜ் முகுந்த் நர்வானே, பாம்பே பொறியியல் குழுமத்தினால் உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட ஒரு புதியத் தொழில் நுட்பத்துடனான ஆயுதங்களுடன் கூடிய உளவு வாகனத்தின் முதல் தொகுதியினை கொடியசைத்து வைத்து படையில் இணைத்தார்.
- ❖ இந்தப் புதிய ஒரு வாகனமானது இந்திய இராணுவத்தின் தற்போதைய உளவுத் திறன்களை மேம்படுத்தும்.
- ❖ இது அகமது நகரிலுள்ள வாகன ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனம் மற்றும் பூனையின் ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனம் ஆகியவற்றினால் இணைந்து உருவாக்கப்பட்டு மேதக் ஆயுதத் தொழிற்சாலையினால் தயாரிக்கப்பட்டது.

ஆசிய மேம்பாட்டு வங்கி மற்றும் இந்தியாவின் நகர்ப்புற சேவைகள்



- ❖ இந்தியா முழுவதும் நகர்ப்புற சேவை அணுகலை மேம்படுத்துவதற்காக வேண்டி ஆசிய மேம்பாட்டு வங்கியானது 350 மில்லியன் டாலர் கடன் தொகையை வழங்க உள்ளது.
- ❖ நகர்ப்புற சேவை அணுகுமுறையானது பின்வருபவை மூலம் மேம்படுத்தப்படும்,
 - சேவை வழங்கும் முறைகளை மேம்படுத்துவதற்கான கொள்கை நடவடிக்கைகள் மற்றும் சீர்திருத்தங்களை உத்வேகப்படுத்துதல் மற்றும்
 - நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு அவற்றின் செயல்திறன் அடிப்படையில் மத்திய நிதிப் பரிமாற்றங்கள் வழங்குவதை ஊக்குவித்தல்.

Convoke 2021-22

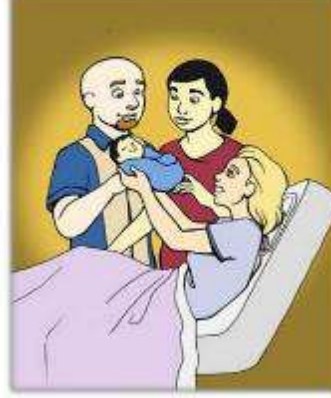


- ❖ நிதி ஆயோக் அமைப்பானது பாரத் எண்டர்பிரைஸ் என்ற நிறுவனத்தின் சமூகநலப் பிரிவான பாரதி அறக்கட்டளையுடன் இணைந்து 2021-22 ஆம் ஆண்டிற்கான Convoke எனும் கருத்தரங்கினைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ Convoke என்பது இந்தியா முழுவதும் உள்ள அனைத்துப் பள்ளிகளின் ஆசிரியர்கள், கல்வியாளர்கள், தலைவர்கள் மீது சிறப்பு கவனம் செலுத்துவதன் மூலம் கல்வியை வழங்குவதில் உள்ள சவால்களை எதிர்கொள்வதையும் அதன் தரத்தை வலுப்படுத்தச் செய்வதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ Convoke மூலமாக தற்போது அவர்கள் தங்களது சிறிய ஆய்வுக் கட்டுரைகளைப் பகிர்ந்து கொள்ள இயலும்.
- ❖ இந்த ஆய்வுக் கட்டுரைகளை கல்வியாளர் குழுமம் ஆய்வு செய்யும்.
- ❖ தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட ஆய்வுக் கட்டுரைகள், 2022 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதத்தில் நடத்தப்பட உள்ள தேசிய ஆராய்ச்சிக் கருத்தரங்கின் போது சமர்ப்பிக்கப்படும்.

வாடகைத் தாய் (ஒழுங்குமுறை) மசோதா, 2019

What is Surrogacy?

- ❖ It is an effective method to treat infertility.
- ❖ In this method another woman carries the child in her womb for nine months and gives birth to it.
- ❖ It can be called as an arrangement between the intended parents and the surrogate mother.



- ❖ இந்த மசோதாவானது சமீபத்தில் பாராளுமன்றத்தினால் நிறைவேற்றப்பட்டது.
- ❖ இந்த மசோதாவானது தேசிய வாடகைத் தாய் வாரியம் மற்றும் மாநில வாடகைத் தாய் வாரியங்களை அமைப்பதையும் வாடகைத் தாய் முறை மற்றும் அதன் செயல் முறையை ஒழுங்குபடுத்துவதற்குமான அதிகாரிகளை நியமிக்கச் செய்வதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ சட்டப்பூர்வமாக திருமணமாகி குறைந்தது 5 ஆண்டுகள் நிறைவடைந்த இந்தியத் தம்பதிகள் மட்டுமே வாடகைத் தாய் முறையைத் தேர்வு செய்ய அனுமதிக்கப் படுவர் என இந்த மசோதா கூறுகிறது.
- ❖ இந்த மசோதாவானது பெண் மற்றும் ஆண் முறையே 23 முதல் 50 வயது மற்றும் 26 முதல் 55 வயதிற்கு உட்பட்ட வகையில், திருமணமான, குழந்தையில்லாத இந்தியத் தம்பதியினருக்கு நெறிமுறைகளுடன் கூடிய முறையான வாடகைத் தாய் முறையைத் தேர்ந்தெடுக்க அனுமதிக்கிறது.

எண்ணெய் மற்றும் வாயு உற்பத்தித் தொகுதிகளின் ஏலம்

ON OFFER

Location	Name of block	Area (sq km)
Eastern offshore	CY-UDWHP-2021/1	8,108.69
Assam	AS-ONHP-2021/2	2,445.30
Assam	AS-ONHP-2021/3	1,840.87
Western offshore	CB-OSHP-2021/2	1,234.42
Madhya Pradesh	SR-ONHP-2021/1	906.43
Rajasthan	RJ-ONHP-2021/1	486.39
Tripura	AA-ONHP-2021/2	382.05
Western offshore	CB-OSHP-2021/3	361.85
	Total	15,766

Source: Ministry of Petroleum and Natural Gas

- ❖ பெட்ரோலியம் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு அமைச்சகமானது சுதந்திரமாக உற்பத்தித் தொகுதிகளைத் தேர்ந்தெடுத்து உரிமம் பெறுதல் திட்டத்தின் கீழான ஏழாவது ஏலச் சுற்றினைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்த ஏலத்தில் நிலத் தொகுதிகளில் 5, ஆழமற்ற நீர்நிலைகளில் 2 மற்றும் ஆழ்கடல் பகுதியில் ஒரு என்ற அளவிலான தொகுதிகளும் அடங்கும்.
- ❖ 2016 ஆம் ஆண்டு முதல் இந்தத் திட்டத்தின் கீழ், 105 என்ற அளவில் ஆய்வு மற்றும் உற்பத்தித் தொகுதிகளுக்கான 5 சுற்றுக்கள் நிறைவடைந்துள்ளன.

இந்தியா-மத்திய ஆசியா பேச்சு வார்த்தை

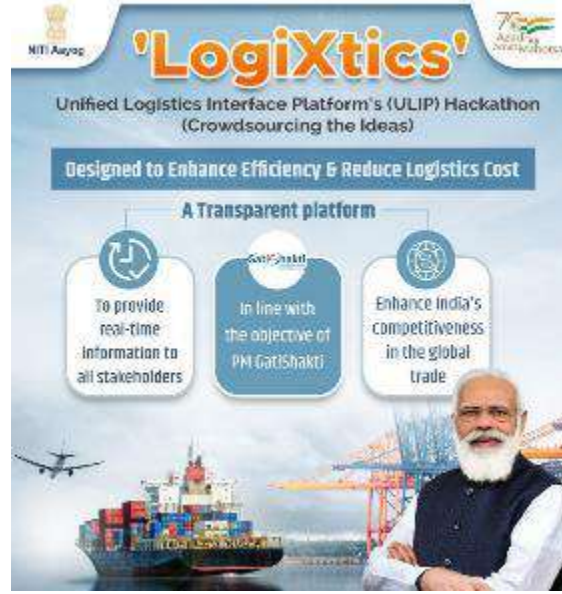


- ❖ வெளியுறவுத் துறை அமைச்சர் S. ஜெய்சங்கர் புதுடெல்லியில் நடைபெற்ற இந்திய - மத்திய ஆசியா பேச்சுவார்த்தைக்கான 3வது சந்திப்பினைத் தலைமையேற்று நடத்தினார்.
- ❖ கசகஸ்தான், கிர்கிஸ் குடியரசு, தஜிகிஸ்தான், துர்க்மெனிஸ்தான் மற்றும் உஸ்பெகிஸ்தான் ஆகிய நாடுகளின் வெளியுறவு அமைச்சர்கள் இந்தச் சந்திப்பில் பங்கேற்றனர்.
- ❖ இவர்களது முந்தையச் சந்திப்பானது 2020 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் மாதத்தில் காணொலி வாயிலாக இந்திய அரசினால் நடத்தப்பட்டது.
- ❖ இந்த 5 நாடுகளில் துர்க்மெனிஸ்தான், உஸ்பெகிஸ்தான் மற்றும் தஜிகிஸ்தான் ஆகிய நாடுகள் ஆப்கானிஸ்தானுடன் நில எல்லையைப் பகிர்ந்து கொள்கின்றன.

LogiXtics

- ❖ தொழில்துறை ஊக்குவிப்பு மற்றும் உள்நாட்டு வர்த்தகத் துறையானது 'LogiXtics' எனப்படும் ஒருங்கிணைந்த தளவாட இடைமுகத் தளத்தின் ஹேக்கத்தான் நிகழ்வைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இது தளவாடத் தொழில்துறைக்குப் பயனளிக்கும் பல வகையான சிந்தனைகளை ஒன்றிணைப்பதற்கானதாகும்.
- ❖ இந்த ஹேக்கத்தான் நிகழ்ச்சியானது நிதி ஆயோக மற்றும் அடல் புத்தாக்கத் திட்டம் ஆகியவற்றால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

- ❖ அனைத்துப் பங்குதாரர்களுக்கும் நிகழ்நேரத் தகவல்களை வழங்கும் வகையிலான ஒரு வெளிப்படையான தளத்தினை உருவாக்குவதன் மூலம் இந்தியாவில் தளவாடச் செலவினங்களைக் குறைப்பதற்கும் அதன் செயல்திறனை மேம்படுத்துவதற்கும் வேண்டி ஒருங்கிணைந்த தளவாட இடைமுகத் தளமானது வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ உலகிலுள்ள மற்ற நாடுகளை விட இந்தியாவில் தளவாடச் செலவினங்கள் சுமார் 14% அதிகமாகும்.
- ❖ இந்தியாவில் ஒருங்கிணைந்த தளவாட இடைமுகத் தளத்தினை உருவாக்குவதற்காக 2021 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதத்தில் நிதி ஆயோக் அமைப்பிடம் தேசிய தொழில்நுறை வழித்தட மேம்பாட்டுக் கழகம் வலியுறுத்தியது.



பின்ஸ் வீவர் பறவை



- ❖ இந்தியாவில் 500க்கும் குறைவான எண்ணிக்கையில் காணப்படும் பின்ஸ் வீவர் என்ற பறவையானது அசாமின் சிலப் பகுதிகளோடு சேர்த்து உத்தரகாண்ட் மற்றும் மேற்கு உத்தரப் பிரதேசம் போன்ற மாநிலங்களில் உள்ள தராய் புல்வெளிகளிலும் பெருமளவில் காணப்படுகின்றன.
- ❖ தற்போது வரையில் சர்வதேச இயற்கை வளங்காப்பு ஒன்றியத்தின் சிவப்புப் பட்டியலில் எளிதில் பாதிக்கப்படக்கூடிய இனமாக குறிப்பிடப்பட்ட பின்ஸ் வீவர் பறவையானது (Ploceus megarhynchus) தற்போது அருகி வரும் (endangered) இனமாக குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

நிதி ஆயோக் - ஐக்கிய நாடுகளின் உலக உணவுத் திட்டம்

- ❖ நிதி ஆயோக் மற்றும் ஐக்கிய நாடுகளின் உலக உணவுத்திட்ட அமைப்பு ஆகியவை உணவுப் பட்டியலைப் பல்வகைப்படுத்தி விரிவுபடுத்திட ஒப்புக் கொண்டுள்ளன.
- ❖ நிதி ஆயோக் மற்றும் ஐக்கிய நாடுகளின் உலக உணவுத் திட்ட அமைப்பு ஆகியவற்றுக்கு இடையேயான கூட்டாண்மையானது சிறுதானியங்களின் பிரதான பயன்பாட்டில் கவனம் செலுத்தவும், சிந்தனைப் பரிமாற்றத்தில் சர்வதேச அளவில் இந்தியா முன்னிலை பெற்றிடவும் வேண்டி இந்தியாவிற்கு ஆதரவு அளிக்கும்.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டானது சர்வதேச சிறுதானிய ஆண்டாக அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ மேலும் உணவு அமைப்புகளை மாற்றியமைப்பதுடன் பருவநிலை மாற்றத்திற்கு ஏற்ப தகவமைத்தல் திறன் மற்றும் சிறு விவசாயிகளுக்கான நெகிழ்திறனுடன் கூடிய வாழ்வாதாரத்தை உருவாக்குதல் ஆகியவற்றை இக்கூட்டாண்மை ஒரு நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்திய அரசானது சிறுதானிய உற்பத்தியை ஊக்குவித்து மேம்படுத்துவதற்காக 2018 ஆம் ஆண்டினை சிறுதானியங்களின் ஆண்டாக அனுசரித்தது.



புவியிடத் தகவல் முறைமை அடிப்படையில் தண்ணீர் வழங்கீட்டு அமைப்பு

- ❖ இராணுவக் குடியிருப்புகளைச் சேர்ந்த குடிமக்களுக்காக புவியிடத் தகவல் முறைமை அடிப்படையிலான தண்ணீர் வழங்கீட்டு அமைப்பானது சமீபத்தில் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த மாதிரியானது பாதுகாப்புச் செயலாளர் மற்றும் டெல்லியில் பாதுகாப்புத் துறையில் உள்ள சொத்துக்கள் பிரிவின் தலைமை இயக்குநர் ஆகியோரின் வழி காட்டுதலின் கீழ் பாஸ்கராச்சார்யா விண்வெளிப் பயன்பாட்டு மற்றும் புவியிடத் தகவல் கல்வி நிறுவனத்தினால் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது தண்ணீர் வழங்கீட்டு இணைப்பிடத்தை அறிவதற்கு தனது குடிமக்களுக்கு உதவும் ஒரு தன்னியக்கமான அமைப்பாகும்.
- ❖ இது அருகிலுள்ள தண்ணீர் குழாய் இணைப்பைத் தானாகவே நிர்ணயித்து தகவல் தெரிவிக்கிறது.
- ❖ புவியிடத் தகவல் முறைமை சார்ந்த அமைப்பானது நாட்டில் முதல் முறையாக கையாளப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது அரசின் குறைந்தபட்ச தலையீடு (minimum government) என்பதன் அடிப்படையில் ஆனதாகும்.
- ❖ தண்ணீர்க் குழாய் இணைப்பிற்கான அனுமதி வழங்குவதற்கு எந்தவொரு மனிதத் தலையீடும் தேவையில்லை என்பதால் இது 'அதிகபட்ச ஆளுமை' என்ற கருத்திற்கு ஏற்ப இயங்குகிறது.

விஷிகே அறிக்கை



- ❖ ரிலையன்ஸ் இன்டஸ்ட்ரீஸ் லிமிடெட் நிறுவனமானது 2021 ஆம் ஆண்டு விஷிகே செய்தி மதிப்பீட்டுத் தரவரிசையில் இந்திய ஊடகத்தில் அதிகம் தென்படும் பெரு நிறுவனம் என்று குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பாரத் ஸ்டேட் வங்கியானது இரண்டாமிடத்திலும் அதனைத் தொடர்ந்து பாரதி ஏர்டெல், இன்போசிஸ் மற்றும் டாடா மோட்டார்ஸ் ஆகிய நிறுவனங்கள் அடுத்தடுத்த இடங்களிலும் உள்ளன.
- ❖ இதில் அதிக மதிப்பு பெற்ற அரசிற்குச் சொந்தமான தேசிய அனல்மின் கழகமானது 13வது இடத்தில் உள்ளது.
- ❖ முன்னணிப் பன்னாட்டுப் பெரு நிறுவனங்களுக்கான உலகத் தரவரிசைப் பட்டியலில் பேஸ்புக் முதலிடத்திலும் அதனைத் தொடர்ந்து இரண்டாமிடத்தில் கூகுளின் ஆல்பாபெட் நிறுவனமும் இடம் பெற்றுள்ளன.

பிரலய் ஏவுகணை



- ❖ உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட நிலம் விட்டு நிலம் பாயக் கூடிய பிரலய் என்ற ஏவுகணையின் முதல் பரிசோதனையினை ஓடிசா கடற்கரை அருகே இந்தியா வெற்றிகரமாக மேற்கொண்டது.

- ❖ இதில் பயன்படுத்தப்பட்ட திட எரிபொருளானது பிருத்வி பாதுகாப்பு வாகனத்தின் அடிப்படையில் ஆனதாகும்.
- ❖ இது பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பினால் உருவாக்கப்பட்ட ஒரு போர்க் கள ஏவுகணையாகும்.
- ❖ இந்த ஏவுகணையானது APJ அப்துல்கலாம் தீவிலிருந்து ஏவப்பட்டது.

உலகின் முதல் குறுந்தகவல் சேவையை விற்கும் வோடபோன்



- ❖ வோடஃபோன் நிறுவனமானது உலகின் முதல் குறுந்தகவல் சேவையினை ஒரு மாற்று அல்லாத பத்திரம் என்ற முறையில் ஏலம் விடுவதாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ ஒரு நிரந்தரமான மாற்று அல்லாத பத்திரமாக நிர்ணயிக்கப்பட்ட இந்த குறுந் தகவலின் முதல் தகவல் தொடர்பு நெறிமுறைகளின் பிரதிக்காக ஒரு ஏலதாரர் 107,000 யூரோக்களை இதற்காக செலுத்தியுள்ளதாக அந்த நிறுவனம் அறிவித்துள்ளது.
- ❖ வோடஃபோன் நிறுவனமானது இந்தத் தொகையை மோதல்கள் மற்றும் வன்முறைகள் காரணமாக தங்கள் வீடுகளை விட்டு வெளியேறக் கட்டாயப்படுத்தப்பட்ட பல மில்லியன் மக்களுக்கு உதவி வழங்குவதற்கான ஜ.நாவின் அகதிகள் முகமையான ஐக்கிய நாடுகளின் அகதிகளுக்கான உயர் ஆணையத்திடம் வழங்க உள்ளது.

கும்பல் வன்முறை மற்றும் கும்பல் கொலைகள் தடுப்பு மசோதா, 2021

- ❖ ஜாக்கண்ட் மாநில சட்டசபையானது இந்த மசோதாவினை நிறைவேற்றியுள்ளது.
- ❖ அரசியலமைப்பு உரிமைகளை சிறந்த முறையில் பாதுகாப்பதையும் இந்த மாநிலத்தில் கும்பல் வன்முறைகளைத் தடுப்பதையும் இது நோக்கமாகக் கொண்டு உள்ளது.
- ❖ இதில் ஒரு திருத்தம் இணைக்கப்பட்ட பிறகு அம்மசோதா நிறைவேற்றப்பட்டு அதன் பின் ஆளுநரின் ஒப்புதலைப் பெறுவதற்காக அது அனுப்பப்பட்டது.
- ❖ இது அறிவிக்கப்பட்டால் இது போன்ற சட்டத்தைக் கொண்டு வந்த மேற்கு வங்காளம், இராஜஸ்தான் மற்றும் மணிப்பூர் ஆகிய மாநிலங்களின் பட்டியலில் ஜார்க்கண்ட் 4வது மாநிலமாக இடம் பெறும்.

பிரதான் மந்திரி ஜன்தன் யோஜனா

Expanding base

Month & year	Number of beneficiaries (in crore)
December 2021	44.05
December 2020	41.43
December 2019	37.69
December 2018	33.45
December 2017	30.71

- ❖ பிரதான் மந்திரி ஜன்தன் யோஜனா திட்டத்தின் கீழ் பயன் பெறுவர்களின் மொத்த எண்ணிக்கை 44 கோடியினைத் தாண்டியுள்ளது.
- ❖ அதிக கணக்குப் பதிவுகளோடு உத்தரப்பிரதேசம் இந்தப் பட்டியலில் முதலிடத்திலும், இதனைத் தொடர்ந்து பீகார் இரண்டாமிடத்திலும் இடம் பெற்றுள்ளது.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது 2014 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 28 அன்று தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ நாட்டிலுள்ள அனைத்து மக்களுக்கும் பொதுவான வங்கி வசதி அணுகல் முறையை வழங்குவதே இதன் நோக்கமாகும்.

ASIGMA செயலி



- ❖ இந்திய இராணுவமானது, ASIGMA எனப்படும் ஒரு சமகாலத்தியச் செய்தி அனுப்பும் செயலியை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இது "இராணுவப் பாதுகாப்பிற்கான உள்நாட்டுச் செய்தி அனுப்பும் செயலி" என அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ இது AWAN (இராணுவப் பகுதிக் கட்டமைப்பு) எனும் ஒரு செய்தி அனுப்பும் செயலிக்குப் பதிலாக அமையும்.
- ❖ AWAN செயலியானது கடந்த 15 ஆண்டுகளாக பயன்பாட்டில் உள்ளது.
- ❖ இது அரசின் இந்தியாவிலேயே தயாரிப்போம் எனும் திட்டத்தின் கீழ் உருவாக்கப் பட்டு உள்ளது.

ஐஎன்எஸ் குக்ரி



- ❖ உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட இந்தியாவின் முதல் ஏவுகணை தாங்கிய போர்க் கப்பலான ஐஎன்எஸ் குக்ரி (பி49) 32 வருட சேவைக்குப் பிறகு விசாகப்பட்டினத்தில் பணியிலிருந்து விலக்கப் பட்டது.
- ❖ ஐஎன்எஸ் குக்ரி கப்பலானது 1989 ஆம் ஆண்டில் ஆகஸ்ட் 23 அன்று மசாகான் கப்பல் கட்டும் நிறுவனத்தினால் கட்டப்பட்டது.
- ❖ இது மேற்கத்திய மற்றும் கிழக்கத்தியக் கடற்படைகளின் ஒரு அங்கமாக இருந்ததன் சிறப்பம்சத்தைக் கொண்டது.

S-400 வான்வழிப் பாதுகாப்பு ஏவுகணை அமைப்பு




- ❖ இந்திய விமானப்படையானது (IAF) S-400 வான்வழிப் பாதுகாப்பு ஏவுகணை அமைப்பின் முதல் பிரிவை மேற்கு பஞ்சாப் படைப் பிரிவில் இணைத்துள்ளது.
- ❖ இது பாகிஸ்தான் மற்றும் சீனா ஆகிய நாடுகள் மேற்கொள்ளும் வான்வழியிலான அச்சுறுத்தல்களை கண்காணிக்கும் செயல்முறைகளை மேற்கொள்ளும்.
- ❖ S-400 வான்வழிப் பாதுகாப்பு அமைப்பானது ரஷ்யா உடனான ஒப்பந்தத்தின் மூலம் இந்தியாவினால் பெறப்பட்டது.

அபியாஸ்

Aeronautical Development Establishment
Defence Research & Development Organisation
Bengaluru - 560 093

High - speed Expendable Aerial Target (HEAT) - ABHYAS

High - speed Expendable Aerial Target (HEAT) offer a realistic threat scenario for practice of weapon systems. HEAT - ABHYAS is an expendable high speed unmanned aerial target, being developed at ADE. The layout of ABHYAS is shown below.




The specification of ABHYAS is shown below:

Sl. No.	Parameter	ABHYAS	Sl. No.	Parameter	ABHYAS
1.	Altitude (m)	5000	6.	Length (mm)	2365
2.	Max Speed (Mach)	4	7.	Diameter (mm)	100
3.	Endurance (min)	45	8.	Weight (kg)	75
4.	Turn (g)	6	9.	Engine Thrust (kg)	24
5.	Turn (min)	360 / 30	10.	Ferry Range (km)	500

ABHYAS is launched from a mobile launcher with the help of two 65 mm rockets, which are manufactured at the ordnance factories. At the end of launch phase, a booster release mechanism releases the booster. The fuselage for ABHYAS has been designed by adding the necessary thrust to support the aircraft in flight has been identified for ABHYAS. The engine has been integrated on the ABHYAS airframe and test run with the aircraft test system and S - 400 engine has been completed.

ABHYAS is designed for autonomous flying with the help of an autopilot, under development. ABHYAS has instrumentation systems of RCS, Visual and IR for weapon practice. Besides, ABHYAS can also play the role of a jammer and decoy.

ABHYAS has completed its design phase and has successfully completed the first Experimental Launch without the engine on 24th June 2012. The ABHYAS on launcher before launch and booster release after the launch phase are shown below.



- ❖ பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பானது ஓடிசாவின் கடற்கரையில் உள்ள சந்திப்பூரில் அமைந்த ஒருங்கிணைந்த சோதனைத் தளத்தில் இருந்து உள் நாட்டிலேயே உருவாக்கப்பட்ட அபியாஸ் எனும் ஒரு அமைப்பினை வெற்றிகரமாகப் பரிசோதித்தது.
- ❖ அபியாஸ் என்பது இந்திய ஆயுதப் படைகளின் வான்வழி இலக்குகளை எதிர் கொள்ளும் நோக்கத்துடன் உருவாக்கப்பட்ட ஒரு அதிவேக விரைவுபடுத்தக் கூடிய வான்வழி இலக்கு (HEAT) அமைப்பாகும்.
- ❖ இது ஒரு தன்னியக்க அமைப்பின் உதவியுடன் தானாக பறக்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது பெங்களூருவில் அமைந்துள்ள பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பின் ஆய்வகமான வானியல் மேம்பாட்டு நிறுவனத்தின் (ADE) மூலம் உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கப்பட்டது.

துஷார் கபூர் - தங்க நுழைவு இசைவுச் சீட்டு

- ❖ பாலிவுட் நடிகர் துஷார் கபூருக்கு தங்க நுழைவு இசைவுச் சீட்டு வழங்கப்பட்டது.
- ❖ 10 ஆண்டு காலக் குடியிருப்பு அனுமதியைப் பெற்ற மோகன்லால் மற்றும் ஷாருக் கான் உள்ளிட்ட இந்தியத் திரைப்பட நட்சத்திரங்களின் எண்ணிக்கை உயர்ந்து வரும் இந்தப் பட்டியலில் இவரும் இணைகிறார்.

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டில், ஐக்கிய அரபு அமீரகமானது ஒரு நீண்ட காலக் குடியிருப்பு அனுமதிக்கான புதிய முறையை நடைமுறைப்படுத்தியது.
- ❖ இது வெளிநாட்டவர்கள் ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தின் ஒரு தேசிய ஆதரவாளரின் உதவியின்றி, அவர்களின் வணிகத்தில் 100 சதவீத உரிமையினைப் பெற்று வாழவும், அந்நாட்டில் வேலை செய்யவும் படித்திடவும் வழி வகுக்கிறது.



இந்தியா - யூனிகார்ன் நிறுவனங்களை கொண்ட முன்னணி நாடுகளுள் 3வது இடம்



- ❖ ஒரே வருடத்தில் 33 "யூனிகார்ன் நிறுவனங்களை" சேர்த்ததன் மூலம், ஒவ்வொன்றும் 1 பில்லியன் டாலருக்கும் அதிகமான அளவிலான மதிப்புள்ள நிறுவனங்களைக் கொண்ட நாடுகளின் பட்டியலில் அது ஐக்கிய இராஜ்ஜியத்தைப் பின்னுக்குத் தள்ளி மூன்றாவது இடத்தைப் பிடிக்க இந்தியாவிற்கு வழி அமைத்தது.
- ❖ ஹூரூன் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தினால் தொகுக்கப்பட்ட தரவுகளின்படி, முதல் இரண்டு இடங்களை வகிக்கும் அமெரிக்காவும் சீனாவும் தங்களது இடங்களில் சற்று முன்னேறி உள்ளன.
- ❖ 74 சதவீத யூனிகார்ன் நிறுவனங்கள் அமெரிக்கா மற்றும் சீனா ஆகிய நாடுகளில் உள்ளன.

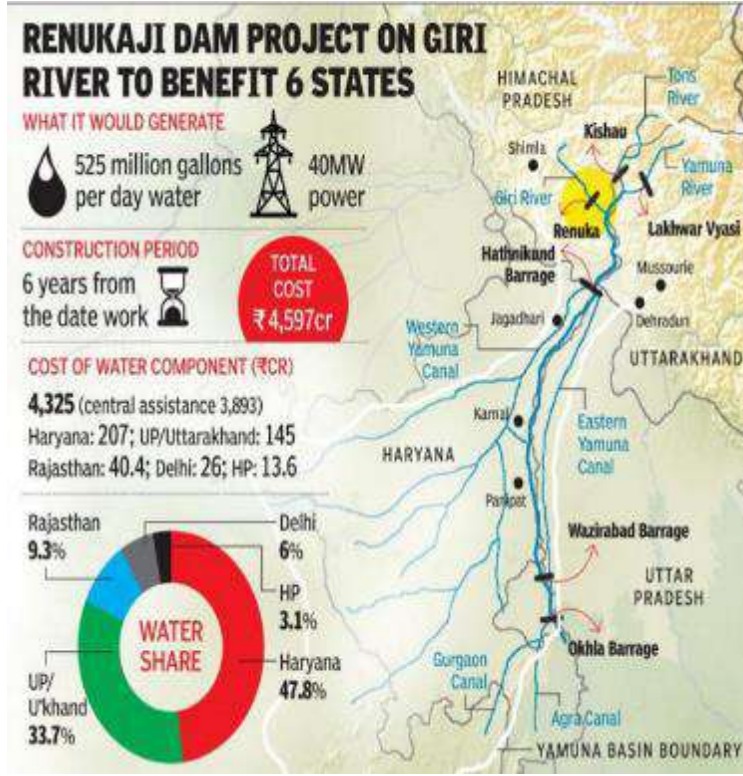
வட்டார மொழிப் புத்தாக்கத் திட்டம்



- ❖ இது நிதி ஆயோக் அமைப்பின் அடல் புத்தாக்கத் திட்டம் மூலம் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது படைப்பாற்றல் மிக்க வெளிப்பாடுகள் மற்றும் மொழிப் பரிமாற்றங்களை முறையாகத் துண்டிக்கக் கூடிய வகையிலான, புதுமை மற்றும் தொழில்முனைவுத் துறையில் மொழி சார்ந்த தடைகளைக் குறைப்பதற்கான ஒரு முன்முயற்சியாகும்.
- ❖ இது படைப்பாளர்கள் மற்றும் தொழில்முனைவோர் ஆகியோர் 22 பட்டியலிடப்பட்ட மொழிகளிலும் புத்தாக்கச் சூழலைப் பெறும் வசதிகளை செயல்படுத்த முயல்கிறது.
- ❖ அடல் புத்தாக்கத் திட்டமானது 22 பட்டியலிடப்பட்ட மொழிகள் ஒவ்வொன்றிலும் ஒரு வட்டார மொழிப் படையைக் கண்டறிந்து அவற்றிற்குப் பயிற்சி அளிக்கும்.
- ❖ மொழியியல் தடைகளையும் தாண்டி, நாட்டின் தொலைதூரப் பகுதிகளில் உள்ள புதுமைப் படைப்பாளர்களை மேம்படுத்துவதற்கும் இது உதவும்.

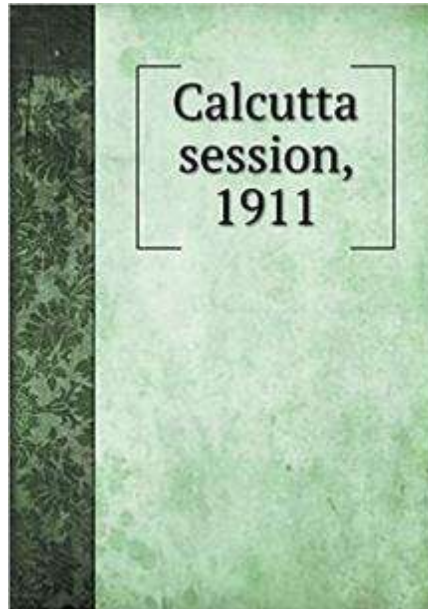
ரேணுகாஜி அணை திட்டம் - இமாச்சலப் பிரதேசம்

- ❖ இமாச்சலப் பிரதேசத்தில் நிறுவப்பட உள்ள ரேணுகாஜி அணைத் திட்டத்திற்கு பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் அடிக்கல் நாட்டி உள்ளார்.
- ❖ இந்தத் திட்டம் முடிவடைந்ததும், 40 மெகாவாட் திறன் கொண்ட ஒரு மேற்பரப்பு மின் நிலையத்தில் 200 மில்லியன் அலகு என்ற அளவில் மின்னாற்றல் உற்பத்தி செய்யப்பட வாய்ப்புள்ளது.
- ❖ இந்த அணையின் கொள்ளளவு ஆனது 498 மில்லியன் கன மீட்டராக இருக்கும்.
- ❖ இது டெல்லி நகரின் 40% குடிநீர் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும்.
- ❖ கிரி நதியானது யமுனை நதியின் ஒரு துணை நதியாகும்.



ஜன கண மன

- ❖ 1911 ஆம் ஆண்டு நடைபெற்ற இந்தியத் தேசியக் காங்கிரஸின் கல்கத்தா அமர்வில், இந்தியாவின் தேசிய கீதமான ஜன கண மன எனும் கீதம் முதல் முறையாக பகிரங்கமாகப் பாடப்பட்டதன் 110வது ஆண்டு நிறைவை டிசம்பர் 27 ஆம் தேதியானது குறிக்கிறது.





- ❖ 1950 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 24 அன்று ஜன கண மன கீதமானது, இந்திய அரசியலமைப்பு நிர்ணயச் சபையினால் தேசிய கீதமாக ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ ரவீந்திரநாத் தாகூர் அவர்கள் பாரத பாக்யோ பிதாதா என்ற பாடலை (Bharata Bhagyo Bidhata) இயற்றினார்.
- ❖ இதன் முதல் சரணமான ஜன கண மன தற்போது நமது தேசிய கீதம் ஆக உள்ளது.

கோவிட்-19 தடுப்பூசி குறித்து பிரதமர் மோடியின் 3 பெரிய அறிவிப்புகள்

- ❖ ஓமிக்ரான் பரவல் மீதான அச்சுறுத்தலின் மத்தியில், குழந்தைகளுக்கான கோவிட்-19 தடுப்பூசியையும், சுகாதாரப் பணியாளர்கள் மற்றும் மூத்த குடிமக்களுக்கான பூஸ்டர் தவணைகளைச் செலுத்துமாதும் பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் அறிவித்துள்ளார்.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 03 ஆம் தேதி முதல் 15 முதல் 18 வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகளுக்கு கோவிட் தடுப்பூசி செலுத்தப்படும்.
- ❖ இணை நோய்ப் பாதிப்புகள் உள்ள மூத்தக் குடிமக்களுக்கு 2022 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 10 ஆம் தேதி முதல் பூஸ்டர் தவணைகள் செலுத்தப்படும்.
- ❖ 60 வயதிற்கு மேற்பட்ட இணை நோய்ப் பாதிப்புகள் உள்ளவர்களுக்கு, அவர்களுடைய மருத்துவரின் ஆலோசனையின் பேரில் ஒரு முன்கூட்டிய தடுப்பூசி தவணையைச் செலுத்திக் கொள்வதற்கான ஒரு வாய்ப்பும் வழங்கப்படும்.
- ❖ சுகாதார மற்றும் முன்களப் பணியாளர்களுக்கு ஜனவரி 10 முதல் மற்றொரு 'முன் கூட்டிய தடுப்பூசி தவணையானது' செலுத்தப்படும்.

நல்லாட்சிக் குறியீடு 2021

- ❖ இந்தக் குறியீடானது நல்லாட்சி தினத்தன்று (டிசம்பர் 25) வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இந்தக் குறியீடானது, நிர்வாகச் சீர்திருத்தங்கள் மற்றும் பொது மக்கள் குறைதீர்ப்புத் துறையினால் (Department of Administration Reforms and Public Grievances) தயாரிக்கப்பட்டது.
- ❖ அனைத்து மாநிலங்கள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்களில் உள்ள ஆளுகையின் நிலையை ஒப்பிட்டு ஆளுகையை மேம்படுத்துவதற்கும், நல்ல முடிவுகளை வழங்கும் அணுகுமுறைகள் மற்றும் நிர்வாக முறைகளுக்கு மாறுவதற்கும் வேண்டிய சில பொருத்தமான உத்திகளை வகுத்து அவற்றைச் செயல்படுத்துவதற்கு வேண்டி அவற்றிற்கு உதவுவதே இந்தக் குறியீட்டின் ஒரு நோக்கமாகும்.

பல்வேறு மாநிலங்களின் செயல்திறன்

- ❖ ஒருங்கிணைந்தத் தரவரிசையில் குஜராத் முதலிடத்திலும், அதனைத் தொடர்ந்து மகாராஷ்டிரா மற்றும் கோவா ஆகியவையும் உள்ளன.
- ❖ ஒன்றியப் பிரதேசங்கள் பிரிவின் ஒருங்கிணைந்தத் தரவரிசையில் டெல்லி முதலிடம் பிடித்துள்ளது.
- ❖ துறைகள் சார்ந்த குறியீட்டில், வர்த்தகம் மற்றும் தொழில் துறையில் உத்தரப் பிரதேசம் முதலிடத்தைப் பிடித்துள்ளது.
- ❖ நீதித் துறை மற்றும் பொதுமக்கள் பாதுகாப்பு என்ற பிரிவில் தமிழ்நாடு முதலிடத்தில் உள்ளது.

Sectors	Group A	Group B	NE & Hill States	UTs
Agriculture & Allied Sectors	Andhra Pradesh	Madhya Pradesh	Mizoram	D & N Haveli
Commerce and Industry	Telangana	Uttar Pradesh	J & K	Daman & Diu
Human Resource Development	Penjab	Odisha	Himachal Pradesh	Chandigarh
Public Health	Kerala	West Bengal	Mizoram	A & N Island
Public Infrastructure and Utilities	Goa	Bihar	Himachal Pradesh	A & N Island
Economic Governance	Gujarat	Odisha	Goa	Delhi
Social Welfare and Development	Telangana	Chhattisgarh	Sikkim	D & N Haveli
Judiciary and Public Safety	Tamil Nadu	Rajasthan	Nagaland	Chandigarh
Environment	Kerala	Rajasthan	Mizoram	Daman & Diu
Citizen Centric Governance	Kerala	Rajasthan	Uttarakhand	Delhi
Composite	Gujarat	Madhya Pradesh	Himachal Pradesh	Delhi

நிதி ஆயோக் சுகாதாரக் குறியீடு 2021

SCORECARD

Top 5

Rank	2018-19*	2019-20*
1	Kerala	Kerala
2	Andhra Pradesh	Tamil Nadu
3	Tamil Nadu	Telangana
4	Himachal Pradesh	Andhra Pradesh
5	Maharashtra	Maharashtra

Bottom 4**

Rank	2018-19*	2019-20*
1	UP	UP
2	Bihar	Bihar
3	MP	MP
4	Jharkhand	Rajasthan

*According to Reference Year
**In ascending order (Lowest first)
Source: NITI Aayog Fourth Health Index

- ❖ நிதி ஆயோக் அமைப்பானது 2019-20 ஆம் ஆண்டிற்கான 4வது மாநில சுகாதாரக் குறியீட்டினை 2021 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 27 அன்று வெளியிட்டது.
- ❖ "வளமான மாநிலங்கள், முன்னேறுகின்ற இந்தியா" என்ற தலைப்பிலான இந்த ஒரு அறிக்கையானது, மாநிலங்கள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்களின் சுகாதாரம் மற்றும் அவற்றின் ஒட்டு மொத்த நிலைகளில் ஆண்டுக்கு ஆண்டு அதிகரித்து வரும் செயல் திறனின் அடிப்படையில் அவற்றைத் தரவரிசைப்படுத்துகிறது.
- ❖ சுகாதாரக் குறியீட்டின் பெரிய மாநிலங்கள் பிரிவில் கேரளா தனது முதல் இடத்தைத் தக்க வைத்துக் கொண்டுள்ள அதே சமயம் உத்தரப் பிரதேசம் இதில் மிக மோசமான நிலையில் உள்ளது.
- ❖ தமிழக மாநிலம் 72.42 மதிப்பெண்கள் பெற்று இதில் இரண்டாம் இடத்தில் உள்ளது
- ❖ சுகாதாரக் குறியீட்டின் சிறிய மாநிலங்கள் பிரிவில் மிசோரம் முதலிடத்திலும், நாகாலாந்து கடைசி இடத்திலும் உள்ளது.

- ❖ ஒன்றியப் பிரதேசங்களில், தாத்ரா & நகர் ஹவேலி மற்றும் டாமன் & டையூ ஆகியவை முதலிடத்திலும், அந்தமான் & நிக்கோபார் கடைசி இடத்திலும் உள்ளது.

பெண்களின் திருமண வயதை 21 ஆக உயர்த்துவதற்கான மசோதா - பாராளுமன்ற நிலைக் குழு

TO OVERRIDE ALL OTHER LAWS & CUSTOMS	
<ul style="list-style-type: none"> > Prohibition of Child Marriage (Amendment) Bill, 2021 proposes to raise legal age for women to marry from 18 to 21, on a par with men > Seeks to amend other laws for uniformity in age of marriage – Indian Christian Marriage Act, 1872; Parsi Marriage and Divorce Act, 1936; Muslim Personal Law (Shariat) Application Act, 1937; Special Marriage Act, 1954 	<ul style="list-style-type: none"> Hindu Marriage Act, 1955; Foreign Marriage Act, 1969 > Anyone married before the age of 21 can seek annulment up to 5 years instead of the current 2 from the time of attaining majority > Amendments to override all other laws, customs, usage or practice > Bill to come into force 2 years from the date it receives President's assent

- ❖ பெண்களின் திருமண வயதை 18 வயதிலிருந்து 21 ஆக உயர்த்துவதற்கான 2021 ஆம் ஆண்டு குழந்தைத் திருமணத் தடுப்பு (திருத்தம்) மசோதாவானது 2021 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 21 அன்று மக்களவையில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ எதிர்க்கட்சிகள் இதற்கு எதிர்ப்பு தெரிவித்ததையடுத்து இந்த மசோதாவை மேலும் ஆய்வு செய்வதற்காக இதனை நிலைக் குழுவுக்கு அனுப்ப கீழவை வாக்களித்தது.
- ❖ கடைசி நேரத்தில் இந்த மசோதாவைப் பாராளுமன்ற நிகழ்ச்சி நிரலில் அறிமுகம் செய்ததற்கு எதிர்ப்பு தெரிவித்து, அதை நிலைக் குழுவுக்கு அனுப்ப வேண்டும் என்று எதிர்க்கட்சிகள் வலியுறுத்தின.

குளிர்கால கூட்டத்தொடர் - மக்களவை மற்றும் மாநிலங்களவை

- ❖ பாராளுமன்றத்தின் மக்களவையும் மாநிலங்களவையும் அவற்றின் அசல் கால அட்டவணைக்கு ஒரு நாள் முன்னதாகவே, டிசம்பர் 22 ஆம் தேதியன்று தேதி குறிப்பிடப்படாமல் ஒத்தி வைக்கப் பட்டது.
- ❖ இது குளிர்கால கூட்டத் தொடர் முடிவடைந்ததைக் குறிக்கும் வகையில் உள்ளது
- ❖ 18 அமர்வுகள் நடைபெற்ற மக்களவையின் குளிர்காலக் கூட்டத் தொடரில் வேளாண் சட்டங்கள் ரத்து மசோதா மற்றும் தேர்தல் சட்டங்கள் (திருத்தம்) மசோதா போன்ற முக்கிய சட்டங்கள் நிறைவேற்றப் பட்டன.
- ❖ கடந்த ஆகஸ்ட் மாதம் நடைபெற்ற கூட்டத் தொடரில் 12 எதிர்க்கட்சி உறுப்பினர்கள் "கட்டுப்பாடற்ற முறையில்" நடந்து கொண்டதற்காக இடைநீக்கம் செய்யப்பட்டதைத் தொடர்ந்து மேலவை அதன் அமர்வின் போது பல தடங்கல்களை எதிர்கொண்டது.
- ❖ நவம்பர் 29 ஆம் தேதியன்று தொடங்கிய குளிர்காலக் கூட்டத் தொடரானது டிசம்பர் 23 ஆம் தேதியன்று முடிவடைந்தது.

House output | A look at the Bills that were passed during the winter session

1 Farm Laws Repeal Bill, 2021	7 High Court and Supreme Court Judges (Salaries and Conditions of Service) Amendment Bill, 2021
2 Dam Safety Bill, 2021	8 Delhi Special Police Establishment (Amendment) Bill, 2021
3 Assisted Reproductive Technology (Regulation) Bill, 2021	9 Central Vigilance Commission (Amendment) Bill, 2021
4 Surrogacy (Regulation) Bill, 2021	10 Narcotic Drugs and Psychotropic Substances (Amendment) Bill, 2021
5 National Institute of Pharmaceutical Education and Research (Amendment) Bill, 2021	11 Election Laws (Amendment) Bill, 2021
6 Appropriation (No.5) Bill, 2021	



டெல்மைக்ரான்

REPORTS ON DELMICRON FROM INDIA

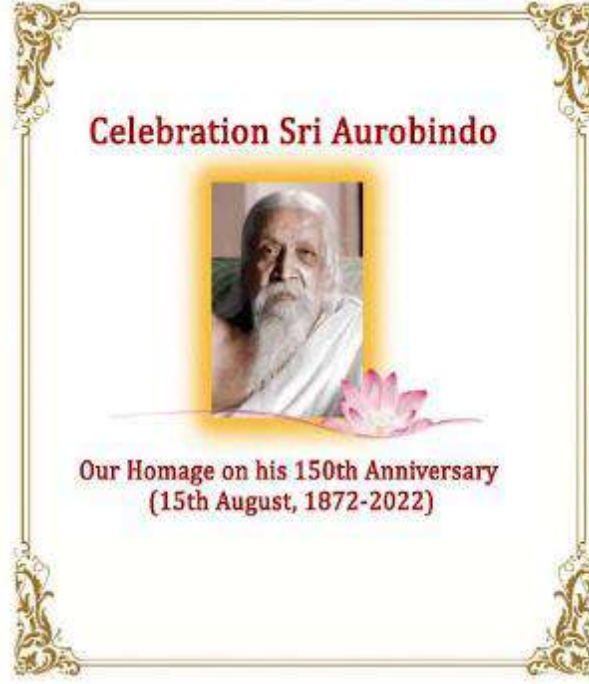
<ul style="list-style-type: none"> ➤ All reports on the alleged Delmicron emerged from India ➤ There have been no such reports from any other part of the world including Europe and the UK 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Scientists, however, dismissed the news as a mere figment of imagination ➤ If and when a new variant comes, it is the WHO that gives the name
---	--

- ❖ டெல்மைக்ரான் என்ற ஒரு புதிய கொரோனா வைரஸின் திரிபு எதுவும் இல்லை என்று விஞ்ஞானிகள் கூறுகின்றனர்.
- ❖ ஓமைக்ரான் மற்றும் டெல்டா வகை வைரசுகளின் மரபணுக்களின் ஒரு கலவையானது "மிகவும் ஆபத்தான" டெல்மைக்ரானின் தோற்றத்திற்கு வழி வகுக்கும் என்று இந்த போலி அறிக்கைகள் கூறி வந்தன.

