

# TNPSC தேர்வுப் பெட்டகம் நடப்பு நிகழ்வுகள் - ஜூன் 2018

[www.tnpscthervupettagam.com](http://www.tnpscthervupettagam.com)



**SHANKAR IAS ACADEMY™**

Plot No.1742, 1<sup>st</sup> Floor, 18th Main Road, Anna Nagar, Chennai – 600 040.

Phone : 044-26216435, 64597222, 4353 3445, Mobile : 94441 66435

[www.shankariasacademy.com](http://www.shankariasacademy.com)





## உள்ளடக்கம்

<b>TNPSC துளிகள் .....</b>	<b>1</b>
<b>தமிழ்நாடு செய்திகள் .....</b>	<b>9</b>
வயது தளர்வு - TNPSC குரூப் I பணிகள்.....	9
நெகிழியைத் தடை செய்ய தமிழ்நாடு முடிவு.....	9
சென்னை மாநகராட்சிக்கு ஜெர்மனி விருது.....	9
கும்பகோணம் நகராட்சியின் கழிவு மறுசுழற்சி முறை.....	10
தமிழ்நாட்டின் முதல் அந்த்யோதயா எக்ஸ்பிரஸ்.....	10
மீன்பிடித் தடைக் காலம் - முடிவு.....	11
NLC-யின் சூரிய ஒளியின் திட்டங்கள்.....	11
எய்ம்ஸ் மருத்துவமனை-மதுரை.....	11
<b>தேசியச் செய்திகள் .....</b>	<b>12</b>
தாய்மையான காற்று இந்தியா தொடக்கம்.....	12
சூர்ய கிரண் - 13வது பதிப்பு.....	12
NCDRC தலைவர்.....	13
துணை தேசிய பாதுகாப்பு ஆலோசகர்.....	13
பிரதமரின் தென்கிழக்கு ஆசிய பயணம்.....	14
இந்தியாவின் முதல் நவீன தடயவியல் ஆய்வகம்.....	15
மிஷன் ராப்டார்.....	16
டைம்ஸ் உயர்கல்வி தரவரிசை.....	17
ஆன்லைன் பகுப்பாய்வுக் கருவி.....	17
தொடர் சங்கிலி தொழில்நுட்பம்.....	18
பணி ஓய்வு நலன்கள்.....	18
S-400 டிரையம்ப் ஒப்பந்தம்.....	19
NCW மற்றும் முகநூல்.....	20
சேவா போஜ் யோஜனா.....	20
மலபார் போர் பயிற்சி 2018.....	21
ஆசிய உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கியின் மூன்றாவது வருடாந்திர சந்திப்பு.....	21
பிரதான் மந்திரி ஆவாஸ் யோஜனா (நகர்ப்புறம்).....	21
காவிரி மேலாண்மை ஆணையம்.....	22
பிஜிபி பில் மாபி யோஜனா 2018.....	23
ஐக்கிய நாடுகள் குளோபல் காம்பாக்ட் நெட்வொர்க் இந்தியா மாநாடு.....	24
ஜன்அவுசாதி சுவிதா.....	24
கிருஷி கல்யாண் அபியான்.....	25
இரண்டாவது தேசிய சுகாதார ஆசிரியர்கள் மாநாடு.....	26
தேசியப் பேரிடர் ஆபத்துக் குறியீடு.....	26
பிரம்மபுத்திரா மற்றும் சட்லெஜ் தரவுப் பகிர்வு.....	27
புகைபிடித்தல் நிறுத்தப் பிரச்சாரம்.....	28
தனுஷ் பீரங்கித் துப்பாக்கி.....	28
நெகிழி மாசுவைக் கட்டுப்படுத்த தாஜ் தீர்மானம்.....	29