ஸ்ரீ அரவிந்தர் அவர்களின் 150வது பிறந்தநாள்

- ❖ ஸ்ரீ அரவிந்தர் அவர்களின் 150வது பிறந்த நாளைக் கொண்டாடும் வகையில் அமைக்கப்பட்ட ஒரு உயர்நிலைக் குழுவின் (High-Level Committee) முதல் கூட்டத்திற்கு பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் தலைமை தாங்கினார்.

- ❖ புதுச்சேரியில் இருந்து தேசிய இளைஞர் தினக் கொண்டாட்டத்துடன் சேர்த்து ஸ்ரீ அரவிந்தர் நினைவு விழாவையும் தொடங்க பிரதமர் அவர்கள் முன்மொழிந்தார்.



சோயா உணவு - அத்தியாவசியப் பொருட்கள்

- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு ஜூன் 30 ஆம் தேதி வரை 'சோயா உணவை' ஒரு அத்தியாவசியப் பொருளாக அறிவிப்பதற்காக வேண்டி 1955 ஆம் ஆண்டின் அத்தியாவசியப் பொருட்களின் சட்டத்தின் கீழ் அரசாங்கம் அறிவிப்பினை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த நடவடிக்கையானது சந்தையில் சோயா உணவுப் பொருட்களின் விலைகளை உயர்த்தக் கூடிய எந்தவொரு நியாயமற்ற நடைமுறைகளையும் (பதுக்கல், கள்ளச் சந்தை போன்றவை) நிறுத்தும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- ❖ இது கோழிப் பண்ணைகள் மற்றும் கால்நடை உணவு உற்பத்தியாளர்களைப் போன்ற நுகர்வோர்களுக்கு இந்தப் பொருட்களின் சரக்குகள் மீதான கிடைக்கும் வாய்ப்புகளை அதிகரிக்கும்.

ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் தீவிரவாத எதிர்ப்புக் குழுவிற்கு இந்தியா தலைமை

- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதத்தில் ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் தீவிரவாத எதிர்ப்புக் குழுவிற்கு இந்தியா தலைமை ஏற்கும்.
- ❖ இதற்கு முன்பு 2011-12 ஆம் ஆண்டில் இந்தியா இந்தக் குழுவிற்குத் தலைமை ஏற்றது.
- ❖ துயர்மிக்க 9/11 தாக்குதலுக்குப் பிறகு 2001 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதத்தில் ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் தீவிரவாத எதிர்ப்புக் குழு உருவாக்கப்பட்டது.
- ❖ தீவிரவாதத்திற்கு எதிரானப் போராட்டங்களை முன்னோக்கி வழி நடத்துவதற்கான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதற்காக வேண்டி இது உருவாக்கப்பட்டது.

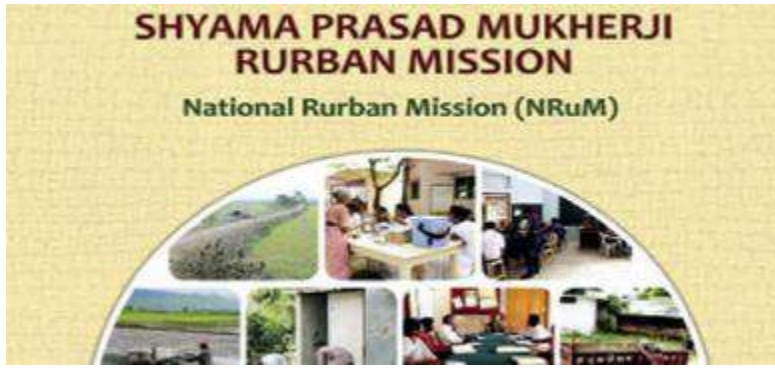


UN Security Council



UNITED NATIONS SECURITY COUNCIL
COUNTER-TERRORISM COMMITTEE
EXECUTIVE DIRECTORATE

சியாமா பிரசாத் முகர்ஜி ரூர்பன் திட்டம்



- ❖ சியாமா பிரசாத் முகர்ஜி ரூர்பன் என்ற திட்டத்தினைச் செயல்படுத்தும் 34 மாநிலங்கள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்களின் பட்டியலில் தெலுங்கானா முதலாவது இடத்தைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ இந்தப் பட்டியலில் தமிழ்நாடு மற்றும் குஜராத் ஆகியவை முறையே 2வது மற்றும் 3வது இடங்களைப் பெற்றுள்ளன.
- ❖ உள்ளூர்ப் பொருளாதார வளர்ச்சியைத் துரிதப்படுத்துதல், அடிப்படைச் சேவைகளை மேம்படுத்துதல் மற்றும் நன்கு திட்டமிடப்பட்ட கிராமம் மற்றும் நகர்ப்புறம் மீதான தொகுப்புகளை உருவாக்குதல் ஆகியவை இந்தத் திட்டத்தின் நோக்கங்களாகும்.

சுத்திகரிக்கப்பட்ட பாமாயில் மீதான இறக்குமதி வரி குறைப்பு

- ❖ சமையல் எண்ணெய்களின் விலை உயர்வினைக் கருத்தில் கொண்டு, அடுத்த ஆண்டு மார்ச் மாதம் வரையில் சுத்திகரிக்கப்பட்ட பாமாயிலுக்கான அடிப்படைச் சுங்க வரியை 17.5 சதவீதத்திலிருந்து 12.5% ஆக அரசாங்கம் குறைத்துள்ளது.
- ❖ உள்நாட்டு விநியோகத்தை அதிகரிக்கவும், உள்நாட்டு சில்லறை சந்தைகளில் விலை விகிதங்களைக் குறைக்கப்பதற்காகவும் வேண்டி இந்த நடவடிக்கையானது மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ அடிப்படைச் சுங்க வரியானது (BCD - Basic customs duty) நன்கு குறைக்கப்பட்டதன் மூலம், சுத்திகரிக்கப்பட்ட பாமாயில் மற்றும் சுத்திகரிக்கப்பட்ட பாமோலின் ஆகிய இரண்டு பொருளின் மீதான செயல்திறன் வரியானது (சமூக நல கலால் வரி உட்பட) 19.25% சதவீதத்திலிருந்து 13.75% ஆக குறையும்.

ஆயுஷ்மான் பாரத் டிஜிட்டல் திட்டத்தின் ஒருங்கிணைந்த சுகாதாரப் பெட்டகம்



- ❖ ஆயுஷ்மான் பாரத் டிஜிட்டல் திட்டத்துடன் இணைந்து இந்தியாவின் முதலாவது ஒருங்கிணைந்த சுகாதாரப் பெட்டகத்தினை டாக்பிரைம் டெக் என்ற ஒரு நிறுவனம் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ நாட்டில் ஒருங்கிணைந்த டிஜிட்டல் சுகாதார உள்கட்டமைப்பை மேம்படுத்துவதற்காக 2020 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதத்தில் ஆயுஷ்மான் பாரத் டிஜிட்டல் திட்டம் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ ஆயுஷ்மான் பாரத் டிஜிட்டல் திட்டத்தின் ஒருங்கிணைந்த சுகாதாரப் பெட்டகம் ஆனது டிஜிட்டல் முறையிலான மற்றும் சுய-ஓப்புதல் சார்ந்த சுகாதாரத் தரவு மேலாண்மை அமைப்பை எந்தக் கட்டணமும் இல்லாமல் பயனாளிகளுக்கு வழங்கும்.
- ❖ இது சுகாதார ஆவணங்களை மின்னணு முறையில் சேமித்து நிர்வகிக்கும்.

விக்ரம் மிஸ்ரி

- ❖ தேசியப் பாதுகாப்பு சபைச் செயலகத்தில் இந்தியாவின் புதிய துணைத் தேசியப் பாதுகாப்பு ஆலோசகராக விக்ரம் மிஸ்ரி நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ மிஸ்ரி 1989 ஆம் ஆண்டின் இந்திய வெளியுறவுப்பணி அதிகாரி ஆவார்.
- ❖ தற்போது சீன நாட்டிற்கான இந்தியத் தூதராக அவர் பணியாற்றி வருகிறார்.
- ❖ இவருக்குப் பிறகு சீனாவுக்கான அடுத்த தூதராக சமீபத்தில் நியமிக்கப்பட்ட பிரதீப் குமார் ராவத் அவரது பதவியினை ஏற்கவுள்ளார்.

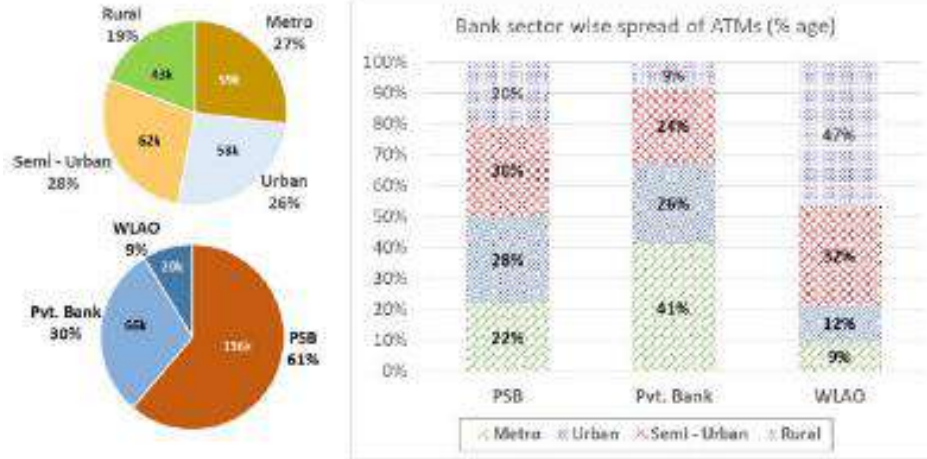


மத்திய சேமக் காவல் படை - மகளிர் படைப்பிரிவு

- ❖ முதல் முறையாக மிக முக்கிய நபர்களுக்கான பாதுகாப்புப் பிரிவில் மத்திய சேமக் காவல் படையில் பயிற்சி பெற்ற மகளிர் படைப் பிரிவானது Z-Plus வகைப் பாதுகாப்பு அளிக்கப்பட்ட நபர்களுக்கான பணியில் ஈடுபடுத்தப் படும்.
- ❖ மத்திய சேமக் காவல் படையானது தனது VIP பாதுகாப்புப் பிரிவில் 32 மகளிர் கமாண்டோக்கள் கொண்ட படைப்பிரிவினர் அடங்கிய தனது முதல் படையை உருவாக்கியது.
- ❖ இந்த மகளிர் படைப் பிரிவினர் புதுடெல்லியில் Z+ தரத்திலான ஒரு பாதுகாப்பினைப் பெறும் நபர்களுக்குப் பாதுகாப்பு வழங்கும் பணியில் ஈடுபடுத்தப் படுவர்.



நாடு முழுவதும் உள்ள ஏ.டி.எம். இயந்திரங்கள்



Source: RBI website – Region wise deployment of ATMs

- ❖ இந்த ஆண்டின் செப்டம்பர் மாத இறுதியில் நாடு முழுவதும் உள்ள தானியங்கு பண வழங்கீட்டு இயந்திரங்களின் எண்ணிக்கை 2.13 லட்சத்தைத் தாண்டியுள்ளது.
- ❖ இவற்றில் 47 சதவீதத்திற்கும் மேலானவை கிராமப்புறம் மற்றும் பகுதியளவு நகரப் பகுதிகளில் உள்ளன.



- ❖ பட்டியலிடப்பட்ட வணிக வங்கிகள் 2021 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் வரையில் 2,13,145 ஏ.டி.எம் இயந்திரங்களை நிறுவியுள்ளதாக இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் தரவுகள் கூறுகின்றன.
- ❖ இத்துடன், வங்கிசாரா நிதி நிறுவனங்கள் 2021 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் வரையில் 27,837 வங்கி சாரா ஏ.டி.எம் (White Label ATMs) இயந்திரங்களை நிறுவியுள்ளன.

உலகப் பொருளாதார மன்ற அட்டவணை 2022

TOP-10 GLOBAL ECONOMIES

Ranking	2021	2022	2026	2031	2036
China	2	2	2	1	1
US	1	1	1	2	2
India	7	6	5	3	3
Germany	4	4	4	5	4
Japan	3	3	3	4	5
UK	5	5	6	6	6
France	6	7	7	7	7
Indonesia	16	16	15	14	8
Brazil	11	11	10	8	9
Russia	12	12	13	13	10

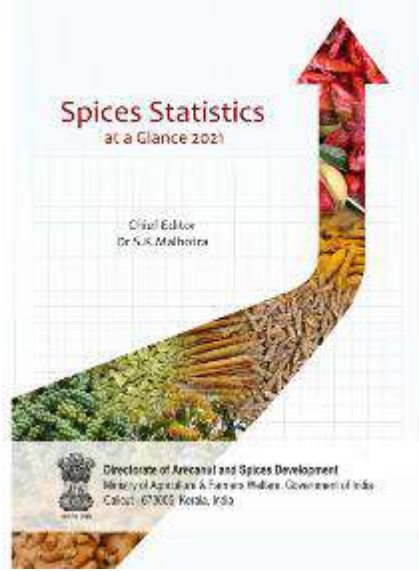
Source: CEBR World Economic League Table

- ❖ இந்திய நாடானது 2022 ஆம் ஆண்டில் உலகின் 6வது மிகப்பெரிய பொருளாதார நாடாகவும் (பிரான்சு நாட்டினை விஞ்சி) 2031 ஆம் ஆண்டில் உலகின் 3வது மிகப்பெரிய பொருளாதார நாடாகவும் மாறும் என்று கணிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பொருளாதாரம் மற்றும் வணிக ஆராய்ச்சி மையத்தின் 2022 ஆம் ஆண்டு உலகப் பொருளாதார மன்ற அட்டவணையில் இத்தகவல் கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 2030 ஆம் ஆண்டில் அமெரிக்காவினைப் பின்னுக்குத் தள்ளி மிகப்பெரிய பொருளாதார நாடாக சீனா உருவெடுக்கும் எனவும் இந்த வருடாந்திர அட்டவணை கணித்தது.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டில் உலகப் பொருளாதாரம் முதன்முறையாக 100 டிரில்லியன் டாலர் மதிப்பினை விஞ்ச இருக்கின்றது.
- ❖ உலகளவில் கோவிட்-19 தொற்றினால் ஏற்பட்ட உயிரிழப்புகளில் அமெரிக்கா மற்றும் பிரேசில் ஆகியவற்றிற்கு அடுத்தபடியாக, அதிக உயிரிழப்புகள் எண்ணிக்கையுடன் இந்தியா 3வது இடத்தில் உள்ளது.
- ❖ 2024 மற்றும் 2028 ஆகிய ஆண்டுகளுக்கு இடைப்பட்ட காலத்திலான ஒரு கட்டத்தில் இந்தியாவின் மக்கள்தொகை சீனாவை முந்தி விடும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

நறுமண (மசாலா) பொருட்கள் குறித்த புள்ளி விவரங்கள் ஒரு பார்வை 2021

- ❖ வேளாண்துறை அமைச்சர் நரேந்திர சிங் தோமர் நறுமணப் பொருட்கள் குறித்த புள்ளி விவரங்கள் ஒரு பார்வை – 2021 என்று தலைப்பிடப்பட்ட புத்தகத்தினை வெளியிட்டது உள்ளார்.

- ❖ இப்புத்தகமானது நாட்டில் உற்பத்தி செய்யப்படும் பல்வேறு மசாலாப் பொருட்களின் சாகுபடி பரப்பளவு, உற்பத்தி, உற்பத்தித் திறன், ஏற்றுமதி, இறக்குமதி, விலை மற்றும் இலாப மதிப்பு போன்றவை குறித்த புள்ளி விவரங்களின் தொகுப்பாக திகழ்கிறது.
- ❖ இப்புத்தகத்தினை பாக்கு மற்றும் மசாலாப் பொருட்கள் மேம்பாட்டு இயக்குநரகம் வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தப் புத்தகமானது கடந்த ஏழு ஆண்டுகளில் மசாலாத் துறையில் பெற்ற வளர்ச்சி மற்றும் சாதனைகளை குறிப்பிடுகிறது.
- ❖ 2014-15 ஆம் ஆண்டில் 67 லட்சம் டன்களாக இருந்த நாட்டின் மசாலாப் பொருட்களின் உற்பத்தியானது 7.9% வருடாந்திர வளர்ச்சி வீதத்துடன் 2020-21 ஆம் ஆண்டில் 106 லட்சம் டன்களுக்கும் மேல் உயர்ந்துள்ளது.

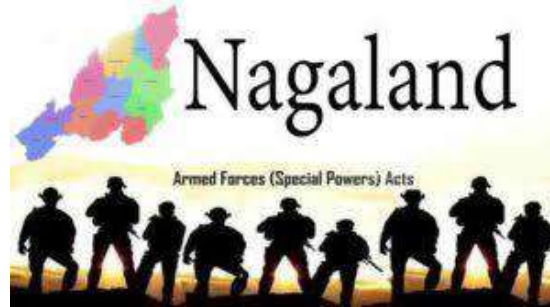


கோவிட்-19 தொற்றிற்கு எதிரான தடுப்பூசி மற்றும் மாத்திரை

- ❖ கோர்பிவாக்ஸ் மற்றும் கோவோவாக்ஸ் ஆகிய கோவிட் தொற்று தடுப்பூசிகள் மற்றும் மோல்னுபிராவிர் எனும் வைரஸ் எதிர்ப்பு மருந்து ஆகியவற்றை அவசரக் காலங்களில் இளம்பருவத்தினருக்கு செலுத்துவதற்காக வேண்டி அதன் கட்டுப்பாட்டுடன் கூடிய ஒரு பயன்பாட்டிற்கு சுகாதாரம் மற்றும் குடும்பநலத் துறை அமைச்சகம் ஒப்புதல் வழங்கி உள்ளது.
- ❖ கோர்பிவாக்ஸ் தடுப்பூசியானது உள்நாட்டில் தயாரிக்கப்பட்ட இந்தியாவின் முதல் RBD துணைப் புரத அலகு தடுப்பூசி ஆகும்.
- ❖ இது ஹைதராபாத்திலுள்ள பயோலாஜிகல்-இ என்ற ஒரு நிறுவனத்தினால் தயாரிக்கப்பட்டது.
- ❖ கோவோவாக்ஸ் எனும் நுண்பொருள் தடுப்பூசியானது புனேயிலுள்ள இந்திய சீரம் நிறுவனத்தினால் தயாரிக்கப்பட உள்ளது.
- ❖ மோல்னுபிராவிர் எனும் வைரஸ் எதிர்ப்பு மருந்தானது, இளம்பருவத்தினருக்கு அவசர காலங்களில் செலுத்துவதற்காக கட்டுப்பாட்டுடன் கூடிய பயன்பாட்டிற்காக வேண்டி இந்தியாவில் 13 நிறுவனங்களால் உற்பத்தி செய்யப்பட உள்ளது.



நாகாலாந்தில் ஆயுதப் படை (சிறப்பு அதிகாரங்கள்) சட்டத்தை நீக்குவது குறித்து ஆய்வு செய்ய உயர்மட்டக் குழு



- ❖ நாகாலாந்தில் விதிக்கப்பட்டுள்ள ஆயுதப்படை (சிறப்பு அதிகாரங்கள்) சட்டத்தை திரும்பப் பெறுவதற்கான கோரிக்கையை ஆய்வு செய்வதற்கு '5 பேர் கொண்ட' குழு ஒன்றை அமைக்க இந்திய அரசு முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ விவேக் ஜோஷி இந்தக் குழுவிற்குத் தலைமை தாங்குகிறார்.
- ❖ இவர் இந்தியத் தலைமைப் பதிவாளர் மற்றும் மக்கள்தொகைக் கணக்கெடுப்பு ஆணையர் ஆவார்.
- ❖ மேலும், இவர் 45 நாட்களுக்குள் இதற்கானப் பரிந்துரைகளைச் சமர்ப்பிக்க உள்ளார்.
- ❖ உள்துறை அமைச்சகத்தின் கூடுதல் செயலாளர் பியூஷ் கோயல் இதன் உறுப்பினர் செயலாளராக பணியாற்றுவார்.
- ❖ நாகாலாந்தின் தலைமைச் செயலாளர் மற்றும் தலைமைக் காவல் இயக்குனர் மற்றும் அசாம் ரைபில்ஸ் படைப் பிரிவின் தலைமைக் காவல் இயக்குனர் ஆகியோர் இந்தக் குழுவின் இதர உறுப்பினர்களாகச் செயல்படுவர்.
- ❖ ஆயுதப் படை சிறப்பு அதிகாரங்கள் எனும் சட்டமானது, எவ்விதமான ஒரு முன்கூட்டிய பிடியாணை எதுவுமின்றி, எந்த நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளவும், எவரையும் கைது செய்யவும் வேண்டி பாதுகாப்புப் படைகளுக்கு அதிகாரமளிக்கிறது.

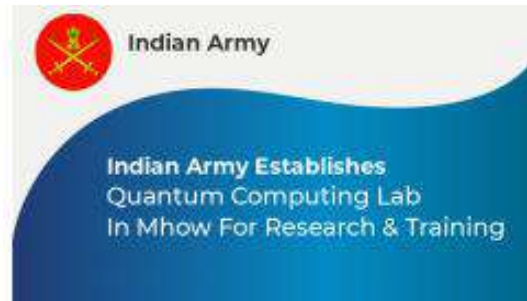
- ❖ அந்தப் படையினர் ஒருவரைச் சுட்டுக் கொன்றாலும் அதிலிருந்து அவர்கள் தப்பித்துக் கொள்வதற்குமான போதுமான வாய்ப்பையும் இச்சட்டம் தருகிறது.

இந்தியாவின் வாழ்வாதார நிலை குறித்த அறிக்கை 2021



- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான இந்தியாவின் வாழ்வாதார நிலை குறித்த அறிக்கையானது, கடந்த ஏழு ஆண்டுகளில் விவசாய உற்பத்தியாளர் அமைப்புகளை மேம்படுத்தச் செய்வதற்காக மத்திய அரசு திட்டங்களின் கீழ் வழங்கப்பட்ட நிதிகளில் வெறும் 1 முதல் 5% மட்டுமே அவைகளைச் சென்றடைந்துள்ளதாக கூறுகிறது.
- ❖ அணுகல் மேம்பாட்டுச் சேவை (Access Development Services) எனும் தேசிய வாழ்வாதார ஆதரவு அமைப்பானது இந்த அறிக்கையைத் தயார் செய்துள்ளது.
- ❖ சமீபத்தியக் காலங்களில் அதிகளவில் தொடங்கப்பட்ட அமைப்புகள் என்பதனால், விவசாயிகள் உற்பத்தியாளர் அமைப்புகள் (Farmer Producer Companies) குறித்து மட்டுமே (2013 ஆம் ஆண்டு நிறுவனங்கள் சட்டத்தின் கீழ் பதிவானவை) இந்த அறிக்கை பகுப்பாய்வு செய்துள்ளது.
- ❖ கூட்டுறவு அமைப்பாகவோ (அ) சமுதாய அமைப்புகளாகவோ பதிவு செய்யப்பட்ட விவசாயிகள் உற்பத்தியாளர் அமைப்புகளின் எண்ணிக்கை மிகக் குறைவாகும்.

குவாண்டம் ஆய்வகம்



- ❖ இந்திய ராணுவம் மத்தியப் பிரதேசத்திலுள்ள மோவ் என்னுமிடத்தில் "குவாண்டம் ஆய்வகத்தினை" நிறுவியுள்ளது.

- ❖ தேசியப் பாதுகாப்புச் சபை செயலகத்தின் உதவியுடன் இந்த ஆய்வகமானது நிறுவப்பட்டது.
- ❖ இந்த ஆய்வகமானது மோவ் எனுமிடத்திலுள்ள ராணுவத் தகவல் தொடர்பு பொறியியல் கல்லூரியில் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ முக்கியத்துவம் வாய்ந்த வளர்ச்சியடைந்து வரும் ஒரு துறையில் ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சிகளை முன்னெடுத்துச் செல்லும் நோக்கத்துடன் இது நிறுவப்பட்டது.

நிறுவனங்களின் சாதனைமிக்க புதுமைகள் மீதான அடல்தரவரிசை - 2021

1. CFTIs/Central University/Institute of National Importance (Technical): Top 10 Ranks				
Sl. No	Institute ID	Institute Name	Rank	State
1	ARI-U-0456	Indian Institute of Technology Madras	1	Tamil Nadu
2	ARI-U-0306	Indian Institute of Technology Bombay	2	Maharashtra
3	ARI-I-1074	Indian Institute of Technology Delhi	3	Delhi
4	ARI-I-1075	Indian Institute of Technology Kanpur	4	Uttar Pradesh
5	ARI-U-0560	Indian Institute of Technology Roorkee	5	Uttarakhand
6	ARI-U-0220	Indian Institute of Science	6	Karnataka
7	ARI-U-0013	Indian Institute of Technology Hyderabad	7	Telangana
8	ARI-U-0573	Indian Institute of Technology Kharagpur	8	West Bengal
9	ARI-U-0263	National Institute of Technology Calicut	9	Kerala
10	ARI-U-0530	Motilal Nehru National Institute of Technology	10	Uttar Pradesh

2. State University & Deemed University (Govt. & Govt. Aided) (Technical): Top 10 Ranks				
Sl. No	Institute ID	Institute Name	Rank	State
1	ARI-U-0078	Panjab University	1	Chandigarh
2	ARI-U-0098	Delhi Technological University	2	Delhi
3	ARI-U-1056	Netaji Subhas University of Technology	3	Delhi
4	ARI-U-0159	Chaudhary Charan Singh Haryana Agricultural University	4	Haryana
5	ARI-U-0444	Avinashilingam Institute For Home Science And Higher Education For Women	5	Tamil Nadu
6	ARI-U-0308	Institute of Chemical Technology	6	Maharashtra
7	ARI-U-0135	Gujarat Technological University	7	Gujarat
8	ARI-U-0323	Savitribai Phule Pune University	8	Maharashtra
9	ARI-U-0136	Gujarat University	9	Gujarat
10	ARI-U-0470	Periyar University	10	Tamil Nadu

- ❖ ஒன்றியக் கல்வித் துறை அமைச்சகம் இந்த விருதுப் பட்டியலை வெளியிட்டது.
- ❖ இதில் சென்னையின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகம் முதலிடத்தினைப் பெற்றது.
- ❖ தொழில்நுட்பப் பிரிவில் இந்தியாவிலுள்ள மிகவும் புத்தாக்கம் மிக்க கல்வி நிறுவனம் என்ற பெயருடன் இது முதலிடத்தில் உள்ளது.
- ❖ இதில் சென்னையின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகமானது தொடர்ந்து 3வது ஆண்டாக இந்த விருதினைப் பெற்றது.
- ❖ முதல் 10 இடங்களில் இடம்பெற்ற கல்வி நிறுவனங்கள்; மும்பையின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகம், டெல்லியின் இந்திய தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகம், ரூர்க்கியின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகம், கான்பூரின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகம், கரக்பூரின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகம், இந்திய அறிவியல் கல்வி நிறுவனம் மற்றும் ஹைதராபாத்தின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகம் ஆகியனவாகும்.

- ❖ தொழில்நுட்பம் என்ற பிரிவில் அரசு மற்றும் அரசு உதவி பெறும் 'கல்லூரிகள்/கல்வி நிறுவனங்கள் பிரிவில் புனேவில் உள்ள பொறியியல் கல்லூரி மற்றும் PSG தொழில் நுட்பக் கல்லூரி ஆகியன விருதுகளை வென்றன.
- ❖ 'தொழில் நுட்பம் சாராத கல்வி நிறுவனங்கள்' என்ற பிரிவில் டெல்லியின் இந்திரா காந்தி தேசிய திறந்தநிலைப் பல்கலைக்கழகம் மற்றும் கோழிக்கோட்டிலுள்ள இந்திய மேலாண்மைக் கல்வி நிறுவனம் ஆகியன விருதுகளை வென்றன.

நீர்மின்நிலையத் திட்டங்கள்

- ❖ இமாச்சலப் பிரதேசத்தின் மாண்டி என்னுமிடத்தில் நிறுவப்பட உள்ள ஒரு நீர்மின் நிலையத்திற்கு பிரதமர் நரேந்திரமோடி அவர்கள் அடிக்கல் நாட்டினார்.
- ❖ 30 ஆண்டுகளாக நிலுவையில் இருந்த ரேணுகாஜி அணைத் திட்டத்துடன் சேர்த்து மொத்தம் 3 நீர்மின் நிலையங்களைப் பிரதமர் மோடி அவர்கள் திறந்து வைத்தார்.
- ❖ அவையாவன
 - செளவ்ரா - குடு நீர்மின் நிலையம்
 - லுஹ்ரி - (முதல் கட்டம்) நீர்மின் நிலையம்
 - தெளலாசித் நீர்மின் நிலையம்
 - ரேணுகாஜி அணைத் திட்டம் ஆகும்.

கிராம் உஜாலா திட்டம்



- ❖ அரசிற்குச் சொந்தமான கன்வெர்ஜன்ஸ் எனர்ஜி சர்வீசஸ் லிமிடெட் நிறுவனமானது 50 லட்சம் LED பல்புகளை (மின் விளக்குகளை) விநியோகித்து ஒரு புதிய மைல்கல்லை எட்டியுள்ளது.
- ❖ இந்தச் சாதனையானது கிராம் உஜாலா என்ற திட்டத்தின் கீழ் அடையப்பட்டது.
- ❖ கிராம் உஜாலா எனும் திட்டமானது தெலுங்கானா, ஆந்திரப் பிரதேசம், பீகார், உத்தரப் பிரதேசம் மற்றும் கர்நாடகா உள்ளிட்ட மாநிலங்களிலுள்ள கிராமப்புற வீடுகளில் அமல்படுத்தப் படுகிறது.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 31 வரையில் இத்திட்டம் செயலில் இருக்கும்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

பார்படாஸ்

- ❖ பிரிட்டிஷ் காலனி நாடாக மாறி சுமார் 400 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு, பார்படாஸ் ஒரு குடியரசு நாடாக உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ கரீபியத் தீவு நாடான பார்படாஸ், அரசி இரண்டாம் எலிசபெத் அவர்களை தனது நாட்டின் அரசின் தலைமை என்றப் பதவியிலிருந்து நீக்கியுள்ளது.
- ❖ டேம் சான்ட்ரா புருனெல்லா மேசன் என்பவர் பார்படாஸ் நாட்டின் அதிபராகப் பொறுப்பேற்றார்.
- ❖ பார்படாஸ் நாடானது, ஆங்கிலேயர்களால் அடிமைச் சமுதாயம் கொண்ட ஒரு நாடாக மாற்றப் பட்டதாகக் கூறப்படுகிறது.
- ❖ இது முதன்முதலில் 1625 ஆம் ஆண்டில் ஆங்கிலேயர்களின் காலனி (குடியேற்றம்) பகுதியாக மாறியது.
- ❖ 1966 ஆம் ஆண்டில் இந்த நாடு சுதந்திரம் பெற்றது.



உலகின் முதல் மிதக்கும் நகரம்

- ❖ தென்கொரியாவில் உலகின் முதல் மிதக்கும் நகரமானது உருவாக்கப்பட உள்ளது.
- ❖ கடல்மட்டம் உயர்வதால் ஏற்படும் வெள்ளப் பெருக்கினைச் சமாளிக்கும் வகையில் இந்த நகரம் அமைக்கப்பட உள்ளது.
- ❖ இந்த மிதக்கும் நகரம் என்ற திட்டமானது ஐக்கிய நாடுகளின் மனித குடியேற்றத் திட்டம் மற்றும் OCEANX ஆகியவற்றின் ஒரு கூட்டு முயற்சியாகும்.
- ❖ இந்த நகரானது தென்கொரியாவின் பூசன் கடற்கரையினையொட்டிக் கட்டப்படும்.
- ❖ மேலும் 2025 ஆம் ஆண்டிற்குள் இந்த நகரம் கட்டி முடிக்கப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

2021 ஆம் ஆண்டின் வார்த்தை



- ❖ அமெரிக்கப் பதிப்பக வெளியீட்டு நிறுவனமான மெரியம்-வெப்ஸ்டர், 2021 ஆம் ஆண்டின் வார்த்தையாக "Vaccine" என்பதை (தடுப்பு மருந்து) தேர்வு செய்துள்ளது.
- ❖ இந்த நிறுவனமானது 2008 ஆம் ஆண்டு முதல், இவ்வாறு ஆண்டின் வார்த்தைகளை அறிவித்து வருகிறது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் "Vaccine" என்ற வார்த்தையின் வரையறை குறித்த தேடல்களானது 601% அதிகரித்துள்ளது.

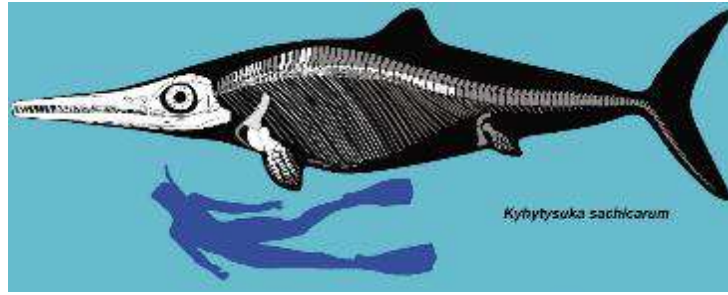
உலகளாவிய வாழ்க்கைச் செலவினக் குறியீடு 2021



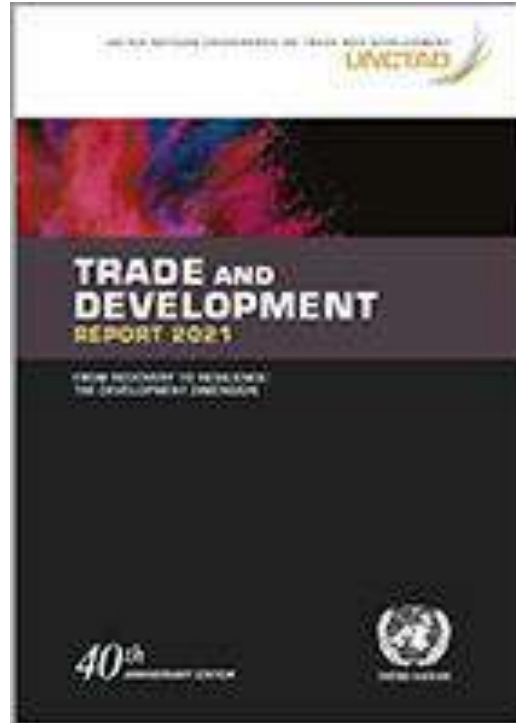
- ❖ டெல் அவிவ் நகரமானது பாரீஸ் மற்றும் சிங்கப்பூர் ஆகிய நகரங்களை விஞ்சி உலகின் வாழ்வதற்கு மிக விலையுயர்ந்த நகரமாக மாறியுள்ளது.
- ❖ இது பொருளாதார நுண்ணறிவு அமைப்பின் 2021 ஆம் ஆண்டு உலகளாவிய வாழ்க்கைச் செலவினக் குறியீட்டில் கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ அமெரிக்க டாலருக்கு நிகரான இஸ்ரேலியப் பணமான செக்கலின் (shekel) விலை உயர்வு மற்றும் மளிகை & போக்குவரத்து ஆகியவற்றின் விலை உயர்வு காரணமாக டெல் அவிவ் 2021 ஆம் ஆண்டில் 5வது இடத்திலிருந்து முதலிடத்திற்கு முன்னேறியது.
- ❖ பாரீஸ் மற்றும் சிங்கப்பூர் ஆகிய இரண்டு நாடுகளும் 2வது இடத்தில் உள்ளன.
- ❖ இவற்றைத் தொடர்ந்து சூரிச் மற்றும் ஹாங்காங் ஆகியவை முறையே 4வது மற்றும் 5வது இடங்களில் உள்ளன.
- ❖ சிரியாவின் டமாஸ்கஸ் நகரமானது உலகின் வாழ்வதற்கு மிகக் குறைந்த செலவினம் கொண்ட ஒரு நகரமாக தரப்படுத்தப்பட்டது.

கைஹைடிசுகா சச்சிகாரும்

- ❖ கைஹைடிசுகா சச்சிகாரும் (Kyhytysuka sachicarum) என்பது ஒரு சர்வதேச ஆராய்ச்சியாளர்கள் குழுவினால் கண்டறியப்பட்ட ஒரு புதிய கடல்சார் ஊர்வன இனம் ஆகும்.
- ❖ இது அழிந்துவிட்ட ஒரு இனமாகும்.
- ❖ மத்திய கொலம்பியாவில் கண்டறியப்பட்ட புதைபடிமங்களிலிருந்து இது கண்டறியப்பட்டது.
- ❖ கைஹைடிசுகா என்றால் “கூர்மையான ஒன்றைக் கொண்டு வெட்டுதல்” என்று பொருளாகும்.
- ❖ இந்த வார்த்தையானது மத்திய கொலம்பியாவின் பூர்வீக மொழியைச் சேர்ந்ததாகும்.



UNCTAD அமைப்பின் உலக வர்த்தக அறிக்கை



- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டின் 3வது காலாண்டுப் பகுதியில் உலக நாடுகளின் பொருள் இறக்குமதி மற்றும் ஏற்றுமதிகளின் மதிப்பானது 5.6 டிரில்லியன் டாலரை எட்டியது.



- ❖ இது காலாண்டுப் பகுதியில் எட்டப்பட்ட ஒரு புதிய சாதனை என்று UNCTAD அறிக்கை கூறுகிறது.
- ❖ இந்த அமைப்பின் நவம்பர் மாத உலக வர்த்த அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ள புதிய கணிப்புகளானது, சரக்குகள் மற்றும் சேவைகளின் வர்த்தகம் என்பது ஆண்டிற்கு 28 டிரில்லியன் டாலரை எட்டுவதாக கூறுகின்றன.
- ❖ இது 2020 ஆம் ஆண்டிலிருந்ததை விட 23 சதவீதமும், கோவிட் - 19 பெருந்தொற்றிற்கு முந்தைய நிலையுடன் ஒப்பிடும் பொழுது 11 சதவீதமும் அதிகமாகும்.

வணிக மற்றும் நிலைத்தன்மை அறிக்கை

- ❖ இந்தியப் பத்திரப் பரிமாற்ற வாரியமானது 2021 ஆம் ஆண்டில் வணிகப் பொறுப்பு மற்றும் நிலைத்தன்மை அறிக்கையினை அறிமுகம் செய்தது.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது வணிகப் பொறுப்பு அறிக்கைக்கு மாற்றாக அமையும்.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது நிறுவனங்கள் மற்றும் பல துறைகளில் சுற்றுச்சூழல், சமூகம் மற்றும் ஆளுகை சார்ந்த இலக்குகளை ஒப்பிடுவதற்கான அடித்தளத்தினை வழங்கும் ஒரு தரப்படுத்தப் பட்ட அறிக்கை வடிவமாகும்.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது, பொறுப்புமிக்க வணிக நடத்தை மீதான தேசிய வழி காட்டுதல்களின் 9 கொள்கைகள் தொடர்பான தங்களது செயல்திறன்களை வெளிப்படுத்துமாறு பட்டியலிடப்பட்ட நிறுவனங்களைக் கோருகிறது.

CARAT பயிற்சி

- ❖ அமெரிக்க இராணுவ வீரர்கள் மற்றும் வங்கதேசக் கடற்படை வீரர்கள் ஆகியோர் இணைந்து 27வது வருடாந்திர ஒத்துழைப்புத் தயார்நிலை மற்றும் பயிற்சிக்கான ஒரு கடல்சார் பயிற்சியினைத் தொடங்கின.
- ❖ 9 நாட்கள் அளவிலான இந்தப் பயிற்சியானது பெரும்பாலான கடற்படைத் திறன்களின் மீது கவனம் செலுத்துகிறது.
- ❖ மேலும் சுதந்திரமான, தடையற்ற இந்தோ பசிபிக் பகுதியை உறுதி செய்வதற்காக வேண்டி அமெரிக்காவும், வங்காளதேசமும் ஒன்றிணைந்து செயல்படுவதன் திறனை எடுத்துரைக்கும் ஒத்துழைப்பு நடவடிக்கைகளையும் இது உள்ளடக்கியது.

உலக இடம்பெயர்வு அறிக்கை 2022

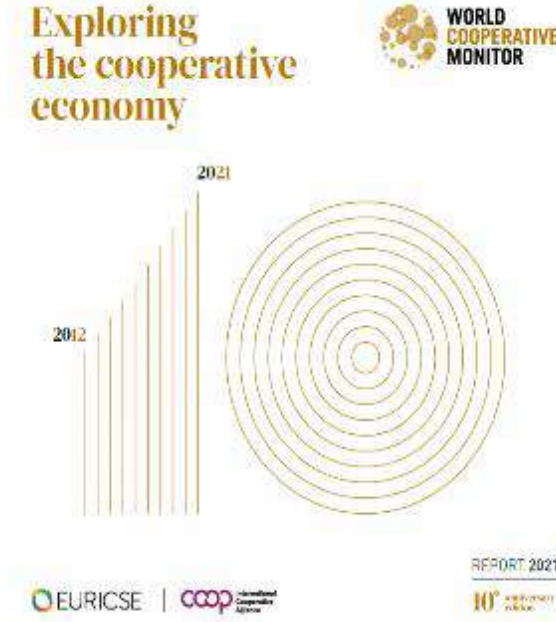
- ❖ ஐக்கிய நாடுகளின் சர்வதேச இடம்பெயர்வு அமைப்பானது 11வது உலக இடம்பெயர்வு அறிக்கையினை (2022) வெளியிட்டது.
- ❖ 1970 ஆம் ஆண்டில் உலகளவில் 84 மில்லியனாக இருந்த உலகளாவிய சர்வதேச இடம்பெயர்வானது 2020 ஆம் ஆண்டில் 281 மில்லியனாக உயர்ந்துள்ளதாக இந்த அறிக்கை கூறுகிறது.
- ❖ அதாவது சர்வதேச இடம்பெயர்வின் விகிதமானது உலக மக்கள் தொகையில் 2.3 சதவீதத்திலிருந்து 3.6% ஆக அதிகரித்துள்ளது.

- ❖ மனித மோதல்களை விட பருவநிலை மாற்றமே அதிக மக்களை இடம் பெயரச் செய்து உள்ளதாக 2022 ஆம் ஆண்டு அறிக்கை கூறியுள்ளது.
- ❖ இந்தியா மற்றும் சீனா ஆகிய நாடுகளைச் சேர்ந்த அதிக எண்ணிக்கையிலான மக்கள் இடம் பெயர்ந்து வெளிநாடுகளில் வசிக்கின்றனர்.
- ❖ வெளிநாடுகளில் வசிக்கும் சுமார் 18 மில்லியன் மக்களுடன், உலகிலேயே அதிக இடம் பெயர்ந்த மக்கள்தொகையைக் கொண்ட நாடாக இந்தியா திகழ்கிறது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டில் புதிய இயற்கைப் பேரிடர்களால் அதிக எண்ணிக்கையிலான இடம் பெயர்வினை ஆசியா கண்டுள்ளது.
- ❖ சீனாவில் சுமார் 5 மில்லியன் அளவில் இயற்கைப் பேரிடர் காரணமான புதிய இடம் பெயர்வுகள் பதிவாகி உள்ளன.
- ❖ இந்தியாவில் சுமார் 4 மில்லியன் அளவில் இயற்கைப் பேரிடர் காரணமான புதிய இடம் பெயர்வுகள் பதிவாகியுள்ளன.



உலகக் கூட்டுறவு கண்காணிப்பு அறிக்கை - 2021

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு உலகக் கூட்டுறவு கண்காணிப்பு அறிக்கையானது சர்வதேசக் கூட்டுறவுச் சங்கம் மற்றும் கூட்டுறவு & சமூக நிறுவனங்கள் மீதான ஐரோப்பிய ஆராய்ச்சி நிறுவனம் ஆகியவற்றால் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இந்திய விவசாயிகள் உரக் கூட்டுறவு என்ற நிறுவனமானது உலகின் 300 முன்னணி கூட்டுறவு நிறுவனங்களில் முதலாவது கூட்டுறவு நிறுவனமாக தரப்படுத்தப் பட்டு உள்ளது.
- ❖ இந்தத் தரவரிசையானது தனி நிறுவன மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்திக்கும் விற்பனை அளவிற்கும் உள்ள விகிதத்தின் அடிப்படையில் ஆனதாகும்.
- ❖ நாட்டின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி மற்றும் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு இந்திய விவசாயிகள் உரக் கூட்டுறவு நிறுவனமானது குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பை வழங்கச் செய்கிறது என்பதை இது குறிக்கிறது.



உலகச் சமத்துவமின்மை அறிக்கை 2022

- ❖ தொண்ணூறுகளின் மைய ஆண்டுக் காலத்திலிருந்து 1% பணக்காரர்கள் உலகளவில் 38% என்ற அளவில் செல்வ செழிப்பினைக் கையகப்படுத்தியுள்ளனர் என்று இந்த அறிக்கை கூறுகிறது.
- ❖ 10% சதவீத பணக்காரர்கள் 60-80% செல்வத்தையும், ஏழை மக்கள் 5 சதவீதத்திற்கும் குறைவான செல்வத்தையும் கொண்டுள்ளனர் என்று இந்த அறிக்கை கூறுகிறது.
- ❖ மொத்தச் சொத்து மதிப்பின் அடிப்படையிலான வரி வீதத்துடன் கூடிய முன்னேற்ற சொத்து வரிவீதம் உள்பட பல லட்சங்களுக்கு அதிபதிகள் மீது புதிய சொத்து வரிகளை விதிப்பதற்கு இந்த அறிக்கை பரிந்துரைத்தது.
- ❖ 1 மில்லியன் டாலருக்கும் அதிகமாக சொத்து வைத்திருக்கும் உலக கோடீஸ்வரர்கள் மீது விதிக்கப்படும் 1% முதல் 3% வரையிலான சொத்து வரி வீதமானது உலக வருமானத்தில் 1.6 சதவீதத்தை உருவாக்கும்.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது அமெரிக்காவின் ஹார்வர்டு பல்கலைக்கழக அச்சகத்தினால் (Harvard University Press) வெளியிடப் பட்டுள்ளது.

ஆங் சான் சூகி

- ❖ ஆங் சான் சூகி ஒரு பர்மிய அரசியல்வாதி ஆவார்.
- ❖ இவர் "காந்தியின் குழந்தை" என்று அழைக்கப் பட்டார்.
- ❖ இவர் அமைதிக்கான நோபல் பரிசினை வென்றவராவார்.
- ❖ கொரோனா வைரஸ் தொற்றுக் கட்டுப்பாடுகளை மீறியதாக மியான்மர் சிறப்பு நீதிமன்றம் இவருக்கு 4 ஆண்டுகள் சிறைத் தண்டனை விதித்துள்ளது.



கேம்ப்ரிட்ஜ் அகராதி - ஆண்டின் வார்த்தை



- ❖ Perseverance (விடா முயற்சி) என்ற வார்த்தையானது கேம்ப்ரிட்ஜ் அகராதியினுடைய 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான வார்த்தையாக தேர்ந்தெடுக்கப் பட்டது.
- ❖ Perseverance என்ற வார்த்தையானது 2021 ஆம் ஆண்டில் 2,43,000 முறை இணைய தளத்தில் பார்க்கப் பட்டது.
- ❖ நாசாவின் Perseverance உலாவி எனும் விண்கலமானது பிப்ரவரி 18 அன்று செவ்வாய்க் கிரகத்தின் மீதான தனது இறுதிப் பயணத்தை மேற்கொண்டது.

Allyship

- ❖ Allyship என்பது Dictionary.com என்ற நிறுவனத்தின் 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான சிறந்த வார்த்தை ஆகும்.
- ❖ "DEI" (diversity, equity, and inclusion – பன்முகத் தன்மை, சமத்துவம் மற்றும் உள்ளடக்கம்) மற்றும் "முக்கிய இனக் கோட்பாடு" ஆகிய சொற்கள் இந்த ஆண்டு "கூட்டணி" என்ற வார்த்தையுடன் இந்தத் தளத்தில் உள்ளீடுகளாக அறிமுகமாயின.



வாரத்திற்கு 4.5 நாள் வேலை



- ❖ ஐக்கிய அரபு அமீரகம் வாரத்திற்கு ஐந்து வேலை நாட்கள் என்பதை விட குறைந்த அளவில் தேசிய வேலை வாரத்திற்கான ஒரு திட்டத்தைச் செயல்படுத்த உள்ளது.
- ❖ இது போன்ற ஒரு மாதிரியை செயல்படுத்தும் உலகின் முதல் நாடு என்ற பெருமையை இது பெற்றுள்ளது.

ஆஸ்திரேலியா - பெய்ஜிங் குளிர்கால ஒலிம்பிக் போட்டிகள்

- ❖ சீனாவின் பெய்ஜிங்கில் பிப்ரவரியில் நடைபெறும் குளிர்கால ஒலிம்பிக் போட்டிகளுக்கு ஆஸ்திரேலியா தனது தூதரக அதிகாரிகளை அனுப்பாது.
- ❖ இந்த நடவடிக்கையின் மூலம், குளிர்கால ஒலிம்பிக் போட்டிகளுக்காக வேண்டி மேற்கொள்ளப்பட்ட அமெரிக்காவின் ராஜதந்திர புறக்கணிப்பில் தற்போது ஆஸ்திரேலியா இணைந்துள்ளது.
- ❖ ஜின்ஜியாங்கில் உய்குர் சிறுபான்மையினரை சீனா இனப்படுகொலை செய்வதை

அடுத்து, விளையாட்டுப் போட்டிகளைப் புறக்கணிக்கும் முடிவை அமெரிக்கா எடுத்தது.

- ❖ இந்த ஒலிம்பிக்கில் பங்கேற்க அமெரிக்கா எந்த அதிகாரப்பூர்வ அல்லது தூதரக பிரதிநிதித்துவத்தையும் அனுப்பவில்லை என்று இதற்கு அர்த்தம்.
- ❖ ஆனால், ஒலிம்பிக்கில் பங்கேற்க அமெரிக்க வீரர்களுக்கு அமெரிக்கா அனுமதி அளித்து வருகிறது.
- ❖ சீனாவில் நடக்கும் முதல் குளிர்கால ஒலிம்பிக் போட்டி இதுவாகும்.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டு தென் கொரியாவில் குளிர்கால ஒலிம்பிக் மற்றும் 2020 ஆம் ஆண்டு ஜப்பானில் கோடைகால ஒலிம்பிக் ஆகிய போட்டிகளுக்குப் பிறகு, கிழக்கு ஆசியாவில் நடைபெறும் மூன்று தொடர்ச்சியான ஒலிம்பிக் போட்டிகளில் இது கடைசியாக இருக்கும்.



PANEX-21

- ❖ PANEX-21 என்பது புனேவில் நடைபெறும் மனிதாபிமான உதவி மற்றும் பேரிடர் நிவாரணப் பயிற்சி ஆகும்.
- ❖ பிம்ஸ்டெக் (வங்காள விரிகுடா பல்துறை தொழில்நுட்ப பொருளாதார கூட்டுறவிற்கான முன்னெடுப்பு) நாடுகளுக்காக இது நடத்தப்படுகிறது.
- ❖ பிம்ஸ்டெக் நாடுகள் பூடான், வங்காளதேசம், நேபாளம், மியான்மர், இலங்கை, இந்தியா மற்றும் தாய்லாந்து ஆகியனவாகும்.



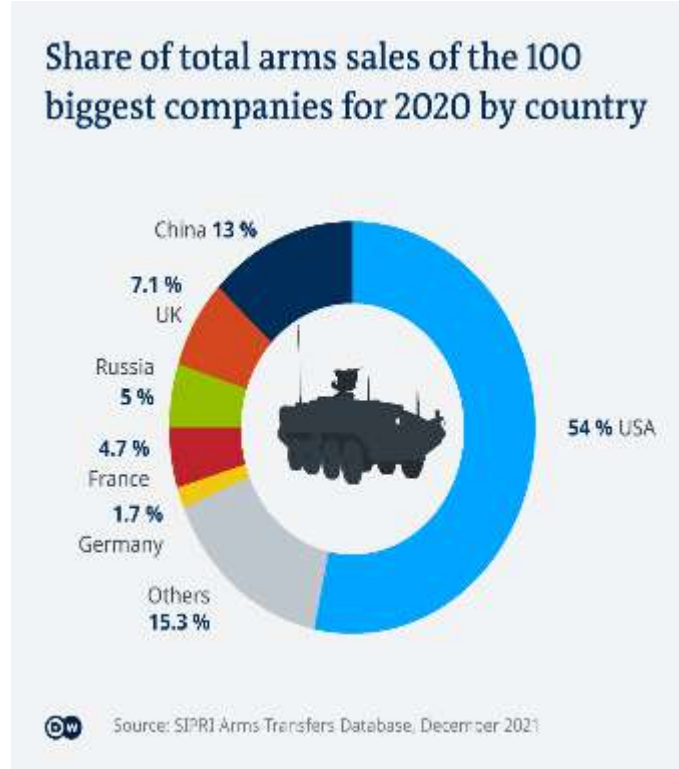
ஜனநாயகம் மற்றும் தேர்தல் உதவிக்கான சர்வதேச நிறுவனம்

- ❖ ஜனநாயகம் மற்றும் தேர்தல் உதவிக்கான சர்வதேச நிறுவனத்தின் ஆலோசகர் குழுவில் சேர்ந்திட வேண்டி இந்தியாவின் முன்னாள் தலைமைத் தேர்தல் ஆணையரான சுனில் அரோராவுக்கு அழைப்பு விடுக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது ஸ்வீடனின் ஸ்டாக்ஹோமில் உள்ள அரசுகளுக்கிடையேயான ஒரு அமைப்பாகும்.
- ❖ 1995 முதல் இந்த நிறுவனத்தின் நிறுவன உறுப்பினர்களில் இந்தியாவும் ஒன்றாகும்.
- ❖ சுனில் அரோரா டிசம்பர் 2018 முதல் ஏப்ரல் 2021 வரை இந்தியாவின் 23வது தலைமைத் தேர்தல் ஆணையராகப் பணியாற்றினார்.



ஆயுத விற்பனைகள் பற்றிய தரவு

- ❖ ஸ்டாக்ஹோம் சர்வதேச அமைதி ஆராய்ச்சி நிறுவனமானது (Stockholm International Peace Research Institute – SIPRI) ஆயுத விற்பனைகள் பற்றிய புதிய தரவினை வெளியிட்டு உள்ளது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டு பெருந்தொற்றின் காரணமாக ஆயுதத் தொழில்துறை பெரிதும் பாதிக்கப் படவில்லை என SIPRI தரவுகள் கூறுகின்றன.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் ஆயுத விற்பனையானது 1.3% அதிகரித்துள்ளது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டில் ஆயுத விற்பனையானது 17% என்ற அளவிற்கு அதிகரித்து உள்ளதனால் ஆயுதத் தொழில் துறையில் உள்ள 100 பெரிய நிறுவனங்களின் ஆயுத விற்பனை தொடர்ச்சியாக 6வது ஆண்டாக வளர்ச்சியினைக் கண்டுள்ளதாக SIPRI தரவுகள் கூறுகின்றன.
- ❖ இது ஏனெனில் 2015 ஆம் ஆண்டில் சீன நிறுவனங்கள் குறித்த தரவுகளை SIPRI முதன்முறையாக சேர்த்ததிலிருந்து உள்ள விற்பனையுடன் ஒப்பிடுகையில் ஏற்பட்டது ஆகும்.
- ❖ ஆயுத விற்பனையில் முதல் 100 இடங்களில் இடம்பெற்ற அதிக எண்ணிக்கையிலான நிறுவனங்களை அமெரிக்கா கொண்டுள்ளதாக SIPRI தரவுகள் கூறுகின்றன.
- ❖ அமெரிக்காவை அடுத்து சீன நிறுவனங்கள் அதில் இடம்பெற்றுள்ளன.



ஆசிய அதிகாரக் குறியீடு 2021



- ❖ ஆசிய-பசிபிக் பகுதியின் விரிவான அதிகாரமுடைய 26 நாடுகளில் ஒட்டுமொத்தமாக 100 என்ற மதிப்பிற்கு 37.7 மதிப்புடன் இந்தியா அதிக அதிகாரம் வாய்ந்த 4வது நாடாக தரவரிசைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது 2021 ஆம் ஆண்டு லோவி நிறுவனத்தின் ஆசிய அதிகாரக் குறியீட்டில் (Lowy Institute Asia Power Index 2021) கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் இந்தியாவின் ஒட்டுமொத்த மதிப்பானது 2 புள்ளிகள் குறைந்துள்ளது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில், ஒட்டு மொத்த மதிப்பெண்களில் கீழ் நோக்கிய அளவில் குறைந்து வரும் 18 நாடுகளில் இந்தியாவும் ஒன்றாகும்.
- ❖ ஆசிய-பசிபிக் பகுதியில் ஒட்டு மொத்த அதிகாரங்களைக் கொண்ட முதல் 3 நாடுகள்;

- அமெரிக்கா
- சீனா மற்றும்
- ஜப்பான் ஆகும்

செமேரு எரிமலை

- ❖ இந்தோனேசியாவின் கிழக்கு ஜாவாவில் அமைந்துள்ள செமேரு என்ற ஒரு எரிமலை வெடித்ததில் ஏறத்தாழ 14 பேர் கொல்லப்பட்டதோடு பன்னிரண்டுக்கும் மேற்பட்டோர் காயமடைந்தனர்.
- ❖ கிழக்கு ஜாவாவில் அமைந்த செமேரு எரிமலையானது, இந்தோ-ஆஸ்திரேலியத் தட்டு யுரேசியத் தட்டின் கீழ் மூழ்கும் ஒரு மண்டலத்தில் அமைந்துள்ள செயல்பாட்டிலுள்ள ஒரு எரிமலையாகும்.
- ❖ இது ஜாவாவின் மிக உயரிய எரிமலையாகும்.
- ❖ இந்தப் படையாடுக்கு எரிமலையானது மகாமேரு (பெரிய மலை) என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ சமீபத்தில் பெய்த கனமழை காரணமாக செமேரு எரிமலை வெடித்தது.



உலக மலேரியா அறிக்கை 2021

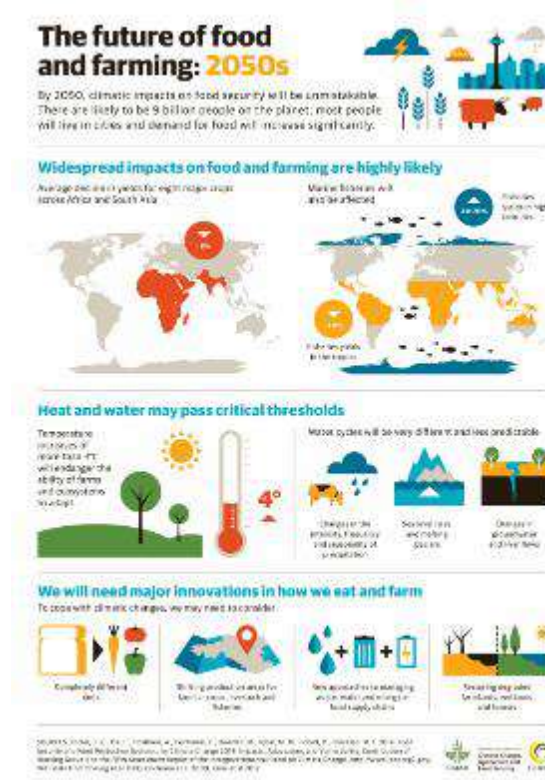
- ❖ உலக சுகாதார அமைப்பானது இந்த அறிக்கையை வெளியிட்டது.
- ❖ இந்த ஆண்டின் அறிக்கையானது அனைத்து உலக சுகாதார அமைப்புப் பகுதிகளிலும் உள்ள மலேரியா பரவும் நாடுகளில் இருந்து பெறப்பட்ட தகவல்களின் அடிப்படையில் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஒரு விரைவான நடவடிக்கையானது எடுக்கப்படாவிட்டால் இந்த நோய் உடனடியாக மீண்டும் எழுச்சி பெற்று உலகம் முழுவதையும் குறிப்பாக ஆப்பிரிக்காவினை அதிக ஆபத்தில் ஆழ்த்த உள்ளது.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டை விட 2020 ஆம் ஆண்டில் மலேரியாவினால் ஏற்படும் உயிரிழப்புகள் 12% அதிகரித்துள்ளன.

- ❖ பெரும்பாலான பாதிப்புகள், சுமார் 95% பாதிப்புகள், WHO ஆப்பிரிக்கப் பகுதியின் நாடுகளில் மட்டுமே பதிவாகியுள்ளன.
- ❖ WHO தென்கிழக்கு ஆசியப் பகுதியில் 83% பாதிப்புகள் இந்தியாவில் பதிவாகியுள்ளன.



உணவு விலைகள் மீது பருவநிலை மாற்றத்தின் தாக்கம்

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டின் 11 மாதங்களில், பருவநிலை மாற்றம் காரணமாக சராசரி உணவு விலைகளானது (பணவீக்கத்தை ஈடு செய்த பிறகு) கடந்த 46 ஆண்டுகளில் இல்லாத அளவில் அதிகமாக இருந்ததாக உணவு மற்றும் வேளாண் அமைப்பு கூறியுள்ளது.
- ❖ பேரிடர்களின் காரணமாக, உலகம் தனது செயல்திறன்மிக்க பயிர் மற்றும் கால்நடை உற்பத்தியில் 4% வரை இழப்பினைக் கண்டு வருகிறது.
- ❖ பருவநிலை மாற்றமானது தீவிரமான மற்றும் ஒழுங்கற்ற வானிலை நிகழ்வுகளைத் தூண்டி, வறட்சி மற்றும் வெப்ப அலைகளை நீட்டிக்கிறது.
- ❖ இது பரவலான அளவில் பயிர்ச் சேதத்திற்கு வழி வகுப்பதோடு, நீண்டகாலப் பயிர் விளைச்சலையும் பாதிக்கிறது.
- ❖ அமெரிக்கா மற்றும் கனடா உள்ளிட்ட முக்கிய கோதுமை உற்பத்தி நாடுகளில் நிலவும் வறட்சி மற்றும் அதிக வெப்ப நிலை காரணமாக விலை உயர்வைச் சந்தித்துள்ள கோதுமைப் பயிரின் காரணமாக உலகளாவிய உணவு விலையானது உயர்ந்துள்ளது.
- ❖ பெருந்தொற்றானது ஏற்கனவே பல மில்லியன் கணக்கானவர்களை வறுமையின் பிடியில் தள்ளியுள்ள நிலையில், இந்த விலை உயர்வு உலகின் ஏழைகளையே இன்னும் அதிகமாக பாதிக்கிறது.
- ❖ உலகிலுள்ள ஒவ்வொரு 3வது நபரும் தனக்குப் போதுமான உணவைப் பெற முடியாத நிலையில் உள்ளனர்.



Reporters without borders (எல்லைகளைக் கடந்த பத்திரிக்கையாளர்கள்) என்ற அமைப்பின் அறிக்கை

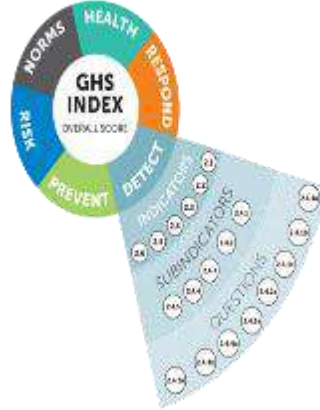


- ❖ சீனாவில் 'உணர்திறன் மிக்க' கருத்துகள் பற்றி செய்தி வெளியிட்டதற்காக ஏறத்தாழ 127 பத்திரிக்கையாளர்கள் தற்போது காவலில் வைக்கப்பட்டுள்ளனர்.
- ❖ இது Reporters without borders என்ற அமைப்பின் ஒரு அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளது
- ❖ இது மட்டுமின்றி உலகிலேயே அதிகளவில் பத்திரிக்கையாளர்களைச் சிறை பிடிக்கும் நாடாக சீனா திகழ்வதாகவும் அந்த அறிக்கை கூறுகின்றது.
- ❖ சீனாவின் ஆளும் கட்சியான சீனக் கம்யூனிஸ்ட் கட்சியினால் 'உணர்திறன்மிக்கவை' எனக் கருதப்பட்ட சில கருத்துகளைப் பற்றி கருத்துக்களை வெளியிட்டதற்காக இந்த பத்திரிக்கையாளர்கள் காவலில் வைக்கப்பட்டுள்ளனர்.

உலகச் சுகாதாரப் பாதுகாப்புக் குறியீடு 2021

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு உலகச் சுகாதாரப் பாதுகாப்புக் குறியீடானது இலாப நோக்கமற்ற அமைப்புகளான அணுசக்தி இடர் முன்னெடுப்பு மற்றும் சுகாதாரப் பாதுகாப்பிற்கான ஜான்ஸ் ஹாப்கின்ஸ் மையம் ஆகியவற்றால் இணைந்து வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இந்தக் குறியீடானது தொற்றுநோய்க் காலம் மற்றும் பெருந்தொற்று காலங்களுக்குத் தயாராகும் நிலையில் 195 நாடுகளின் சுகாதாரப் பாதுகாப்பு மற்றும் அது தொடர்பான செயல்திறன்களை ஒரு விரிவான முறையில் மதிப்பிடுதல் மற்றும் தரப்படுத்துதல் செய்யும் அறிக்கையாகும்.
- ❖ இக்குறியீட்டில் உலகின் ஒட்டுமொத்தச் செயல்திறன் மதிப்பானது 2019 ஆம் ஆண்டிலிருந்த 40.2 என்ற அளவிலிருந்து 2021 ஆம் ஆண்டில் 38.9 ஆக (100க்கு) சரிந்தது.
- ❖ இது தொற்று நோய்கள் அடுத்த 10 ஆண்டுகளில் உலகப் பொருளாதாரத்தின் மீது மிகப் பெரியத் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும் என எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டு முதல் இந்தியா தனது நிலையில் 0.8 புள்ளிகள் சரிந்துள்ளதாக இந்த அறிக்கை கூறுகிறது.
- ❖ வருங்காலத்தில் உருவாக உள்ள தொற்றுநோய் மற்றும் பெருந்தொற்று வகையிலான அச்சுறுத்தல்களுக்கு உலக நாடுகள் தயாராக இல்லை என இந்த அறிக்கை கூறுகிறது.

STRUCTURE OF THE INDEX



ஊழல் எதிர்ப்பு நாயகர்கள்

- ❖ ஊழலைத் தடுப்பதிலும், ஊழல் குற்றங்களை வெளிக் கொணர்வதிலும் அதனை எதிர்த்துப் போரிடுவதிலும் தங்களது தலைமைத்துவம், தைரியம் மற்றும் தாக்கத்தை வெளிப்படுத்திய 12 புதிய ஊழல் தடுப்பு நாயகர்களின் பெயர்களை சமீபத்தில் அமெரிக்க வெளியுறவுத் துறை அறிவித்துள்ளது.
- ❖ சர்வதேச ஊழல் எதிர்ப்பு தினம் மற்றும் ஜனநாயக உச்சி மாநாட்டினை முன்னிட்டு இவர்களின் பெயர்கள் அறிவிக்கப்பட்டன.
- ❖ அமெரிக்க அதிபர் ஜோ பைடனால் நடத்தப்பட்ட ஜனநாயக உச்சி மாநாட்டின் மத்திய கருத்துரு ஊழல் எதிர்ப்பு என்பதாகும்.

1. Dorothy Bradley - Belize
2. Nikolay Staykov - Bulgaria
3. Alexandra Attalides - Cyprus
4. Carlos Giovanni Ruano Pineda - Guatemala
5. Gabriela Alejandra Castellanos - Honduras
6. Jamiliya Maricheva - Kazakhstan
7. Juris Juriss - Latvia
8. Riad Kobeissi - Lebanon
9. Martha Chizuma - Malawi
10. Denise Namburete - Mozambique
11. Dr. Torplus Yomnak - Thailand
12. Carlos Paparoni - Venezuela.

உலகச் செயல்திறன் (திறமை) தரவரிசை அறிக்கை 2021

- ❖ சர்வதேச மேலாண்மை வளர்ச்சி நிறுவனத்தின் உலக போட்டித்திறன் மையமானது "உலகச் செயல்திறன் தரவரிசை அறிக்கையினை" வெளியிட்டது.
- ❖ இந்த அறிக்கையில் 2021 ஆம் ஆண்டின் தரவரிசையில் ஐரோப்பா முதலிடம் பிடித்து உள்ளது.
- ❖ உலகளவிலான முன்னணி 100 நாடுகள் இந்தப் பகுதியைச் சேர்ந்தவை ஆகும்.
- ❖ இதில் சுவிட்சர்லாந்து தனது முதல் இடத்தைத் தக்க வைத்துள்ளது.
- ❖ இதில் இந்தியா 56வது இடத்தில் உள்ளது.



பசிபிக் பெருங்கடலில் கடலடிக் கம்பிவடம்

- ❖ மேற்கத்திய நட்பு கூட்டணி நாடுகளான அமெரிக்கா, ஆஸ்திரேலியா மற்றும் ஜப்பான் ஆகியவை இணைந்து பசிபிக் பெருங்கடலில் ஒரு கடலடிக் கம்பிவடத்தினை அமைப்பதற்கு வேண்டி கூட்டாக இணைந்து நிதியளிப்பதாக அறிவித்துள்ளன.
- ❖ மேற்கத்திய நட்பு கூட்டணி நாடுகள், இந்தப் பகுதியில் அதிகரித்து வரும் சீனாவின்

தாக்கத்தை எதிர்க்க எண்ணுவதனால் 3 சிறிய பசிபிக் நாடுகளில் இணைய வசதியை அதிகரிக்க வேண்டி பசிபிக் பெருங்கடலில் அமைக்கப்படும் இந்தக் கடலடி கம்பி வடங்கள் பயன்படுத்தப்படும்.

- ❖ அந்த மேற்கத்திய நட்பு நாடுகள் கிரிபாட்டி, நவ்ரு மற்றும் மைக்ரோனேசியாவின் கூட்டாட்சி அரசுகள் ஆகியவற்றிற்கு விரைவான இணையச் சேவையினை வழங்கச் செய்வதற்காக கடலடிக் கம்பி வடத்தினை உருவாக்க உள்ளன.

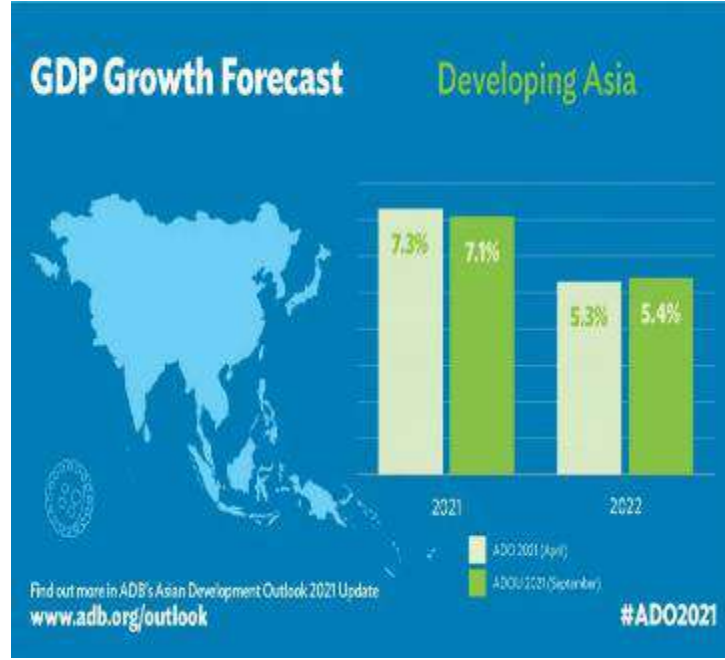


இஸ்ரேலியப் பிரதமரின் முதல் ஐக்கிய அரபு அமீரக அலுவல் பயணம்

- ❖ இஸ்ரேலியப் பிரதமர் நஃப்தாலி பென்னட் ஐக்கிய அரபு, அமீரகத்திற்கான தனது முதல் அலுவல் ரீதியிலான பயணத்தினை (இஸ்ரேலிய அரசுத் தலைவரின் முதல் பயணம்) தொடங்கினார்.
- ❖ இஸ்ரேல் நாடு எதிர்ப்பு தெரிவித்து வரும் 2015 ஆம் ஆண்டின் அணுசக்தி ஒப்பந்தம் தொடர்பாக ஈரானுடன் உலக வல்லமை நாடுகள் பேச்சு வார்த்தை நடத்தி வரும் வேளையில் இந்த உத்திசார் பயணமானது மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த அணுசக்தி ஒப்பந்தமானது 2018 ஆம் ஆண்டில் அமெரிக்க முன்னாள் அதிபர் டொனால்ட் ட்ரம்ப் அவர்களாலும் கைவிடப்பட்டதாகும்.

ஆசிய மேம்பாட்டுக் கண்ணோட்ட அறிக்கை

- ❖ ஆசிய மேம்பாட்டு வங்கியானது இந்த அறிக்கையைச் சமீபத்தில் வெளியிட்டது.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான வளர்ந்து வரும் ஆசிய நாடுகளுக்கான வளர்ச்சிக் கணிப்பினைக் குறைத்துள்ளது.
- ❖ ஓமைக்ரான் எனும் புதிய கொரோனா வைரஸ் மாற்றுரு ஏற்படுத்தியுள்ள நிச்சயமற்ற தன்மைக்கு ஏற்ப இந்த மாற்றமானது மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஆசிய மேம்பாட்டு வங்கியானது, வளர்ந்த ஆசிய நாடுகளில் முன்பு கணிக்கப்பட்ட 7.1% என்ற மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்திக்குப் பதிலாக 7.0% வளர்ச்சியைக் குறிப்பிட்டு உள்ளது.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டில் 5.3% வளர்ச்சி இருக்குமெனக் கணிக்கப்பட்டுள்ளது.



வீடுகளில் கஞ்சா பயன்பாடு - மால்டா



- ❖ வீடுகளிலும் சுயப் பயன்பாட்டிற்கும் கஞ்சா குறித்த ஒரு பயன்பாட்டினைச் சட்டப் பூர்வமாக்கிய முதல் ஐரோப்பிய ஒன்றிய நாடாக மால்டா மாறியுள்ளது.
- ❖ ஒரு புதிய சட்டத்தின் கீழ், 18 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்டவர்கள் 7 கிராம் எடை வரையில் கஞ்சாப் பொருட்களை வைத்திருப்பதற்கு அங்கு அனுமதி வழங்கப் பட்டு உள்ளது.
- ❖ மேலும் வீட்டில் 4 செடிகள் வரை வளர்ப்பதற்கும் அங்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டுள்ளது.

இரண்டாம் கிம் ஜாங்கின் 10 ஆம் ஆண்டு நினைவு தினம்

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 17 முதல் 11 நாட்களுக்கு தனது குடிமக்கள் சிரிப்பதற்கும், மது அருந்துவதற்கும், மளிகைப் பொருட்கள் வாங்குவதற்கும் வட கொரிய அரசு தடை விதித்துள்ளது.
- ❖ வடகொரிய அரசு அதிகாரிகள் தமது குடிமக்களுக்கு மகிழ்ச்சியின் அறிகுறிகளை எதுவும் வெளிப்படுத்த வேண்டாம் என உத்தரவிட்டுள்ளனர்.
- ❖ முன்னாள் தலைவர் இரண்டாம் கிம் ஜாங்கின் 10 ஆம் ஆண்டு நினைவு தினத்தின் ஒரு அங்கமாக இந்த உத்தரவுகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.



ஜீமோ வடிசாறு (சூப்)



- ❖ யுனெஸ்கோ அமைப்பானது "ஜீமோ வடிசாறு" எனப்படும் ஹைத்தி நாட்டின் ஒரு சூப் வகையினை தனது மகத்தான தொட்டுணர் முடியாத கலாச்சாரப் பாரம்பரிய பட்டியலில் சேர்த்துள்ளது.
- ❖ ஹைத்தி சூப் (வடிசாறு) சுதந்திரத்தின் சின்னமாகக் கருதப்படுகிறது.
- ❖ ஹைத்தி மக்கள் சூப் அருந்துவதன் மூலம் தங்களது சுதந்திரத்தைக் கொண்டாடுவர்.
- ❖ அடிமைத் தனத்திலிருந்து விடுபட்டதன் நினைவாக புத்தாண்டுத் தினத்தில் பாரம்பரியமாக அம்மக்கள் இந்த சூப் வகையைப் பரிமாறிக் கொள்கின்றனர்.

ராய் புயல்

Super Typhoon Rai

Strongest storm to hit the Philippines this year



- ❖ ராய் புயலானது பிலிப்பைன்ஸ் நாட்டின் தென்கிழக்குப் பகுதியைத் தாக்கியதால் ஏற்பட்ட கனமழை மற்றும் வெள்ளம் காரணமாக பெரும்பகுதியில் வசித்த ஆயிரக் கணக்கான மக்கள் இடம் பெயர்ந்தனர்.
- ❖ ராய் புயலானது 2021 ஆம் ஆண்டில் பிலிப்பைன்ஸ் நாட்டைத் தாக்கிய 15வது பெரிய வானிலை சார்ந்த இடர் (15th major weather disturbance) ஆகும்.
- ❖ இது வேகமாக தீவிரமடைந்து மணிக்கு 120 மைல் வேகத்தில் நிலையான காற்றுடன் வீசியதால் ஒரு அதி தீவிரப் புயல் என வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த வகைப்பாடானது அமெரிக்காவின் 5 ஆம் வகை புயலைப் போன்றது.
- ❖ ராய் புயலானது பிலிப்பைன்ஸ் நாட்டில் ஓடெட் புயல் எனவும் அழைக்கப்படுகிறது.

காளிபாரி கோவில்



- ❖ இந்த இந்து மதக் கோயிலானது வங்காளதேசத்தில் அமைந்துள்ளது.

- ❖ இது சமீபத்தில் 1971 ஆம் ஆண்டில் பாகிஸ்தானியப் படைகளால் சிதைக்கப் பட்டது.
- ❖ உயரமான கட்டிட அமைப்பிற்குப் பிரபலமான மற்றும் அசலான இந்த ராம்னா காளி பாரி கோவிலானது இடைக் கால வரலாற்றில் கட்டப்பட்டது.
- ❖ 1929 ஆம் ஆண்டில், புகழ்பெற்ற துறவி ஆனந்தமயி என்பவரின் பக்தர்களுக்காக வேண்டி இக்கோயிலில் கூடுதலாக ஒரு வளாகம் கட்டப்பட்டது.

தணிக்கை செயல்முறை ரத்து - ஐக்கிய அரபு அமீரகம்

- ❖ திரைப்பட வெளியீடுகளில் தணிக்கை செயல்முறையை நிறுத்துவதாக ஐக்கிய அரபு அமீரகம் அறிவித்துள்ளது.
- ❖ வெளிநாட்டவர்களை ஈர்ப்பதற்கான ஒரு முயற்சியில் ஐக்கிய அரபு அமீரக நிர்வாகம் தணிக்கை செயல்முறை ரத்து செய்ய முடிவு செய்தது.
- ❖ சமீபத்திய அறிவிப்பின்படி, இஸ்லாமிய உணர்வுகளைப் புண்படுத்தும் உணர்ச்சி கரமான காட்சிகளை அரசு நீக்காது எனக் கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ மேலும் பார்வையாளர்களுக்காக 21 வயதிற்கு மேற்பட்டவர்கள் என்ற ஒரு புதியப் பிரிவினையும் அந்நாட்டின் நிர்வாகம் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

ஆசியாவின் ராணி

- ❖ இலங்கையின் தேசிய இரத்தினம் மற்றும் ஆபரண ஆணையமானது இலங்கையில் உள்ள இரத்தினபுரியில் உலகின் மிகப்பெரிய குருந்தமா (இரத்தினமான) நீலக்கல்லை கண்டறிந்துள்ளதாக தெரிவித்துள்ளது.
- ❖ இதன் எடை சுமார் 310 கி.கி. ஆகும்.
- ❖ 3 மாதங்களுக்கு முன்பு, இரத்தினபுரியிலுள்ள இரத்தினக் கல்லிலிருந்து இந்த அரிதான இரத்தினக் கல்லானது கண்டெடுக்கப்பட்டது.
- ❖ ஒற்றைப் படிமமாக கண்டெடுக்கப்பட்ட இந்த நீலக்கல்லிற்கு ஆசியாவின் இராணி என்று பெயரிடப்பட்டுள்ளது.



கோவிட் தொற்றின்மை கொள்கை

- ❖ ஹாங்காங் அரசானது தனது புதிய 'கோவிட் தொற்றின்மை கொள்கையை' அமல் படுத்தியது.
- ❖ இந்த உத்தியானது உலகளவில் மிகக் கடுமையான தனிமைப்படுத்துதல் முறை மற்றும் பரிசோதனை நடவடிக்கைகளுக்கு வழி வகுத்துள்ளது.

- ❖ இக்கொள்கையானது அங்கு தொற்றின் அளவைக் குறைவாக வைத்திருக்கிறது.
- ❖ ஹாங்காங் என்பது சீனாவின் சிறப்பு நிர்வாகப் பகுதியாக திகழும் ஒரு பகுதியாகும்.
- ❖ இது தென்சீனாவிலுள்ள பியர்ல் நதியின் கிழக்கு கழிமுகப் பகுதியில் அமைந்துள்ளது.

உலக ஊக்கமருந்து எதிர்ப்பு முகமை அறிக்கை

- ❖ உலக ஊக்க மருந்து எதிர்ப்பு முகமையானது விதிமுறை மீறல்கள் குறித்த தனது அறிக்கையைச் சமீபத்தில் வெளியிட்டது.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் இருந்த குற்றவாளிகளின் எண்ணிக்கை வெகுவாக அதிகரித்ததன் மூலம் உலகின் மிகப்பெரிய ஊக்க மருந்து விதிமுறை மீறல் நாடுகளின் பட்டியலில் முதல் 3 இடங்களில் இந்தியா உள்ளது.
- ❖ இதில் ரஷ்யா மற்றும் இத்தாலியைத் தொடர்ந்து இந்தியா உள்ளது.



சீனாவில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட டைனோசர் கரு

- ❖ தெற்கு சீனாவில் உள்ள கன்சோ எனுமிடத்தில் 66 மில்லியன் ஆண்டுகள் பழமையான டைனோசர் கரு ஒன்று கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்தக் கருவானது ஒரு பல் இல்லாத தெரோபாட் டைனோசர் அல்லது ஓவிரா ப்டோரோசர் ஆக இருக்கலாம் என்று நம்பப்படுகிறது.
- ❖ இதற்கு பேபி யிங்லியாங் என்று பெயரிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தக் கருவின் கண்டுபிடிப்பானது டைனோசர்களுக்கும் நவீன காலத்தியப் பறவைகளுக்கும் இடையிலான ஒரு தொடர்பைப் பற்றியக் கூடுதல் புரிதலையும் ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு வழங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்தப் புதைபடிவமானது, கரு "மடிந்த நிலை" எனப்படும் ஒரு சுருண்ட நிலையில் இருந்தது என்ற தகவலையும் வழங்குகிறது.
- ❖ பறவைகள் மத்தியில் காணப்படும் இந்த நடத்தையானது, அவை குஞ்சு பொரிக்கச் செய்வதற்கு முந்தைய நிலை என்று கருதப்படுகிறது.
- ❖ நவீனப் பறவைகளின் மடிந்த நிலை என்பது அவற்றின் டைனோசர் வகையிலான மூதாதையர்களிடமிருந்து உருவாகி பரிணாம வளர்ச்சியடைந்தது என்பதையும் இது குறிக்கிறது.



ஐக்கிய நாடுகள் பாதுகாப்புச் சபையின் தீர்மானம் 2615



Resolution 2615 (2021)

Adopted by the Security Council at its 8941st meeting, on
22 December 2021

The Security Council,

Recalling its previous resolutions on Afghanistan,

Stressing the important role that the United Nations will continue to play in promoting peace and stability in Afghanistan,

Reaffirming its strong commitment to the sovereignty, independence, territorial integrity and national unity of Afghanistan, as well as its continued support for the people of Afghanistan,

Expressing deep concern regarding the humanitarian situation in Afghanistan, including food insecurity, and *recalling* that women, children, and minorities have been disproportionately affected,

Expressing appreciation for the strengthened efforts of the international community to provide humanitarian assistance to the people of Afghanistan since 15 August 2021, *calling upon* the United Nations to take an active role in coordinating such assistance going forward, and *noting* the intention of this resolution is to provide clarity to ensure the continued provision of assistance in the future,

Recalling the expectations that the Taliban will adhere to the commitments made, including with regards to humanitarian access, safe passage, counter-terrorism, security, human rights, and counter-narcotics,

Reaffirming the importance of combating terrorism in Afghanistan, including those individuals and groups designated by the Security Council Committee pursuant to resolutions 1267 (1999), 1989 (2011) and 2253 (2015), and ensuring the territory of Afghanistan should not be used to threaten or attack any country, to plan or finance terrorist acts, or to shelter and train terrorists, and that no Afghan group or individual should support terrorists operating on the territory of any country,

Determining that the situation in Afghanistan continues to constitute a threat to international peace and security,

Acting under Chapter VII of the Charter of the United Nations,

1. *Decides* that humanitarian assistance and other activities that support basic human needs in Afghanistan are not a violation of paragraph 1 (a) of resolution 2253 (2015), and that the processing and payment of funds, other financial assets or



- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் பாதுகாப்புச் சபையானது, ஆப்கானிஸ்தான் நாட்டிற்கு மனிதநேய உதவிகளை வழங்குவதற்கு அனுமதிப்பதற்காக வேண்டி, தாலிபன் அமைப்பிற்கு எதிராக விதிக்கப்பட்ட சில பொருளாதாரத் தடைகளை நிறுத்த அனுமதிக்கும் ஒரு தீர்மானத்தை ஒருமனதாக நிறைவேற்றியுள்ளது.

- ❖ ஆப்கானிஸ்தானில் அவசரமாகத் தேவைப்படும் மனித நேய உதவிகள் மற்றும் அடிப்படை மனிதத் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யும் பிற செயல்பாடுகளுக்கும் இந்தத் தடை நிறுத்தம் பொருந்தும்.
- ❖ ஒவ்வொரு ஆறு மாதங்களுக்கும் ஒரு முறை இந்தத் தடை நிறுத்தத்தினை மறு ஆய்வு செய்ய வேண்டும் என இந்தத் தீர்மானம் (2615) வலியுறுத்துகிறது.
- ❖ ஒவ்வொரு ஆறு மாதங்களுக்கும் ஒரு அவசரகால நிவாரண ஒருங்கிணைப்பாளர், உதவி வழங்கீடு பற்றியும், செயலாக்கத்தின் இடையில் ஏதேனும் தடைகள் இருந்தால் அது பற்றியும் ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையிடம் தெரிவிக்க வேண்டும் என்றும் அது கோருகிறது.
- ❖ மனித உரிமைகளை மதிக்கவும் சர்வதேச மனிதநேயச் சட்டத்தை கடைபிடிக்கவும் வேண்டி "அனைத்துத் தரப்பினருக்கும் இத்தீர்மானம் அழைப்பு விடுக்கிறது".

பெல்ஜியம் - அனைத்து அணுமின் நிலையங்களும் மூடல்

- ❖ பெல்ஜிய நாட்டு அரசாணது 2025 ஆம் ஆண்டிற்குள் தனது நாட்டில் உள்ள அனைத்து அணுமின் நிலையங்களையும் மூடுவதற்கு கொள்கை ரீதியாக ஒப்புக் கொண்டு உள்ளது.
- ❖ இருப்பினும், எரிசக்தி விநியோகத்தை உறுதிப்படுத்த முடியாவிட்டால், இரண்டு அணு உலைகளின் செயல்படும் காலத்தினை நீட்டிப்பதற்கான ஒரு வாய்ப்பினை வழங்கச் செய்யவும் வேண்டி அந்நாட்டு அரசாங்கம் முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ நிலையான எரிசக்தி ஆதாரங்களுக்கான பாலமாக எரிவாயு உபயோகத்தைப் பயன்படுத்துகின்ற அதே சமயத்தில் அணுமின் நிலையங்களின் செயல்பாட்டினைப் படிப்படியாக நிறுத்தவும் அந்த நாடு முடிவு செய்துள்ளது.

இறைச்சிகளுக்கு முப்பரிமாண அச்சிடுதலுடன் கூடிய புதிய மாற்றுகள்

- ❖ இஸ்ரேலிய நாட்டின் ஒரு உணவுத் தொழில்நுட்ப நிறுவனமான சேவரஃட் ஒவ்வொரு வாடிக்கையாளருக்கும் தனி விருப்ப மயமாக்கப்பட்ட தாவர உணவு வகை சார்ந்த சார்ந்த பர்கர் வகை உணவை வெளியிட்டள்ளது.
- ❖ உணவைச் சமைப்பதற்கு முப்பரிமாண அச்சிடல் முறையைப் பயன்படுத்திய முதல் நிறுவனங்களுள் ஒன்றாக சேவரஃட் மாறியுள்ளது.
- ❖ இந்த தொழில்நுட்பத்தின் மூலம், வாடிக்கையாளர்கள் ஒவ்வொரு பர்கரிலும் எவ்வளவு கொழுப்பு மற்றும் எவ்வளவு புரதம் இருக்க வேண்டும் என்பதைத் தேர்வு செய்யலாம்.

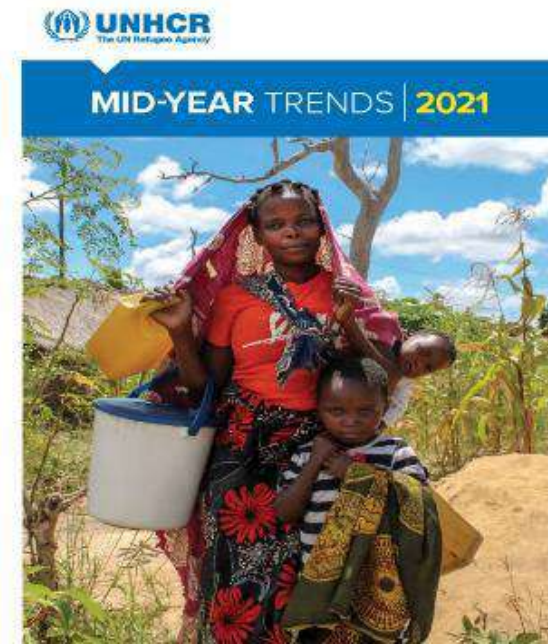


பொருளாதாரச் செய்திகள்

தனியார் வங்கிகளுக்கான புதிய விதிமுறைகள்

- ❖ புதிய விதிமுறைகளின் கீழ் வங்கிகளின் பங்குகள் குறித்த விளம்பரதாரர்களுக்கான வரம்பினை 15 சதவீதத்திலிருந்து 26% ஆக உயர்த்துவதற்கான பரிந்துரையை இந்திய ரிசர்வ் வங்கி ஏற்றுக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இருப்பினும், உள்செயற்குழுவின் பரிந்துரையின்படி தொழில்துறை நிறுவனங்கள் வங்கிகளை இயக்க அனுமதிக்கலாமா என்பது குறித்து அது இன்னும் ஆராய்ந்து வருகிறது.
- ❖ மொத்தமாக, உள்செயற்குழுவின் 33 பரிந்துரைகளில் 21 பரிந்துரைகளை இந்திய ரிசர்வ் வங்கி ஏற்றுக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் மத்திய வாரியத்தின் இயக்குனரான பிரசன்ன குமார் மொஹந்தி இந்த உள்செயற்குழுவிற்குத் தலைமை வகிக்கிறார்.

ஆண்டிடைப் போக்குகள் அறிக்கை 2021



- ❖ அகதிகளுக்கான ஐக்கிய நாடுகளின் உயர் ஆணையமானது இந்த அறிக்கையை வெளியிட்டது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டின் முதல் 6 மாதங்களில் ஏற்பட்ட மோதல் மற்றும் வன்முறைகளின் காரணமாக 33 நாடுகளில் 50.9 மில்லியன் மக்கள் உள்நாட்டிலேயே இடம் பெயர்ந்து உள்ளனர் என்று இந்த அறிக்கை கூறுகிறது.
- ❖ 84 மில்லியனைக் கடந்த அளவில் உலகளாவிய எண்ணிக்கையுடன் அதிகரித்து வரும் சூழ்நிலைக் கட்டாயத்தினால் இடம் பெயரும் போக்கானது (2020 ஆம் ஆண்டிலிருந்து) 2021 ஆம் ஆண்டிலும் தொடர்ந்தது.

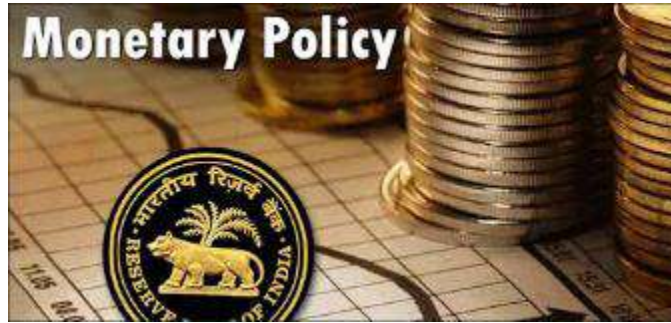
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டின் இறுதியிலிருந்து 82.4 மில்லியன் என்ற அளவிலிருந்து இந்த எண்ணிக்கை அதிகரித்து உள்ளது.
- ❖ இது பெரும்பாலும் உள்நாட்டு இடம் பெயர்தலால் ஏற்பட்டதாகும்.
- ❖ புதிய உள்நாட்டு இடம்பெயர்தலில் பெரும்பாலானவை ஆப்பிரிக்காவில் நிகழ்ந்தன.

இந்திய வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறைக் கூட்டமைப்பின் புதிய தலைவர்



- ❖ ஹிந்துஸ்தான் யூனிலீவர் லிமிடெட் என்ற நிறுவனத்தின் தலைவர் மற்றும் நிர்வாக இயக்குனரான சஞ்சீவ் மேத்தா இதன் புதிய தலைவராக பொறுப்பேற்பார்.
- ❖ இந்திய வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறைக் கூட்டமைப்பு இதனை அறிவித்துள்ளது.