ரஷ்யாவின் கேஸ்புரோமிடமிருந்து மலிவான விலை திரவ இயற்கை எரிவாயு .....	30
ICGS C 439.....	31
பெர்னே உடன்படிக்கை .....	31
உலகில் நீண்ட நேரம் உழைப்பவர்கள் - மும்பை தொழிலாளர்கள் .....	32
பிம்ஸ்டெக் ராணுவப் பயிற்சி .....	33
QS உலக பல்கலைக் கழக தர வரிசை.....	33
தெற்காசிய மாநாடு (South Asia Conclave).....	35
சுவச் அடையாளச் சின்னத்திற்கான இடங்கள்.....	35
மூத்த குடிமகன்களுக்கான தேசியக் குழுவின் 3வது கூட்டம்.....	36
வெளிப்படைத் தன்மையை ஏற்படுத்த புதிய குழு .....	37
115 உயர் லட்சிய மாவட்டங்களில் சுவாஜல் திட்டம்.....	37
ரெயில் மதத் மற்றும் ரயில்களில் பட்டியல்.....	38
நிதி ஆயோக்கின் ஒருங்கிணைந்த நீர் மேலாண்மைக் குறியீடு .....	38
10-வது பொலிவுறு நகரம்.....	39
வட கிழக்கு மன்றம்.....	40
மூன்றாண்டு செயல் திட்டம் (2017-2020).....	40
அணை புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டம் .....	40
பதவி உயர்வுகளில் இட ஒதுக்கீடு.....	41
மகப்பேற்று இறப்பு விகிதம் .....	42
சூரிய ஒளி சக்கரத் திட்டம் .....	43
India BPO மேம்பாட்டுத் திட்டம்.....	43
ICGS ராணி ராஷ்மோனி .....	44
அணை பாதுகாப்பு மசோதா 2018.....	45
வடகிழக்கு சபை.....	46
தேசிய டிஜிட்டல் நூலகம் .....	46
பிற்காலச் சேர்க்கை .....	47
உலகத்தின் முதலாவது மனிதாபிமான தடயவியலுக்கான சர்வதேச மையம்.....	47
பெண்களுக்கான தொழில்நுட்ப வழிகாட்டிகள் (W2RT) .....	47
5-வது தேசிய தரங்களின் மாநாடு .....	48
தேசியத் தேர்வு முகமையிடமிருந்து பயிற்சி .....	48
எல்லைக் கோட்டில் பணியின் போது ஊனமுற்ற படை வீரர்களுக்கான வருடம்.....	49
சுரேஷ் மாத்தூர் குழு .....	50
இந்திரா 2018.....	51
ஆதார்-பயோமெட்ரிக் தரவுகள்- UIDAI .....	51
அல்கொய்தா மற்றும் ISIS-ன் இரு கிளை அமைப்புகள்-தடை.....	51
29 பொருட்கள் மீதான கூடுதல் வரி.....	52
ஜம்மு காஷ்மீரில் ஆளுநர் ஆட்சி .....	53
ஸ்டாக்ஹோம் சர்வதேச அமைதி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (SIPRI).....	53
தேசிய சுகாதார திட்ட அறிக்கை .....	54
மெக்கன்ஸே உலகளாவிய நிறுவனத்தின் ஆசிய பசிபிக் பிராந்தியத்திற்கான அறிக்கை.....	54
இ.ஸ்ரீதரன் குழு .....	55
சிறைச் சாலைகளில் பெண்கள்.....	55
உலகில் பெண்களுக்கு ஆபத்தான நாடுகளில் இந்தியா .....	55



<b>சர்வதேசச் செய்திகள்.....</b>	<b>56</b>
உலக காற்று மாநாடு.....	56
RIMPAC.....	56
லெபனானின் பிரதமர்.....	57
நேட்டோ-கொலம்பியா.....	57
இந்தியா - பாகிஸ்தான் கடலோரக் காவல்படையினரின் பேச்சுவார்த்தை.....	58
உலக சுகாதார சபை மாநாடு.....	58
இராணுவ நடவடிக்கைகளுக்கான இயக்குநர் ஜெனரல்களின் சந்திப்பு.....	59
UNWTO – 108-வது செயற்குழு மாநாடு.....	59
டென்மார்க் முகத்திரைத் தடை.....	60
பராகுவே அதிபர்.....	60
சமூக ஊடக வரி - உகாண்டா.....	60
சிங்கப்பூர் ஏர்லைன்ஸ்.....	60
குழந்தை பருவ முடிவுக் குறியீடு - 2018.....	61
TRIPS – CBD இணைப்பு.....	62
ஸ்பெயின் பிரதமர்.....	63
கினியா - பிரதமர்.....	64
RIMPAC 2018.....	64
ஜோர்டான்- புதிய பிரதமர்.....	66
IBSA அமைச்சர்கள் மாநாடு.....	66
UNGA – தலைவர்.....	67
உலக அமைதி பதக்கம்.....	68
வருடாந்திர கடவுச் சீட்டுக் குறியீடு.....	68
டென்டிரோபிரியம் நரேந்திர மோடி.....	70
அமைதித் திட்டம் 2018.....	70
ஐநா பாதுகாப்புக் கவுன்சில் நிரந்தரமல்லாத உறுப்பினர்கள்.....	71
படைகள் நிறம் மாற்றும் அணிவகுப்பு.....	72
நட்புப் பதக்கம்.....	73
SCO மாநாடு.....	73
G7 மாநாடு.....	74
ஆசிய-பசுபிக் பிராந்திய மாநாடு.....	75
மடகாஸ்கரின் புதிய பிரதம அமைச்சர்.....	75
தகவல் மற்றும் தொலைத் தொடர்பு மீதான சர்வதேச மாநாடு.....	76
நோபல் அமைதிப் பரிசு - டிரம்ப்.....	76
தியானன்மென் படுகொலை-29 வது நினைவு வருடம்.....	77
அணுசக்தி பேரவைக் கூட்டம்.....	78
இந்தியா-அமெரிக்க ஆய்வரங்கம்.....	78
பெயர் மாற்றத்திற்கான வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க ஒப்பந்தம்.....	78
அவசரநிலை பிரகடனம் - பபுவா நியூ கினியா.....	79
சான் பிரான்சிஸ்கோவின் முதல் கருப்பினப் பெண் மேயர்.....	80
கொலம்பிய ஜனாதிபதி.....	81
சமூக நிறுவன மேம்பாட்டுத் திட்டம்.....	81
UNHRC - அமெரிக்கா வெளியேற்றம்.....	81