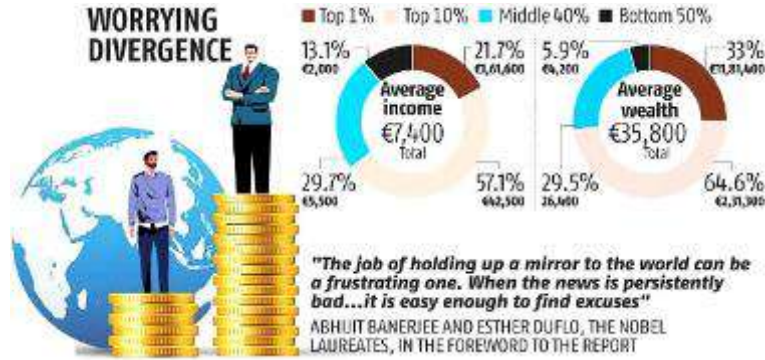
RBI நிதிக் கொள்கை



- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் நிதிக் கொள்கைக் குழுவானது தொடர்ந்து ஒன்பதாவது முறையாக ரெப்போ விகிதத்தை மாற்றாமல் 4 சதவீதமாக வைத்துள்ளது.
- ❖ இந்தக் குழுவிற்கு இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் ஆளுநர் சக்தி காந்த் தாஸ் தலைமை தாங்கினார்.
- ❖ ரிவர்ஸ் ரெப்போ விகிதம் 3.35 சதவீதமாகவே தொடரும்.
- ❖ மத்திய வங்கி கடைசியாக கொள்கை விகிதத்தை 2020 ஆம் ஆண்டு மே 22 அன்று திருத்தியது.

உலகச் சமத்துவமின்மை அறிக்கை 2021

- ❖ பிரான்சைச் சேர்ந்த உலகச் சமத்துவமின்மை என்ற ஒரு ஆய்வக நிறுவனமானது இந்த அறிக்கையினை வெளியிட்டது.
- ❖ இந்த நிறுவனத்தின் இணை இயக்குநரான லுகாஸ் சான்செல் இந்த அறிக்கையை தயாரித்துள்ளார்.
- ❖ புகழ்பெற்ற பிரஞ்சுப் பொருளாதார நிபுணரான தாமஸ் பிகெட்டி என்பவர் இதனை ஒருங்கிணைத்துள்ளார்.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டின் மொத்த தேசிய வருமானத்தில் ஐந்தில் ஒரு பங்கிற்கும் அதிகமான அளவை இந்திய மக்கள் தொகையில் வெறும் 1 சதவீதத்தினர் மட்டுமே கொண்டு உள்ளனர் என்று இந்த அறிக்கை குறிப்பிடுகிறது.
- ❖ நாட்டின் மொத்த மக்கள்தொகையில் அடித்தட்டிலுள்ள மக்கள் வெறும் 13.1% மட்டுமே சம்பாதிக்கின்றனர்.
- ❖ இந்தியா மேற்கொண்டுள்ளப் பொருளாதாரச் சீர்திருத்தங்கள் மற்றும் தாராள மயமாக்கல் போன்றவை, பெரும்பாலும் மேல்மட்டத்திலுள்ள 1 சதவீதத்தினருக்கு மட்டுமே பலனளித்துள்ளன என்பதையும் இந்த அறிக்கை குறிப்பிடுகிறது.
- ❖ இந்த அறிக்கை இந்தியாவைப் பணக்கார உயர்த்து மக்களைக் கொண்ட ஒரு ஏழை மற்றும் சமத்துவமற்ற நாடாக அடையாளப் படுத்துகிறது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவிலுள்ள 1% என்ற அளவிலான பணக்கார மக்கள் மொத்த தேசிய வருமானத்தில் 22 சதவீதத்தினையும், அதன் முதல் 10 சதவீதத்தினர் 57 சதவீதத்தினையும் கொண்டுள்ளனர்.
- ❖ வாங்கும் திறன் சமநிலையின் அடிப்படையில் 2021 ஆம் ஆண்டில், இந்தியாவின் வயது வந்தோரின் சராசரி தேசிய வருமானமானது ரூ.2,04,200 ஆகும்.
- ❖ எனினும், நாட்டின் சராசரி மொத்த தேசிய வருமானமானது, ஏற்றத் தாழ்வுகளை மறைக்கும் வகையில் உள்ளதாக இந்த அறிக்கை தெளிவுபடுத்தியது.



Paytm பணவழங்கீட்டு வங்கி

- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியானது Paytm பணவழங்கீட்டு வங்கிக்குப் பட்டியலிடப்பட்ட வங்கி எனும் அந்தஸ்தினை வழங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்த வங்கியானது 1934 ஆம் ஆண்டிற்கான இந்திய ரிசர்வ் வங்கிச் சட்டத்தின் 2வது அட்டவணையில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.

- ❖ இந்த வங்கியானது, அதிக நிதிச் சேவைகள் மற்றும் தயாரிப்புகளைக் கொண்டு வர வேண்டி இந்த ஒப்புதல் உதவும்.



டிஜிட்டல் தங்கத்திற்கான கடன்



- ❖ சிவாலிக் சிறுகடன் வங்கியானது இந்தியாவில் முதன்முறையாக டிஜிட்டல் தங்கத்திற்குக் கடன் வழங்கும் முறையைத் தொடங்குவதற்காக இந்தியா கோல்டு என்ற நிதித் தொழில்நுட்ப வங்கியுடன் கூட்டிணைவு ஒப்பந்தத்தினை மேற்கொண்டு உள்ளது.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தமானது, அந்த வங்கியின் வாடிக்கையாளர்கள் தங்களது டிஜிட்டல் தங்க வைப்பினைப் பயன்படுத்தி ரூ.60,000 வரையிலான உடனடி மற்றும் டிஜிட்டல் ரீதியில் கடன்களைப் பெற வழி வகுக்கும்.
- ❖ இது வெறும் 1% மாதாந்திர வட்டியுடன் தொடங்கும் தங்க நகைக் கடன்களையும் தடையின்றி வழங்குகிறது.

டெதர்

- ❖ மியான்மர் நாட்டின் நிழல் அரசானது டெதர் எனப்படும் உலகின் மிகப்பெரிய இணைய சங்கேதப் பணத்தின் பயன்பாட்டிற்கு அனுமதி வழங்கியுள்ளது.
- ❖ டெதர் இணைய சங்கேதப் பணமானது அதிகாரப்பூர்வ பணமாகப் பயன்படுத்தப் படும்.
- ❖ இந்த நடவடிக்கையானது நிதி திரட்டுவதையும் பண வழங்கீடுகளையும் எளிதாக்கும்.



bob world wave

- ❖ பாங்க் ஆஃப் பரோடா வங்கியானது "bob world wave" எனப்படும் அணியக் கூடிய ஒரு பணவழங்கீட்டு வசதியினை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இந்த "bob world wave" வசதியினை உருவாக்க பாங்க் ஆஃப் பரோடா இந்திய தேசியப் பண வழங்கீட்டுக் கழகத்துடன் கை கோர்த்தது.
- ❖ இது ஏற்கனவே உள்ள NFC சார்ந்த தொழில்நுட்பத்தினைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கப் பட்டது.
- ❖ இந்தத் தொழில்நுட்பமானது உலகளவில் மிகப்பெரிய அளவில் ஆர்வத்தைத் தூண்டி உள்ளது.
- ❖ மேலும், கடன் வழங்கும் நிறுவனங்கள் மிகவும் வசதியான மற்றும் பணமற்ற டிஜிட்டல் பண வழங்கீட்டு முறைகளை அதிகளவில் பயன்படுத்துவதற்காக வேண்டி இந்த வாய்ப்பினைப் பயன்படுத்துகின்றனர்.

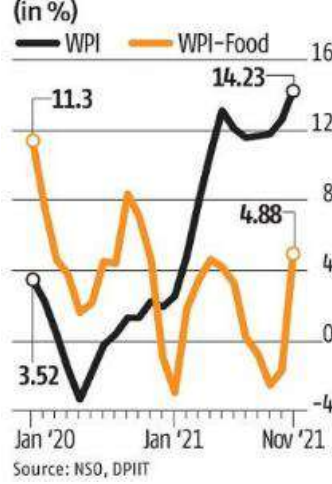


மொத்த விற்பனை பணவீக்கம்

- ❖ இந்தியாவில் வருடாந்திர மொத்த விற்பனை விலை சார்ந்த பணவீக்கமானது 2021 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதத்தில் அதிக உச்சத்தை எட்டியது.
- ❖ இந்தப் பணவீக்கமானது தொழில்துறை மற்றும் உணவு விலைகளில், ஏற்பட்ட ஒரு உயர்வின் காரணமாக துரிதப்படுத்தப் பட்டு இருக்கிறது.

- ❖ ஆகவே இது பணவீக்கத்தினால் அதிகரித்து வரும் நெருக்கடி நிலை குறித்து மிகுந்த கவலைகளை எழுப்பியுள்ளது.
- ❖ வருடாந்திர மொத்த விற்பனை விலை சார்ந்த பணவீக்கமானது நவம்பர் மாதத்தில் 14.23% ஆக உயர்ந்துள்ளது.
- ❖ இது 2005 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதத்திலிருந்து இதுவரையில் இல்லாத மிக அதிக உயர்வு ஆகும்.

THE TRAJECTORY

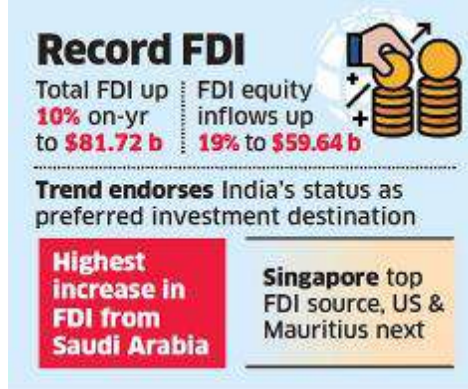


ஐசிஐசிஐ புரூடென்சியல் ஆயுள் காப்பீடு



- ❖ ஐசிஐசிஐ புரூடென்சியல் ஆயுள் காப்பீட்டு நிறுவனமானது ஐ.நா.வின் ஆதரவு பெற்ற பொறுப்பு மிக்க முதலீட்டுக் கொள்கைகளில் கையெழுத்திட்ட முதலாவது இந்தியக் காப்பீட்டு நிறுவனமாகும்.
- ❖ இது சுற்றுச்சூழல், சமூகம் மற்றும் ஆளுகைப் பிரச்சினைகளுக்காக வேண்டி உறுதிப் பாட்டினை வெளிப்படுத்துவதற்கானதாகும்.
- ❖ நிலைத்தன்மையை மேம்படுத்துவதற்காக IPRULIFE நிறுவனமானது தனது முதலீட்டு மேலாண்மைக் கட்டமைப்பில் சுற்றுச்சூழல், சமூகம் மற்றும் ஆளுகை காரணிகளை ஒருங்கிணைக்கிறது.
- ❖ UNPRI என்பது ஐ.நா. சுற்றுச்சூழல் திட்ட நிதி முன்னெடுப்பு மற்றும் ஐ.நா. உலக ஒப்பந்தம் போன்ற ஐக்கிய நாடுகளின் இரு அமைப்புகளுடன் இணைந்து மேற் கொள்ளப் படும் ஒரு முதலீட்டாளர் முன்னெடுப்பாகும்.

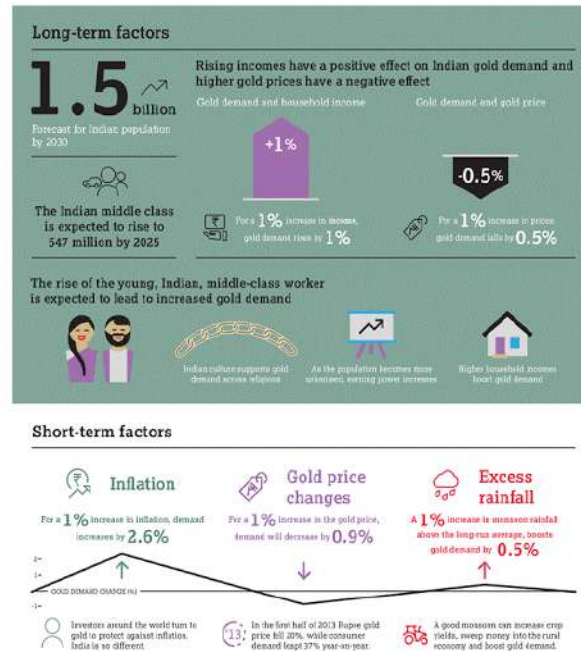
வருடாந்திர அந்நிய நேரடி முதலீடு



- ❖ 2021 – 21 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் இதுவரை இல்லாத அளவிற்கு 81.97 பில்லியன் டாலர் வருடாந்திர அந்நிய நேரடி முதலீட்டு வரவானது பதிவாகியுள்ளது.
- ❖ கடந்த ஏழு நிதியாண்டுகளில் அந்நிய நேரடி முதலீட்டு வரவானது 440 பில்லியன் டாலருக்கும் அதிகமாக உள்ளது.
- ❖ இது கடந்த 21 நிதி ஆண்டுகளின் மொத்த அந்நிய நேரடி முதலீட்டு வரவில் கிட்டத்தட்ட 58% ஆகும்.
- ❖ 2014 – 2021 ஆகிய ஆண்டுகளிலிருந்து பெறப்பட்ட அந்நிய நேரடி முதலீட்டு வரவுகள் முதன்மையாக சிங்கப்பூர், மொரீசியஸ் அமெரிக்கா, நெதர்லாந்து மற்றும் ஜப்பான் ஆகிய 5 நாடுகளிலிருந்துப் பெறப்பட்டன.

உலகத் தங்கக் குழுமத்தின் 'இந்தியாவில் தங்க வர்த்தகம்' அறிக்கை

Factors affecting Indian gold demand



- ❖ 2016 முதல் 2020 ஆம் ஆண்டுகளுக்கு இடையில் இந்தியாவில் மேற்கொள்ளப்பட்ட தங்க விநியோகத்தில் 86% இறக்குமதிகளே ஆகும்.
- ❖ அதிக இறக்குமதி வரி விதிக்கப்பட்ட போதும் நாட்டிற்குள் சரக்கு வரத்து தொடர்ந்து அதிகரித்து வருகிறது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டில் இந்தியா 30க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளிலிருந்து 377 டன் தங்கக் கட்டிகளை இறக்குமதி செய்துள்ளது.
- ❖ இவற்றுள் 55% இறக்குமதியானது சுவிட்சர்லாந்து (44%) மற்றும் ஐக்கிய அரபு அமீரகம் (11%) என்ற வெறும் இரண்டு நாடுகளிலிருந்து மட்டுமே மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

CSB வங்கி

- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியானது தனியார் துறை கடன் வழங்கும் நிறுவனமான CSB வங்கியை 'முகமை வங்கி' என்ற பட்டியலில் சேர்த்துள்ளதாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்த நியமனத்தின் மூலம், ரிசர்வ் வங்கி நிர்ணயித்த வழிகாட்டுதலின் கீழ், மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளின் பொது வங்கி வணிகத்தை CSB வங்கி மேற்கொள்ளும்.
- ❖ CSB வங்கி லிமிடெட் (முன்னதாக கத்தோலிக்க சிரியன் வங்கி லிமிடெட் என அழைக்கப்பட்டது) என்பது கேரளாவின் திருச்சூர் நகரில் தன் தலைமையகத்தைக் கொண்ட ஒரு இந்தியத் தனியார் துறை வங்கியாகும்.



மிகவும் புத்தாக்கம் மிக்க சிறந்த நடைமுறைகள் 2021



- ❖ மதிப்பு மிக்க இந்தியத் தொழில்துறைக் கூட்டமைப்பின் 2021 ஆம் ஆண்டு டிஜிட்டல் பரிமாற்ற விருதானது அல்லது CII DX என்ற விருதானது "மிகவும் புத்தாக்கம் மிக்க ஒரு சிறந்த நடைமுறை" என்ற பிரிவில் HDFC வங்கிக்கு வழங்கப்பட உள்ளது.
- ❖ இந்திய அரசின் பொதுச் சேவை மையங்களுடன் இணைந்து கிராம அளவிலான நிர்வாக மையங்களில் உலகத் தர நிதி உள்ளடக்க நடைமுறைகளைச் செயல்படுத்தும் HDFC வங்கியின் முயற்சிகளுக்காக இந்த அங்கீகாரமானது வழங்கப்பட உள்ளது.

எல்லைகளுக்கிடைப்பட்ட பணவழங்கீடுகள்

- ❖ இண்டஸ்த் இற்த் ஂன்ற வங்கியானது இந்தியத் தேசியப் பணவழங்கீட்டுக் கழகத்துடன் கை கோர்த்துள்ளது.
- ❖ தனது பணப் பரிமாற்ற வழங்கீட்டுப் பங்களிப்பு நிறுவனங்களுக்கு ஂருங்கிணைந்தப் பண வழங்கீட்டு இடைமுகக் குறியீடு மூலமாக, இந்தியாவிற்கு நிகழ்நேரத்தில் பணம் அனுப்பும் வசதியை வழங்குவதற்கான ஂரு நடவடிக்கை இதுவாகும்.
- ❖ எல்லைகளுக்கிடைப்பட்ட பண வழங்கீடுகளுக்காக/வெளிநாட்டில் வசிக்கும் இந்தியர் பணம் அனுப்புதலுக்காக வேண்டி ஂருங்கிணைந்த பணவழங்கீட்டு இடைமுகத்தைப் பயன்படுத்த உள்ள முதல் இந்திய வங்கி இதுவாகும்.



சிறந்த நிர்வாகமுடைய பெருநிறுவனங்கள் பட்டியல் பிரிவு



- ❖ சிறந்த பெருநிறுவனங்களில் நிர்வாகத் திறனிற்கான 21வது ICSI தேசிய விருதுகள் வழங்கும் விழாவில், சிறந்த நிர்வாகமுடைய நிறுவனங்கள் பட்டியலில் பெரிய நிறுவனம் ஂன்ற பிரிவில் HDFC லைஃப் ஂன்ற நிறுவனத்திற்கு விருது வழங்கப் பட்டு உள்ளது.
- ❖ HDFC ஆயுள் காப்பீட்டு நிறுவனமானது 2000 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்டது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

GJ 3676

- ❖ வானியலாளர்கள் சமீபத்தில் GJ 3676 என்ற சிறு கோளினைக் கண்டறிந்தனர்.
- ❖ இது மங்கலான சிவப்புக் குள்ள நட்சத்திரத்தினைச் சுற்றி வரும் ஒரு சிறிய கோளாகும்.
- ❖ இது சூரியனிடமிருந்து 31 ஒளி ஆண்டுகள் தொலைவில் உள்ளது.
- ❖ GJ 3676 என்பது இதுவரை அறியப்பட்ட இலகுவான வெளிக் கோள்களில் ஒன்றாகும்.
- ❖ இந்தக் கோள் தனது சுற்றுப்பாதையை 7.7 மணி நேரத்தில் நிறைவு செய்கிறது.
- ❖ எனவே இது மிகக் குறுகிய காலம் கொண்ட கோள் என அழைக்கப்படுகிறது.



IXPE விண்கலம்



- ❖ X-கதிர் முனைவாக்க வரைபடமிடுதலுடன் கூடிய ஒரு ஆய்வுக்கலமானது IXPE என அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ இது நாசாவின் ஒரு விண்வெளி ஆய்வகமாகும்.

- ❖ இது காஸ்மிக் X-கதிர்களின் முனைவாக்க நிகழ்வை அளவிடும் ஒரே மாதிரியான 3 தொலை நோக்கிகளைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்தக் கலமானது அயல்பண்புடைய விண்பொருட்களை ஆய்வு செய்கிறது.
- ❖ அதிக ஆற்றலுடைய வானியற்பியல் செயல்முறைகள் மற்றும் அவற்றின் மூலங்களைப் புரிந்துக் கொள்வதே இந்த ஆய்வுக் கலத்தின் முக்கிய நோக்கமாகும்.
- ❖ இது பிரபஞ்சம் எவ்வாறு செயல்படுகிறது என்பது பற்றி அறிவதற்கான நாசாவின் ஒரு முதன்மை அறிவியல் நோக்கிற்கு மேலும் உதவி (புரிதலை) வழங்குகிறது.

லேசர் தகவல் தொடர்பு பரிமாணம்



- ❖ நாசா தனது முதல் லேசர் தகவல் தொடர்பு அமைப்பை அறிமுகப்படுத்தியது.
- ❖ இது பூமியில் இருந்து 35,000 கிமீ உயரத்தில் உள்ள புவி ஒத்திசைவு சுற்றுப்பாதையில் இருக்கும்.
- ❖ LCRD (Laser Communications Relay Demonstration) என்பது விண்வெளியில் ஆப்டிகல் (ஒளியியல்) தகவல்தொடர்புகளின் மீது தனித்துவமான திறன்களைக் காண்பிக்கும்.
- ❖ ரேடியோ அலைவரிசை அமைப்புகளை விட 10 முதல் 100 மடங்கு அலைவரிசையை அதிகரிக்க ஆப்டிகல் தொடர்புகள் உதவும்.
- ❖ அகச்சிவப்பு ஒளிக்கதிர்களைப் பயன்படுத்தி LCRD பூமிக்கு 1.2 Gbps வேகத்தில் தரவை அனுப்பும்.
- ❖ LCRD என்பது நாசாவின் முதல் இருவழியிலான, ஒரு முனை முதல் மறு முனை வரையிலான ஒளியியல் தொடர்பு ஆகும்.

பிரம்மோஸ் மீயொலிவேக ஏவுகணை

- ❖ பிரம்மோஸ் மீயொலிவேக ஏவுகணையின் விமானப் பதிப்பானது இந்தியாவால் வெற்றிகரமாகச் சோதனை செய்யப்பட்டது.
- ❖ பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பின் இந்த சமீபத்திய முயற்சி, இந்தியாவில் பிரம்மோஸ் ஏவுகணைகளின் தொடர் தயாரிப்புக்கு வழி வகுத்துள்ளது.



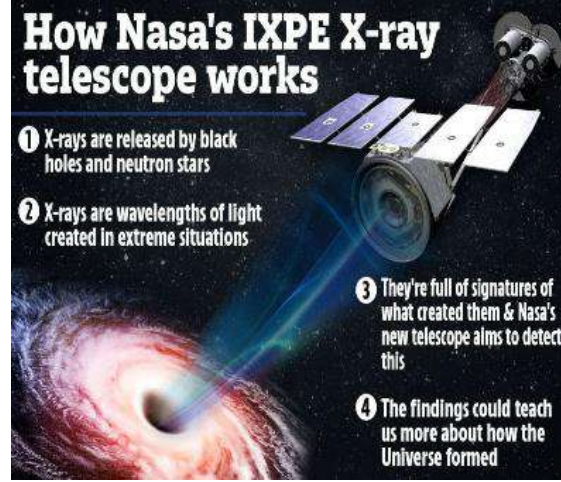
A1 லியோனார்கு வால்நட்சத்திரம்



- ❖ A1 லியோனார்கு வால்நட்சத்திரமானது ஒரு நீண்ட சுற்றுப் பாதை கொண்ட ஒரு வால் நட்சத்திரமாகும்.
- ❖ இது 2021 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதத்தில் G லியோனார்கு என்பவரால் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.
- ❖ இது 2021 ஆம் ஆண்டில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட முதல் வால் நட்சத்திரமாகும்.
- ❖ இது 2021 ஆம் ஆண்டில் டிசம்பர் 18 அன்று பூமிக்கு அருகில் கடந்து செல்லும்.
- ❖ இதனால் 2022 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதத்தில் இது சூரியனுக்கு மிக அருகில் வர உள்ளது.
- ❖ இந்த நீண்டகால வரம்புடைய வால் நட்சத்திரத்தின் சுற்றுப் பாதை கால வரம்பானது 200 வருடங்களுக்கும் மேலானதாகும்.

X-கதிர் முனைவாக்க வரைபடமிடுதலுடன் கூடிய ஓர் ஆய்வுக் கலம்

- ❖ நாசா நிறுவனமானது X-கதிர் முனைவாக்க வரைபடமிடுதலுடன் கூடிய ஆய்வுக் கலம் (அ) IXPE எனப்படும் ஒரு புதிய X-கதிர் ஆய்வுக்கலத்தினை விண்ணில் ஏவியது.
- ❖ கருந்துளை மற்றும் இதர உள் அண்டப் பொருட்களின் மர்மங்களை வெளிக் கொணர்வதை நோக்கமாகக் கொண்டு இது ஏவப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது அமெரிக்காவின் நாசாவிற்கும் இத்தாலிய விண்வெளி நிறுவனத்திற்கும் இடையேயான ஒரு கூட்டுத் திட்டமாகும்.



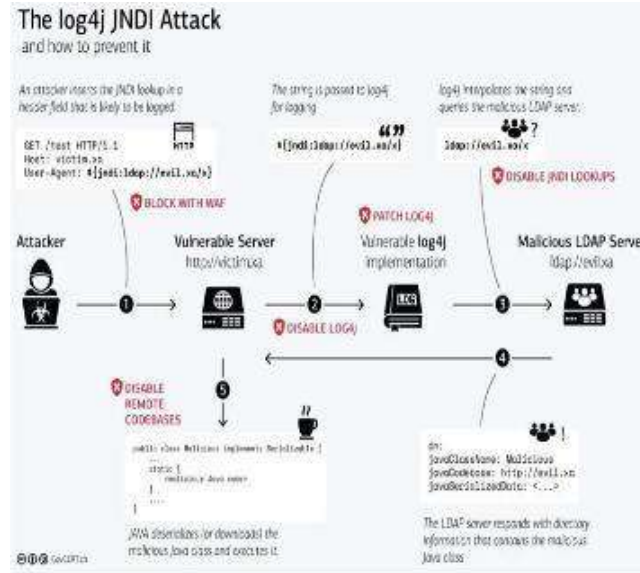
OSCAR 1



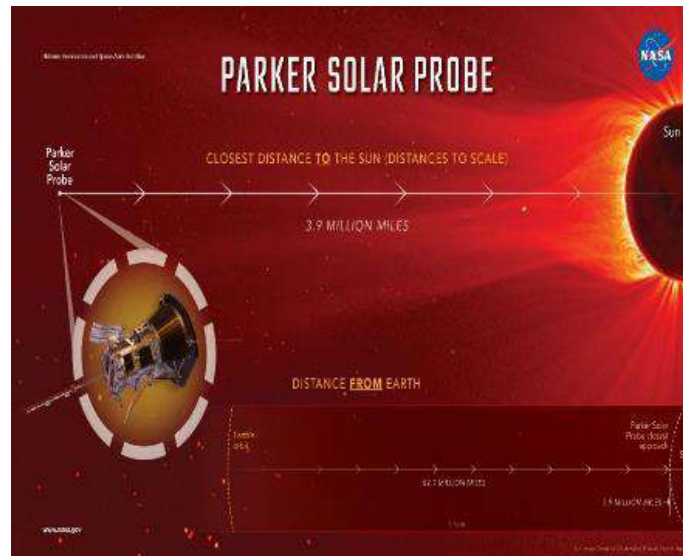
- ❖ OSCAR 1 என்பது OSCAR என்ற திட்டம் மூலம் விண்ணில் ஏவப்பட்ட முதல் தொழில்சாரா ரேடியோ செயற்கைக் கோள் ஆகும்.
- ❖ OSCAR என்பது "Orbiting Satellites Carrying Amateur Radio" என்பதன் சுருக்கமாகும்.
- ❖ இது கலிஃபோர்னியாவிலுள்ள லாம்போக் ஊழியத்தில் உள்ள வான்வெளிப்பெருக் வான் படைத் தளத்திலிருந்து ஏவப்பட்டது.
- ❖ இந்தச் செயற்கைக் கோளானது 30 × 25 × 12 செ.மீ. என்ற அளவும் 10 கி.மீ. எடையும் கொண்ட ஒரு செவ்வகப் பெட்டி வடிவிலானதாகும்.

Log4shell

- ❖ Log4shell எனப் பெயரிடப்பட்ட ஒரு புதிய இணையதளத் தாக்குதலானது இதுவரை கண்டறியப் பட்ட மிக மோசமான இணையப் பாதுகாப்பு குறைபாடுகளுடன் ஒன்றாக கூறப்படுகிறது.
- ❖ இந்தப் பாதிப்பானது பல பெருநிறுவனங்கள் மற்றும் அரசு முகமை அமைப்புகளால் பயன்படுத்தப் படும் பெரும்பாலான செயலிகளில் உபயோகப் படுத்தப்படும் ஒரு பொது மூலப் பதிவு அமைப்பினை அடிப்படையாகக் கொண்டதாகும்.
- ❖ இந்தப் பாதிப்பானது செயலிகளை இயக்குவதற்கான ஒரு வாய்ப்பினையும் மேலும், சாதனம் (அ) செயல்பாட்டகங்களில் தீங்கு விளைவிக்கும் மென்பொருளை இயக்கச் செய்வதற்கான ஒரு வாய்ப்பினையும் அந்த ஹேக்கர்களுக்கு (hackers) வழங்கும்.

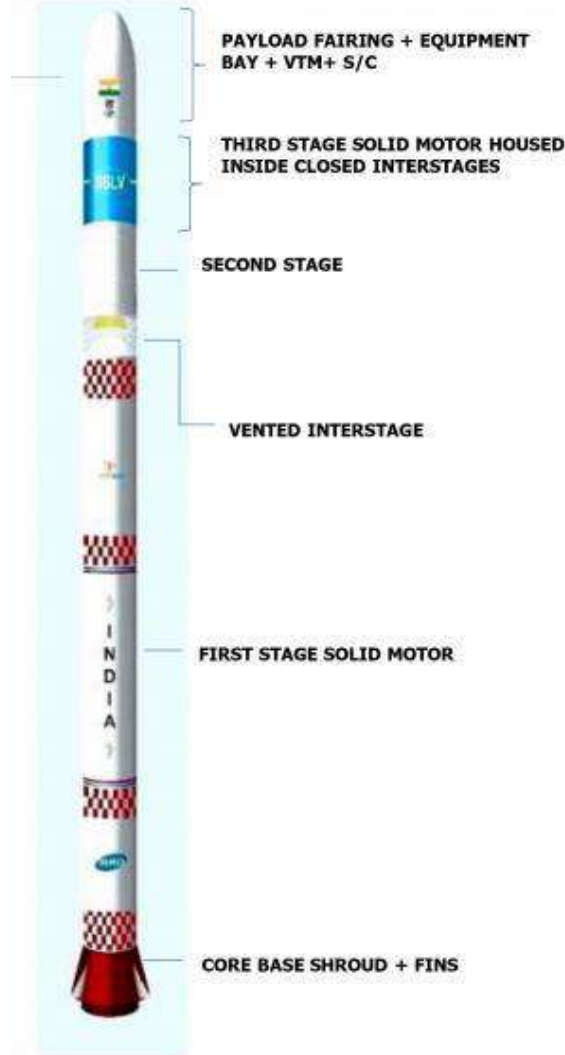


பார்க்கர் சூரிய ஆய்வுக் கலம்



- ❖ நாசாவின் பார்க்கர் சூரிய ஆய்வுக் கலமானது 2021 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 28 அன்று சூரியனின் கரோனா பகுதியினுள் வெற்றிகரமாக நுழைந்ததாக சமீபத்திய அறிவியல் அறிக்கை கூறியது.
- ❖ கரோனா என்பது சூரிய வளிமண்டலத்தின் ஒரு வெளிப்புற அடுக்காகும்.
- ❖ சூரியனின் தாழ்மட்ட கரோனா அடுக்கினுள் நுழையும் முதல் விண்கலம் பார்க்கர் சூரிய ஆய்வுக் கலம் ஆகும்.

சிறிய செயற்கைக்கோள் ஏவுகலம்

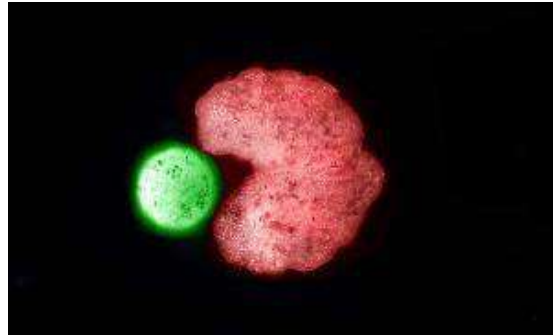


- ❖ இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனமானது தனியார் பங்களிப்புடன் சிறிய செயற்கைக் கோள் ஏவுகலத்தினை உருவாக்கும் பணியில் ஈடுபட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த ஏவுகலமானது 500 கி.மீ. சுற்றளவுடைய ஒரு புவி அல்லது கோள் சுற்று வட்டப் பாதைக்கு 500 கி.கி. எடையுள்ள செயற்கைக் கோளை ஏந்திச் செல்லும் திறனுடையது.

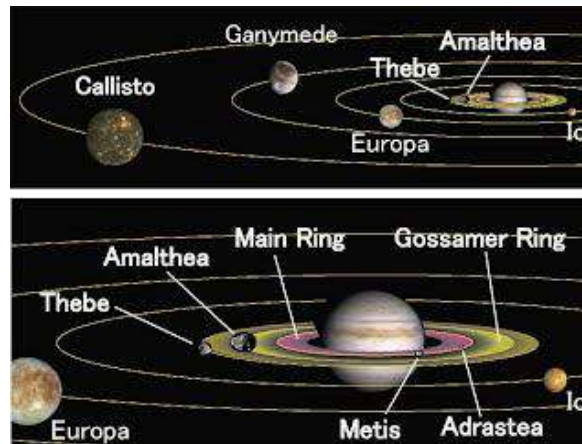
- ❖ துருவ செயற்கைக் கோள் ஏவுகலத்திற்குப் பதிலாக குறைவான செலவு மற்றும் அதிக ஏவுதல் வீதத்துடன், வணிக ரீதியிலான சிறிய செயற்கைக்கோள்களை விண்ணில் ஏவுவதற்கான நோக்கத்துடன் இந்த ஏவுகலமானது உருவாக்கப்படுகிறது.

செனோபாட்ஸ்

- ❖ உலகின் முதல் உயிருள்ள ரோபோக்களில் இதுவரை கண்டிராத சுயபிரதிபலிப்புத் தன்மையை அறிவியலாளர்கள் கண்டறிந்துள்ளனர்.
- ❖ இவை தவளை செல்களைப் பயன்படுத்தி ஆய்வகங்களில் உருவாக்கப் பட்டன.
- ❖ செனோபாட்ஸ் (Xenobots) என்பவை பல்வேறு உயிரித் திசுக்களை ஒன்றிணைந்து கட்டமைக்கப்பட்ட சில விருப்பச் செயல்களை மேற்கொள்வதற்காக கணினிகளால் வடிவமைக்கப்பட்ட செயற்கையான உயிர் உடைய வடிவங்களாகும்.
- ❖ இவற்றிற்கு ஆப்பிரிக்காவின் நகங்களைக் கொண்ட தவளையின் பெயரானது (செனோபஸ் லேவிஸ்) சூட்டப்பட்டுள்ளது.
- ❖ உலகின் முதலாவது செனோபாட்ஸ் ஆனது 2020 ஆம் ஆண்டில் ஆப்பிரிக்க நகமுடைய தவளை செல்களை ஒன்று சேர்த்து உருவாக்கப்பட்டன.
- ❖ இந்த செனோபாட்ஸ் மனித உடலில் புற்றுநோய் செல்களைக் கண்டறிதல் அல்லது கடலில் உள்ள தீங்கு விளைக்கும் நுண் நெகிழிகளைச் சேகரிப்பது போன்ற பயனூள்ள செயல்பாடுகளைச் செய்ய வருங்காலத்தில் பயன்படுத்தப்படலாம்.

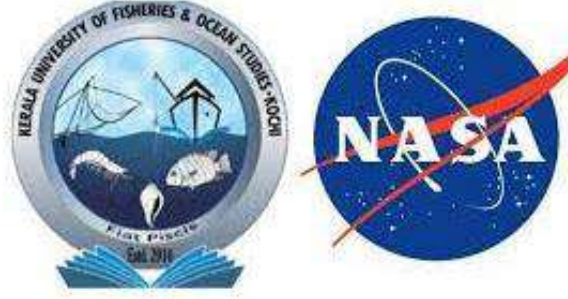


வியாழனின் துணைக் கோளின் அருகே பதிவு செய்யப்பட்ட சத்தம்



- ❖ வியாழனின் துணைக் கோளான கனிமேடே அருகே ஜுனோ விண்கலத்தினால் பதிவு செய்யப்பட்ட ஒரு சத்தத்தினை நாசா வெளியிட்டது.
- ❖ சூரியக் குடும்பத்தில் உள்ள மிகப்பெரிய துணைக்கோளின் ஊடாக இயங்கிய தனது ஆய்வுக் கலத்தின் மூலம் பெறப்பட்ட தகவல்களை ஜுனோ விண்கலம் அனுப்பியது.
- ❖ ஜுனோ என்பது வியாழன் கோளை ஆய்வு செய்வதற்கான நாசாவின் ஒரு விண்கலம் ஆகும்.

நாசா - இஸ்ரோ ஆராய்ச்சித் திட்டம்



- ❖ கேரள மீன்வளம் மற்றும் பெருங்கடல் ஆய்வு பல்கலைக்கழகமானது நாசா - இஸ்ரோ கூட்டுத் திட்டத்தின் கீழான ஓர் ஆராய்ச்சித் திட்டத்தில் இணைவதற்கு வேண்டி தேர்வு செய்யப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தப் பல்கலைக்கழகமானது இஸ்ரோவின் விண்வெளிப் பயன்பாட்டு மையம் மூலம் மேற்கொள்ளப்படும் ஒரு ஆராய்ச்சித் திட்டத்துடன் இணைய உள்ளது.
- ❖ நாசா மற்றும் இஸ்ரோ ஆகியவை இணைந்து விண்வெளியில் ஊடுருவிச் செல்லக் கூடிய செயற்கை ரேடார் கருவியை உருவாக்கி வருகின்றன.
- ❖ இந்தக் கருவியானது புவி வளங்களை மிகச் சரியான முறையில் மதிப்பிடுவதற்கான திறன்களுடன் பரந்த பகுதிகளின் மிகத் தெளிவான தரவுகளை வழங்கும்.

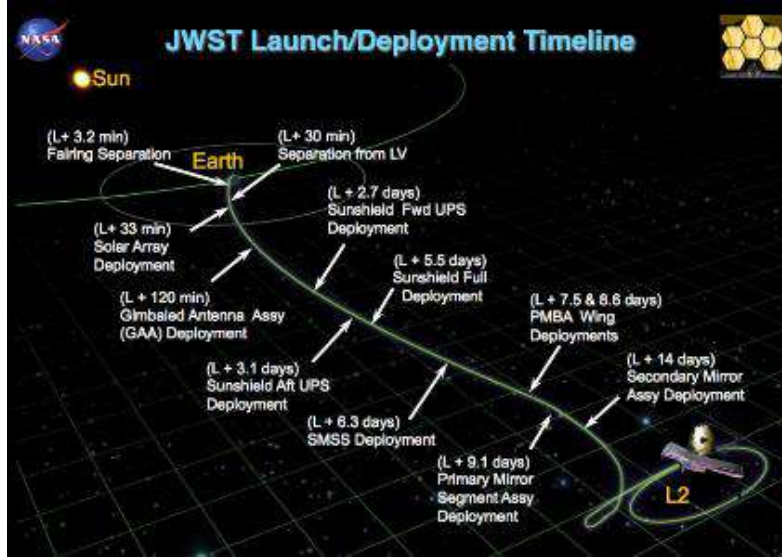
செயற்கைச் சூரியன்



- ❖ சீனா தனது "செயற்கைச் சூரியன் உருவாக்கச் செயல்முறையை" முன்னேற்றம் அடையச் செய்வதற்காக அணுக்கரு இணைவுப் பரிசோதனையை நடத்தியது.
- ❖ மேம்பட்ட மீக்கடத்தல் டோகாமாக் வெப்பமாக்கல் அமைப்புச் சோதனையானது 2021 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதத்தில் ஹைபி இயற்பியல் அறிவியல் கல்வி நிறுவனம் மூலம் தொடங்கப் பட்டது.

- ❖ செயற்கைச் சூரியன் அல்லது இணை வெப்பமாக்கல் அமைப்பினை வெப்பம் மிகுந்ததாகவும் நீடித்ததாகவும் மாற்றுவதற்கான ஒரு நோக்கத்துடன் EAST என்ற வெப்பமாக்கல் அமைப்புச் சோதனையானது நடத்தப்பட்டது.
- ❖ டோகாமாக் அமைப்பானது ஹைட்ரஜன் ஐசோடோப்புகளை பிளாஸ்மாவாக மாற்றி, பின்னர் அவற்றை ஒன்றாக இணைத்து ஆற்றலை வெளியிடுவதற்கு மிக அதிக வெப்ப நிலையைப் பயன்படுத்துகிறது.

ஜேம்ஸ் வெப் விண்வெளி தொலைநோக்கி ஆய்வுக் கலம்

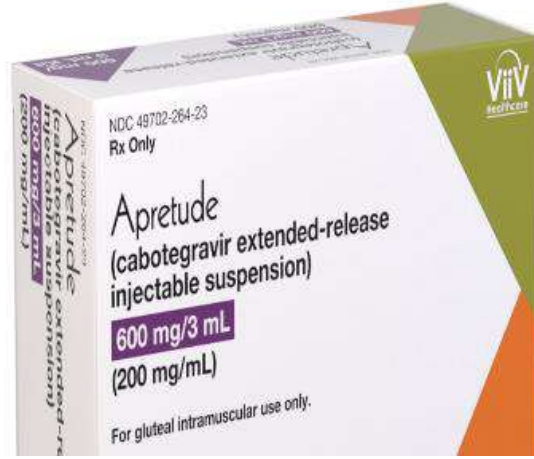


- ❖ "ஜேம்ஸ் வெப் விண்வெளி தொலைநோக்கி ஆய்வுக் கலம்" என்று பெயரிடப்பட்ட ஒரு அடுத்தத் தலைமுறைத் தொழில்நுட்பத்தை சார்ந்த ஒரு விண்வெளி தொலைநோக்கி ஆய்வுக் கலத்தினை நாசா விண்ணில் ஏவ உள்ளது.
- ❖ ஏரியன்ஸ்பேஸ் மூலம் இயக்கப்படும் ஏரியன் 5 ராக்கெட்டின் மூலம் இது விண்ணில் ஏவப்படும்.
- ❖ இதனை நாசா, கனடாவின் விண்வெளி நிறுவனம் (CSA) மற்றும் ஐரோப்பிய விண்வெளி நிறுவனம் (ESA) ஆகியவை இணைந்து உருவாக்கியுள்ளன.
- ❖ நாசாவின் முதன்மையான வானியற்பியல் ஆய்வுப் பணியாக, இது ஹப்பிள் விண்வெளி தொலைநோக்கி ஆய்வுப் பணியை வெற்றி கொள்ளும் வகையில் திட்டமிடப் பட்டுள்ளது.
- ❖ ஹப்பிள் விண்வெளி தொலைநோக்கி ஆய்வுப் பணியுடன் ஒப்பிடும் போது, இது மேம்படுத்தப்பட்ட அகச்சிவப்பு தெளிவுத் திறன் மற்றும் உணர்திறனை வழங்கும்.
- ❖ இது 256வது ஏரியன் ஆய்வுப் பணியாகும்.

அப்ரெடியூட்

- ❖ அமெரிக்காவின் உணவு மற்றும் மருந்து நிர்வாக அமைப்பானது எச்.ஐ.வி நோய்த் தொற்றைப் பெறுவதற்கான ஒரு அபாயத்தைக் குறைப்பதற்காக வேண்டி உலகில் முதல் முறையாக ஊசிமுனை மூலம் செலுத்தக்கூடிய ஒரு மருந்திற்கு அங்கீகாரம் அளித்துள்ளது.

- ❖ அப்ரெடியூட் என்பது ஒரு ஊசி வழி மருந்தாகும்.
- ❖ அதன் பொதுப் பெயர் "கேபோட்டோகிரேவிர் என்ற, கால நீட்டிப்புடன் ஊசி வழியே உட்செலுத்தக் கூடிய கலவை" என்பதாகும்.
- ❖ எச்.ஐ.வி தொற்றுநோய்த் தடுப்பிற்கான ட்ருவாடா மற்றும் டெஸ்கோவி போன்ற தினசரி மாத்திரைகளுக்கு மாற்றாக இந்த மருந்து வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்த மாத்திரைகள், பாலியல் ரீதியாக எச்.ஐ.வி தொற்றுநோய் பரவுவதைத் தடுப்பதில் 99% வரை பயனுள்ளதாக இருக்கும்.
- ❖ இருப்பினும், இது பயனளிப்பதற்கு வேண்டி ஒவ்வொரு நாளும் எடுத்துக் கொள்ளப்பட வேண்டும்.



செயற்கை நுண்ணறிவு நீதிபதி



- ❖ சீனாவின் ஆராய்ச்சியாளர்கள், செயற்கை நுண்ணறிவைப் பயன்படுத்தி மக்களை விசாரித்து தண்டனை விதிக்கும் இயந்திரம் ஒன்றை உருவாக்கியுள்ளனர்.
- ❖ இது உலகில் இது போன்ற முதல் வகையிலான தொழில்நுட்பமாகும்.
- ❖ இந்த செயற்கை நுண்ணறிவு நீதிபதி இயந்திரமானது 97 சதவீதத்திற்கும் அதிகமான துல்லியத் தன்மையுடன் குற்றச்சாட்டை விசாரித்து தீர்ப்பளிக்கும் திறன் கொண்டது.
- ❖ மேலும் ஒரு வழக்கில் வாய்மொழி விளக்கத்தின் அடிப்படையில் இது ஒரு குற்றப் பத்திரிக்கையைத் தாக்கல் செய்கிறது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

திடீர் வறட்சி குறித்த ஆய்வு

- ❖ 1980 முதல் 2015 வரையிலான காலகட்டத்தில் உலகளவில் ஏற்பட்ட திடீர் வறட்சியின் முக்கியப் பகுதிகளில் ஒன்றாக இந்தியாவும் உள்ளதாக சமீபத்திய ஒரு அறிக்கை கண்டறிந்துள்ளது.
- ❖ 1951 முதல் 2018 வரையில் இந்தியாவில் பருவமழைக் காலங்களில் ஏற்பட்ட திடீர் வறட்சியினால் சுமார் 10-15 சதவிகித அளவில் நெல் மற்றும் மக்காச்சோளம் பயிரிடப் பட்ட நிலங்கள் பாதிக்கப்பட்டன.
- ❖ 21 ஆம் நூற்றாண்டின் இறுதியில், இந்தியாவில் வெப்ப மற்றும் வறண்ட நிலைகள் ஒன்றாக நிகழ்வதன் வீதமானது 5 மடங்கிற்கும் அதிகமாக உயரும் என்று கணிக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது திடீர் வறட்சியில் ஏறத்தாழ 7 மடங்கு உயர்வினை ஏற்படுத்தும்.
- ❖ இந்திய நாடானது பருவமழைக் காலத்தில் உள்ள அளவினை விட பருவமழைக் காலத்தில் அதிக வறட்சியைக் காணும்.
- ❖ திடீர் வறட்சி என்பது விரைவாகத் தோன்றும் அல்லது தீவிரமடையும் வறட்சி நிலை ஆகும்.
- ❖ இயல்பான மழைப் பொழிவை விட குறைவான மழைப் பொழிவுடன் அசாதாரணமாக அதிக வெப்பநிலை, காற்று மற்றும் கதிர்வீச்சு போன்ற சூழ்நிலைகளில் திடீர் வறட்சி ஏற்படுகிறது.

தூய ஆற்றல் மற்றும் பருவநிலைக் கூட்டிணைவு

- ❖ இந்தியா மற்றும் ஐரோப்பிய ஒன்றியம் ஆகியவை தங்களது தூய ஆற்றல் மற்றும் பருவநிலைக் கூட்டிணைவை அடுத்த நிலைக்குக் கொண்டு செல்ல ஒப்புக் கொண்டு உள்ளன.
- ❖ 2016 ஆம் ஆண்டு இந்திய-ஐரோப்பிய ஒன்றிய தூய ஆற்றல் மற்றும் பருவநிலைக் கூட்டிணைவினைச் செயல்படுத்துவதற்காக 2023 ஆம் ஆண்டு வரையிலான ஒரு விரிவான செயல்திட்டத்திற்கு அவை இணைந்து ஒப்புதல் அளித்தன.
- ❖ சர்வதேச சூரியசக்திக் கூட்டிணைவின் பின்னணியில் இந்திய-ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தின் ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்துவதற்கான கூடுதல் வழிகளை ஆராயவும் இந்தக் குழு ஒப்புக் கொண்டது.

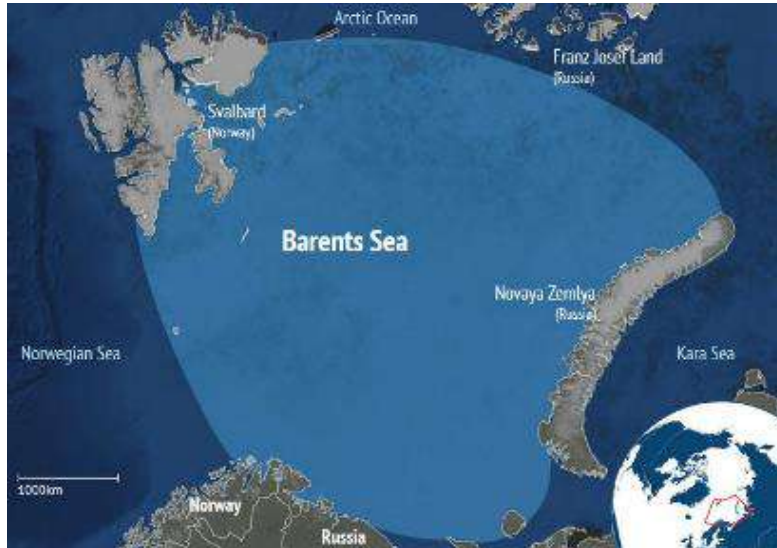


IUCN சிவப்புப் பட்டியலின் அச்சுறுத்தல் நிலையிலுள்ள இனங்களில் புதிய பதிவு



- ❖ IUCN சிவப்புப் பட்டியலில் உள்ள அழியும் அபாயத்தில் உள்ள உயிரினங்களின் எண்ணிக்கையானது முதல்முறையாக 40,000 என்ற அளவினைக் கடந்துள்ளது.
- ❖ சர்வதேச இயற்கைப் பாதுகாப்பு ஒன்றியத்தின் சிவப்புப் பட்டியலிலுள்ள அச்சுறுத்தல் நிலையிலுள்ள இனங்கள் குறித்த தகவல் புதுப்பிக்கப்பட்டதன் படி, ஈரநிலங்கள் அழிக்கப்படுவது உலகளவில் தட்டான்பூச்சிகளின் (தும்பி) எண்ணிக்கையைக் குறைத்துள்ளது.
- ❖ அவை இனப்பெருக்கம் செய்யும் பகுதிகளான சதுப்பு நிலங்கள், ஈரநிலங்கள் மற்றும் பரந்து விரிந்து ஓடும் ஆறுகள் போன்றவை பரவலாக அழிக்கப்படுவதால் அவற்றின் எண்ணிக்கையில் வீழ்ச்சி ஏற்படுகிறது.
- ❖ உலகளவிலான நிலைத்தன்மையற்ற வேளாண்மை மற்றும் நகரமயமாக்கலின் விரிவாக்கத்தினாலேயே பெரும்பாலும் இந்த இழப்புகள் தூண்டப்படுகின்றன.
- ❖ இப்பட்டியலில் தற்போதுள்ள 1,42,577 இனங்களில் 40,084 இனங்கள் அழிந்து வரும் ஒரு அபாயத்தில் உள்ளன.

அட்லாண்டிக் மயமாதல்



- ❖ அட்லாண்டிக் மயமாதல் என்ற நிகழ்வானது 20 ஆம் நூற்றாண்டின் ஆரம்பத்திலேயே தொடங்கியதாக சமீபத்திய ஆய்வு ஒன்று கண்டறிந்துள்ளது.
- ❖ 1900 ஆம் ஆண்டு முதல், ஆர்க்டிக் பகுதியில் 2 டிகிரி செல்சியஸ் எனும் அளவில் வெப்பம் அதிகரித்து உள்ளது.

- ❖ மாபெரும் அட்லாண்டிக் பெருங்கடலானது ஆர்க்டிக் பெருங்கடல் பாயும் வேகத்தை விட அதிவேகமாக பாயத் தொடங்கியது.
- ❖ இந்த நிகழ்வு, அடுக்குகளுக்கு இடையேயான வேறுபாட்டினைக் குறைத்து ஆர்க்டிக் கடல்நீரை அட்லாண்டிக் பெருங்கடலுக்கு நெருக்கமான ஒன்றாக மாற்றியது.
- ❖ இந்த நிகழ்வு அட்லாண்டிக் மயமாதல் என அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ ஆர்க்டிக் பெருங்கடல் மற்ற பெருங்கடல்களை விட மிக வேகமாக வெப்பமடைவதற்கு இதுவே ஒரு காரணமாகும்.

புதிய ஆர்க்டிக் வெப்பநிலை

- ❖ ஆர்க்டிக் பெருங்கடல் வெப்பநிலையின் ஒரு புதிய உயர்வு என்பதன் மூலம் அதன் வெப்பநிலை 38°C என ஐக்கிய நாடுகள் சபை அதிகாரப் பூர்வமாக அங்கீகரித்துள்ளது.
- ❖ இந்த வெப்பநிலையானது 2020 ஆம் ஆண்டில் சைபீரியாவில் அளவிடப்பட்டது.
- ❖ இந்த நடவடிக்கையானது பருவநிலை மாற்றம் குறித்த எச்சரிக்கையாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டில் 100.4 டிகிரி பாரன்ஹீட்டுக்குச் சமமான அளவில் வெப்பம் பதிவாகி உள்ளதாக உலக வானிலை ஆய்வு மையம் தெரிவித்துள்ளது.
- ❖ இது ஆர்க்டிக் வளையத்திற்கு அப்பாலான பகுதிகளில் பதிவான அதிகபட்ச வெப்பநிலையைக் குறிக்கிறது.



அஸ்கோட் வனவிலங்குச் சரணாலயம் - சுற்றுச்சூழல் தாங்கு மண்டலம்

- ❖ உத்தரக் காண்ட் மாநிலத்தின் பித்தோர்கர் மாவட்டத்தில் உள்ள அஸ்கோட் வன விலங்குச் சரணாலயத்தை சுற்றியுள்ள எல்லைப் பகுதிகளானது அஸ்கோட் வன விலங்குச் சரணாலய சுற்றுச்சூழல் தாங்கு மண்டலமாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த அறிவிக்கப்பட்ட பகுதியானது அஸ்கோட் வனவிலங்குச் சரணாலயத்தைச் சுற்றி 0 முதல் 22 கி.மீ. வரை பரவியுள்ளது.
- ❖ அஸ்கோட் வனவிலங்குச் சரணாலயமானது அருகி வரும் ஒரு உயிரினமான கஸ்தூரிமான் இனத்தையும் அதன் வாழ்விடத்தையும் பாதுகாப்பதற்காக நிறுவப்பட்டது.
- ❖ அஸ்கோட் வனவிலங்குச் சரணாலயமானது கஸ்தூரிமான் பூங்கா எனவும் அழைக்கப்படுகிறது.



பருவநிலை மற்றும் தூய எரிசக்தி சவால்களை எதிர்கொள்ளல் - இந்தியா மற்றும் அமெரிக்கா

- ❖ இந்தியா மற்றும் அமெரிக்கா ஆகியவை இணைந்து பருவநிலை மற்றும் தூய எரிசக்தி சவால்களை எதிர்கொள்வதற்கான புதிய படைப்புகளுக்கு ஆதரவளிக்கும் ஒரு புதிய திட்டத்தினை அறிவித்துள்ளன.
- ❖ "தொழில்நுட்பம் சார்ந்த எரிசக்தி தீர்வுகள் : சுழிய உமிழ்விற்கான புதிய படைப்புகள்" என்பதே இத்திட்டத்திற்கான தலைப்பாகும்.
- ❖ இது அமெரிக்க இந்திய அறிவியல் தொழில்நுட்ப அறக்கட்டளை நிதியத்தின் புத்தாக்க மானியத்தினைப் பெறுவதற்கான அழைப்பினை விடுக்கிறது.
- ❖ இது தொழில்நுட்பம் சார்ந்த முன்னணியினரை அடையாளம் கண்டு அவர்களுக்கு ஆதரவு வழங்குவதோடு இந்தத் துறையின் இந்திய - அமெரிக்க அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம் சார்ந்த கூட்டு முயற்சிகளுக்கும் ஆதரவு அளிக்கும்.



பவளப்பாறைகள் பற்றிய ஆய்வு



- ❖ இந்தியப் பெருங்கடலின் மேற்குப் பகுதியிலுள்ள பெரும்பாலான பவளப் பாறைகள், புவி வெப்பமயமாதல் மற்றும் அதிகப்படியான மீன்பிடித்தலின் காரணமாக அடுத்த 50 ஆண்டுகளில் அழிவினை எதிர்கொள்ளும் ஒரு அபாயநிலையில் உள்ளது என புதிய ஆய்வில் கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஆராய்ச்சியாளர்கள் குழு நடத்திய இந்த ஆய்வில் சீசெல்ஸ் முதல் தென் ஆப்பிரிக்கா வரையில் உள்ள பவளப்பாறைகள் 2070 ஆம் ஆண்டிற்குள் அழிந்துவிடும் என கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த ஆய்வானது Nature Sustainability எனும் இதழில் வெளியிடப்பட்டது.

மாநிலச் செய்திகள்

மேகாலயா ஆளில்லா விமானம் - அக்யூல்லா X2

- ❖ இந்தியாவிலேயே முதன்முறையாக, மேகாலயாவின் மேற்கு காசிமலை மாவட்டத்தில் உள்ள தொலைதூர ஆரம்ப சுகாதார மையங்களுக்கு மருந்துகளை வழங்குவதற்காக ஆளில்லா விமானமானது வெற்றிகரமாகப் பயன்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ இந்த ஹைபிரிடு e-VTOL ஆளில்லா விமானம் மூலம் வழங்கப்பட்ட இந்தியாவின் முதல் மருந்து வழங்கீடானது 25 நிமிடத்திற்குள் 25 கி.மீ. தூரம் வரை சென்று வழங்கப் பட்டது.



STREET திட்டம்

- ❖ கேரள மாநிலச் சுற்றுலாத் துறையானது ஏழு மாவட்டங்களில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட சில இடங்களில் STREET என்ற திட்டத்தைத் தொடங்க உள்ளது.
- ❖ இது கேரள மாநிலத்தின் உட்புறம் மற்றும் தொலைதூரப் பகுதிகளுக்கும் சுற்றுலா வசதியை கொண்டுச் செல்வதற்கான ஒரு திட்டமாகும்.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது ரெஸ்பான்சிபிள் டூரிசம் மிஷன் (Responsible Tourism Mission) என்ற அமைப்பினால் உருவாக்கப்பட்டு ஐக்கிய நாடுகளின் உலகச் சுற்றுலா அமைப்பின் – “உள்ளார்ந்த வளர்ச்சிக்கான சுற்றுலா” என்ற முழக்கத்தின் கீழ் பரப்பப்பட்டது.
- ❖ STREET என்பது “Sustainable, Tangible, Responsible, Experiential, Ethnic, Tourism hubs” என்பதன் சுருக்கமாகும்.

“Call your Cop” செயலி

- ❖ நாகாலாந்து காவல்துறையானது “Call your Cop” என்ற ஒரு கைபேசிச் செயலியினை சமீபத்தில் அதிகாரப்பூர்வமாக வெளியிட்டது.
- ❖ இந்தச் செயலியானது அம்மாநிலத்தின் தலைநகரமான கொஹிமா என்ற நகரத்தில் உள்ள காவல்துறைத் தலைமையகத்தில் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இது அம்மாநிலத்தில் துன்பத்தில் உள்ளவர்கள் உள்ளிட்ட அனைத்துக் குடிமக்களும் காவல்துறையை நேரடியாக தொடர்பு கொள்ள உதவும்.

40வது இந்திய சர்வதேச வர்த்தகக் கண்காட்சி



- ❖ டெல்லியின் பிரகதி மைதானத்தில் நடைபெற்ற 40வது இந்திய சர்வதேச வர்த்தகக் கண்காட்சியில் பீகார் மாநிலம் தங்கப் பதக்கத்தினை வென்றது.
- ❖ சிறந்த மாநில அரசு/ஒன்றியப் பிரதேச காட்சிக்கூடப் பிரிவில் இந்தப் பதக்கமானது வழங்கப் பட்டது.
- ❖ அசாம் மாநிலத்தின் காட்சிக் கூடத்திற்கு வெள்ளிப் பதக்கமானது வழங்கப்பட்டது.

ஹார்ன்பில் (இருவாச்சிப் பறவை) திருவிழா



- ❖ நாகாலாந்து மாநிலத்தில் இந்த ஆண்டிற்கான ஹார்ன்பில் (இருவாச்சிப் பறவை) திருவிழாவானது டிசம்பர் 01 அன்று தொடங்கியது.
- ❖ இது "திருவிழாக்களின் திருவிழா" என்று பரவலாகப் போற்றப் படுகிறது.
- ❖ 10 நாட்கள் அளவிலான இந்தக் கலாச்சாரம் மற்றும் சுற்றுலாக் கொண்டாட்டத்தின் தொடக்கமானது நாகாலாந்து மாநிலத்தின் ஸ்தாபன தினத்துடன் ஒத்துப் போகிறது.

நாகாலாந்து மாநில ஸ்தாபன தினம்

- ❖ நாகாலாந்து மாநிலமானது 2021 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 01 அன்று தனது 59வது மாநில ஸ்தாபன தினத்தைக் கொண்டாடியது.
- ❖ நாகாலாந்திற்கு கொஹிமா தலைநகராக அறிவிக்கப்பட்டு 1963 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 01 அன்று மாநில அந்தஸ்து வழங்கப் பட்டது.
- ❖ இதற்கு முன்பாக, நாகா மலைப் பகுதிகளின் ஒரு தனிப்பகுதியை உருவாக்குவதற்காக நாகா பிரிவின் தலைவர்களும் மத்திய அரசும் 1957 ஆம் ஆண்டில் ஒரு ஒப்பந்தத்தினை மேற்கொண்டன.
- ❖ இவ்வாறாக, நாகாலாந்திற்கு மாநில அந்தஸ்து வழங்குவதற்காக 1962 ஆம் ஆண்டு நாகாலாந்து மாநிலச் சட்டமானது பாராளுமன்றத்தினால் இயற்றப் பட்டது.
- ❖ இந்திய ஒன்றியத்தின் 16வது மாநிலமாக அசாமிலிருந்துப் பிரிக்கப்பட்ட முதல் வட கிழக்கு மாநிலம் நாகாலாந்து ஆகும்.



President's Colour விருது

- ❖ இமாச்சலப் பிரதேச காவல்துறையானது சிம்லாவின் வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க ரிட்ஜ் மைதானத்தில் President's Colour (குடியரசுத் தலைவரின் வர்ணம்) என்ற விருது வழங்கும் விழாவினை நடத்தியது.
- ❖ இந்த நிகழ்ச்சியில் ஆளுநர் அவர்கள் President's Colour விருதினை இமாச்சலப் பிரதேச மாநிலக் காவல்துறைக்கு வழங்கினார்.
- ❖ இந்தப் பெருமையைப் பெறும் இந்தியாவின் 8வது மாநிலக் காவல்படை இமாச்சலப் பிரதேசக் காவல்துறையாகும்.

RE-HAB திட்டம் - அசாம்



- ❖ RE-HAB என்ற திட்டமானது தேனீக்களைப் பயன்படுத்தி மனித-யானை மோதல்களைக் குறைக்கிறது.
- ❖ இத்திட்டமானது சமீபத்தில் அசாமில் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த வேலிகளில் உள்ள தேனீக்கள் மனிதர்கள் வசிக்கும் இடங்களில் யானைகளின் தாக்குதல்களைத் தடுக்கின்றன.
- ❖ இந்த முறையில் யானைகளுக்கு எவ்விதத் தீங்குமின்றி அவை விரட்டப்படுகின்றன.
- ❖ வேலிகள் அமைப்பது அல்லது அகழிகள் தோண்டுவது போன்றவற்றுடன் ஒப்பிடச் செய்கையில் இது மிகவும் செலவு குறைந்ததாகும்.
- ❖ அதே சமயம், இது தேன் உற்பத்தியை அதிகரித்து விவசாயிகளின் வருமானத்தையும் அதிகரிக்கிறது.
- ❖ RE-HAB என்ற திட்டமானது காதி மற்றும் கிராமத் தொழில்துறை ஆணையத்தினால் செயல்படுத்தப் படுகிறது.
- ❖ RE-HAB திட்டமானது காதி மற்றும் கிராமத் தொழில்துறை ஆணையத்தின் தேசிய தேனீக்கள் திட்டத்தின் கீழான ஒரு துணைத் திட்டமாகும்.
- ❖ தேனீக் கூட்டங்களோடு சேர்ந்து தேனீ வளர்ப்புப் பெட்டிகளையும் பயன்படுத்துவது குறித்த ஒரு விழிப்புணர்வையும் பயிற்சியினையும் வழங்குவதற்காக இத்திட்டமானது தொடங்கப் பட்டது.
- ❖ இத்திட்டமானது முதலில் கர்நாடகா மாநிலத்தில் தொடங்கப்பட்டது.

குஜராத் - முன்னணி உற்பத்தி மையம்



- ❖ குஜராத் மாநிலமானது மகாராஷ்டிராவைப் பின்னுக்குத் தள்ளி நாட்டின் முன்னணி உற்பத்தி மையமாக (manufacturing hub) மாறியுள்ளது.
- ❖ இது இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் (ஆர்பிஐ) தரவுகளில் கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 2012 முதல் 2020 ஆம் நிதியாண்டிற்கு இடைப்பட்ட காலத்தில் குஜராத் அதன் மொத்த மதிப்புக் கூட்டல் (GVA) உற்பத்தியில் ஆண்டிற்கு 15.9 சதவீதம் வளர்ச்சி கண்டுள்ளது.
- ❖ மொத்த மதிப்புக் கூட்டல் (GVA) உற்பத்தி என்பது ஒரு பொருளாதாரத்தில் சரக்குகள் மற்றும் சேவைகளின் விநியோகத்தை அளவிடும் ஒரு பொருளாதார அளவீடு ஆகும்.

காவல்துறை ஆணைய அமைப்பு - போபால் மற்றும் இந்தூர்

- ❖ போபால் மற்றும் இந்தூர் ஆகிய நகரங்களில் காவல்துறை ஆணைய அமைப்பினை செயல்படுத்துவதற்கு மத்தியப் பிரதேச அரசு அறிவிப்பு ஒன்றை விடுத்துள்ளது.
- ❖ இந்த அறிவிப்பின் மூலம், இரு நகரங்களிலும் ADG அந்தஸ்து கொண்ட காவல்துறை ஆணையர்கள் நியமிக்கப்படுவர்.
- ❖ இரு மாவட்டங்களில் உள்ள இந்த காவல்துறை ஆணையர்களுக்கு உதவ இரண்டு IG (தலைமை ஆய்வாளர்) அந்தஸ்து பெற்ற அலுவலர்களும் 9 SP அந்தஸ்து (தலைமை கண்காணிப்பு அலுவலர்) பெற்ற அலுவலர்களும் நியமிக்கப்படுவர்.
- ❖ இந்தக் காவல்துறை ஆணைய அமைப்பின் கீழ், காவல்துறை ஆணையர் மாவட்ட நிர்வாக அதிகாரியிடம் இணங்கி கீழ்ப்படிய வேண்டியதில்லை.

POWER SHIFT	
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Police commissioners will be of IG rank ➤ 38 police stations in Bhopal, 36 in Indore brought under commissionerate system ➤ Police commissioner won't report to district magistrate ➤ Judicial & executive powers – inquiries to granting permits – will be shifted to police officers from magistrates ➤ Can ban activities of any organization under UAPA ➤ Can now grant parole & extern criminals ➤ Can fix parking areas, set speed limit of vehicles 	<div style="text-align: right;">  </div> <p>The police commissioner system will not only strengthen law and order, but also help in solving problems and cracking down on crime. It has been implemented in view of the law and order requirements arising out of geographical expansion and technology</p> <p>– Shivraj Singh Chouhan CHIEF MINISTER</p>

ஹைதர்பூர் சதுப்பு நிலம்

- ❖ மத்திய கங்கைத் தடுப்பணையை ஒட்டியமைந்த ஹைதர்பூர் சதுப்பு நிலமானது 1971 ஆம் ஆண்டு சதுப்பு நிலங்கள் மீதான ராம்சார் உடன்படிக்கையின் கீழ் அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது மேற்கு உத்தரப் பிரதேசத்திலுள்ள பிஜ்னூர் எனுமிடத்திலிருந்து சுமார் 10 கி.மீ. தொலைவில் உள்ளது.
- ❖ உத்தரப் பிரதேசம் தற்போது 9 ராம்சார் சதுப்புநிலங்களைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்தச் சதுப்பு நிலமானது நமாமி கங்கா என்ற தலைமைத் திட்டத்தின் கீழ், கங்கை நதியுடன் சேர்த்து ஒரு மாதிரி சதுப்பு நிலமாகவும் அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இத்துடன் இந்தியாவில் மொத்தம் 47 அங்கீகரிக்கப்பட்ட சதுப்புநிலங்கள் உள்ளன.



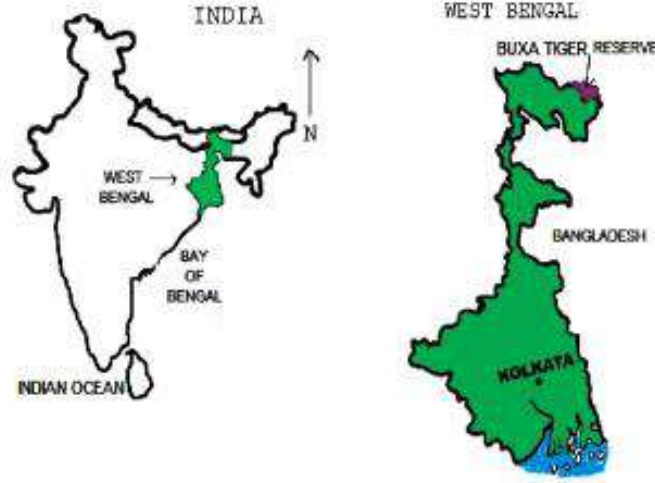
டிஜிதான் விருதுகள்

- ❖ மத்திய மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பத் துறை அமைச்சகத்தினால் நிறுவப்பட்ட விருதான டிஜிதான் விருதுகளில் 2 விருதுகள் கர்நாடகா வங்கிக்கு வழங்கப்பட்டு

உள்ளன.

- ❖ தனியார் வங்கி பிரிவின் கீழ் BHIM-UPI வகை பரிவர்த்தனைகளில் தொடர்ந்து 2 ஆண்டுகளுக்கு (2019-20 & 2020-21) அதிக சதவீத இலக்கை அடையும் வங்கிகளுக்கு இந்த விருதானது வழங்கப்படுகிறது.

பக்ஸா புலிகள் காப்பகத்தில் வங்காளப் புலி



- ❖ மேற்கு வங்காளத்தின் அலிபுர்துவார் மாவட்டத்தில் உள்ள பக்ஸா புலிகள் காப்பகத்தில் வைக்கப்பட்டுள்ள புகைப்படக் கருவியில் ஒரு ராயல் வங்காளப் புலி தென்பட்டுள்ளது (பதிவாகியுள்ளது).
- ❖ பக்ஸா புலிகள் காப்பகத்தில் கடந்த 23 ஆண்டுகளுக்கும் மேலாக எந்த ஒரு புலியும் புகைப்படம் எடுக்கப்படவில்லை என்பதால் இந்தப் பதிவு ஒரு முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பதிவாகும்.
- ❖ கடைசியாக 1998 ஆம் ஆண்டில் ஒரு புலியானது புகைப்படக் கருவியில் பதிவானது.

மாஜி வசந்தரா பாடத் திட்டம்

- ❖ 1 ஆம் வகுப்பு முதல் 8 ஆம் வகுப்புகளுக்கான ஒரு விரிவான பாடத்திட்டத்தினை அறிமுகப்படுத்தும் பணியில் மகாராஷ்டிரா மாநில அரசு ஈடுபட்டுள்ளது.
- ❖ இது அடுத்த தலைமுறையினருக்குப் பருவநிலை பற்றிய உணர்வு மற்றும் பசுமையின் மதிப்புகள் போன்றவற்றைப் புகுத்துவதற்கான ஒரு முயற்சியாகும்.
- ❖ இந்தப் புதியப் பாடத்திட்டமானது சுற்றுச்சூழல் மற்றும் பருவநிலை மாற்றத் துறை மற்றும் UNICEF ஆகியவற்றால் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தப் பாடத்திட்டத்திற்கு "மாஜி வசந்தரா பாடத்திட்டம்" எனப் பெயரிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது 1 ஆம் வகுப்பு முதல் 8 ஆம் வகுப்பு வரையிலான மாணவர்கள் மத்தியில் பருவ நிலை மாற்றம் போன்ற பிரச்சினைகள் குறித்துப் பயன்பாட்டு அடிப்படையிலான ஒரு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தும் நோக்கத்துடன் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.



முதல் FM வானொலி நிலையம் - லடாக்

- ❖ லடாக் ஒன்றியப் பிரதேசத்தின் தலைநகரான லே நகரில் அதன் முதல் FM வானொலி நிலையமானது நிறுவப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த முதல் வானொலி நிலையத்தினை லடாக்கிற்கான ஆலோசகர் உமாங் நருலா என்பவர் திறந்து வைத்தார்.
- ❖ லே & கார்கில் ஆகியவற்றிற்கான அதிர்வெண் ஆனது 91.1 FM ஆகும்.
- ❖ இது ஒரு வட்டார அளவில் 50 கி.மீ. தூரம் வரையில் செயல்படும்.



கொல்கத்தாவின் துர்கா பூஜை

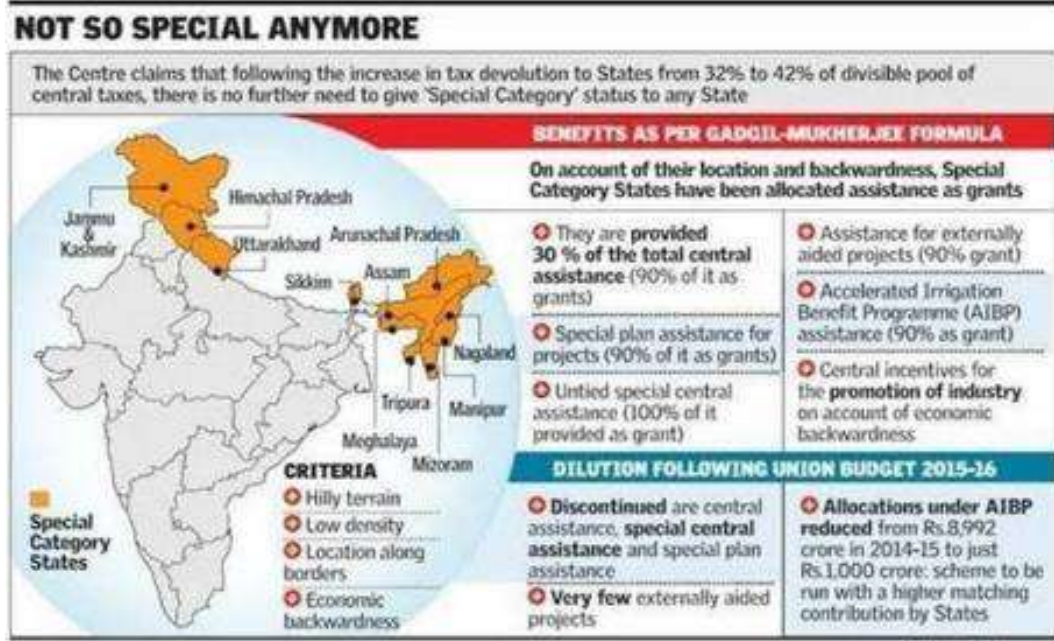
Custom/ Cultural Expression	Year included
1. Tradition of Vedic Chanting	2008
2. Ramlila, the traditional performance of Ramayana	2008
3. Kutiyattam, Sanskrit Theatre	2008
4. Ramman, religious festival and ritual theatre of the Garhwal Himalayas, India	2009
5. Navroj*	2009
6. Mudi yettu, ritual theatre and dance drama of Kerala	2010
7. Kalbelia folk songs and dances of Rajasthan	2010
8. Chhau dance	2010
9. Buddhist chanting of Ladakh	2012
10. Sankirtana, ritual singing, drumming and dancing of Manipur	2013
11. Traditional brass and copper craft of utensil making among the Thatheras of Jandiala Guru, Punjab	2014
12. Yoga	2016
13. Kumbh Mela	2017

- ❖ யுனெஸ்கோ அமைப்பானது கொல்கத்தாவில் நடைபெறும் துர்கா பூஜையினை 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான தனது மகத்தான தொட்டுணர முடியாத கலாச்சாரப் பாரம்பரியங்கள் பட்டியலில் சேர்த்துள்ளது.
- ❖ இது 331 ஆண்டுகள் பழமையான நகரம் மற்றும் மேற்கு வங்காள மாநிலத்தின் மிகப்பெரிய சமயத் திருவிழாவிற்கு ஒரு சர்வதேச அங்கீகாரத்தினை வழங்குகிறது.
- ❖ இதில் துர்கா பூஜை சேர்க்கப்பட்டதன் மூலம், மகத்தான தொட்டுணர முடியாத கலாச்சாரப் பாரம்பரியங்கள் பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்ட இந்தியப் பாரம்பரியங்களின் எண்ணிக்கையானது 14 ஆக அதிகரித்துள்ளது.

பீகார் மாநிலம் - சிறப்பு அந்தஸ்து

- ❖ பீகார் மாநிலத்திற்குச் சிறப்பு மாநில அந்தஸ்து வழங்க வேண்டும் என்ற தனது 15 ஆண்டு கால கோரிக்கையை முதலமைச்சர் நிதீஷ்குமார் மீண்டும் எழுப்பியுள்ளார்.
- ❖ நிதி ஆயோக அமைப்பின் சமீபத்திய அறிக்கையானது பீகார் மாநிலத்தினை வளர்ச்சி வீதம் மற்றும் மனித மேம்பாட்டுக் குறியீடுகளின் அடிப்படையில் கீழ்நிலையிலுள்ள மாநிலமாக குறிப்பிட்டுள்ளது.
- ❖ பீகாரின் வருடாந்திர தனிநபர் வருமானமானது தேசிய அளவை விட குறிப்பிடத்தக்க அளவில் பின்தங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கையின்படி, பீகார் மாநிலத்தின் மக்கள்தொகையில் 51.91 சதவிகிதம் பேர் வறுமைக் கோட்டிற்குக் கீழ் உள்ளனர்.
- ❖ பள்ளிக் கல்வியிலிருந்து இடையிலேயே விலகுதல், குழந்தைகளிடையே ஊட்டச்சத்துக் குறைபாடு, தாய் நலம் மற்றும் சிசு இறப்பு ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் பீகார் மோசமான நிலையில் உள்ளது.

- ❖ அரசியலமைப்புச் சட்டத்தில் சிறப்பு அந்தஸ்திற்கான விதிமுறைகள் எதுவும் இடம் பெறவில்லை.
- ❖ மற்ற மாநிலங்களைவிட ஒப்பீட்டளவில் பின்தங்கிய இதர மாநிலங்களுக்கு மத்திய அரசு நிதி உதவி அளிக்கிறது.
- ❖ இந்த வகைப்பாடானது 1969 ஆம் ஆண்டில் 5வது நிதி ஆணையத்தின் பரிந்துரையின் பேரில் மேற்கொள்ளப்பட்டது.



கோவா இளஞ்சிவப்பு (பிங்க்) காவல் படை

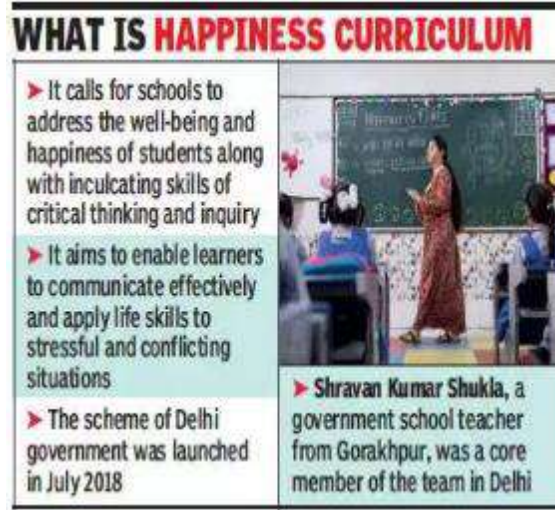


- ❖ கோவா முதலமைச்சர் கோவா இளஞ்சிவப்பு காவல் படையைத் தொடங்கி வைத்து உள்ளார்.
- ❖ இப்படை கடற்கரைப் பகுதிகளில் ரோந்து செல்வதுடன் பெண்கள் துஷ்பிரயோகம் அல்லது விபத்துகள் குறித்து ஏதேனும் புகாரளித்தால் உதவிகளை வழங்கும்.
- ❖ இந்தப் படையானது பெண்களுக்கு மட்டுமின்றி குழந்தைகளுக்கும் வேண்டிய ஒரு பாதுகாப்பினை வழங்கும்.

T - சேது பாலம்

- ❖ மகாநதி ஆற்றின் மீது கட்டப்பட்ட T - சேது என்ற பாலத்தினை ஓடிசா முதல்வர் நவீன் பட்நாயக் திறந்து வைத்தார்.
- ❖ கட்டாக் மாவட்டத்தில் மகாநதி ஆற்றின் மீது கட்டப்பட்டுள்ள T - சேது என்ற இந்தப் பாலமானது ஓடிசாவின் மிக நீளமான பாலமாகும்.
- ❖ இந்தப் பாலமானது படம்பாவினாள் கோபிநாத் மற்றும் பங்கியினாள் பைதேஸ்வர் ஆகிய பகுதிகளை மகாநதி ஆற்றின் நடுவே அமைந்த சிங்கநாத் பிதா எனும் பகுதியுடன் இணைக்கிறது.
- ❖ இந்தப் பாலமானது ஆங்கில எழுத்தான 'T' வடிவில் கட்டப்பட்டுள்ளது.

மகிழ்ச்சிக்கான பாடத்திட்டம்



- ❖ உத்தரப் பிரதேசத்தில் உள்ள ஆரம்பநிலைப் பள்ளிகளில் மகிழ்ச்சிக்கான பாடத்திட்டத்தை அமல்படுத்துவதற்கான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.
- ❖ சத்தீஸ்கர் மற்றும் டெல்லி ஆகியவற்றையடுத்து இந்த நடவடிக்கையை மேற் கொள்ளும் 3வது மாநிலம் உத்தரப் பிரதேசமாகும்.
- ❖ இந்தப் பாடத்திட்டமானது 1 ஆம் வகுப்பு முதல் 8 ஆம் வகுப்பு வரையிலான பள்ளி மாணவர்களுக்கு அறிமுகப்படுத்தப்படும்.
- ❖ இது அவர்கள் குடும்பம், சமூகம், இயற்கை மற்றும் நாடு ஆகியவற்றுடன் தங்களை இணைத்துக் கொள்ள உதவும்.

நிலையான முறையில் வேளாண்மை - ஆந்திர பிரதேசம்

- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் உணவு மற்றும் வேளாண் அமைப்பானது ஆந்திரப் பிரதேச அரசுடன் ஓர் ஒப்பந்தம் மேற்கொண்டுள்ளது.
- ❖ இது விவசாயிகளுக்குச் சரியான வேளாண் நில மேலாண்மை நடவடிக்கைகள் மற்றும் நிலையான வேளாண் முறைகள் பற்றி பயிற்சி அளிப்பதற்கானதாகும்.

- ❖ உணவு மற்றும் வேளாண் அமைப்பு தவிர, இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி சபையும் இந்தத் திட்டத்தில் தனது ஒத்துழைப்பினை வழங்குகிறது.



**Food and Agriculture
Organization of the
United Nations**

பஞ்சாப் - மாநிலத் திருவிழா

- ❖ பஞ்சாப் முதல்வர் சரண்ஜித் சிங் சன்னி, பகவான் கிருஷ்ணா பல்ராம் ஜகன்னாத் ரத யாத்ராவினை வருடாந்திர மாநிலத் திருவிழாவாக அறிவித்துள்ளார்.
- ❖ இதற்கான அறிவிப்பானது 25வது ஸ்ரீபகவான் கிருஷ்ண பல்ராம் ஜகன்னாத் ரத யாத்ராவினைக் கொடியசைத்துத் தொடங்கி வைத்த போது வெளியிடப்பட்டது.

இலவச திறன்பேசி திட்டம்

- ❖ உத்தரப் பிரதேசத்தின் யோகி ஆதித்யநாத் அரசானது டிசம்பர் 25 அன்று இலவச திறன்பேசி திட்டத்தினைத் தொடங்க உள்ளது.
- ❖ டிசம்பர் 25 ஆம் தேதியானது மூத்த பா.ஜ.க தலைவரும் முன்னாள் பிரதமருமான அடல் பிஹாரி வாஜ்பாய் அவர்களின் பிறந்த நாளாகும்.
- ❖ இந்தத் திட்டத்தின் கீழ், பட்டப்படிப்பு மற்றும் அதற்கு மேல்நிலையில் இறுதியாண்டு பயிலும் மாணவர்களுக்கு திறன்பேசிகள் மற்றும் வரைபட்டிகைகள் ஆகியவற்றை அந்த மாநில அரசு வழங்க உள்ளது.

மதமாற்ற எதிர்ப்பு மசோதா



- ❖ "2021 ஆம் ஆண்டு கர்நாடக மத சுதந்திர உரிமைச் சட்டமானது" கர்நாடக மாநிலச் சட்டமன்றத்தில் நிறைவேற்றப்பட்டது.
- ❖ இந்த மசோதாவானது மதமாற்ற எதிர்ப்பு மசோதா என்று மிகவும் பிரபலமாக அறியப்படுகிறது.
- ❖ இந்த மசோதாவானது எதிர்க்கட்சிகளால் "மக்களுக்கு விரோதமானது", "மனிதாபிமானமற்றது", "அரசியலமைப்பிற்கு எதிரானது", "ஏழைகளுக்கு எதிரானது" மற்றும் "கொடுமை மிக்கது" என்று குறிப்பிடப்பட்டு எதிர்க்கப்படுகிறது.
- ❖ குரல் வாக்கெடுப்பின் மூலம் இந்த மசோதாவானது நிறைவேற்றப்பட்டது.
- ❖ இந்த மசோதாவானது மதச் சுதந்திர உரிமையைப் பாதுகாக்கும்.
- ❖ பலாத்காரம், தவறாக சித்தரித்தல், வற்புறுத்தல், தகாத செல்வாக்கு, வசீகரம் அல்லது மோசடியான வழிகளின் மூலம் ஒரு மதத்திலிருந்து மற்றொரு மதத்திற்குச் சட்ட விரோதமாக மாற்றுவதையும் இது தடை செய்கிறது.

டெல்லியின் முதலாவது ஆசிரியர் பல்கலைக்கழகம்

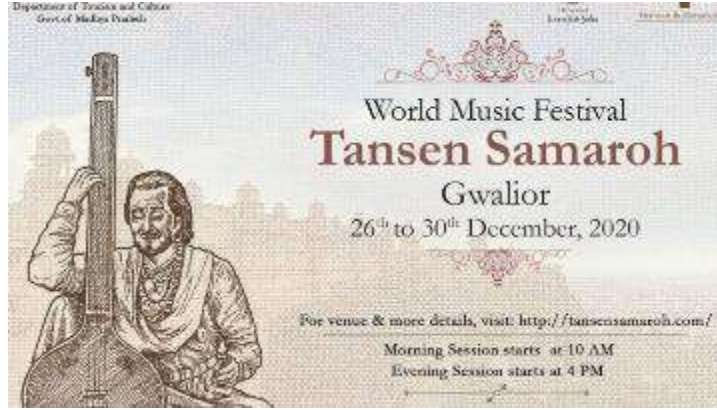
- ❖ டெல்லியின் முதலாவது ஆசிரியர் பல்கலைக்கழகத்தினை நிறுவுவதற்கு டெல்லி அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ இந்த பல்கலைக்கழகமானது 12 ஆம் வகுப்புக்குப் பிறகு நான்கு ஆண்டு கால அளவிலான ஒரு ஒருங்கிணைந்த ஆசிரியர் கல்விப் படிப்பை வழங்குகிறது.
- ❖ டெல்லி ஆசிரியர் பல்கலைக்கழகமானது ஒரு பொது பல்கலைக்கழகமாக திகழும்.
- ❖ டெல்லியின் பல்வேறுப் பள்ளி நிலைகளில் சிறந்த தரமான ஆசிரியர்களைத் தயார் செய்வதற்காக இது அர்ப்பணிக்கப்படும்.



மாநில பொதுப் பிரிவு ஆணையம் - பஞ்சாப்

- ❖ பஞ்சாப் முதல்வர் சரண்ஜித் சிங் சன்னி தலைமையிலான பஞ்சாப் மாநில அமைச்சரவையானது, இடஒதுக்கீடு இல்லாத வகுப்பினருக்காக "மாநில பொதுப்பிரிவு ஆணையத்தை" அமைப்பதற்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ இந்த ஆணையமானது இட ஒதுக்கீட்டினைப் பெறாத வகுப்பினரின் நலன்களைப் பாதுகாப்பதோடு, அவர்களுக்கான பல்வேறு அரசு நலத் திட்டங்களைத் திறம்படச் செயல்படுத்தவும் உதவும்.
- ❖ இட ஒதுக்கீடு இல்லாத வகுப்பைச் சேர்ந்த ஏழைகளின் நலனுக்காகவே வேண்டி இந்த ஆணையம் செயல்படும்.
- ❖ பஞ்சாப் தவிர், இமாச்சலப் பிரதேசம் மற்றும் மத்தியப் பிரதேசம் ஆகிய மாநிலங்களும் "மாநில பொதுப் பிரிவு ஆணையத்தை" அமைத்துள்ளன.

உலக சங்கீத தான்சேன் திருவிழா



- ❖ 97வது உலக சங்கீத தான்சேன் திருவிழாவானது மத்தியப் பிரதேசத்தின் குவாலியரில் தொடங்கியது.
- ❖ ஐந்து நாட்கள் நடைபெறும் இந்த உலக சங்கீத தான்சேன் திருவிழாவானது டிசம்பர் 25 முதல் டிசம்பர் 30 வரை நடைபெற உள்ளது.
- ❖ ஒம்காரேஸ்வர் எனுமிடத்தில் அமைந்திருக்கும் சித்தநாதர் கோயிலைக் மையமாகக் கொண்டு இதற்கான மேடையானது அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

மகாராஷ்டிரா அரசின் சக்தி மசோதா

- ❖ மகாராஷ்டிரா மாநில அரசாங்கத்தின் 2020 ஆம் ஆண்டு சக்தி குற்றவியல் சட்டங்கள் (மகாராஷ்டிரா திருத்தம்) மசோதா, பெண்களுக்கு எதிரான குற்றங்களில் பாலியல் வன்முறை வழக்குகளுக்கு மரணத் தண்டனையை விதிக்கப் பரிந்துரைத்துள்ளது.
- ❖ இதில் ஒரு புகாரினைப் பதிவு செய்த நாளிலிருந்து 30 நாட்களுக்குள் அந்தப் புகாரின் மீதான ஆய்வினை முடிப்பதற்கு காலவரம்பு விதிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இதற்கு முந்தைய மசோதாவின் விதிமுறைகள்படி பெண்கள் மீது வன்முறை மேற்கொண்ட தனிநபர்கள், ஒரு முன்னெச்சரிக்கை தடுப்புப் பிணையினைப் பெறுவதற்கு இருந்த வாய்ப்பினை இது ரத்து செய்தது.

- ❖ இது குறித்து மூத்த வழக்கறிஞர்களிடமிருந்து ஆலோசனை பெற்ற பிறகு இந்தப் புதிய பரிந்துரைகள் இதனை ரத்து செய்தன.
- ❖ பொய்யான பாலியல் புகார்களை அளிப்பவர்களுக்கு குறைந்தது ஒரு வருட சிறைத் தண்டனை முதல் அதிகபட்சமாக மூன்று வருட சிறைத் தண்டனை வரையும், 1 லட்சம் அபராதமும் விதிப்பதற்கான விதிமுறைகளை இந்த மசோதா உருவாக்கியது.

SHAKTI BILL PROPOSES CONVICTS' E-REGISTRY The proposed Act's 2 interconnected bills seek to amend sections of the IPC, CrPC and PoCSO Act, and introduce offences to curb crimes against women & children

HIGHLIGHTS

- Severe penalty, including death for rape, acid attack and serious sexual assault of children, and swifter punishment
- Set up special police teams & 36 special courts, each having a special public prosecutor
- Set up an online women and children offenders' registry with convicts' details and link it to the national registry of sex offenders
- Rape, acid attack case trials to be held in-camera



NEW LEGISLATIONS

SEC 354 (E) IPC | Harassment of woman by any mode of communication, including social media
PENALTY | 5 yrs' RI and ₹5L fine

SEC 354 E (2) IPC | Harassment by forcing to respond to 'romantic overtures by physical or electronic means'
PENALTY | 3 yrs' jail, ₹1L fine for 1st offence; up to 5 yrs' jail, ₹5L fine subsequently

SEC 20A, POCSO ACT | Failure to report material or object which is sexually exploitative of a child on any medium to spl juvenile police or local police
PENALTY | 6 months' jail or fine or both

PROPOSED IPC AMENDMENTS (PENALTIES ENHANCED)	SEC 376 Rape Life term or death	SEC 326A Voluntarily causing grievous hurt by use of acid etc. Life term or death, fine	SEC 326B Voluntarily throwing or attempting to throw acid, etc. Jail for not less than 14 years, may extend up to 20 years
--	--------------------------------------	--	---

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

BRICS திரைப்பட விருது விழா

- ❖ 6வது BRICS திரைப்பட விருதுகளானது கோவாவில் நடைபெற்ற 52வது இந்திய சர்வதேச திரைப்பட விருது விழாவில் (IFFI) அறிவிக்கப்பட்டது.
- ❖ முதல்முறையாக, BRICS திரைப்பட விழாவானது IFFI விழாவுடன் இணைந்து நடத்தப்பட்டது.
- ❖ தென் ஆப்பிரிக்கத் திரைப்படமான "பராகத்" மற்றும் ரஷ்யத் திரைப்படமான "The Sun above me never sets" ஆகியவை சிறந்தத் திரைப்படத்திற்கான விருதைப் பகிர்ந்து கொண்டன.
- ❖ "Barakat" திரைப்படத்தினை எமி ஜெப்தா என்பவரும் "The sun above me never sets" திரைப்படத்தினை லியுபோவ் போரிசோவா என்பவரும் இயக்கியுள்ளனர்.