போதைப் பொருள் எதிர்ப்பு சந்திப்பு .....	82
இந்தியா-அமெரிக்கா - 2+2 பேச்சுவார்த்தை .....	82
நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகள் 2018 அறிக்கை.....	83
மரிஜுவானா- கனடா.....	84
இந்தியா மற்றும் வங்காள தேசம் ஒருங்கிணைந்த ரோந்து (CORPAT) பணி.....	84
போதை மருந்து எதிர்ப்பு விளையாட்டு மாநாடு.....	85
எர்டோகன் மீண்டும் அதிபராக தேர்வு.....	85
<b>பொருளாதாரச் செய்திகள் .....</b>	<b>86</b>
ஸ்வதேசி சம்ரிதி சிம் அட்டைகள்.....	86
இந்தியன் ஆயில் கார்பரேஷன்- லாபகரமான பொதுத்துறை நிறுவனம் .....	86
மைக்ரோசாப்ட் - மூன்றாவது மதிப்புமிக்க நிறுவனம் .....	86
இந்திய பணம் செலுத்து செயலிகள் - சிங்கப்பூர் .....	87
நிதியியல் கல்வியறிவு வாரம்.....	87
பாதிப்புக்குள்ளான சொத்துகள் - ARC .....	87
சிறப்பு பொருளாதார மண்டலக் கொள்கை.....	88
ஸ்டார்ட் அப்களுக்கான நிபுணர் குழு - செபி .....	88
முத்தரப்பு ரெப்போ சந்தை நடைமுறை.....	89
HDFC - ஐந்தாவது மிகப்பெரிய நுகர்வோர் நிதிச் சேவை நிறுவனம்.....	90
உலக வர்த்தக நிறுவனத்தில் புதிய பிரிவு.....	90
பொதுக் கடன் பதிவகம்.....	91
வெளிநாட்டுத் தொகுப்பு முதலீட்டு விதிமுறைகள் (Foreign Portfolio Investment - FPI).....	91
சீனாவால் விதிக்கப்பட்ட கூடுதல் வரிகள்.....	92
நொடித்தல் மற்றும் திவால் குறியீடு (திருத்தம்) அவசரச்சட்டம் 2018.....	93
பிட்ச் மதிப்பீடு .....	93
அந்நிய நேரடி முதலீட்டு அறிக்கை 2018.....	94
'உறவினர்' வரையறை திருத்தம்.....	95
சந்தீப் பக்கூடி - புதிய சிஓஓ (COO).....	95
எல்லை தாண்டிய நொடித்தல் தீர்மானம் மீதான வரைவு.....	95
<b>அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள் .....</b>	<b>96</b>
GRACE - FO செயற்கை கோள் .....	96
(514107) 2015 BZ509 .....	97
கணிமை பொருத்தப்பட்ட தேசிய தரவு மையம் .....	98
ரஸ்டம் - 2 ஆளில்லா விமானம்.....	98
பிராப்தி செயலி .....	99
உலகின் முதல் 3D அச்சிடப்பட்ட மனித கார்னியாக்கள்.....	99
பினாகா ராக்கெட் .....	99
அடுத்த தலைமுறை SFDR - முதல் சோதனை .....	100
தொகுப்பு முன்கணிப்பு அமைப்பு .....	101
காவோபென் - 6.....	101
வேகமான மீத்திறன் கணினி.....	102
இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு லித்தியம் இரும்பு மின்கலத் திட்டம்.....	102
உலகின் முதல் ஐரோப்பிய அழுத்த அணுசக்தி உலை .....	103
அக்னி - 5.....	103