- ❖ மனித உணர்வுகளை சினிமா பாணியில் அற்புதமாக சித்தரித்தது மற்றும் அற்புதமான திரைக்கதை ஆகியவற்றிற்காக வேண்டி இந்தப் படங்களுக்கு விருதுகள் வழங்கப் பட்டன.
- ❖ தமிழ் நடிகர் தனுஷ் அசுரன் திரைப்படத்தில் தனது நடப்பிற்காக சிறந்த நடிகர் விருதினைப் பெற்றார்.



ஹர்ஷ்வந்தி பிஷ்த்

- ❖ இந்திய மலை ஏறுதல் அறக்கட்டளையின் முதல் பெண் தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப் பட்ட ஒரு பெருமையை ஹர்ஷ்வந்தி பிஷ்த் என்பவர் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ இவர் உத்தரகாண்ட் மாநிலத்தைச் சேர்ந்த ஒரு புகழ்பெற்ற மலை ஏறும் வீராங்கனை ஆவார்.
- ❖ இந்திய மலை ஏறுதல் அறக்கட்டளையானது 1958 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்டது.

சிறந்தப் பத்திரிக்கைக்கான IPI இந்திய விருதுகள் - 2021

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான சிறந்தப் பத்திரிக்கைக்கான சர்வதேசப் பத்திரிகை நிறுவன விருதானது NDTV தொலைக்காட்சியின் ஸ்ரீனிவாசன் ஜெயின் மற்றும் மரியம் அலாவி ஆகியோருக்கும் Week இதழின் லக்ஷ்மி சுப்ரமணியன் மற்றும் பானு பிரகாஷ் சந்திரா ஆகியோருக்கும் வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ உத்தரப் பிரதேசத்தில் 'லவ் ஜிகாத்' என்ற பெயரில் இந்துப் பெண்களைத் திருமணம் செய்து கொண்டதாக கூறி முஸ்லீம் சமூகத்தைச் சேர்ந்த இளைஞர்கள் மீது பதிவு செய்யப்பட்ட, வலுக்கட்டாய மதமாற்ற வழக்குகளின் உண்மைத் தன்மையற்ற நிலை குறித்த அவர்களின் அறிக்கைக்காக வேண்டி ஜெயின் மற்றும் அலாவி ஆகியோருக்கு இந்த விருது வழங்கப்பட்டது.
- ❖ சிரியா மற்றும் ஈராக் ஆகிய நாடுகளின் உள்நாட்டுப் போரினால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளில் உள்ள அகதிகள் முகாம்களில் சிக்கித் தவிக்கும் இந்தியர்களை, குறிப்பாக பெண்களைக் கண்டறிதல் குறித்த ஒரு அறிக்கைக்காக The Week இதழின் சுப்ரமணியன் மற்றும் பிரகாஷ் சந்திரா ஆகியோருக்கு இந்த விருதானது வழங்கப் பட்டது.



Awarded by *International Press Institute*

இந்திய சர்வதேசத் திரைப்பட விருது வழங்கும் விழா (IFFI)

- ❖ 52வது இந்திய சர்வதேசத் திரைப்பட விருது வழங்கும் விழாவானது கோவா நகரில் நடைபெற்று நிறைவடைந்தது.
- ❖ முதல்முறையாக இந்த IFFI விருது விழாவுடன் சேர்த்து BRICS திரைப்பட விருது விழாவும் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ இந்த விருது வழங்கும் விழாவில் திரைத்துறையில் படைப்பாற்றல் மிக்க 75 இளம் சிந்தனையாளர்களுக்கு விருதுகள் வழங்கப் பட்டன.
- ❖ உத்தரப் பிரதேச மாநிலமானது திரைப்படப் படப்பிடிப்பிற்கு மிக உகந்த மாநிலமாக தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது.

Most friendly State for film shooting: **Uttar Pradesh**

Silver Peacock for Best Actor (Male): **Jitendra Bhikulal Joshi** (Godavari)

Best actor (female): **Angela Molina** (Paraguay) for Charlotte

Best director: **Vaclav Kadrnka** (Czech Republic) for 'Saving One Who Was Dead'

Golden Peacock Award for Best Film: Japanese film **Ring Wandering (Masakazu Kanyeko)**

The Special Jury award: **Renata Carvalho** (Brazil)

Indian Film Personality of the Year Award: **Prasoon Joshi**

Jury Special Mention for Debut Feature Film: **The Wealth of the World**

Best Debut Feature Film of a Director: **Director Mari Alessandrini's Zahori**

ICFT UNESCO Gandhi Award: **Lingui: The Sacred Bonds**

பராக் அகர்வால்

- ❖ இந்திய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த தொழில்நுட்ப நிர்வாகி பராக் அகர்வால் டிவிட்டர் நிறுவனத்தின் புதிய தலைமை நிர்வாக அதிகாரியாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ இவர் தற்போது இளம் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியாக மாறியுள்ளார்.
- ❖ எனினும் 37 வயதான அகர்வாலும் மார்க் சுகர்பெர்க்கும் ஒரே வயதுடையவர் ஆவர்.



நடன இயக்குனர் சிவசங்கர்

- ❖ புகழ்பெற்ற நடன இயக்குனரும் நடிகருமான சிவசங்கர் மாஸ்டர் தெலுங்கானாவின் ஹைதராபாத்தில் காலமானார்.
- ❖ இவர் தமிழ்நாட்டின் சென்னை நகரில் 1948 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 07 அன்று பிறந்தார்.
- ❖ இவர் 'மஹதீரா' என்ற திரைப்படத்திற்காக வேண்டி 'சிறந்த நடன இயக்குனருக்கான' ஒரு தேசிய விருதினைப் பெற்றார்.



ஸ்டார்ட்அப் இந்தியா கிராண்ட் சேலஞ்ச் 2021

- ❖ சாஸ்கன் மெடிடெக் நிறுவனமானது 2021 ஆம் ஆண்டு ஸ்டார்ட்அப் இந்தியா கிராண்ட் சேலஞ்ச் என்ற போட்டியின் மருத்துவச் சாதனைப் பிரிவில் ஒரு வெற்றியாளராக தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது கேரளாவைச் சேர்ந்த ஒரு புத்தாக்க நிறுவனம் ஆகும்.
- ❖ மேலும் இந்த தினமானது அஞ்சனி மசேல்கர் என்ற அறக்கட்டளையின் 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான அஞ்சனி மசேல்கர் உள்ளார்ந்தப் புத்தாக்க விருதின் வெற்றியாளராக சமீபத்தில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது.

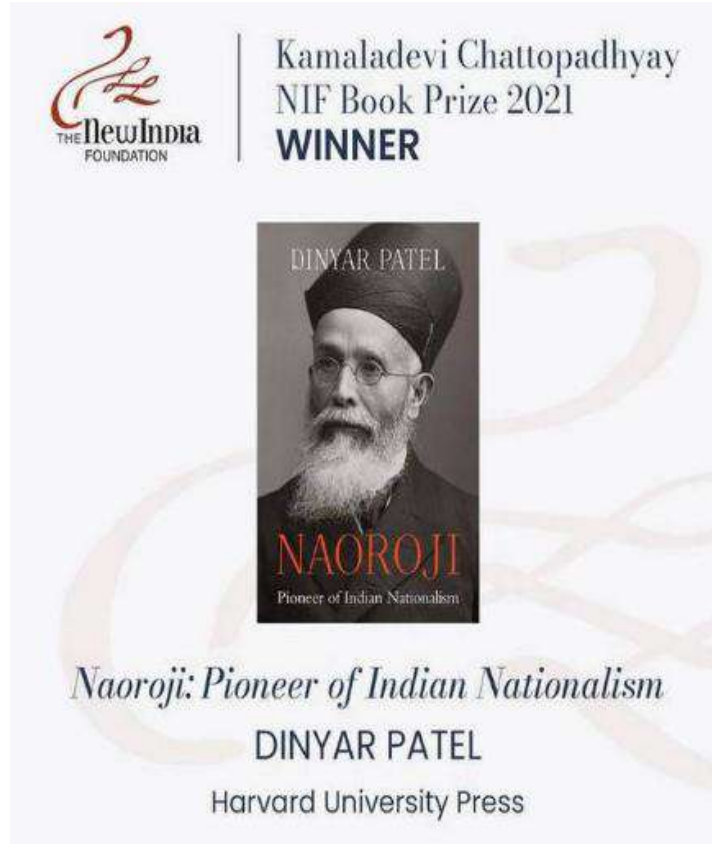


டாக்டர் M.S. சுவாமிநாதன் விருது



- ❖ தெலங்கானா மாநில வேளாண் பல்கலைக் கழகத்தின் துணை ஆளுநரான பேராசிரியர் ஜெயசங்கர் V.பிரவீன் ராவ், 2018-2019 ஆம் ஆண்டிற்கான டாக்டர் M.S. சுவாமி நாதன் விருதினை (7வது) பெற்றுள்ளார்.
- ❖ இது ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை வழங்கப்படும் தேசிய விருதாகும்.
- ❖ இது இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகத்தின் ஓய்வு பெற்ற ஊழியர்கள் சங்கம் மற்றும் ரூசிவீடு சீட்ஸ் லிமிடெட் (Nuziveedu Seeds Limited) ஆகியவற்றால் வழங்கப் படுகிறது.

கமலாதேவி சட்டோபாத்யாய் NIF புத்தகப் பரிசு 2021



- ❖ 'Naoroji: Pioneer of Indian Nationalism' என்ற தலைப்பிடப்பட்ட சுயசரிதையானது 4வது கமலாதேவி சட்டோபாத்யாய் NIF புத்தகப் பரிசின் (2021) வெற்றியாளராக அறிவிக்கப் பட்டது.
- ❖ தின்யார் படேல் என்பவரால் எழுதப்பட்ட இந்தப் புத்தகமானது ஹார்வர்டு பல்கலைக் கழக அச்சகத்தினால் வெளியிடப் பட்டது.
- ❖ இப்புத்தகம் தாதாபாய் நௌரோஜி அவர்களின் வாழ்க்கை நிகழ்வுகள் மற்றும் மரபுகளை வெளிப்படுத்துகிறது.
- ❖ மேலும் 19 ஆம் நூற்றாண்டின் காலத்திய இந்திய தேசிய இயக்கங்களின் வரலாற்றுப் பின்னணியையும் இப்புத்தகம் கொண்டுள்ளது.

மிகவும் அதிகாரம் வாய்ந்த 50 பெண்மணிகள்

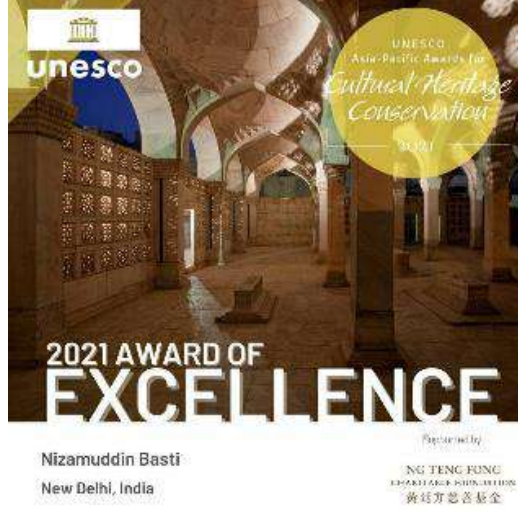
- ❖ Fortune India இதழானது 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான இந்தியாவின் மிகவும் அதிகாரம் வாய்ந்த 50 பெண்மணிகளின் பட்டியலைச் சமீபத்தில் வெளியிட்டது.
- ❖ நிதி அமைச்சர் நிர்மலா சீதாராமன் முதலிடத்திலும் ரிலையன்ஸ் நிறுவனத்தின் நிதா அம்பானி இரண்டாம் இடத்திலும் இதில் உள்ளனர்.
- ❖ Fortune India வெளியிட்ட இந்தப் பட்டியலில் உலக சுகாதார அமைப்பின் தலைமை அறிவியலாளர் செளமியா சுவாமிநாதன் மற்றும் சர்வதேச நாணய நிதியத்தின் கீதா கோபிநாத் ஆகியோரும் இடம் பெற்றுள்ளனர்.
- ❖ இப்பட்டியலில் இடம்பெற்ற மற்றப் பெண்மணிகள் டெசி தாமஸ், சுசித்தா எலா, கிரண் மகும்தார் ஷா, ரெட்டி சகோதரிகள் மற்றும் ஈஷா அம்பானி ஆகியோர் ஆவர்.



நிசாமுதீன் பஸ்தி திட்டம் - பாரம்பரிய விருதுகள்

- ❖ யுனெஸ்கோ அமைப்பானது சமீபத்தில் டெல்லியின் நிசாமுதீன் பஸ்தி திட்டத்திற்கு 2 பாரம்பரிய விருதுகளை வழங்கியது.

- ❖ இத்திட்டத்தின் வளங்காப்பு முயற்சிகளுக்காக இந்த விருதானது வழங்கப்பட்டது.
- ❖ இது நிலைத்தன்மை விருது மற்றும் சிறப்பு விருது ஆகிய இரு விருதுகளைப் பெற்றது.
- ❖ நிசாமுதீன் பஸ்தி திட்டமானது ஒரு நகர்ப்புற மறுசீரமைப்புத் திட்டமாகும்.
- ❖ இது நிசாமுதீன் பஸ்தியின் 7 நூற்றாண்டு கால பழமையானக் குடியேற்றத்தின் பிளவு பட்ட மண்டலங்களை வெற்றிகரமாக ஒருங்கிணைத்தது.



கீதா கோபிநாத்

'Positive Impact On Ecos, Lives'

> This is the first time that two women are occupying the top two jobs at IMF

> Current first deputy managing director Geoffrey Okamoto will leave the fund early next year

“Over the past three years I have had opportunity to experience first-hand and be a part of hugely important work done by IMF at the intersection of rigorous economic analysis and public policy. It has been so gratifying to see the positive impact of our work on economies and lives of so many people worldwide

Gita Gopinath, CHIEF ECONOMIST AT IMF



- ❖ இந்திய அமெரிக்கரான கீதா கோபிநாத், சர்வதேச நாணய நிதியத்தின் முதல் துணை நிர்வாக இயக்குநராகப் பொறுப்பேற்றுள்ளார்.
- ❖ இந்த அமைப்பின் முக்கியப் பொறுப்பை ஏற்ற முதல் இந்தியர் இவரே ஆவார்.
- ❖ அதில் நிர்வாக இயக்குனர் பதவிக்கு அடுத்த படியாக துணை நிர்வாக இயக்குனர் பதவி உள்ளது.

பிரதீப் ஷா

- ❖ பிரதீப் ஷா தேசியச் சொத்து மறுசீரமைப்பு நிறுவனத்தின் தலைவராக நியமிக்கப் பட்டுள்ளார்.
- ❖ இவர் இந்தியா என்ற ஒரு நிதி ஆலோசக நிறுவனத்தின் நிறுவனர் ஆவார்.
- ❖ இந்தியாவின் முதல் மற்றும் மிகப்பெரிய வீட்டுவசதி நிதி நிறுவனமான HDFC மற்றும் ஒரு தரவரிசைப்படுத்தும் நிறுவனமான கிரிசில் ஆகியவற்றை நிறுவிய பெருமைக்கு உரியவர் ஷா ஆவார்.



அசாம் பைபல் விருது

- ❖ அசாம் திவாஸ் என்ற ஒரு நிகழ்ச்சியின்போது, பிரபல தொழிலதிபர் ரத்தன் டாட்டா அவர்களுக்கு "அசாம் பைபல்" விருதினை வழங்க அசாம் அரசு முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ இது அந்த மாநிலத்தின் மிக உயரியக் குடிமை விருதாகும்.
- ❖ அசாம் மாநிலத்தில் புற்றுநோய் சிகிச்சைக்காக அவர் ஆற்றியப் பங்களிப்பிற்காக வேண்டி இந்த விருதானது அவருக்கு வழங்கப்பட உள்ளது.

Congratulations



ASOM BAIBHAV
Shri Ratan Naval Tata
Industrialist & Philanthropist

ASOM SOURAV

Prof Kamalendu Deb Krori
Educationalist

Dr Lakshmanan S
NHM Mission Director

Prof Dipak Chand Jain
Educationalist-cum-Businessman

Shri Neel Pawan Baruah
Artist

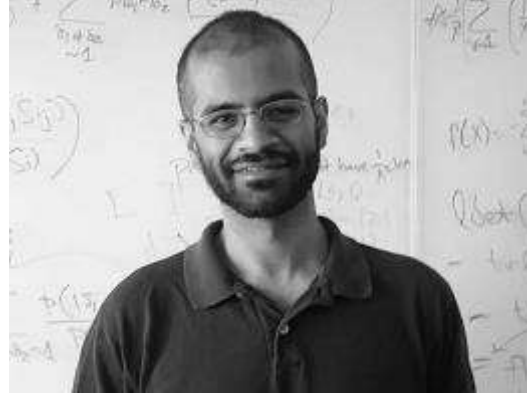
Smt Lovlina Borgohain
Olympic Medalist

ASOM GOURAV

Shri Munindra Nath Ngatey Director of Health Services	Shri Khorsing Terang Mountaineer	Smt Bornita Momin ASHA
Shri Manoj Kr Basumatary Pig Farmer-cum-Entrepreneur	Smt Namita Kalita ANN	Smt Kalpana Boro Anganwadi Worker
Smt Hemoprabha Chutia Weaver	Shri Kaushik Boruah Agri Exporter	Dr Asif Iqbal Health Expert
Shri Dharanidhar Boro Retired DCF	Smt Bobby Hazarika Woman Entrepreneur	
Dr Basanta Hazarika Professor, GMCH	Shri Akash Jyoti Gogoi Poultry Farmer-cum-Entrepreneur	

சிப்ரியன் ஃபோயாஸ் பரிசு

- ❖ புகழ்பெற்ற இந்திய அமெரிக்கக் கணிதவியலாளர் நிகில் ஸ்ரீவஸ்தவா முதலாவது சிப்ரியன் ஃபோயாஸ் பரிசிற்ருத் தேர்ந்தெடுக்கப் பட்டுள்ளார்.
- ❖ அமெரிக்கக் கணிதவியல் சமூகத்தினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட இயக்கவியல் தேற்றத்தில் இவர் ஆற்றிய அதிகப் பங்கிற்காக வேண்டி இவருக்கு இந்தப் பரிசானது வழங்கப் பட்டது.
- ❖ பேராசிரியர் ஸ்ரீவஸ்தவாவுடன் ஆடம் மார்சஸ் மற்றும் டேனியல் ஸ்பீல்மேன் ஆகிய இருவரும் இப்பரிசினைப் பெற்றனர்.



பெண் தொழில் முனைவோருக்கான சிறந்த வங்கி



- ❖ 4வது உலக SME நிதி விருது வழங்கும் விழாவில் 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான பெண் தொழில் முனைவோர்களுக்கான சிறந்த வங்கியாக ESAF SFB (SFB - சிறு நிதியியல் வங்கி) வங்கி குறிப்பிடப் பட்டது.
- ❖ இது கேரளாவின் திருச்சூரில் உள்ளது.
- ❖ இந்த விருதானது அமெரிக்காவிலுள்ள SME நிதி மன்றத்தினால் உருவாக்கப் பட்டது.
- ❖ இந்தியாவிலுள்ள வணிகச் சேவைகள் பெறாத மற்றும் குறைவான அளவில் சேவையினைப் பெறும் குடும்பங்களின் பெண்களுக்கு சிறுகடன்கள் வழங்குவது உள்ளிட்ட பொது நிதி அணுகல், வாழ்வாதாரம் மற்றும் பொருளாதார மேம்பாடு ஆகியவை மூலமாக SFB வழங்கும் பாலினச் சமத்துவ வாய்ப்புகளுக்காக வேண்டி இந்த அங்கீகாரமானது வழங்கப் பட்டது.

டாக்டர் மாம்பள்ளைக்களத்தில் சாரதா மேனன்

- ❖ டாக்டர் சாரதா மேனன் தனது 98வது வயதில் காலமானார்.
- ❖ இவர் இந்தியாவின் முதல் பெண் மனநல மருத்துவரும், மனநலக் கல்வி நிறுவனத்தில் நீண்ட காலம் தலைவராக பணிபுரிந்தவரும் ஆவார்.
- ❖ இவர் 1961 ஆம் ஆண்டில் மனநலக் கல்வி நிறுவனத்தின் முதல் பெண் மேல் அதிகாரியாகப் பொறுப்பேற்றார்.
- ❖ இவர் 1984 ஆம் ஆண்டில் மனநல மருத்துவர் ஆர் தாராவுடன் இணைந்து ஸ்கிசோஃப்ரினியா ஆராய்ச்சி அறக்கட்டளையை (SCARF India - Schizophrenia Research Foundation) நிறுவினார்.
- ❖ மனநோயால் பாதிக்கப்பட்டவர்களின் குடும்பங்களுக்கு ஆதரவளிக்கின்ற ஒரு சமூகம் சார்ந்த தளமான ஆஷாவையும் (ASHA) அவர் நிறுவினார்.
- ❖ இவர் கர்நாடக மாநிலத்தின் மங்களூருவில் ஒரு மலையாளிக் குடும்பத்தில் பிறந்தவர் ஆவார்.
- ❖ இவரது சமூகப் பணிகளுக்காக 1992 ஆம் ஆண்டில் இவர் பத்ம பூஷன் விருது வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டார்.



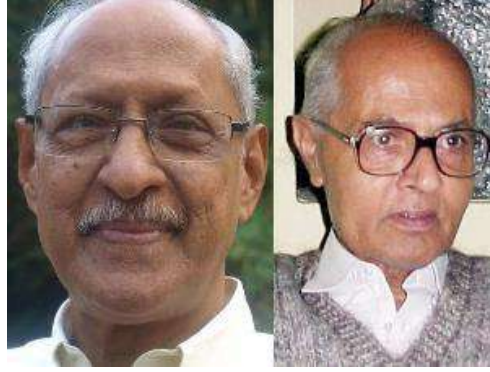
கல்வி மேம்பாட்டிற்கான யிடான் பரிசு 2021



- ❖ ருக்மணி பானர்ஜிக்கு 2021 ஆம் ஆண்டின் கல்வி மேம்பாட்டுக்கான யிடான் பரிசு வழங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தப் பரிசு உலகின் மிக உயரிய கல்வி விருதாகும்.
- ❖ சுற்றல் விளைவுகளை மேம்படுத்துவதில் அவர் ஆற்றியப் பணிக்காக அவருக்கு இந்த விருதானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ருக்மணி பானர்ஜி பிரதாம் கல்வி அறக்கட்டளையின் தலைமை நிர்வாக அதிகாரி ஆவார்.

ஞானபீட விருது

- ❖ அசாமிய கவிஞர் நிலம்ணி பூகன் ஜூனியர் 56வது ஞானபீட விருதையும், கொங்கணி நாவலாசிரியர் தாமோதர் மௌசோ 57வது ஞானபீட விருதையும் வென்றனர்.
- ❖ இது நாட்டின் பழமையான மற்றும் மிக உயர்ந்த ஒரு இலக்கிய விருதாகும்.
- ❖ இது ஒவ்வோர் ஆண்டும் இந்திய எழுத்தாளர்களுக்கு பாரதிய ஞானபீட அமைப்பினால் வழங்கப்படும் ஒரு இலக்கிய விருது ஆகும்.
- ❖ இது 1961 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ இது இந்திய மொழிகளிலும் ஆங்கிலத்திலும் எழுதும் இந்திய எழுத்தாளர்களுக்கு மட்டுமே வழங்கப்படுகிறது.



போர்ப்ஸ் இதழின் உலகின் அதிகாரம் வாய்ந்த 100 பெண்களின் பட்டியல் - 2021



- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான போர்ப்ஸ் இதழின் உலகின் அதிகாரம் வாய்ந்த 100 பெண்களின் பட்டியலில் இந்திய நிதித் துறை அமைச்சர் நிர்மலா சீதாராமன் 37வது இடத்தினைப் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ இது இத்தகைய ரீதியிலான 18வது பட்டியலாகும்.
- ❖ இவர் தொடர்ந்து 3வது ஆண்டாக இப்பட்டியலில் இடம் பெற்றுள்ளார்.

- ❖ இவர் 2020 ஆம் ஆண்டில் 41வது இடத்தினையும் 2019 ஆம் ஆண்டில் 34வது இடத்தினையும் பெற்றிருந்தார்.
- ❖ இந்தியாவின் 7வது பெண் கோடீஸ்வரரான ஃபால்குனி நாயர், இப்பட்டியலில் 88வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளார்.
- ❖ இப்பட்டியலில் 4 இந்தியப் பெண்கள் மட்டுமே இடம் பெற்றுள்ளனர்.
- ❖ மெக்கென்சீ ஸ்காட் இப்பட்டியலில் முதலிடத்தில் உள்ளார்.
- ❖ கமலா ஹாரீஸ் இப்பட்டியலில் 2வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளார்.

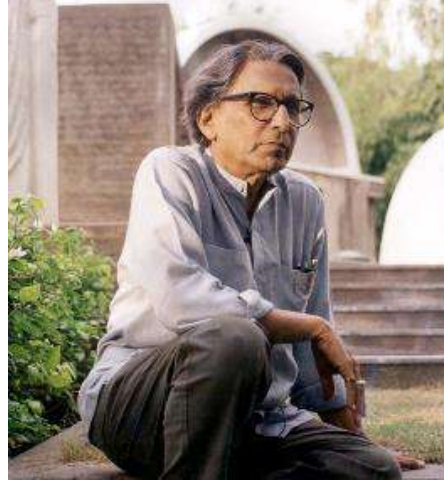
மனிதர்களுக்கான இந்தியத் தயாரிப்புகள் கல்வி நிறுவனத்தின் வருடாந்திர ஆய்வு

- ❖ ரிலையன்ஸ் இண்டஸ்ட்ரீஸ் நிறுவனத்தின் தலைவர் முகேஷ் அம்பானி மற்றும் அவரது மனைவி நிதா அம்பானி ஆகியோர் அதிகாரமிக்கத் தம்பதியினர் என்ற பட்டியலில் முதலிடத்தைப் பெற்றுள்ளனர்.
- ❖ மனிதர்களுக்கான இந்தியத் தயாரிப்புகள் கல்வி நிறுவனத்தின் வருடாந்திர ஆய்வில் இந்தத் தகவலானது கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ரன்வீர் சிங் மற்றும் தீபிகா படுகோன் இதில் இரண்டாவது இடத்தைப் பெற்றுள்ளனர்.
- ❖ இதில் விராட் கோலி மற்றும் அனுஷ்கா சர்மா 3வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளனர்.
- ❖ மனிதர்களுக்கான இந்தியத் தயாரிப்புகள் கல்வி நிறுவனமானது இந்த ஆண்டு முதன்முறையாக வணிகத் தம்பதியினரை இப்பட்டியலில் சேர்த்துள்ளது.



ராயல் (அரசு) தங்கப் பதக்கம் 2022

- ❖ கட்டிடக் கலைக்கான உலகின் உயரிய விருதினை ராயல் (அரசு) தங்கப் பதக்கமானது (2022) கட்டிடக்கலை நிபுணர் பாலகிருஷ்ண தோஷி என்பவருக்கு வழங்கப்பட உள்ளது.
- ❖ 94 வயதான தோஷி தனது கற்பித்தல் மற்றும் பயிற்சி மூலமாக இந்தியாவிலும் அதன் அருகமைந்த பகுதிகளிலும் கட்டிடக்கலையின் போக்கில் மிகுந்த தாக்கத்தை ஏற்படுத்தியுள்ளார்.
- ❖ ராயல் தங்கப் பதக்கமானது அரசி இரண்டாம் எலிசபெத் அவர்களால் தனிப்பட்ட முறையில் அங்கீகரிக்கப்பட்டதாகும்.
- ❖ கட்டிடக் கலையின் மேம்பாட்டில் குறிப்பிடத்தக்க தாக்கத்தை ஏற்படுத்திய ஒருவர் அல்லது குழுமத்திற்கு இந்தப் பதக்கமானது வழங்கப்படுகிறது.



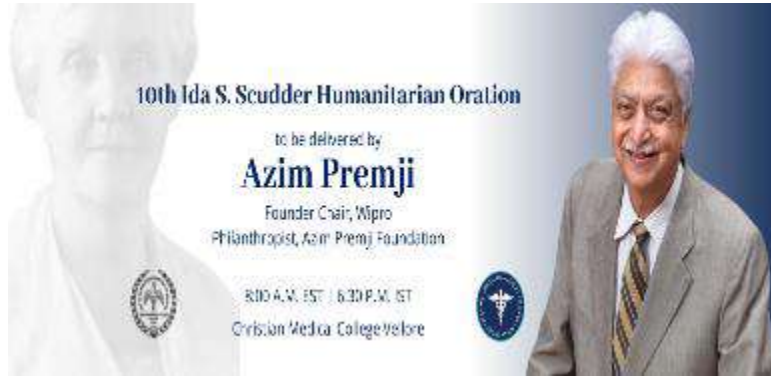
பிரபஞ்ச அழகி 2021



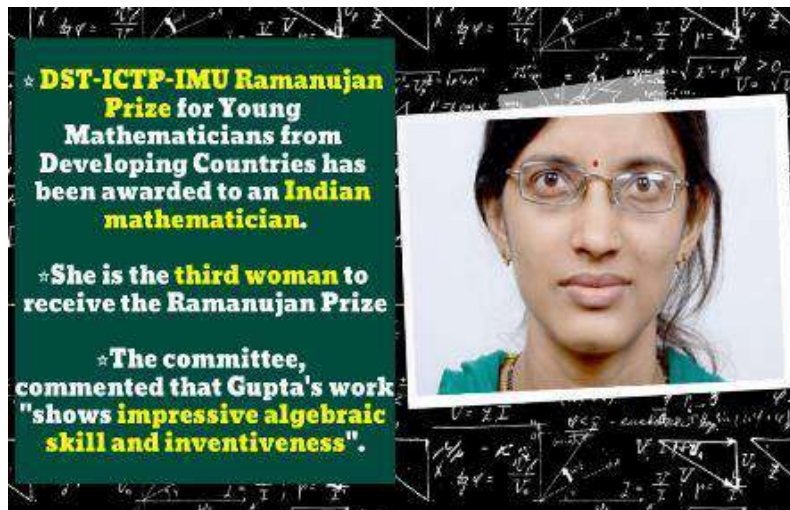
- ❖ 70வது பிரபஞ்ச அழகிப் போட்டியானது (2021) இஸ்ரேல் நாட்டின் எய்லாட் எனுமிடத்தில் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான பிரபஞ்ச அழகிப் பட்டத்தை ஹர்னாஸ் சந்து வென்று அதன் மூலம் ஒரு வரலாறு படைத்ததன் மூலம் இந்தப் பட்டத்தை இந்தியா 21 ஆண்டுகள் கழித்து நம் நாட்டிற்குக் கொண்டு வந்துள்ளது.
- ❖ 21 வயதான செல்வி சந்து பஞ்சாபைச் சேர்ந்தவர் ஆவார்.
- ❖ இதில் பராகுவே நாட்டின் நாடியா பெரெய்ரா 2வது இடத்தைப் பெற்றார்.
- ❖ இதில் தென் ஆப்பிரிக்க நாட்டின் லாலெலா மிஸ்வேன் 3வது இடத்தைப் பெற்றார்.
- ❖ சந்துவிற்கு முன்பாக 2 இந்தியர்கள் மட்டுமே பிரபஞ்ச அழகிப் பட்டத்தை வென்று உள்ளனர்.
- ❖ அந்த இருவர், 1994 ஆம் ஆண்டில் சுஷ்மிதா சென் மற்றும் 2000 ஆம் ஆண்டில் லாரா தத்தா ஆகியோர் ஆவர்.

டாக்டர் ஐடா S. ஸ்கட்டர் மனிதநேயச் சொற்பொழிவு விருது

- ❖ 10வது வருடாந்திர டாக்டர் ஐடா S. ஸ்கட்டர் மனிதநேயச் சொற்பொழிவு விருதானது (2021) அசிம் பிரேம்ஜி அவர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இவ்விருது வேலூரின் கிறித்துவ மருத்துவக் கல்லூரி மற்றும் அமெரிக்காவைச் சேர்ந்த வேலூர் CMC அறக்கட்டளை ஆகியவற்றால் இணைந்து கூட்டாக உருவாக்கப் பட்டது ஆகும்.
- ❖ அசிம் பிரேம்ஜி, விப்ரோ லிமிடெட் என்ற நிறுவனத்தின் நிறுவனத் தலைவரும் அசிம் பிரேம்ஜி என்ற அறக்கட்டளையின் நிறுவனரும் ஆவார்.
- ❖ அசிம் பிரேம்ஜி சமூகத்திற்கு ஆற்றிய தொன்றிற்கு ஒரு அங்கீகாரமளிக்கும் வகையில் இந்த விருதானது அவருக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 2001 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்ட இந்த அறக்கட்டளையானது,
 - கல்வித்துறையில் மகத்தானப் பங்களிப்பு அளித்து வருகிறது.
 - பெங்களூருவில் அசிம் பிரேம்ஜி பல்கலைக்கழகத்தை நடத்தி வருகிறது மற்றும்
 - பல இலாப நோக்கமற்ற நிறுவனங்களுக்கு நிதி உதவி வழங்கி ஆதரவளிக்கிறது.



இராமானுஜன் பரிசு 2021



- ❖ வளர்ந்து வரும் நாடுகளின் இளம் கணிதவியலாளர்களுக்கு வழங்கப்படும் ராமானுஜன் பரிசானது (2021) இந்தியக் கணிதவியலாளர் நீனா குப்தா என்பவருக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ கேண்முறை அல்லது பொருத்த முறை இயற்கணித வடிவியல் மற்றும் பரிமாற்ற இயற்கணிதம் (affine algebraic geometry and commutative algebra) ஆகியவற்றில் இவரது சிறந்தப் பங்களிப்பிற்காக வேண்டி இவருக்கு இந்த விருதானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பேராசிரியர் நீனா குப்தா, கொல்கத்தாவிலுள்ள இந்தியப் புள்ளி விவரக் கல்வி நிறுவனத்தில் பணி புரியும் ஒரு கணிதவியலாளர் ஆவார்.
- ❖ இராமானுஜர் பரிசினை வென்ற 3வது பெண்மணி இவர் ஆவார்.
- ❖ இந்த விருதானது முதன்முறையாக 2005 ஆம் ஆண்டில் வழங்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த விருதானது அப்துஸ் சலாம் சர்வதேச தேற்ற இயற்பியல் மையத்தினால் அறிவியல் மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பத் துறை மற்றும் சர்வதேச கணித ஒன்றியம் ஆகியவற்றுடன் இணைந்து வழங்கப்படுகிறது.

சோனாலி கார்க்



- ❖ சோனாலி கார்க், ஹார்வர்டு பல்கலைக்கழகத்தில் பல்லுயிர்ப் பெருக்கம் குறித்த ஒரு மதிப்பு மிக்க முதுகலை ஆதரவுக் கல்வி படிப்பிற்கான ஒரு வாய்ப்பினைப் பெற்று உள்ளார்.
- ❖ சோனாலி கார்க் டெல்லிப் பல்கலைக் கழகத்தில் உள்ள ஒரு ஆராய்ச்சியாளர் ஆவார்.
- ❖ இவர் இந்தியா, இலங்கை மற்றும் இந்தோனேசியா ஆகிய நாடுகளைச் சேர்ந்த 50 புதிய தவளை இனங்களைப் பற்றி விவரித்துள்ளார்.

DBS இந்திய வங்கி

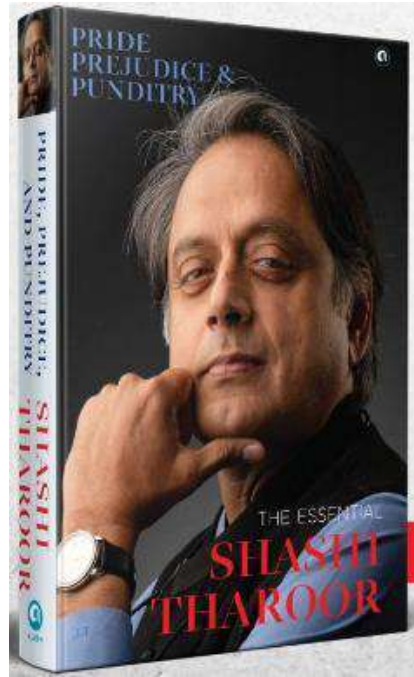
- ❖ DBS இந்திய வங்கி என்ற ஒரு வங்கிக்கு எகனாமிக் டைம்ஸ் இதழின் 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான சிறந்த வங்கி, நிதிச் சேவை மற்றும் காப்பீட்டு வசதி விருதுகளானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ அந்த விருதுகளாவன,

- புதுமைமிக்க API/தடையற்ற வங்கிமுறைப் பிரிவில் DBS rapid (நிகழ்நேரAPI) வசதி விருது.
- 'சிறந்த டிஜிட்டல் நுகர்வோர் அனுபவ முன்னெடுப்பு' பிரிவில் நுண்ணறிவு வங்கி முறை விருது.



சசி தரூரின் புதிய புத்தகம்

- ❖ "Pride, Prejudice மற்றும் Punditry" என்று தலைப்பிடப்பட்ட சசி தரூரின் 23வது புத்தகமானது தெலுங்கானாவின் ஹைதராபாத் நகரில் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இவர் முன்னாள் மத்திய அமைச்சரும் தற்போதைய மக்களவையின் பாராளுமன்ற உறுப்பினரும் ஆவார்.
- ❖ நவீன இந்திய வரலாறு மற்றும் இந்திய அரசியல் போன்ற சில குறிப்பிட்டத் தலைப்புகளுக்கென பத்து பகுதிகள் இப்புத்தகத்தில் உள்ளன.
- ❖ இவர் "An Era of Darkness" என்ற தனது புத்தகத்திற்காக 2019 ஆம் ஆண்டில் சாகித்திய அகாடமி விருதினை வென்றுள்ளார்.



குமார மங்கலம் பிர்லா

- ❖ அமெரிக்காவின் சிலிகான் பள்ளத்தாக்குப் பகுதியில் அமைந்துள்ள Indus Entrepreneurs (TiE) என்ற நிறுவனமானது வணிகப் பரிமாற்றங்களில் ஆண்டின் சிறந்த உலகளாவிய தொழில்முனைவராக குமார மங்கலம் பிர்லாவினை அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இதன் மூலம் இந்த விருதினைப் பெற்ற முதல் இந்தியத் தொழிலதிபர் என்ற ஒரு பெருமையினை பிர்லா பெற்றுள்ளனர்.
- ❖ பெருந்தொற்றுக் காலங்களில் இந்தக் குழுமத்தில் அவர் ஆற்றிய அசாதாரணப் பங்களிப்பிற்காக இந்த விருதானது வழங்கப்பட்டது.
- ❖ துபாயில் நடைபெற்ற Indus Entrepreneurs உலக உச்சி மாநாட்டு விருது விழாவில் இந்த விருதானது அவருக்கு வழங்கப்பட்டது.



பூடானின் உயரிய குடிமை விருது



- ❖ பூடான் அரசு தனது உயரியக் குடிமை விருதான நகடாக் பெல்கி கோர்லோ விருதினை பிரதமர் மோடி அவர்களுக்கு வழங்கி கௌரவித்துள்ளது.
- ❖ பூடானின் பிரதமர் லோட்டாய் செரிங் பூடானின் உயரிய விருதிற்கு பிரதமர் மோடி அவர்களின் பெயரை அறிவித்தார்.
- ❖ பூடான் அரசுடன் இந்தியா நட்புறவுடன் நடந்து கொண்டதற்குப் பாராட்டு தெரிவிக்கும் வகையில் இந்த விருதானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது பல்வேறு அரசுகளினால் மோடிக்கு வழங்கப் பட்ட 10வது சர்வதேச விருதாகும்.

இளம் புவியியல் அறிவியலாளர் விருது

- ❖ கான்பூரின் இந்தியத் தொழில்நுட்ப கல்வி நிறுவனத்தைச் சேர்ந்த ரோபேஷ் கோயல் இளம் புவியியல் அறிவியலாளர் விருதினை வென்றுள்ளார்.
- ❖ இந்தியப் புவியுரு மாதிரி மற்றும் கணக்கீட்டு மென்பொருளை உருவாக்கியதில் அவரது தனித்துவமிக்கப் பங்களிப்பிற்கு அங்கீகரிக்கும் வகையில் இந்த விருதானது அவருக்கு வழங்கப் பட்டது.
- ❖ 2011 ஆம் ஆண்டு முதல் 35 வயதிற்குட்பட்ட நம்பிக்கைக்குரிய அறிவியலாளர்களுக்கு ஒவ்வோர் ஆண்டும் இளம் புவியியல் அறிவியலாளர் விருதும் தங்கப் பதக்கமும் வழங்கப் படுகிறது.
- ❖ இது ராஷ்புடி காமாட்சி என்பவரின் நினைவாக வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ ராஷ்புடி காமாட்சி புவியியல் மற்றும் புவியியல் சார்ந்த ஆய்வுகளில் ஒரு வலுவான ஈடுபாடு உடைய ஒரு மூலோபாயம் மிக்க ஆய்வாளர் ஆவார்.



சர்வதேச கடல்சார் அமைப்பு விருது



- ❖ சர்வதேச கடல்சார் அமைப்புச் சபையானது இந்தியக் கடற்படை இந்திய கடலோரக் காவற்படை மற்றும் tugboat Ocean Bliss என்ற கப்பலின் பயணிகள் மற்றும் தலைவர் ஆகியோருக்குப் பாராட்டுச் சான்றிதழை வழங்கியது.
- ❖ M/T New Diamond என்ற கப்பலின் மீட்புப் பணிகளுக்கான ஒரு தனித்துவம் மிக்க மற்றும் துணிச்சலான முயற்சிகளுக்காக வேண்டி இந்த விருதானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.



- ❖ இந்தியக் கடற்படை, இந்தியக் கடலோரக் காவற்படைகளின் வீரர்கள் மற்றும் tugboat Ocean Bliss என்ற கப்பலின் பயணிகள் மற்றும் தலைவர் ஆகியோரின் மீட்டிக் குழுவானது நிலையான மற்றும் பயன்மிக்க தீயணைப்பு நடவடிக்கைகளை இதற்காக வேண்டி மேற்கொண்டனர்.
- ❖ அவர்கள் கப்பலைக் கடற்கரையினை நோக்கி இயக்கச் செய்து, கடலில் பெரும் உயிரிழப்பைத் தடுத்ததோடு மட்டுமல்லாமல், பெரும் கடல் மாசினைத் தடுக்கவும் செய்தனர்.

உலகில் மிகவும் போற்றப்படும் ஆண்கள்

- ❖ பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் உலகில் மிகவும் போற்றப்படும் 20 ஆண்கள் பட்டியலில் 8வது இடத்தைப் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ YouGov எனும் தரவு மதிப்பாய்வு நிறுவனம் மேற்கொண்ட கணக்கெடுப்பில் இது கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இதில் பிரதமர் மோடி அவர்கள் ஷாருக்கான், அமிதாப் பச்சன் மற்றும் விராட் கோலி ஆகியோரை விட முன்னிலையில் உள்ளார்.
- ❖ இந்தப் பட்டியலானது 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான உலகில் அதிகம் போற்றப்படும் இந்தியப் பெண்களான பிரியங்கா சோப்ரா, ஐஸ்வர்யா ராய் பச்சன் மற்றும் சுதா மூர்த்தி ஆகியோரையும் கொண்டுள்ளது.

Rank	Personality
1	Barack Obama
2	Bill Gates
3	Xi Jinping
4	Cristiano Ronaldo
5	Jackie Chan
6	Elon Musk
7	Lionel Messi
8	Narendra Modi
9	Vladimir Putin
10	Jack Ma

மோஹித் ஜெயின்

- ❖ எகானமிக் டைம்ஸ் இதழின் மோஹித் ஜெயின் இந்திய செய்தித்தாள் சங்கத்தின் தலைவராக 2021-22 ஆம் ஆண்டிற்குத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.
- ❖ இந்தச் சங்கமானது நாட்டிலுள்ள பத்திரிக்கை, இதழ்கள் மற்றும் வார இதழ்களின் வெளியீட்டு நிறுவனங்களுக்கான உயர்மட்ட அமைப்பாகும்.

- ❖ ஹெல்த் & தி ஆன்டிசெப்டிக் இதழின் L. ஆதீமூலம் என்பவரை அடுத்து இவர் அந்தப் பொறுப்பினை ஏற்க உள்ளார்.



காந்தி டோபி கவர்னர் - தெலுங்குப் புத்தகம்

- ❖ இந்தியக் குடியரசுத் துணைத் தலைவர் M. வெங்கய்யா நாயுடு அவர்கள் "காந்தி டோபி கவர்னர்" (Gandhi Topi Governor) என்ற தெலுங்குப் புத்தகத்தினை வெளியிட்டார்.
- ❖ இது ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் அலுவல் மொழி ஆணையத்தின் தலைவரும் பத்ம ஸ்ரீ விருது பெற்றவருமான டாக்டர். யார்லகடா லட்சுமி பிரசாத் என்பவரால் எழுதப்பட்டது.
- ❖ இந்தப் புத்தகமானது வழக்கறிஞர் இட்புகண்டி ராகவேந்திர ராவ் (Idpuganti Raghavendra Rao) அவர்களின் வாழ்க்கைப் பற்றி விவரிக்கிறது.
- ❖ ராவ் பிரிட்டிஷ் ஆட்சியிலிருந்து மத்திய மாகாணங்களின் ஆளுநர், சுதந்திரப் போராட்ட வீரர் மற்றும் சட்டமன்ற உறுப்பினராகவும் திகழ்ந்தார்.



டாக்டர், ரேகா செளத்ரியின் புத்தகம்

- ❖ டாக்டர். ரேகா செளத்ரி எழுதிய "India's Ancient Legacy of Wellness" என்ற புத்தகமானது சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இது உலக டிஜிட்டல் தினக் கொண்டாட்டத்தின் போது வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இப்புத்தகமானது புத்துயிர் பெறவும் வேலையைத் திறம்பட செய்யவும் உதவும் நடவடிக்கையான இயற்கையுடன் நெருங்கி வாழ்வது மனிதர்களுக்கு எவ்வளவு மிக முக்கியம் என்பது பற்றி எடுத்துரைக்கிறது.



தங்க மயில் சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை விருது 2021



- ❖ எஃகு அமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்கும் இந்திய எஃகு ஆணைய நிறுவனத்திற்கு 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான தங்கமயில் சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை விருதானது வழங்கப்பட்டு உள்ளது.
- ❖ இந்த நிறுவனமானது தொடர்ந்து 3 ஆண்டுகளாக இந்த விருதினைப் பெற்று வருகிறது.
- ❖ இந்த விருதானது சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மையில் குறிப்பிடத்தக்க சாதனைகளைப் படைத்த நிறுவனங்களுக்கு உலக சுற்றுச்சூழல் அறக்கட்டளை என்ற அமைப்பினால் 1998 ஆம் முதல் வழங்கப்படுகிறது.

அலிமிஹன் செயிதி

- ❖ சீனாவின் மிக வயதான நபரான அலிமிஹன் செயிதி, சின்சியாங் உய்குர் தன்னாட்சிப் பகுதியில் தனது 135வது வயதில் காலமானார்.
- ❖ கஷ்கர் மாகாணத்திலுள்ள சுலே கவுண்டி மாவட்டத்தின் கோமுசெரிக் நகரினைச் சேர்ந்த அலிமிஹன் 1886 ஆம் ஆண்டு ஜூன் 25 அன்று பிறந்தார்.

- ❖ 2013 ஆம் ஆண்டில் சீனாவின் மிக வயதான நபர்களின் பட்டியலில் இவர் முதலிடம் பெற்றார்.
- ❖ கோமுசெரிக் நகரானது 90 வயதிற்கு மேற்பட்டவர்களை அதிகம் கொண்ட 'நீண்ட ஆயுளுடைய நகரமாக' அறியப்படுகிறது.

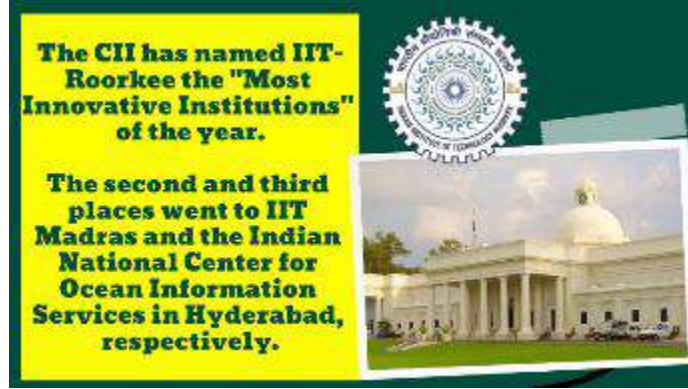


கேட் பிளாஞ்செட்



- ❖ ஆஸ்கார் விருது பெற்ற கேட் பிளாஞ்செட்டிற்கு (Cate Blanchett) பிரஞ்சு சினிமாத் துறையில் உயரிய விருதான Cesar d' Honneur என்ற விருதானது வழங்கப்பட உள்ளது.
- ❖ வாழ்நாள் சாதனை விருதான Cesar d' Honneur விருதானது 2022 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி 25 அன்று பாரீஸ் நகரில் நடைபெற உள்ள விழாவில் இவருக்கு வழங்கப்படும்.
- ❖ மார்டின் ஸ்கார் சி. இயக்கிய 'The Aviator' என்ற திரைப்படத்தில் மறைந்த திரை நட்சத்திரமான கேத்ரின் ஹெப்பர்ன் என்பவரின் கதாபாத்திரத்தில் நடித்ததற்காக பிளாஞ்செட் தனது முதல் ஆஸ்கார் விருதினைப் பெற்றார்.
- ❖ 2013 ஆம் ஆண்டில் வுட்டி ஆலென் தயாரித்து வெளியிட்ட "Blue Jasmine" என்ற ஒரு திரைப்படத்திற்காக இவர் தனது 2வது ஆஸ்கார் விருதினைப் பெற்றார்.

மிகவும் புத்தாக்கம் மிக்க கல்வி நிறுவனம்



- ❖ ஞார்க்கியின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனமானது தொழில்துறை புத்தாக்க விருதுகளுக்காக வேண்டி மதிப்பு மிக்க இந்தியத் தொழில்துறைக் கூட்டமைப்பினால் தேர்ந்தெடுக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த நிறுவனமானது இந்த ஆண்டில், மிகவும் புத்தாக்கம் மிக்க ஆராய்ச்சி நிறுவனம் என்ற பிரிவின் கீழ் முதல் இடத்தைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ கடந்த ஆண்டு இந்த நிறுவனமானது அதன் கண்டுபிடிப்புகளின் எண்ணிக்கையை கணக்கில் கொண்டு "ஆண்டின் சிறந்த புத்தாக்கம் மிக்க கல்வி நிறுவனம்" என்று அறிவிக்கப்பட்டது.

தலைமைத்துவ உறுதிப்பாட்டிற்கான ஐ.நா. பெண்கள் விருது, 2021



- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு பிராந்திய ஆசிய-பசிபிக் பெண்கள் அதிகாரமளிப்பு கொள்கைகள் என்ற விருது வழங்கும் விழாவில் திவ்யா ஹெக்டே என்பவருக்குத் தலைமைத்துவ உறுதிப்பாட்டிற்கான ஐ.நா. பெண்கள் விருதானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இவர் கர்நாடகாவின் உடுப்பி பகுதியைச் சேர்ந்த, இந்தியப் பருவநிலை நடவடிக்கைத் துறையின் ஒரு தொழில்முனைவோர் ஆவார்.
- ❖ பேயெரு சுற்றுச்சூழல் சேவைகள் என்ற தனது அமைப்புடன் சேர்ந்து பருவநிலை நடவடிக்கை முயற்சிகள் மூலமாக பாலினச் சமத்துவத்தை முன்னேற்றுவதற்காக அவர் ஆற்றி வரும் தொடர் முயற்சிகளுக்காக வேண்டி இந்த விருதானது அவருக்கு வழங்கப் பட்டுள்ளது.

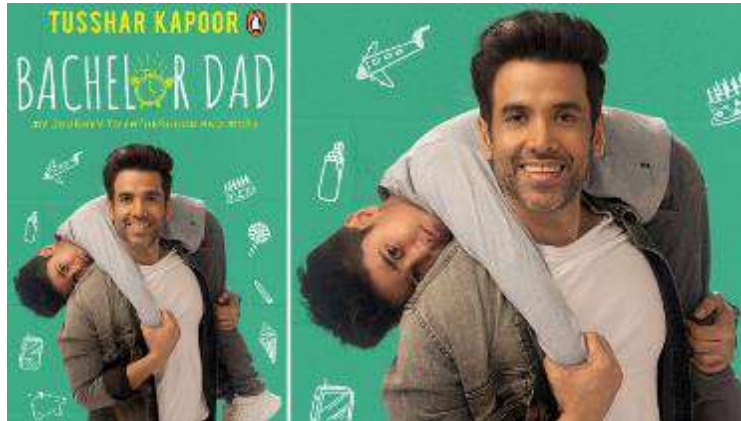
அன்னை தெரசா நினைவு விருது



- ❖ சுற்றுச்சூழல் ஆர்வலர் டாக்டர் அனில் பிரகாஷ் ஜோஷிக்கு 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான சமூக நீதிக்கான அன்னை தெரசா நினைவு விருதானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ டாக்டர் அனில் பிரகாஷ் ஜோஷிக்கு இந்த ஆண்டு பத்ம பூஷன் விருதும் வழங்கப் பட்டது.
- ❖ எர்த் ஷாட் பரிசினை வென்ற வித்யுத் மோகன் மற்றும் உத்தரகாண்ட் மாநிலத்தைச் சேர்ந்த இளம் சுற்றுச்சூழல் ஆர்வலர் ரித்திமா பாண்டே ஆகியோரும் இந்த விருதைப் பெற்றுள்ளனர்.

துஷார் கபூரின் முதல் புத்தகம்

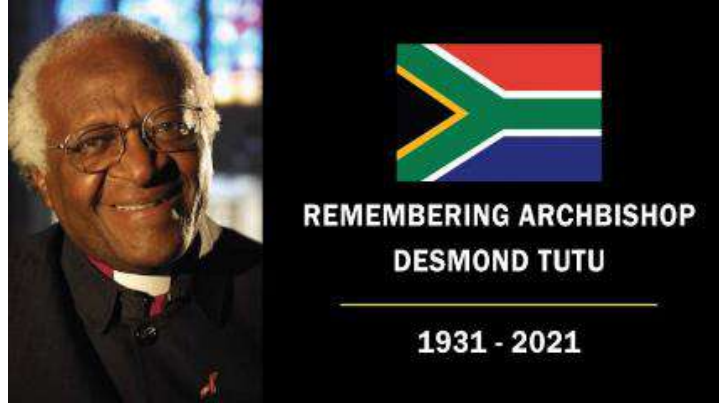
- ❖ துஷார் கபூர் 'Bachelor Dad' என்ற தலைப்பில் தனது முதல் புத்தகத்தினை எழுதி உள்ளார்.
- ❖ இவர் 2016 ஆம் ஆண்டில் வாடகைத் தாய் மூறை மூலம் தனது மகன் லக்ஷயா கபூருக்கு ஒற்றைத் தந்தையானார்.
- ❖ அவர் இந்தப் புதியப் புத்தகத்தில் ஒற்றைத் தந்தையாக அவர் வாழ்ந்து வரும் தனது வாழ்க்கைப் பயணத்தைப் பகிர்ந்துள்ளார்.



பேராயர் டெஸ்மண்ட் டுட்டு

- ❖ தென்னாப்பிரிக்காவின் நிறுவெறிக்கு எதிரான நாயகரும், நாட்டின் ஒரு தார்மீக திசை காட்டி என்று வர்ணிக்கப்பட்டவருமான பேராயர் டெஸ்மண்ட் டுட்டு, சமீபத்தில் காலமானார்.

- ❖ அவரது எளிதான நகைச்சுவை மற்றும் சிறப்பியல்பு மிக்க புன்னகைக்காகவும், எல்லாவற்றுக்கும் மேலாக அனைத்து வண்ணத்தினரின் சமுதாயம் சார்ந்த அநீதிகளுக்கு எதிராக அவர் ஆற்றிய அயராதப் போராட்டங்களுக்காகவும் வேண்டி அவர் நினைவு கூறப்படுகிறார்.
- ❖ தென்னாப்பிரிக்காவில் வெள்ளைச் சிறுபான்மைச் சமுதாயத்தினரின் ஆட்சியை எதிர்த்துப் போராடியதற்காக 1984 ஆம் ஆண்டில் இவருக்கு அமைதிக்கான நோபல் பரிசு வழங்கப்பட்டது.
- ❖ 1994 ஆம் ஆண்டில் நெல்சன் மண்டேலா அவர்கள் அந்த நாட்டின் முதல் கறுப்பின அதிபரான போது, தென்னாப்பிரிக்காவை விவரிக்கும் வகையில் "வானவில் தேசம்" என்ற ஒரு வார்த்தையை அவர் உருவாக்கினார்.
- ❖ அமெரிக்க நாட்டின் முதல் கறுப்பினத் தலைவரும், அமெரிக்காவின் முன்னாள் அதிபருமான பாரக் ஒபாமா, டுட்டுவை ஒரு "தார்மீக திசைகாட்டி" (moral compass) என்று பாராட்டினார்.



உலக சுற்றுச்சூழல் மற்றும் பருவநிலை நடவடிக்கை குடிமகன் விருது 2021



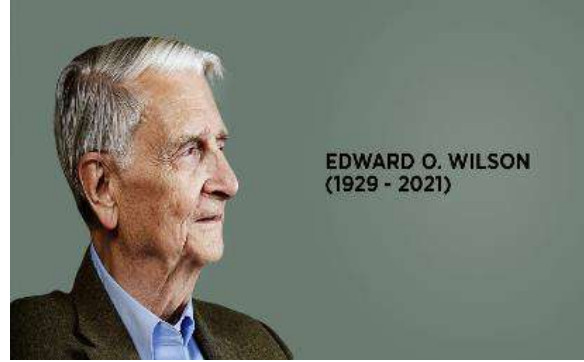
- ❖ விரல் சுதிர்பாய் தேசாய் அவர்களுக்கு இந்த விருது வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டது.
- ❖ குஜராத்தின் பசுமை மனிதன் அல்லது பசுமை மனிதன் என்று பிரபலமாக அறியப்படும் இவர் குரத் நகரைச் சேர்ந்த ஒரு தொழிலதிபர் ஆவார்.
- ❖ பருவநிலை மாற்றத்திற்கான இந்தக் கௌரவத்தை பெற்ற ஒரே இந்தியர் என்ற ஒரு பெருமையை தேசாய் பெற்றுள்ளார்.

ஆண்டின் சிறந்த தென் ஆப்பிரிக்கர் விருது

- ❖ டாக்டர் இம்தியாஸ் சூலிமான் என்பவருக்கு மேவரிக் எனும் ஒரு தினசரிப் பத்திரிக்கை நிறுவனத்தினால் வழங்கப்படும் ஆண்டிற்கான சிறந்த தென் ஆப்பிரிக்கர் என்ற ஒரு விருதானது வழங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இவர் இந்திய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த மக்கள் சேவையாளரும் மற்றும் "Gift of the Givers" எனும் ஒரு பேரிடர் நிவாரணக் குழுவின் நிறுவனரும் ஆவார்.
- ❖ இந்த அறக்கட்டளை மற்றும் நிவாரண அமைப்பானது நிலநடுக்கம் போன்ற இயற்கைப் பேரிடரால் பாதிக்கப்பட்ட நாடுகளில் நிவாரணப் பணிகளையும் போரினால் பாதிக்கப்பட்ட நாடுகளில் மக்களுக்கு உதவிகளையும் வழங்கியுள்ளது.



எட்வர்டு O.வில்சன்



- ❖ இவர் தனது 92வது வயதில் காலமானார்.
- ❖ அமெரிக்க அறிவியலாளர், பேராசிரியர் மற்றும் நூலாசிரியரான இவரது பூச்சிகள் பற்றிய ஆய்வு மற்றும் புவியைக் காப்பதற்கான ஒரு அறிவுப் பூர்வமான எச்சரிக்கை குறித்த ஆய்வானது இவருக்கு 'டார்வினின் இயல் வாரிசு' என்ற ஒரு புனைப் பெயரைப் பெற்றுத் தந்தது.
- ❖ இவர் சமூக உயிரியலின் தந்தை என்றும் உயிரிப் பன்முகத்தன்மையின் தந்தை என்றும் அழைக்கப் படுகின்றார்.
- ❖ 1978 ஆம் ஆண்டில் On Human Nature மற்றும் 1990 ஆம் ஆண்டில் The Ants என்ற புதினம் சாரா புத்தகங்களுக்காக வேண்டி புலிட்சர் பரிசுகளை இவர் வென்றுள்ளார்.

தேசிய இனப்பெருக்கப் பாதுகாப்பு விருது 2021

- ❖ கேரளாவின் மன்னுத்தியிலுள்ள ஒரு கோழி வளர்ப்புத் திட்டமான அனைத்திந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சித் திட்டத்திற்கு இந்த விருதானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ தெலிச்சேரி வகை இனத்தின் பாதுகாப்பு மற்றும் ஆராய்ச்சி நடவடிக்கைகளுக்காக வேண்டி இந்த மதிப்பு மிக்க விருதினை இந்த அமைப்பு பெற்றது.
- ❖ தெலிச்சேரி என்ற இனமானது கேரள மாநிலத்தினைப் பிறப்பிடமாக கொண்டு, அங்கு மட்டுமே காணப்படும் ஒரு வகை கோழி இனமாகும்.



விளையாட்டுச் செய்திகள்

பேலன் டி 'ஓர் விருது பெற்றவர்கள் பட்டியல் 2021

List of all winners during the 2021 Ballon d'Or awards ceremony:

- Kopa trophy (best player under 21) - Barcelona's Pedri
 - Best Striker of the Year award - Lewandoski
 - Women's Ballon d'Or 2021 - Barcelona's Alexia Putellas
 - Yachine Trophy 2021 - PSG's Gianluigi Donnarumma
 - Men's Ballon d'Or 2021 - PSG's Lionel Messi.
 - Club of the Year award - Chelsea
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான பேலன் டி 'ஓர் விருதினை லியோனல் மெசி பெற்றுள்ளார்.
 - ❖ லியோனல் மெசி தனது முந்தையச் சாதனையை முறியடித்து 7வது முறையாக இந்த விருதினைப் பெற்றுள்ளார்.

- ❖ இவரைத் தொடர்ந்து கிறிஸ்டியானோ ரொனால்டோ இந்த விருதினை 5 முறை வென்றுள்ளார்.
- ❖ பேலன் டி 'ஓர் விருதானது விளையாட்டுத் துறையில் மிகவும் மதிப்புமிக்க தனிநபர் கௌரவமாகக் கருதப்படும் ஒரு வருடாந்திர விருதாகும்.
- ❖ இந்த விருதானது பிரான்சு புட்பால் என்ற ஒரு பிரஞ்சு நாட்டுப் பத்திரிக்கையினால் வழங்கப் படுகிறது.
- ❖ இது முதன்முறையாக 1956 ஆம் ஆண்டில் வழங்கப்பட்டது.
- ❖ இங்கிலாந்தைச் சேர்ந்த ஸ்டான்லி மேத்யூ இந்த விருதினைப் பெற்ற முதல் நபர் ஆவார்.

ரவிச்சந்திரன் அஸ்வினின் புதிய சாதனை

- ❖ ரவிச்சந்திரன் அஸ்வினின், டெஸ்ட் போட்டிகளில் அதிக விக்केட்டுகளை வீழ்த்திய இந்தியாவின் 3வது வீரராக (418 விக்केட்டுகள்) மாறியுள்ளார்.
- ❖ இவர் சுழற்பந்து வீச்சாளர் ஹர்பஜன் சிங்கினை விஞ்சினார்.
- ❖ கான்பூரில் உள்ள கிரீன்பார்க் மைதானத்தில் இந்திய அணிக்கும் நியூசிலாந்து அணிக்கும் இடையே நடைபெற்ற முதலாவது டெஸ்ட் போட்டியின் 5வது நாளன்று இந்த சாதனையானது நிகழ்த்தப்பட்டது.
- ❖ இவர் கிவி எனப்படும் நியூசிலாந்து அணியின் துணைத் தலைவர் டாம் லாத்தம் என்பவரை வீழ்த்தி இந்தச் சாதனையை எட்டினார்.

MOST WICKETS FOR INDIA IN TESTS				
	WKTS	MTS	AVGE	SR
ANIL KUMBLE	619	132	29.66	66.0
KAPIL DEV	434	131	29.65	63.9
RAVICHANDRAN ASHWIN	418	80	24.53	52.7
HARBHAJAN SINGH	417	103	32.46	68.5
ISHANT SHARMA	311	105	32.41	61.6
ZAHEER KHAN	311	92	32.95	60.4
BISHAN BEDI	266	67	28.71	80.3
BHAGWAT CHANDRASEKHAR	242	58	29.75	66.0
JAVAGAL SRINATH	236	67	30.49	64.0
RAVINDRA JADEJA	228	57	25.18	62.3

ATP சேலஞ்சர் போட்டி

- ❖ இந்திய டென்னிஸ் வீரர் ராம்குமார் ராமநாதன் பஹ்ரைனில் உள்ள மனாமா என்னும் இடத்தில் நடைபெற்ற ATP சேலஞ்சர் போட்டியில் தனது முதல் ஒற்றையர் பிரிவுப் பட்டத்தை வென்றார்.
- ❖ இவர் ரஷ்யாவின் எவ்கெனி கர்லவ்ஸ்கி (Evgeny Karlovskiy) என்பவரை வீழ்த்தினார்.
- ❖ ராம்குமார் ராமநாதன் சென்னையைச் சேர்ந்தவராவார்.



உலகத் தடகள விருதுகள் 2021

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான உலகத் தடகள விருது விழாவில் ஓய்வு பெற்ற இந்திய ஓட்டப் பந்தய வீராங்கனை அஞ்சு பாபி ஜார்ஜ் அவர்களுக்கு 'ஆண்டின் நாயகி விருதானது' வழங்கப் பட்டது.
- ❖ இவர் 2005 ஆம் ஆண்டு IAAF உலகத் தடகள இறுதிப் போட்டிகளில் தங்கம் வென்றவர் ஆவார்.

Category	Winners
World Athletes of the Year	Elaine Thompson-Herah and Karsten Warholm
Female Rising Star	Athing Mu
Male Rising Star	Erriyon Knighton
Member Federations Award	Federacion Costarricense de Atletismo (Costa Rica)
Inspiration Award	Mutaz Barshim and Gianmarco Tamberi
President's Award	Peter Diamond, Executive Vice President of NBC Olympic Programming
Coaching Achievement Award	Bobby Kersee
Woman of the Year Award	Anju Bobby George
Jean-Pierre Durand World Athletics Photograph of the Year	Photograph by Ryan Pierse of the women's high jump qualifying at the Tokyo Olympic Games

- ❖ இவர் 2003 ஆம் ஆண்டில் பாரீஸ் நகரில் நடைபெற்ற உலகத் தடகள சாம்பியன்சிப் போட்டிகளில் நீளம் தாண்டுதல் போட்டியில் வெண்கலப் பதக்கம் வென்ற முதல் இந்தியத் தடகள வீரர் ஆவார்.
- ❖ ஒலிம்பிக் சாம்பியன்களான ஜமைக்காவின் எலைன் தாம்சன் ஹெராஹ் மற்றும் நார்வேயின் கார்ஸ்டென் வார்ஹோலம் ஆகியோர் ஆண்டின் சிறந்த உலகத் தடகள வீரர்களாக அறிவிக்கப் பட்டுள்ளனர்.

அஜாஸ் படேல்



- ❖ ஒரு டெஸ்ட் இன்னிங்ஸ் போட்டியில் 10 விக்கெட்டுகளை வீழ்த்திய 3வது வீரர் என்ற ஒரு பெருமையை அஜாஸ் படேல் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ இந்தச் சாதனையை நிகழ்த்திய முதல் நியூசிலாந்து பந்து வீச்சாளர் அஜாஸ் ஆவார்.
- ❖ மும்பையைப் பிறப்பிடமாகக் கொண்ட நியூசிலாந்து சுழல் பந்து வீச்சாளர் அஜாஸ் படேல், மும்பையின் வான்கடே அரங்கில் (Wankhede Stadium) நடைபெற்ற இந்திய அணிக்கு எதிரான போட்டியில் இந்தச் சாதனையைப் படைத்தார்.
- ❖ ஜிம் லேகர் மற்றும் அனில் கும்ப்ளே ஆகியோரையடுத்து டெஸ்ட் போட்டியின் ஒரே இன்னிங்சில் 10 விக்கெட்டுகளை வீழ்த்திய 3வது கிரிக்கெட் வீரர் என்ற பெருமையை அஜாஸ் பெற்றார்.
- ❖ இந்தியா இதில் 325 ரன்களுக்கு ஆட்டமிழந்தது.

BEST BOWLING FIGURES IN TESTS				
	AGAINST	VENUE	YEAR	
JIM LAKER ENG	10-53	AUS	OLD TRAFFORD	1956
ANIL KUMBLE IND	10-74	PAK	DELHI	1999
AJAZ PATEL IND	10-119	IND	MUMBAI	2021
GEORGE LOHMANN ENG	9-28	SA	JOHANNESBURG	1896
JIM LAKER ENG	9-37	AUS	OLD TRAFFORD	1956
MUTTIAH MURALITHARAN SL	9-51	ZIM	KANDY	2002
RICHARD HADLEE NZ	9-52	AUS	BRISBANE	1985
ABDUL QADIR PAK	9-56	ENG	LAHORE	1987
DEVON MALCOLM ENG	9-57	SA	THE OVAL	1994
MUTTIAH MURALITHARAN SL	9-65	ENG	THE OVAL	1998

டேவிஸ் கோப்பை 2021

- ❖ ரஷ்ய டென்னிஸ் கூட்டமைப்பு 2021 ஆம் ஆண்டு டேவிஸ் கோப்பையை வென்றது.
- ❖ டேவிஸ் கோப்பை இறுதிப் போட்டியானது ரஷ்யாவின் ஆன்ட்ரே ரூப்லேவ் மற்றும் டேனில் மெட்வேடெவ் ஆகியோரிடையே நடைபெற்றது.



- ❖ டேனிஸ் மெட்வேடெவ் இந்தப் போட்டியில் வென்று ரஷ்ய டென்னிஸ் கூட்டமைப்பிற்கு வெற்றியைப் பெற்று தந்தார்.
- ❖ ஆன்ட்ரி ரூப் லேவ் மிகவும் மதிப்பு மிக்க வீரராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.
- ❖ டேவிஸ் கோப்பைப் போட்டியானது டென்னிஸ் உலகக் கோப்பை எனவும் அழைக்கப் படுகிறது.
- ❖ இது ஆடவர் டென்னிஸ் போட்டிக்கான சர்வதேச அணிப் போட்டியாகும்.
- ❖ மகளிருக்கான டேவிஸ் கோப்பைப் போட்டியானது பில்லீ ஜீன் கிங் கோப்பை எனப் படுகிறது.
- ❖ இப்போட்டியானது சர்வதேச டென்னிஸ் கூட்டமைப்பினால் நடத்தப்படுகிறது.

BWF உலகக் கோப்பைப் போட்டி 2021

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு BWF உலகக் கோப்பையின் இறுதிப் போட்டியானது இந்தோனேசியாவின் பாலியில் இந்தியாவின் P.V. சிந்துவிற்கும் தென் கொரியாவின் சேயோங்கிற்கும் இடையே நடைபெற்றது.
- ❖ இதில் சேயோங் வெற்றிக் கோப்பையினையும், சிந்து வெள்ளிப் பதக்கத்தினையும் வென்றனர்.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு BWF உலகக் கோப்பையின் ஆடவர் ஒற்றையர் பிரிவில் விக்டர் ஆக்செல்சன் வெற்றிக் கோப்பையினை வென்றார்.
- ❖ இப்போட்டியானது பேட்மின்டன் உலகக் கூட்டமைப்பினால் நடத்தப்படுகிறது.
- ❖ BWF உலகக்கோப்பைப் போட்டியானது 2 ஆம் தர பேட்மின்டன் போட்டித் தொடராகும் (Grade 2 Badminton tournament series).
- ❖ இது ஒற்றையர் (ஆண்கள் மற்றும் பெண்கள்) மற்றும் இரட்டையர் (ஆண்கள், பெண்கள் மற்றும் கலப்பு) பிரிவுகளில் முன்னணி உலகத் தர வீரர்களிடையே நடத்தப்படுகிறது.

ஆசிய அணி ஸ்குவாஷ் சாம்பியன்சிப் போட்டிகள்

- ❖ ஆசிய அணி ஸ்குவாஷ் சாம்பியன்சிப் போட்டியின் இறுதிப் போட்டியில் இந்திய அணியை வீழ்த்தி மலேசிய அணி வெற்றி பெற்றது.
- ❖ இதற்கு முன்பு 1981 மற்றும் 2012 ஆகிய ஆண்டுகளில் நடந்த இவ்வாறான போட்டிகளிலும் இந்தியா தோல்வியுற்றது.
- ❖ இறுதிப் போட்டியில் ஹாங்காங் அணியை வீழ்த்தி மலேசியாவின் மகளிர் அணி வெற்றி பெற்றது.
- ❖ கடந்த முறை 2008 ஆம் ஆண்டு குவைத் நாட்டில் நடைபெற்ற சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் மலேசிய ஆடவர் மற்றும் மகளிர் அணி வெற்றி பெற்றன.

2022 ஆம் ஆண்டு ஒலிம்பிக் போட்டிகளை அமெரிக்கா புறக்கணிப்பு

- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு ஒலிம்பிக் போட்டிகளைப் புறக்கணிப்பதாக அமெரிக்க அரசு சமீபத்தில் அறிவித்தது.

- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு ஒலிம்பிக் போட்டிகள் சீனாவின் பெய்ஜிங்கில் நடைபெற உள்ளது.
- ❖ "சீனாவின் மனித உரிமை தொடர்பான கொடுமைகளே" தமது புறக்கணிப்பிற்கு ஒரு முக்கியக் காரணம் என்று அமெரிக்கா மேற்கோள் காட்டி கூறியுள்ளது.
- ❖ அமெரிக்கா இந்தப் புறக்கணிப்பிற்கு "இராஜதந்திரம் சார்ந்த புறக்கணிப்பு" என்று பெயரிட்டுள்ளது.
- ❖ அதாவது, ஒலிம்பிக் போட்டிகளில் பங்கேற்க அமெரிக்கா எந்த அதிகாரப்பூர்வ அல்லது தூதரகப் பிரதிநிதித்துவத்தையும் அனுப்பவில்லை என்று அர்த்தமாகும்.
- ❖ ஆனால், ஒலிம்பிக் போட்டிகளில் பங்கேற்க அமெரிக்க வீரர்களுக்கு அமெரிக்கா அனுமதி அளித்து வருகிறது.
- ❖ சீனா மேற்கொள்ளும் பின்வரும் மனித உரிமை மீறல் தொடர்பான அட்டூழியங்ச் செயல்களுக்காக அமெரிக்கா ஒலிம்பிக் போட்டிகளில் பங்கேற்பதை புறக்கணிக்கச் செய்கிறது.
 - தாய்வான் மற்றும் திபெத்தில் நிலவும் சூழ்நிலைகள்
 - ஹாங்காங்கில் மேற்கொள்ளப்படும் அடக்குமுறை
 - சின்ஜியாங்கில் (Xinjiang) சிறுபான்மை இனத்தவரான முஸ்லிம் உய்குர்களை துஷ்பிரயோகம் செய்தல்.



2021 ஆம் ஆண்டின் BWF ஆட்டநாயகர்கள்

- ❖ டென்மார்க்கின் விக்டர் ஆக்செல்சென் மற்றும் சீனாவின் தைபேய் நகரைச் சேர்ந்த தை சூ யிங் ஆகியோர் முறையே 2021 ஆம் ஆண்டின் ஆண் மற்றும் பெண் ஆட்ட நாயகர்களாக பேட்மிண்டன் உலகக் கூட்டமைப்பால் (BWF) தேர்வு செய்யப்பட்டனர்.
- ❖ விக்டர் ஆக்செல்சன் ஒலிம்பிக் சாம்பியன் ஆவார்.
- ❖ டாய் சூ யிங் (Tai Tzu Ying) டோக்கியோ விளையாட்டுப் போட்டியில் வெள்ளிப் பதக்கம் வென்றவர் ஆவார்.



விராட் கோலியின் புதிய சாதனை

- ❖ சர்வதேச கிரிக்கெட்டின் பல்வேறு வகையான போட்டிகளில் 50 வெற்றிகளைப் பெற்ற முதல் கிரிக்கெட் வீரர் என்ற பெருமையை விராட் கோலி பெற்றார்.
- ❖ மும்பை டெஸ்ட் போட்டியில் இந்திய அணி 372 ரன்கள் வித்தியாசத்தில் நியூசிலாந்து அணியை வீழ்த்தியதையடுத்து அவர் இந்தச் சாதனையைப் படைத்தார்.
- ❖ கோஹ்லியின் இந்த வெற்றியானது, அவரது 153 ODI வெற்றிகள் மற்றும் 59 T20I வெற்றிகள் ஆகியவற்றைக் கணக்கில் கொண்டதாகும்.
- ❖ சர்வதேச கிரிக்கெட்டில் இத்தகைய சாதனையைப் படைத்த ஒரே வீரராக அவர் தன்னை நிலைநிறுத்திக் கொண்டார்.

FIH இளையோர் ஆடவர் ஹாக்கி உலகக் கோப்பை 2021



- ❖ ஓடிசாவின் புவனேஸ்வர் நகரில் நடைபெற்ற இளையோர் ஆடவர் ஹாக்கி உலகக் கோப்பையின் இறுதிப் போட்டியில், ஜெர்மனி அணியை 4-2 என்ற கோல் கணக்கில் வீழ்த்தி அர்ஜென்டினா அணி கோப்பையை வென்றது.
- ❖ வெண்கலப் பதக்கத்திற்கான ஒரு போட்டியில் இந்திய அணி, பிரான்ஸ் அணியிடம் தோல்வி அடைந்தது.

ஆசிய இளையோர் பாரா விளையாட்டு போட்டிகள் 2021



BAHRAIN 2021 ASIAN YOUTH PARA GAMES
البحرين 2021 دورة الألعاب الآسيوية الشبابية للرياضة

- ❖ மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான (பாரா) 4வது ஆசிய இளையோர் விளையாட்டுப் போட்டிகளில் இந்திய அணி 41 பதக்கங்களை (12 தங்கம், 15 வெள்ளி, 14 வெண்கலம்) வென்றது.
- ❖ இந்தப் போட்டியானது பஹ்ரைனின் ரிஃபர் நகரில் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ இந்தப் போட்டியானது அந்த நாட்டின் உள்நாட்டு அரசின் உதவியுடன் பஹ்ரைனின் தேசிய பாராலிம்பிக் குழுவினால் நடத்தப்பட்டது.
- ❖ 5வது ஆசிய இளையோர் பாரா (மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கானது) விளையாட்டுப் போட்டிகளானது (2025) உஸ்பெகிஸ்தானின் தாஷ்கண்ட் நகரில் நடத்தப்படும்.

காமன்வெல்த் பளுதாக்குதல் சாம்பியன்சிப் போட்டிகள்

- ❖ உஸ்பெகிஸ்தானின் தாஷ்கண்டில் நடைபெறும் காமன்வெல்த் பளுதாக்குதல் சாம்பியன்சிப் போட்டியில் இந்தியப் பளுதாக்கும் வீராங்கனை ஜில்லி தலாபெஹேரா தங்கம் வென்றார்.
- ❖ இவர் மொத்தம் 322 கி.கி. எடையைத் தூக்கி ஸ்நாட்ச் பிரிவில் (147 கி.கி) ஒரு தேசியச் சாதனையையும் படைத்தார்.
- ❖ அடுத்த ஆண்டு காமன்வெல்த் போட்டிகளுக்கு நேரடியாகத் தேர்வான 3வது இந்தியப் பளு தாக்கும் வீரர் என்ற பெருமையையும் இவர் பெற்றார்.
- ❖ இதற்கு முன்பாக அசிந்தா சியோலி (73 கி.கி) தங்கம் வென்றதைத் தொடர்ந்து அவர் காமன்வெல்த் போட்டிகளுக்குத் தேர்வானார்.

செஸ் (சதுரங்க) சாம்பியன்சிப் போட்டி



- ❖ உலக சதுரங்க சாம்பியனான மாக்னஸ் கார்ல்சன் (Magnus Carlsen) தனது பட்டத்தைத் தக்க வைத்து, துபாயில் நடைபெற்ற FIDE உலக சாம்பியன்சிப் போட்டியில் வெற்றி பெற்றுள்ளார்.
- ❖ இவர் ரஷ்யாவின் நெபோம்னியாச்சியை வீழ்த்தினார்.
- ❖ கார்ல்சன் தனது 5வது உலக சாம்பியன் பட்டத்தை வென்று உள்ளார்.

ஆசிய சாம்பியன்சிப் துடுப்புப் போட்டி



- ❖ தாய்லாந்தில் நடைபெற்ற ஆசிய சாம்பியன்சிப் துடுப்புப் போட்டியில், இந்திய அணி 2 தங்கம் மற்றும் 4 வெள்ளி உள்பட மொத்தம் 6 பதக்கங்களை வென்றது.
- ❖ அர்விந்த் சிங் மித எடை ஆடவர் ஒற்றையர் பிரிவில் தங்கப் பதக்கத்தினையும் அவரது சக வீரர்கள் 3 வெள்ளிப் பதக்கங்களையும் வென்றனர்.
- ❖ மித எடை ஆடவர் இரட்டையர் பிரிவில் இந்தியாவின் ஆசிஷ் புகாத் மற்றும் சுக்ஜிந்தர் சிங் வெள்ளிப் பதக்கத்தினை வென்றனர்.

AIBA அமைப்பின் பெயர் மாற்றம்



- ❖ சர்வதேச குத்துச் சண்டைச் சங்கமானது AIBA என்ற தனது பெயர் சுருக்கத்தினை IBA என மாற்றியுள்ளது.
- ❖ அமெரிக்காவின் லாஸ் ஏஞ்சல்ஸ் நகரில் நடைபெற உள்ள 2028 ஆம் ஆண்டு ஒலிம்பிக் போட்டிகளில் இந்தப் போட்டியைச் சேர்ப்பதற்கான சில நிர்வாகச் சீர்திருத்தத் தொகுப்புகளை ஏற்றுக் கொள்வதற்கு இது உறுதியளிக்கிறது.

2024 ஆம் ஆண்டிற்கான TOPS தடகள வீரர்கள் பட்டியல்

- ❖ இளையோர் விவகாரங்கள் மற்றும் விளையாட்டுத் துறை அமைச்சகத்தின் ஒலிம்பிக் உதவித் திட்ட அமைப்பின் சந்திப்பில் ஒலிம்பிக் மைதானமே இலக்கு என்ற திட்டத்தின் கீழ் உதவி பெறுவதற்கான 148 தடகள வீரர்களின் பட்டியல் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இந்த 148 தடகள வீரர்களில் 20 புதிய முகங்களும், ஏழு ஒலிம்பிக் பிரிவுகள் மற்றும் 6 மாற்றுத் திறனாளி ஒலிம்பிக் பிரிவுகளில் இதர வீரர்களும் உள்ளடங்குவர்.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது இந்தியாவின் முன்னணித் தடகள வீரர்களுக்கு உதவி வழங்கச் செய்வதற்கான ஒரு முயற்சி ஆகும்.
- ❖ இத்திட்டமானது 2014 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது.



லூயிஸ் ஹாமில்டன் - வீரத்திருமகன் விருது



- ❖ ஏழு முறை பார்முலா-ஒன் சாம்பியன் பட்டம் பெற்ற பிரிட்டனைச் சேர்ந்த லூயிஸ் ஹாமில்டன், கார் பந்தயத்தில் அவர் புரிந்த சாதனைகளுக்காக 'வீரத்திருமகன்' என்ற விருதினைப் பெற்று உள்ளார்.
- ❖ லூயிஸ் ஹாமில்டன் 103 கார் பந்தயங்களில் அதிக வெற்றிகளைப் பெற்றவர் என்ற ஒரு சாதனையைப் படைத்துள்ளார்.
- ❖ வீரத்திருமகன் பட்டத்தை வென்ற 4வது F1 பந்தய வீரர் ஹாமில்டன் ஆவார்.
- ❖ இருப்பினும், கார் பந்தயங்களில் கலந்து கொள்ளும் சமயத்திலேயே இந்த விருதினை வென்றே ஒரே ஒரு வீரர் லூயிஸ் ஹாமில்டன் ஆவார்.

டைம்ஸ் இதழின் 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான சிறந்த தடகள வீரர் - சிமோன் பைல்ஸ்

- ❖ டைம்ஸ் இதழானது 2021 ஆம் ஆண்டின் சிறந்த தடகள வீரராக அமெரிக்காவின் சிமோன் பைல்ஸ் என்பவரை அறிவித்தது.
- ❖ உலகின் மிகவும் புகழ்பெற்ற ஜிம்னாஸ்ட் வல்லுநரும், 4 முறை ஒலிம்பிக் பதக்கம் வென்றவருமான இவர் டோக்கியோ ஒலிம்பிக் போட்டிகளின் நான்கு இறுதிப் போட்டிகளில் இருந்து விலகி தனது மன ஆரோக்கியத்திற்கு மிகுந்த முன்னுரிமை அளித்ததற்காக பாராட்டப் பட்டார்.
- ❖ பின்னடைவிற்குப் பிறகும், 24 வயதான இவர் டோக்கியோ போட்டிகளில் ஆல் ரவுண்ட் பிரிவில் வெள்ளி மற்றும் வெண்கலப் பதக்கத்தை வென்றார்.



SJFI விருதுகள்

Award	Winner
SJFI Sportsman of the year 2021	Neeraj Chopra (Javelin)
SJFI Sportswoman of the year 2021	Mirabai Chanu (Weightlifting)
SJFI Team of the Year 2021	Indian Men's Hockey team
SJFI Parathletes of the year 2021(Men)	Pramod Bhogat (Badminton) and Sumit Antil (Javelin)
SJFI Parathletes of the year 2021(Women)	Avani Lekhara (rifle shooter)
SJFI Special Recognition Award	Olympic Gold Quest (OGQ)

- ❖ இந்திய விளையாட்டுத் துறை பத்திரிக்கைக் கூட்டமைப்பானது இந்தியாவின் முன்னாள் கிரிக்கெட் வீரரும் கிரிக்கெட் உரை வழங்குநருமான சனில் மனோகர் கவாஸ்கருக்கு தனது மதிப்புமிக்க "SJFI பதக்கத்தினை" (2021) வழங்க முடிவு செய்து உள்ளது.
- ❖ இந்தப் பதக்கமானது இந்திய விளையாட்டுத் துறை பத்திரிகையாளர் கூட்டமைப்பின் உயரிய விருதாகும்.
- ❖ இந்தக் கூட்டமைப்பானது மேற்கு வங்காளத்தின் கல்கத்தாவில் (தற்போதைய கொல்கத்தா) உள்ள ஈடன் கார்டன் எனுமிடத்தில் 1976 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி 27 அன்று நிறுவப்பட்டது.

காமன்வெல்த் பளுதூக்குதல் சாம்பியன்சிப்

- ❖ உஸ்பெகிஸ்தானின் தாஷ்கண்ட் நகரில் நடைபெற்ற காமன்வெல்த் பளுதூக்குதல் சாம்பியன்சிப் போட்டியில் ஆடவருக்கான 81 கி.கி. எடைப் பிரிவில் வெற்றிப் பெற்றதன் மூலம் அஜய் சிங் இந்தியாவிற்கான 3வது தங்கப்பதக்கத்தை வென்றார்.
- ❖ மேலும் அஜய் சிங் மொத்தம் 322 கி.கி. எடையைத் தூக்கி, ஸ்நாட்ச் பிரிவில் (147 கி.கி) ஒரு தேசியச் சாதனையையும் படைத்தார்.
- ❖ மேலும் பர்மிங் ஹாம் என்னுமிடத்தில் அடுத்த ஆண்டு நடைபெற உள்ள காமன்வெல்த் போட்டிகளுக்கு நேரடியாகத் தேர்வான 3வது இந்தியப் பளுதூக்குதல் வீரர் எனும் பெருமையையும் இவர் பெற்றார்.
- ❖ ஜெரிமி லாலரிநுங்கா (67 கி.கி.) மற்றும் அசிந்தா சியூலி (73கி.கி.) ஆகியோர் அவரவர்களுக்கான போட்டிகளில் தங்கம் வென்றதைத் தொடர்ந்து ஏற்கனவே 2022 ஆம் ஆண்டு காமன்வெல்த் போட்டிகளுக்குத் தேர்வாகியுள்ளனர்.



கிடாம்பி ஸ்ரீகாந்த்

- ❖ ஸ்பெயினின் ஹூல்வாவில் (Huelva) நடைபெற்ற BWF உலக சாம்பியன்சிப் போட்டியின் ஆடவர் ஒற்றையர் இறுதிப் போட்டியில் நுழைந்த முதல் இந்திய இறகுப்பந்து வீரர் என்ற பெருமையைப் பெற்று கிடாம்பி ஸ்ரீகாந்த் வரலாறு படைத்தார்.
- ❖ கிடாம்பி ஸ்ரீகாந்த் தற்போது உலகத் தரவரிசையில் 14வது இடத்தில் உள்ளார்.
- ❖ இந்த மதிப்பு மிக்க போட்டியில் இறுதிப் போட்டிக்குத் தேர்வான முதல் இந்திய ஆண்

இறகுப் பந்து வீரர் என்ற பெருமை மட்டுமில்லாமல் P.V. சிந்து மற்றும் சாய்நா நேவால் ஆகியோரையடுத்து இதில் தேர்வான 3வது இந்திய வீரர் என்ற பெருமையையும் இவர் பெற்றுள்ளார்.



BWF உலக சாம்பியன்சிப்

- ❖ பேட்மிண்டன் வீரர் கிடாம்பி ஸ்ரீகாந்த் ஸ்பெயினின் ஹூல்வா நகரில் நடைபெற்ற BWF உலக சாம்பியன்சிப் போட்டிகளில் வெள்ளிப் பதக்கம் வென்ற முதல் இந்திய வீரர் என்ற பெருமையைப் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ எனினும் இறுதிப் போட்டியில் சிங்கப்பூரைச் சேர்ந்த லோகீன் யூவ் என்பவரிடம் இவர் தோல்வியடைந்தார்.
- ❖ BWF உலக சாம்பியன்சிப் போட்டியில் சிங்கப்பூரைச் சேர்ந்த ஒரு ஆண் வீரர் தங்கம் வெல்வதும் இதுவே முதல்முறையாகும்.



காமன்வெல்த் பளுதாக்குதல் சாம்பியன்சிப் போட்டி 2021

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு காமன்வெல்த் பளுதாக்குதல் சாம்பியன்சிப் போட்டிகளில் 16 பதக்கங்களுடன் இந்தியா தனது பங்கேற்பினை நிறைவு செய்தது.

- ❖ இந்த 16 பதக்கங்களுள் 4 தங்கம், 7 வெள்ளி மற்றும் 5 வெண்கலப் பதக்கங்கள் ஆகியன அடங்கும்.
- ❖ இப்போட்டியானது உஸ்பெகிஸ்தானின் தாஷ்கண்ட் நகரில் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ அதே சமயம் தாஷ்கண்டில் இதற்கு ஈடாகவே நடைபெற்ற 2021 ஆம் ஆண்டு உலக பளு தூக்குதல் சாம்பியன்சிப் போட்டியில் பதக்கம் வென்ற ஒரே இந்தியர் பிந்திய ராணி தேவி ஆவார்.

India's Medal Winners

Gold medal

Jeremy Lalrinnunga (67kg) (Men)
Achinta Sheuli (73kg) (Men)
Ajay Singh (81kg) (Men)
Purnima Pandey (+87kg) (Women)

Silver medal

Guru Raja (61kg) (Men)
Lovepreet Singh (109kg) (Men)
Jhili Dalabehera (49kg) (Women)
S Bindyarani Devi (55kg) (Women)
Hazarika Popy (59kg) (Women)
Harjinder Kaur (71kg) (Women)
Punam Yadav (76kg) (Women)

Bronze medal

Vikas Thakur (96kg) (Men)
Gurdeep Singh (+109kg) (Men)
Lalchhanhimi (71kg) (Women)
R Arockiya Alish (76kg) (Women)
Anuradha Pavunraj (87kg) (Women)

ஹர்ஜிந்தர் சிங்



- ❖ இந்திய ஒலிம்பிக் சங்கமானது பெய்ஜிங்கில் நடைபெற உள்ள 2022 ஆம் ஆண்டிற்கான குளிர்கால ஒலிம்பிக் போட்டிகளில் இந்திய வீரர்கள் அணியின் தலைவராக (Chef de mission) ஹர்ஜிந்தர் சிங் என்பவரை நியமித்துள்ளது.

- ❖ இவர் இந்தியப் பனிக்கட்டி மைதான ஹாக்கி சங்கத்தின் தலைமைச் செயலாளர் ஆவார்.
- ❖ இவர் 2018 ஆம் ஆண்டில் தென் கொரியாவின் பியோன்சங்க் எனுமிடத்தில் நடைபெற்ற 23வது குளிர்கால ஒலிம்பிக் போட்டிகளிலும் இந்திய வீரர்கள் அணிக்குத் தலைவராக இருந்தார்.

19 வயதிற்குட்பட்ட பெண்களுக்கான SAFF கால்பந்து சாம்பியன்ஷிப் போட்டி



- ❖ 19 வயதுக்குட்பட்ட பெண்களுக்கான SAFF சாம்பியன்ஷிப் இறுதிப் போட்டியில் இந்திய அணியை வீழ்த்தி வங்கதேச மகளிர் அணி சாம்பியன் பட்டம் வென்றது.
- ❖ வங்கதேசத்தின் ஷஹீதா அக்டர் ரிபா இந்த போட்டியில் அதிக கோல்களை அடித்தார்.
- ❖ அவர் 'மிக மதிப்புமிக்க வீராங்கனை' என்ற விருதைப் பெற்றார்.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டின் 19 வயதிற்குட்பட்ட பெண்களுக்கான SAFF சாம்பியன்ஷிப் போட்டி என்பது SAFF U-19 பெண்கள் சாம்பியன்ஷிப் போட்டியின் 2வது பதிப்பாகும்.

ஆசிய சாம்பியன்ஸ் கோப்பை



- ❖ வங்காள தேசத்தின் டாக்கா நகரில் நடைபெற்ற ஆசிய சாம்பியன்ஸ் கோப்பையின் ஆடவர் ஹாக்கிப் போட்டியில் 4-3 என்ற கோல் கணக்கில் பாகிஸ்தான் அணியை வீழ்த்தி இந்திய அணி வெண்கலப் பதக்கத்தை வென்றது.
- ❖ தென் கொரிய அணி 4-2 என்ற கோல் கணக்கில் ஜப்பான் அணியை வீழ்த்தி சாம்பியன் பட்டத்தை வென்றது.

- ❖ ஜப்பானின் கன்டா தனகா ஆட்ட நாயகராகவும், இந்தியாவின் குரஜ் கர்கேரா சிறந்த கோல் கீப்பராகவும் தெரிவு செய்யப்பட்டனர்.
- ❖ இந்தப் போட்டியில் தென் கொரியாவின் ஜாங் ஜாங்யுன் 10 கோல்கள் அடித்து அதிக கோல் அடித்தவர் என்ற ஒரு பெருமையைப் பெற்றார்.

தேசிய பில்லியர்ட்ஸ் சாம்பியன்ஷிப் போட்டி

- ❖ பங்கஜ் அத்வானி தனது 11வது போட்டியில் வென்றதன் மூலம் தனது தேசிய பில்லியர்ட்ஸ் பட்டத்தைத் தக்க வைத்துக் கொண்டுள்ளார்.
- ❖ மத்தியப் பிரதேச மாநிலத்தில் உள்ள போபாலில் நடைபெற்ற இறுதிப் போட்டியில் துருவ் சித்வாலா என்பவரை இவர் தோற்கடித்தார்.
- ❖ இவர் பெட்ரோலிய விளையாட்டு மேம்பாட்டு வாரிய அணி சார்பாக இந்தப் போட்டியில் பங்கேற்றார்.
- ❖ கியூ ஸ்போர்ட்ஸ் இந்தியா என்ற அமைப்பினால் 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான 88வது தேசிய பில்லியர்ட்ஸ் மற்றும் ஸ்னூக்கர் சாம்பியன்ஷிப் போட்டி ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.



அல்பைன் பனிச்சறுக்கு போட்டி

- ❖ மான்டிநீக்ரோவில் சர்வதேசப் பனிச்சறுக்குக் கூட்டமைப்பினால் நடத்தப்பட்ட அல்பைன் பனிச்சறுக்குப் போட்டியில் இந்தியப் பனிச்சறுக்கு வீரர் ஆஞ்சல் தாகூர் வெண்கலப் பதக்கத்தினை வென்றார்.
- ❖ இதன்மூலம், சர்வதேச அளவில் 2 பதக்கங்களை வென்ற முதல் இந்தியப் பனிச்சறுக்கு வீரர் என்ற ஒரு பெருமையை இவர் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ இவர் இதற்கு முன்பு 2018 ஆம் ஆண்டில் வெண்கலப் பதக்கத்தினை வென்றுள்ளார்.
- ❖ இதில் குரோயேசியாவின் பனிச்சறுக்கு வீரர் டோரா லிஜீடிக் (Dora Ljutic) தங்கப் பதக்கத்தினையும், சைப்ரஸ் நாட்டின் பனிச்சறுக்கு வீரர் ஜியார்ஜியா எபியானியா (Georgia Epiphaniou) வெள்ளிப் பதக்கத்தினையும் வென்றனர்.



மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான 4வது தேசிய பேட்மிண்டன் சாம்பியன்சிப்

- ❖ மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான 4வது தேசிய பேட்மிண்டன் சாம்பியன்சிப் போட்டியில் நிதேஷ்குமார் இரட்டைத் தங்கம் வென்றார்.
- ❖ இந்த சாம்பியன்சிப் போட்டியானது ஒடிசாவின் புவனேஷ்வர் நகரில் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ ஹரியானாவின் நிதேஷ் தனது சக வீரரான தருண் தில்லனுடன் இணைந்து, மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான போட்டிகளில் தங்கப் பதக்கம் வென்ற, உலகின் முன்னணி ஜோடியான பிரமோத் பகத் மற்றும் மனோஜ் சர்கார் ஆகியோரை ஆடவர் இரட்டையர் இறுதிப் போட்டியில் வீழ்த்தி தங்கம் வென்றார்.
- ❖ இதற்கு முன்பாக நிதேஷ் ஆடவர் ஒற்றையர் பிரிவிலும் தங்கம் வென்றார்.



11வது ஹாக்கி இந்தியா இளையோர் தேசிய சாம்பியன்சிப்

- ❖ 11வது ஹாக்கி இந்தியா இளையோர் தேசிய சாம்பியன்சிப் போட்டியில் உத்தரப் பிரதேச அணி வெற்றி பெற்றுள்ளது.

- ❖ இந்த அணி தமிழ்நாட்டிலுள்ள கோவில்பட்டியில் நடைபெற்ற இறுதிப் போட்டியில் சண்டிகர் அணியை வீழ்த்தியது.
- ❖ இப்போட்டியில் அதிக புள்ளிகளைப் பெற்றவர் உத்தரப் பிரதேசத்தின் சார்தா நந்த் திவாரி ஆவார்.



ரிஷப் பந்த்



- ❖ டெஸ்ட் போட்டிகளில் 100 விக்கெட்டுகளை வீழ்த்தி அதிவேக இந்திய விக்கெட் கீப்பர் என்ற பெருமையினை ரிஷப் பந்த் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ 23 வயதான இவர் செஞ்சூரியன் என்னுமிடத்தில் உள்ள சூப்பர் ஸ்போர்ட் பார்க் என்னும் இடத்தில் நடைபெற்ற தென் ஆப்பிரிக்க அணிக்கு எதிரான முதல் டெஸ்ட் போட்டியில் இந்தச் சாதனையை நிகழ்த்தினார்.

- ❖ தங்களது 36வது டெஸ்ட் போட்டியில் இந்த எண்ணிக்கையை எட்டி சாதனை படைத்த M.S. தோனி மற்றும் விருத்திமன் சஹா ஆகியோரின் கூட்டுச் சாதனையையும் இவர் முறியடித்துள்ளார்.
- ❖ பந்த் தனது 26வது டெஸ்ட் போட்டியில் இந்தச் சாதனையைப் படைத்தார்.

முகமது ஷமி

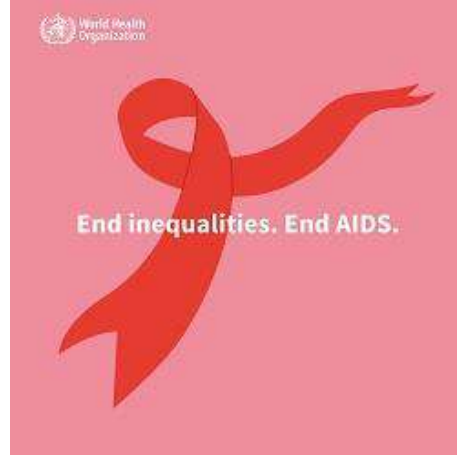


- ❖ டெஸ்ட் போட்டிகளில் 200 விக்ரெட்டுகளை வீழ்த்திய 5வது இந்திய வேகப்பந்து வீச்சாளர் என்ற ஒரு பெருமையைப் பெற்று இந்தியக் கிரிக்கெட் ஜாம்பவான்களில் ஒருவராகத் தன்னை முகமது ஷமி நிலை நிறுத்திக் கொண்டார்.
- ❖ இவர் செஞ்சூரியனில் நடைபெற்ற முதலாவது இந்திய தென் ஆப்பிரிக்க டெஸ்ட் போட்டியின் 3வது நாள் ஆட்டத்தில் இந்தச் சாதனையை நிகழ்த்தினார்.
- ❖ இந்த மதிப்பு மிக்கப் பட்டியலில் இடம் பெற்றுள்ள கபில் தேவ், ஜவகல் ஸ்ரீநாத், ஜாகீர் கான் மற்றும் இசாந்த் சர்மா ஆகியோருடன் ஷமி இணைந்தார்.
- ❖ ஷமி தனது 55வது டெஸ்ட் போட்டியில் இந்த உச்சத்தை அடைந்தார்.
- ❖ கபில் மற்றும் ஸ்ரீநாத் ஆகியோரையடுத்து இந்தப் பட்டியலில் இணைந்த 3வது இந்திய வேகப் பந்து வீச்சாளர் இவர் ஆவார்.

முக்கிய தினங்கள்

உலக எய்ட்ஸ் தினம் - டிசம்பர் 01

- ❖ HIV தொற்றினால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கும், எய்ட்ஸ் நோயினால் உயிரிழந்த நபர்களுக்கும் ஆதரவளிக்கும் விதமாக இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "End Inequalities, End AIDS" என்பதாகும்.
- ❖ இத்தினமானது முதன்முதலில் 1988 ஆம் ஆண்டில் அனுசரிக்கப்பட்டது.



தேசிய மாசுக் கட்டுப்பாட்டுத் தினம் - டிசம்பர் 02

- ❖ போபால் விஷவாயு விபத்தில் உயிரிழந்தவர்களின் நினைவாக இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்தியாவில் மாசுபாட்டைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கு உதவும் சட்டங்கள் உள்ளது பற்றி குடிமக்களுக்குத் தெரியப்படுத்துவதற்காக இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ 1984 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 02 மற்றும் 03 ஆகிய தினங்களில் போபால் விஷவாயு விபத்து நிகழ்ந்தது.
- ❖ இந்த விபத்தின் போது, போபாலில் உள்ள யூனியன் கார்பைடு இந்தியா லிமிடெட் என்ற பூச்சிக் கொல்லி மருந்து ஆலையிலிருந்து மெத்தில் ஐசோசைனேட் (methyl isocyanate) என்ற விஷத்தன்மையுள்ள ரசாயனம் கசிந்தது.
- ❖ இது உலகின் மகப்பெரிய தொழில்துறை சார்ந்த பேரழிவாகக் கருதப்பட்டது.

உலகக் கணித அறிவு தினம் - டிசம்பர் 02

- ❖ கணினிகள் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதனையும் அவற்றை திறம்படப் பயன்படுத்த மக்களை ஊக்குவிப்பதனையும் நோக்கமாகக் கொண்டு இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இது உலகெங்கிலும் உள்ள வளம் குன்றியச் சமூகங்களில் டிஜிட்டல் கல்வியறிவை ஊக்குவிக்கும் நோக்கத்தினைக் கொண்டது.

- ❖ இத்தினமானது முக்கியமாக குழந்தைகள் மற்றும் பெண்கள் மத்தியில் தொழில்நுட்ப திறன்களை ஊக்குவிக்கிறது.
- ❖ இத்தினமானது 2001 ஆம் ஆண்டில் NIIT எனும் இந்தியக் கணினி நிறுவனத்தின் 20வது ஆண்டு நிறைவைக் குறிப்பதற்காக அந்த நிறுவனத்தினால் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ இத்தினமானது முதலில் 2001 ஆம் ஆண்டில் அனுசரிக்கப்பட்டது.

அடிமைத்தனத்தை ஒழிப்பதற்கான சர்வதேச தினம் - டிசம்பர் 02

- ❖ கடந்த நூற்றாண்டுகளில் காலனித்துவ ஆட்சியாளர்களால் பின்பற்றப்பட்ட அடிமைத் தன முறையின் கொடுமையான வரலாற்றை இத்தினம் நினைவு கூறுகிறது.
- ❖ ஆள்கடத்தல், பாலியல் சுரண்டல், குழந்தைத் தொழிலாளர் முறை, கட்டாயத் திருமணம், ஆயுத மோதலில் குழந்தைகளைக் கட்டாயப்படுத்தி இணைத்தல் போன்ற நவீன கால அடிமைத்தனத்தினை ஒழிப்பதை இத்தினம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.



சர்வதேச மாற்றுத் திறனாளிகள் தினம் - டிசம்பர் 03



- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் சபை மற்றும் உலகம் முழுவதும் உள்ள பல அமைப்புகளால் ஒவ்வோர் ஆண்டும் இத்தினமானது அனுசரிக்கப் படுகிறது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "கோவிட் - 19 பெருந்தொற்றிற்குப் பிந்தைய

காலத்தில் உள்ளார்ந்த, அணுகும் வகையிலான மற்றும் நிலையான விதத்தில் மாற்றுத் திறனாளிகளின் தலைமைத்துவம் மற்றும் பங்கேற்பு” (Leadership and participation of persons with disabilities toward an inclusive, accessible and sustainable post-COVID-19) என்பதாகும்.

- ❖ இத்தினமானது முதன்முறையாக 1992 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபை மூலமாக அறிவிக்கப் பட்டது.

இந்தியக் கடற்படை தினம் - டிசம்பர் 04

- ❖ டிரைடன்ட் என்ற ஒரு நடவடிக்கையை நினைவு கூறும் விதமாக ஒவ்வோர் ஆண்டும் இந்தியக் கடற்படை தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்த நடவடிக்கையானது 1971 ஆம் ஆண்டு, இந்தியா - பாகிஸ்தான் போரின் போது கராச்சித் துறைமுகத்தைத் தாக்குவதற்காக இந்தியக் கடற்படையினால் தொடங்கப் பட்டது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, 'இந்தியக் கடற்படைப் போருக்கான தயார் நிலையிலுள்ள நம்பகமான மற்றும் ஒத்திசைவான படை' (Indian Navy – Combat Ready, Credible and Cohesive) என்பதாகும்.

சர்வதேச வங்கிகள் தினம் - டிசம்பர் 04

- ❖ நிதியியலின் நிலையான மேம்பாடுகளில் பலதரப்பு மற்றும் சர்வதேச மேம்பாட்டு வங்கிகளின் முக்கியத்துவத்தினை அங்கீகரிப்பதற்காக இத்தினமானது அனுசரிக்கப் படுகிறது.
- ❖ வாழ்க்கைத் தரத்தினை மேம்படுத்துவதில் உறுப்பினர் நாடுகள் அளிக்கும் பங்களிப்பில் வங்கி அமைப்புகளின் முக்கியப் பங்கினை அங்கீகரிக்கும் வகையில் ஐக்கிய நாடுகள் சபையும் இத்தினத்தினை அனுசரிக்கிறது.

பொருளாதாரம் மற்றும் சமூக மேம்பாட்டிற்கான தன்னார்வலர்களுக்கான சர்வதேச தினம் - டிசம்பர் 05



- ❖ இத்தினமானது சர்வதேச தன்னார்வலர் தினம் எனவும் குறிப்பிடப்படுகிறது.
- ❖ 1985 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய நாடுகள் பொது சபையினால் இத்தினம் அறிவிக்கப் படுகிறது.
- ❖ உள்ளூர், தேசிய மற்றும் சர்வதேச அளவில் இலக்குகளை அடைவதற்காக வேண்டி, தன்னார்வத்தை ஊக்குவிப்பதற்கான அமைப்புகள் மற்றும் தனிப்பட்ட தன்னார்வலர்கள்

அடங்கிய தன்னார்வ அமைப்புகளுக்கு ஐ.நா. வாய்ப்பளிக்கிறது.

- ❖ இந்த ஆண்டின் இத்தினத்திற்கான கருத்துரு, "Volunteer now for our common future" என்பது ஆகும்.

உலக மண் தினம் - டிசம்பர் 05



- ❖ மண்ணின் முக்கியத்துவம் குறித்த விழிப்புணர்வைப் பரப்புவதற்காக இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இது மக்கள் ஒன்று கூடி மண் வளங்களைப் பராமரிப்பதற்கான நிலையான வழி முறைகளைப் பற்றிச் சிந்திப்பதை ஊக்குவிக்கச் செய்கிறது.
- ❖ தாய்லாந்து அரசரான பூமிபோல் அதல்யதேஜ் (HM King Bhumibol Adulyadej) அவர்களின் பிறந்த நாளுடன் இது ஒன்றிணைந்து வருவதால் டிசம்பர் 05 ஆம் தேதியானது இதற்காக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்தத் தினத்திற்கு முறையாக அனுமதி வழங்கியவரும் இவரே ஆவார்.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "Halt soil salinization, enhance soil production" (மண்ணில் உப்புநீர் புகுவதைத் தடுத்து மண்ணின் உற்பத்தி வளத்தை மேம்படுத்தச் செய்யுங்கள்) என்பதாகும்.

சர்வதேச வான்வழிப் போக்குவரத்து தினம் - டிசம்பர் 07



- ❖ உலகின் சமூக மற்றும் பொருளாதார மேம்பாட்டில் வான்வழிப் போக்குவரத்தின் முக்கியத்துவத்தினை அங்கீகரிப்பதற்காக இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.

- ❖ தற்போது முதல் 2023 ஆம் ஆண்டு வரையில் இத்தினத்தின் கருத்துருவாக "உலக வான்வழிப் போக்குவரத்து மேம்பாட்டிற்கான புதுமையை மேம்படுத்துதல்" (Advancing Innovation for Global Aviation Development) என்பது பின்பற்றப்படும் என முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ சர்வதேச வான்வழிப் போக்குவரத்து சபை நிறுவப்பட்டதன் 50வது ஆண்டு நிறைவு தினத்தினைக் கொண்டாடுவதற்காக 1994 ஆம் ஆண்டில் இத்தினமானது தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையானது 1996 ஆம் ஆண்டில் இத்தினத்தினை அறிவிக்கச் செய்தது.

தேசிய ஆயுதப்படை தினம் - டிசம்பர் 07



- ❖ இது இந்தியாவின் தேசியக் கொடி நாள் தினம் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ ஆயுதப் படைகளின் முன்னேற்றத்திற்காக மக்களிடம் இருந்து நிதி சேகரிப்பதே இந்த தினம் அனுசரிப்படுவதன் நோக்கம் ஆகும்.
- ❖ இந்தியாவில் ஆயுதப்படை கொடி தினம் 1949 ஆம் ஆண்டு முதல் கொண்டாடப் படுகிறது.

இனப் படுகொலை போன்ற ஒரு குற்றத்தினால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கான நினைவு மற்றும் அவர்களுக்கு மரியாதை செலுத்துவதற்கான மற்றும் இத்தகைய குற்றத்தைத் தடுப்பதற்கான ஒரு சர்வதேச தினம் - டிசம்பர் 09



- ❖ இந்த சர்வதேசத் தினமானது ஆண்டுதோறும் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இனப்படுகொலை உடன்படிக்கை பற்றியும் அதில் வரையறுக்கப்பட்டுள்ளது போன்ற இனப் படுகொலையை எதிர்ப்பதிலும் அதைத் தடுப்பதிலும் அதன் பங்கு பற்றியும் ஒரு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதும், இத்தகையக் குற்றங்களால் வெகுவாக பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கு அஞ்சலி செலுத்தி அவர்களைக் கௌரவிப்பதுவுமே இத்தினத்தின் நோக்கமாகும்.

SAARC சாசன தினம் – டிசம்பர் 08

- ❖ பிராந்திய ஒத்துழைப்பிற்கான தெற்காசியக் கூட்டமைப்பிற்கான சாசன தினமானது SAARC சாசனம் ஏற்றுக் கொள்ளப் பட்டதை நினைவு கூறுவதற்காக வேண்டி ஆண்டு தோறும் அனுசரிக்கப் படுகிறது.
- ❖ இந்த ஆண்டு இந்த அமைப்பின் 37வது ஆண்டு நிறைவு ஆகும்.
- ❖ இந்த சாசனமானது வங்காளதேசத்தின் டாக்கா நகரில் நடைபெற்ற முதல் SAARC உச்சி மாநாட்டில் SAARC நாடுகளின் அரசுத் தலைவர்களால் கையெழுத்திடப்பட்டது.
- ❖ இந்த சாசனத்தில் கையெழுத்திட்ட நாடுகளாவன; வங்காளதேசம், பூடான், இந்தியா, மாலத்தீவு, நேபாளம், பாகிஸ்தான் மற்றும் இலங்கை ஆகியன.



ஆற்றல் வளங்காப்பு வாரம் – டிசம்பர் 08 முதல் டிசம்பர் 14 வரை

- ❖ ஆற்றல் அமைச்சகமானது 2021 ஆம் ஆண்டு முதல் "அசாதிகா அம்ரித் மகோத்சவ்" என்ற நிகழ்வின் கீழ் ஆற்றல் வளங்காப்பு வாரத்தினை அனுசரிக்கிறது.
- ❖ ஆற்றல் செயல்திறன் வாரியத்தின் கொண்டாட்டத்தில் பின்வரும் மூன்று முக்கியச் செயல்பாடுகள் அடங்கும்.
 - ❖ அவையாவன,
 - பள்ளிக் குழந்தைகளுக்கான தேசிய ஓவியப் போட்டி,
 - தொழிற்சாலைகள் மற்றும் நிறுவனங்களுக்கான தேசிய ஆற்றல் வளங்காப்பு விருதுகள் மற்றும்
 - தேசிய ஆற்றல் செயல்திறன் புத்தாக்க விருதுகள் ஆகியனவாகும்.



சர்வதேச ஊழல் எதிர்ப்பு தினம் - டிசம்பர் 09

- ❖ ஊழல் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும், இந்த உலகளாவிய நோயை எதிர்த்துப் போராடுவதற்கான வழிகள் குறித்த ஒரு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும் வேண்டி இந்தத் தினமானது உலகம் முழுவதும் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ உலக அளவில் ஊழலின் மதிப்பானது உலகின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் அல்லது 2.6 டிரில்லியன் டாலரில் சுமார் 5% என அறிக்கைகள் கூறுகின்றன.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "உனது உரிமை, உனது பங்கு : ஊழலுக்கு எதிர்ப்பு தெரிவியுங்கள்" என்பதாகும்.



மனித உரிமைகள் தினம் - டிசம்பர் 10

- ❖ இத்தினமானது 1948 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 10 அன்று ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்பினால் உலகளாவிய மனித உரிமைகள் பிரகடனம் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது முதல் ஆண்டு தோறும் அனுசரிக்கப்பட்டு வருகிறது.
- ❖ இந்தத் தினமானது நம் அனைவருக்கும் அதிகாரம் அளிக்கும் வகையில் ஒவ்வொரு ஆண்டும் உலகம் முழுவதும் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்தத் தினமானது உலகெங்கிலுமுள்ள மனித உரிமைகளின் ஆதரவாளர்கள் மற்றும்

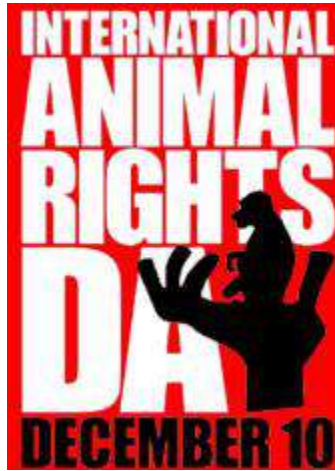
பாதுகாவலர்களுக்கு அங்கீகாரம் அளிக்கிறது.

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "EQUALITY – Reducing inequalities, advancing human rights" (சமத்துவம் – சமத்துவமின்மையைக் குறைத்து மனித உரிமையை மேம்படுத்துதல்) என்பதாகும்.
- ❖ இந்த ஆண்டின் இத்தினத்திற்கான கருத்துருவான "சமத்துவம்" மற்றும் உலகளாவிய மனித உரிமைகள் பிரகடனத்தின் 1வது பிரிவான அனைத்து மனிதர்களும் சுதந்திரத்துடனும், கண்ணியம் மற்றும் உரிமைகள் போன்றவற்றில் சமத்துவத்துடனும் பிறந்த மனிதர்கள் என்பவைகளுடன் தொடர்புடையதாகும்.

Equality: Reducing Inequalities, Advancing Human Rights
In Recognition of International Human Rights Day



சர்வதேச விலங்கு உரிமைகள் தினம் – டிசம்பர் 10



- ❖ விலங்குகள் மீது மனிதர்கள் நிகழ்த்தும் கொடுங்கோன்மை வாய்ந்த கொடுமைகளை நினைவு கூர்வதே இத்தினத்தின் ஒரு நோக்கமாகும்.
- ❖ இத்தினமானது உலகளாவிய விலங்கு உரிமைகள் பிரகடனத்தை அங்கீகரிப்பதற்காக அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ மனிதர்களுக்கு உள்ளது போலவே விலங்குகளுக்கு எதிரான கொடுமைகளை முடிவுக்குக் கொண்டு வரவும், விலங்குகளும் உரிமைகளைக் கொண்டுள்ளன என்பதனால் அவற்றை மரியாதையுடன் நடத்திடவும் வேண்டி இந்தத் தினமானது மனித உரிமைகள் தினத்தோடு இணைந்து அனுசரிக்கப் படுகிறது.

UNICEF தினம் - டிசம்பர் 11

- ❖ குழந்தைகளின் வாழ்வைக் காப்பாற்றுதல், அவர்களின் உரிமைகளைப் பாதுகாத்தல் மற்றும் சிறுவயது முதல் இளம்பருவம் வரையில் அவர்களின் செயல்திறன்களைப் பூர்த்தி செய்ய உதவுதல் போன்றவை குறித்த ஒரு விழிப்புணர்வைப் பரப்புவதற்காக ஒவ்வோர் ஆண்டும் UNICEF தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையானது 1946 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 11 அன்று இந்தத் தினத்தினை அறிவித்தது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்பின் சர்வதேசக் குழந்தைகள் அவசர நிதியை உறுதி செய்வதற்காக இது அறிவிக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளில் பெருந் தொற்றினால் ஏற்பட்ட இடையூறுகள் மற்றும் கற்றலில் ஏற்பட்ட இழப்புகளில் இருந்து குழந்தைகளை மீட்க உதவுதல்" என்பதாகும்.



சர்வதேச மலை தினம் - டிசம்பர் 11

- ❖ மனித வாழ்வில் மலைகளின் முக்கியத்துவத்தைப் பற்றிய ஒரு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ உலகெங்கிலும் உள்ள மலைவாழ் மக்களுக்கும் சுற்றுச்சூழலுக்கும் சாதகமான மாற்றங்களைக் கொண்டு வரும் வகையில் மலை மேம்பாட்டு மற்றும் கூட்டணிகளை உருவாக்குவதற்கான வாய்ப்புகள் மற்றும் தடைகள் குறித்து இந்தத் தினம் எடுத்து உரைக்கிறது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "Sustainable Mountain Tourism" (நிலையான முறையிலான மலைச் சுற்றுலா) என்பதாகும்.

சர்வதேச நடுநிலைமை தினம் - டிசம்பர் 12

- ❖ சர்வதேச உறவுகளில் நடுநிலைமையினைக் கடைபிடிப்பதன் மதிப்பு குறித்து பொது மக்களிடையே ஒரு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக வேண்டி ஒவ்வோர் ஆண்டும் இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இத்தினமானது 2017 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி மாதத்தில் ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையில் ஒரு தீர்மானத்தின் மூலம் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டதன் வாயிலாக அதிகாரப் பூர்வமாக அறிவிக்கப்பட்டது.
- ❖ இத்தினமானது முதன்முதலில் 2017 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 17 அன்று அனுசரிக்கப்பட்டது.

சர்வதேசப் பொதுச் சுகாதார வசதி திட்ட தினம் - டிசம்பர் 12

- ❖ வலுவான மற்றும் நெகிழ்திறன் திறன் மிக்க சுகாதார அமைப்புகள் மற்றும் பல பங்கு தாரர் கூட்டிணைவுடன் கூடிய பொதுச் சுகாதார வசதி திட்டம் ஆகியவற்றின் ஒரு அவசியம் பற்றிய விழிப்புணர்வைப் பரப்புவதே இத்தினத்தின் நோக்கமாகும்.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "Leave No One's Health Behind: Invest in health systems for all" என்பதாகும்.



தேசிய ஆற்றல் வளங்காப்பு தினம் 2021 - டிசம்பர் 14



- ❖ இத்தினமானது 1991 ஆம் ஆண்டில் மின்துறை அமைச்சகம் இத்தினத்தினை நிறுவியது முதல் ஒவ்வொரு ஆண்டும் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ பசுமையான மற்றும் பிரகாசமான எதிர்காலத்தைப் பெறுவதற்கு இது ஒரு சிறந்த வழியாகும் என்பதனால் ஆற்றல் வளங்காப்பு குறித்த ஒரு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தச் செய்வதற்காக வேண்டி இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான கருத்துரு என்பது 'Azadi ka Amrit Mahotsav: Energy Efficient India' மற்றும் and 'Azadi ka Amrit Mahotsav: Clearer Planet' என்பதாகும்.

சர்வதேச தேநீர் தினம் - டிசம்பர் 15

- ❖ உலகில் தண்ணீருக்கு அடுத்தப் படியாக அதிகம் பயன்படுத்தப்படும் பானம் தேநீர் ஆகும்.
- ❖ முதலாவது சர்வதேச தேநீர் தினமானது 2005 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் புதுடெல்லியில் அனுசரிக்கப் பட்டது.
- ❖ எனினும் 2015 ஆம் ஆண்டில், சர்வதேச தேநீர் தினத்தினை உலகம் முழுவதும் விரிவுபடுத்துமாறு ஐ.நாவின் உணவு மற்றும் வேளாண் அமைப்பிடம் இந்திய அரசு முன்மொழிந்தது.

விஜய் திவாஸ் - டிசம்பர் 16

- ❖ வெற்றி தினம் எனவும் அழைக்கப்படும் விஜய் திவாஸ் தினமானது இந்தியாவில் ஒவ்வொரு ஆண்டும் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்திய நாடானது 2021 ஆம் ஆண்டில் 50வது விஜய் திவாஸ் தினத்தைக் கொண்டாடச் செய்கிறது.
- ❖ இத்தினமானது 1971 ஆம் ஆண்டில் பாகிஸ்தானுக்கு எதிராக நடைபெற்ற போரில் வெற்றி பெற்ற இந்திய இராணுவப் படை வீரர்களின் வீரம் மற்றும் தியாகங்களை நினைவு கூறும் வகையில் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ 1971 ஆம் ஆண்டு இந்திய-பாகிஸ்தானியப் போரானது டிசம்பர் 03 அன்று தொடங்கி 13 நாட்கள் தொடர்ந்து, பின் டிசம்பர் 16 அன்று அதிகாரப் பூர்வமாக முடிவுற்றது.

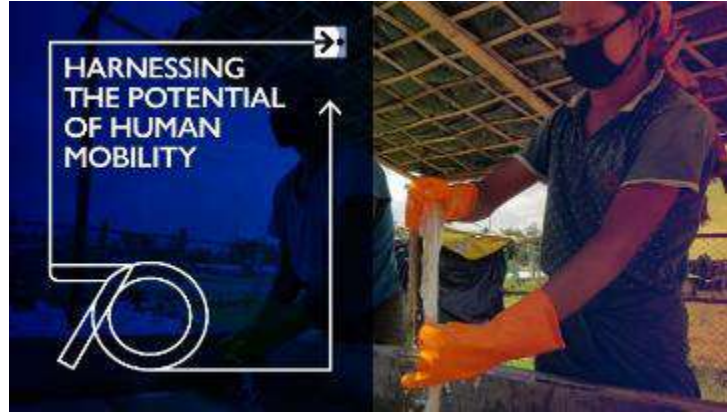
பாலியல் தொழிலாளர்களுக்கு எதிரான வன்முறையை முடிவுக்குக் கொண்டு வருவதற்கான சர்வதேச தினம் - டிசம்பர் 17



- ❖ உலகம் முழுவதும் உள்ள பாலியல் தொழிலாளர்களுக்கு எதிராக இழைக்கப்படும் வெறுக்கத் தக்க குற்றங்கள் மீது உலகின் கவனத்தை ஈர்ப்பதற்காக இத்தினமானது ஆண்டுதோறும் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ பாகுபாடுகளுக்கு எதிராக ஒன்றிணைவதற்கும் பாதிக்கப்பட்டவர்களை நினைவு கூறுவதற்கும் வேண்டி பாலியல் தொழிலாளர்களுக்கு இத்தினமானது வாய்ப்பினை அளிக்கிறது.
- ❖ "சிவப்புக் குடை" என்பது உலகெங்கிலும் உள்ள பாலியல் தொழிலாளர்களின் உரிமைகளுக்கான சின்னமாகும்.
- ❖ 2005 ஆம் ஆண்டில் ஐரோப்பாவிலுள்ள பாலியல் தொழிலாளர் உரிமைகள் மீதான சர்வதேசக் குழுவானது சிவப்புக் குடையினை பாலியல் தொழிலாளர் உரிமைகளுக்கான சின்னமாக ஏற்றுக் கொண்டது.

சர்வதேசப் புலம்பெயர்ந்தோர் தினம் - டிசம்பர் 18

- ❖ இந்தத் தினமானது ஐக்கிய நாடுகள் தொடர்பான புலம்பெயர்தலுக்கான சர்வதேச அமைப்பு எனும் முகமை மூலமாக ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்புகளால் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ உள்நாட்டிலேயே புலம்பெயர்ந்த 41 மில்லியனுக்கும் மேற்பட்டவர்களை உள்ளடக்கிய 472 மில்லியன் புலம்பெயர்ந்தோர் ஆற்றியப் பங்களிப்புகள் மற்றும் அவர்கள் எதிர் கொள்ளும் சவால்களை எடுத்துரைப்பதற்காக இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "Harnessing the potential of human mobility" என்பதாகும்.



தேசிய சிறுபான்மையினர் உரிமைகள் தினம் - டிசம்பர் 18

- ❖ இந்தியாவில் சிறுபான்மையினருக்கான சுதந்திர உரிமை மற்றும் சம வாய்ப்புகளை நிலைநாட்டுவதற்கும் சிறுபான்மையினரின் கௌரவம் மற்றும் மரியாதைகள் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காகவும் இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் சபையானது 1992 ஆம் ஆண்டில் டிசம்பர் 18 ஆம் தேதியினை சிறுபான்மையினர் உரிமைகள் தினமாக அறிவித்தது.



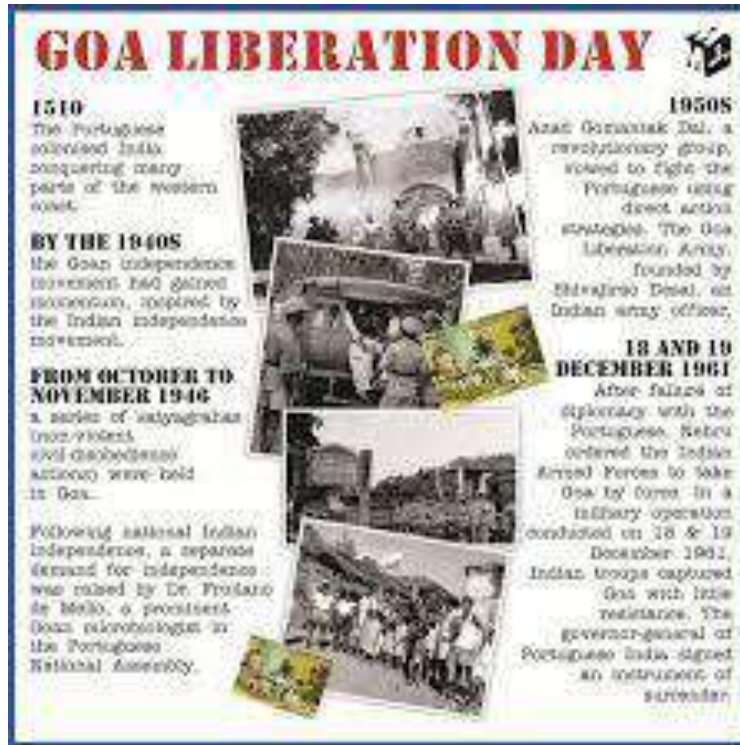
- ❖ இந்தியாவில் இது தேசிய சிறுபான்மையினர் ஆணையத்தின் பொறுப்பாகும்.
- ❖ இந்தியாவில் இந்த ஆணையமானது 1992 ஆம் ஆண்டில் தேசிய சிறுபான்மையினர் ஆணையர் சட்டத்தின் கீழ் மத்திய அரசினால் நிறுவப்பட்டது.

உலக அரபு மொழி தினம் - டிசம்பர் 18

- ❖ அரபு மொழியானது மனித இனத்தின் கலாச்சாரப் பன்முகத் தன்மையின் தூண்களில் ஒன்றாகும்.
- ❖ இது உலகில் அதிகம் பயன்படுத்தப்படும் மொழிகளுள் ஒன்றாகும்.
- ❖ சிறப்பு நடைமுறைகள் மற்றும் நிகழ்ச்சிகளை ஏற்பாடு செய்வதன் மூலம் இந்த மொழியின் வரலாறு, கலாச்சாரம் மற்றும் மேம்பாடு குறித்த ஒரு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதே இத்தினத்தின் ஒரு நோக்கமாகும்.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "அரபு மொழி மற்றும் நாகரீக தொடர்பு" என்பதாகும்.



60வது கோவா சுதந்திர தினம் - டிசம்பர் 19

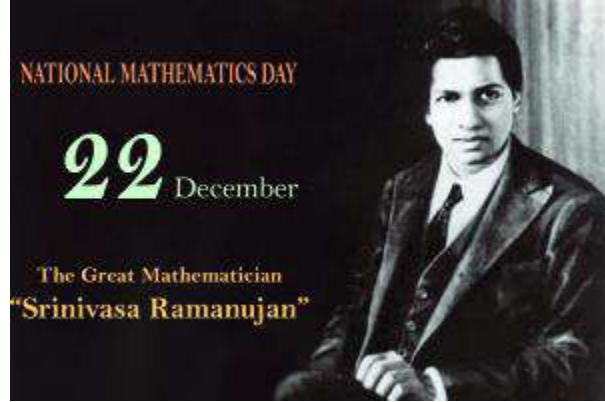


- ❖ 1961 ஆம் ஆண்டில் போர்ச்சுகீசிய நாட்டின் ஆட்சியிலிருந்து கோவா விடுதலை பெற்ற தினமானது கோவா மாநில சுதந்திர தினமாக அம்மாநிலத்தில் கொண்டாடப் படுகிறது.
- ❖ கோவா 451 ஆண்டுகள் காலம் போர்ச்சுகீசியரின் ஒரு குடியிருப்பாக இருந்தது.
- ❖ 1961 ஆம் ஆண்டில் ஜவஹர்லால் நேருவின் தலைமையின் கீழ் இருந்த இந்திய அரசு, இந்தியாவிலிருந்து போர்ச்சுகீசிய குடியிருப்புகளை அகற்ற ஆபரேஷன் விஜய் என்ற ஒரு நடவடிக்கையை மேற்கொண்டது.

சர்வதேச மனித ஒற்றுமை தினம் - டிசம்பர் 20

- ❖ வேற்றுமையில் ஒற்றுமையைக் கொண்டாடச் செய்வதற்காகவும் ஒற்றுமையின் முக்கியத்துவத்தை பற்றி விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தச் செய்வதற்காகவும் வேண்டி இந்தத் தினமானது அனுசரிக்கப் படுகிறது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகளின் ஆயிரமாண்டு பிரகடனத்தின் படி, சர்வதேச உறவுகளுக்கு தேவையான இன்றியமையாத அடிப்படை மதிப்புகளில் ஒற்றுமையும் ஒன்றாகும்.

தேசிய கணித தினம் - டிசம்பர் 22

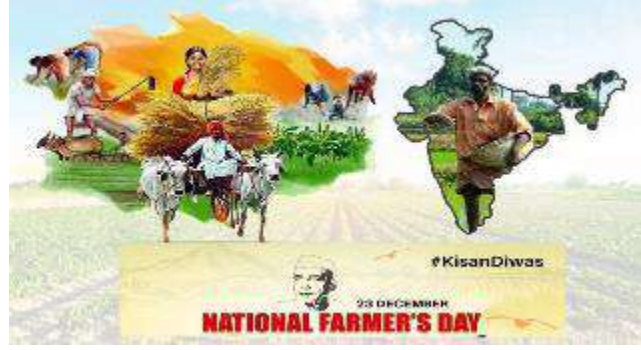


- ❖ இத்தினமானது புகழ்பெற்ற கணிதமேதை சீனிவாச ராமானுஜன் அவர்களின் பிறந்த நாளைக் குறிக்கிறது.
- ❖ இத்தினமானது இந்திய கணித மேதை சீனிவாச ராமானுஜன் அவர்களின் (22 டிசம்பர் 1887 - 26 ஏப்ரல் 1920) 125வது பிறந்த நாளைக் குறிக்கும் வகையில் 2012 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி 26 அன்று அப்போதைய பிரதமர் மன்மோகன் சிங் அவர்களால் அறிவிக்கப் பட்டது.
- ❖ இந்தியாவில் 2012 ஆம் ஆண்டானது தேசிய கணித வருடமாகவும் அனுசரிக்கப்பட்டது.

கிசான் திவாஸ் - டிசம்பர் 23

- ❖ இது தேசிய விவசாயிகள் தினம் எனவும் அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்தத் தினமானது இந்தியாவின் 5வது பிரதமரான சௌத்ரி சரண்சிங் அவர்களுடைய பிறந்த நாளின் நினைவாக நாடு முழுவதும் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இவர் விவசாயிகளுக்கு உகந்த வகையில் பல கொள்கைகளை வெளியிட்டு அவர்களின் நலனுக்காக பாடுபட்டவர் ஆவார்.

- ❖ இவர் 1979 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 28 முதல் 1980 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 14 வரை இந்தியப் பிரதமராகப் பணியாற்றினார்.

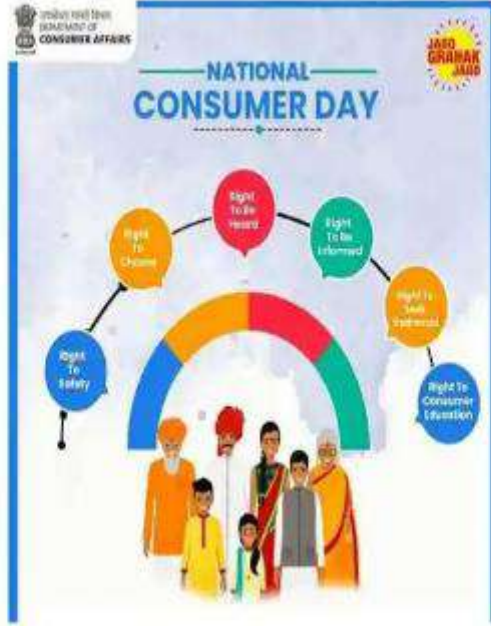


5வது சித்த மருத்துவ தினம் - டிசம்பர் 23



- ❖ சித்த மருத்துவம் பற்றிய ஒரு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதன் நோக்கத்துடன் இந்தத் தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ ஆயுர்வேதம், யோகா, இயற்கை மருத்துவம், யுனானி, சித்தா, சோவா-ரிக்பா மற்றும் ஹோமியோபதி அமைச்சகத்தினால் ஆண்டுதோறும் இந்தத் தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ தமிழ் மாதமான மார்கழியில் ஆயில்யம் நட்சத்திரத்திற்கான தினத்தில் வரும் ஒரு சித்தரான அகத்தியரின் பிறந்த நாள் அன்று இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில், சித்தர் தினம் டிசம்பர் 23 ஆம் தேதியன்று வருகிறது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில் 5வது சித்தர் தினம் கொண்டாடப்படுகிறது.
- ❖ 5வது சித்தர் தினத்திற்கானக் கருத்துரு, "தொற்றுநோய்களில் சித்த மருத்துவத்தின் வல்லமை" என்பதாகும்.
- ❖ இது தொற்று நோய்களைக் கையாள்வதில் சித்த மருத்துவ முறையின் ஒரு முக்கியத்துவத்தைப் பொதுமக்களுக்கு உணர்த்துகிறது.

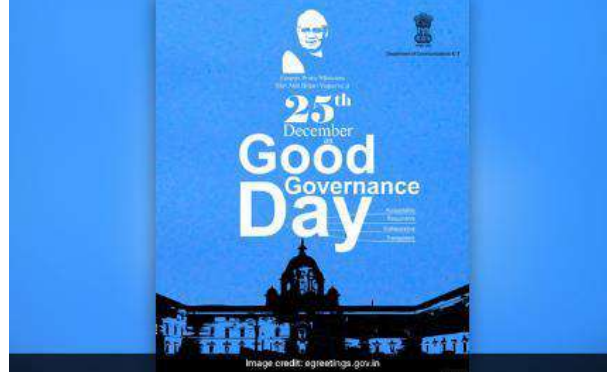
தேசிய நுகர்வோர் உரிமைகள் தினம் - டிசம்பர் 24



- ❖ 1986 ஆம் ஆண்டின் இதே நாளில் தான் 1986 ஆம் ஆண்டிற்கான நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டத்திற்கு குடியரசுத் தலைவரின் ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டு அது நடைமுறைக்கு வந்தது.
- ❖ குறைபாடுள்ள பொருட்கள், சேவைகளில் குறைபாடு மற்றும் நியாயமற்ற வர்த்தக நடைமுறைகள் போன்ற பல்வேறு வகையான சுரண்டல் முறைகளுக்கு எதிராக பயனுள்ளப் பாதுகாப்பு முறைகளை நுகர்வோருக்கு வழங்குவதை இந்த சட்டம் ஒரு நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ உலக நுகர்வோர் உரிமை தினமானது ஆண்டுதோறும் மார்ச் 15 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது.

நல்லாட்சி தினம் - டிசம்பர் 25

- ❖ நல்லாட்சி தினமானது சுஸ்ஹாசன் திவாஸ் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்த நாளில் பாரத ரத்னா விருது பெற்றவரும் இந்தியாவின் முன்னாள் பிரதமருமான அடல் பிஹாரி வாஜ்பாய் அவர்களின் பிறந்தநாளானது நாடு முழுவதும் கொண்டாடப்படுகிறது.
- ❖ அடல் பிஹாரி வாஜ்பாய் மூன்று முறை இந்தியப் பிரதமராக பதவி வகித்தவர் ஆவார்.
- ❖ அவரது முதல் பதவிக் காலமான 1996 ஆம் ஆண்டில் 13 நாட்கள் மட்டுமே அவர் பதவி வகித்தார்.
- ❖ தனது இரண்டாவது பதவிக் காலத்தில், பதின்மூன்று மாத காலம் மட்டுமே அவர் பதவி வகித்தார்.
- ❖ பின்னர், 1999 முதல் 2004 ஆம் ஆண்டு வரையிலான காலக் கட்டத்தில் அவர் தனது முழு பதவிக் காலத்தினையும் நிறைவு செய்தார்.



தொற்றுநோய் ஆயத்த நிலைக்கான சர்வதேச தினம் - டிசம்பர் 27



- ❖ எதிர்காலத்தில் ஏற்பட உள்ள பெருந்தொற்றுக்களுக்கு மக்களைத் தயார்படுத்துவதும், அனைத்து நிலைகளிலான பெருந்தொற்றுக்கள் பற்றி அவர்களுக்கு விழிப்புணர்வினை ஏற்படுத்தச் செய்வதுமே இத்தினத்தின் ஒரு நோக்கமாகும்.
- ❖ இந்தத் தினமானது கடந்த ஆண்டு டிசம்பர் மாதத்தில் முதன்முறையாக அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ தொற்றுநோய்களுக்கு எதிரான தயார்நிலை, தடுப்பு மற்றும் அதற்கான கூட்டாண்மை ஆகியவற்றின் ஒரு முக்கியத்துவத்தினை வலியுறுத்துவதன் அவசியத்தை ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபை இதன் மூலம் வலியுறுத்தியுள்ளது.