106வது இந்திய அறிவியல் மாநாடு.....	104
பினாகா ராக்கெட் முறை - வழிகாட்டும் ஏவுகணை அமைப்பு .....	105
UTS on Mobile செயலி.....	105
வை-பை மையங்கள் .....	106
புவி-நுண்ணறிவு ஆசியா 2018 .....	107
EPIC கோள்.....	107
லித்தியம் - இரும்பு செல் தொழில்நுட்பம் .....	108
க்ளோனாஸ்-எம் செயற்கைக்கோள் .....	109
ரிமூவ் டெப்ரிஸ் (Remove DEBRIS) .....	110
<b>சுற்றுச்சூழல் செய்திகள் .....</b>	<b>110</b>
உலகின் முதல் சூரிய ஒளி-விமான நிலையம்.....	110
தீவிரமான வானிலை எச்சரிக்கைகள் .....	110
சாகச சுற்றுலாப் பயணம்.....	111
மின்னணு கழிவு உற்பத்தி.....	111
நீலக்கொடி சான்றிதழ்.....	111
நிணநீர் யானைக்கால் நோயை ஒழிப்பதற்கான உலகக் கூட்டணியின் 10-வது சந்திப்பு.....	112
உலகின் வயதான சமத்ராவின் ஓரங்குட்டான்.....	113
தேசிய சுகாதார வள களஞ்சியத் திட்டம் .....	114
கோகோ - மறைவு .....	114
தேசிய ஈரநிலக் குழு (National Wetland Committee - NWC).....	115
மாபெரும் அல்டாபெரா ஆமை (Aldabara Giant Tortoise).....	115
<b>மாநிலச் செய்திகள் .....</b>	<b>116</b>
ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் புதிய மாநிலச் சின்னங்கள் .....	116
பிராகிரிதிக் கேத்தி குஷால் கிஷான் யோஜனா.....	117
சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீரின் மறுபயன்பாட்டுக் கொள்கை .....	118
மின் அலுவலகம் - உத்திரப் பிரதேசம்.....	118
சந்திரண்ணா பீமா யோஜனா .....	118
கோபாபந்து சம்பதிகா ஸ்வஸ்திய பீமா யோஜனா.....	119
முதல் உலக முதலீட்டாளர் சந்திப்பு .....	119
பூஜ்ஜிய செலவுடைய இயற்கை வேளாண்மை .....	119
அரசு ஊழியர்களுக்கான தந்தை மரபுவழி விடுப்பு .....	120
நகர்ப்புற வனம் - மரங்களின் அருங்காட்சியகம் .....	120
அருணாச்சலப் பிரதேச எழுச்சி பிரச்சாரம்.....	120
சிக்கிமின் நீண்ட சுரங்கப்பாதை.....	121
ஹைதராபாத் - மூன்றாவது ஒலி மாசடைந்த நகரம்.....	121
வணிகம் முதல் - இணையவாயில் .....	122
சம்ஸ்கார் .....	122
திரிபுரா - மாநிலப் பழம்.....	122
தானாக முடங்கவல்ல மருத்துவ ஊசிகள்.....	123
பிஜீ சுவஸ்தியா கல்யாண் யோஜனா.....	123
முக்பிர் யோஜனா- ஜார்கண்ட் .....	124
பரீ பெயின் கதா தியே-ஒடிஸா .....	125
ஐ-ஹரியாலி (I-Hariyali) கைபேசி செயலி.....	125





முதலமைச்சர்களின் உட்குழு.....	125
7 - ஸ்டார் கிராம பஞ்சாயத்து வானவில் திட்டம்.....	126
சூர்யசக்தி கிஷான் யோஜனா - குஜராத்.....	127
காற்று-சூரிய சக்தி கலப்பு செயல்திட்டம் - 2018.....	127
A.P. மருத்துவம் மற்றும் மறுவாழ்வு சுற்றுலா .....	128
<b>பிரபலமானவர்கள் , விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள் .....</b>	<b>128</b>
இந்தியா புத்தாக்க விருது 2018.....	128
மேன்புக்கர் சர்வதேச பரிசு .....	128
துணிகர மூலதன கருத்தரங்கு - 2018.....	129
CEAT விருதுகள்.....	129
லைனியன் விருது.....	130
பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பின் தலைவர்.....	131
உலகின் சிறந்த 30 சிஇஓ பட்டியல் - பாரோன் பத்திரிக்கை .....	132
இத்தாலியின் பிரதமர் .....	132
சமூக நல்வாழ்விற்கான ஆண்டினுடைய மிகவும் சிறந்த நபர்.....	133
உலக பத்திரிக்கை கார்டூன் விருது .....	133
சாவ் முகமூடி - புவிசார் குறியீடு.....	134
கேன்டிரிக் லாமர் - புலிட்சர் பரிசு.....	135
தேசிய ஸ்பெல்லிங் பீ வெற்றியாளர் 2018.....	136
சன்டோக்பா மனிதாபிமான விருது.....	137
உலகின் அதிகச் சம்பளம் பெறும் விளையாட்டு வீரர் - போர்ப்ஸ்.....	137
இந்தியாவின் இளைய ஆசிரியர் .....	138
ஆப்பிள் வடிவமைப்பு விருது .....	139
ஹோம் பையர்.....	139
EPS - சுதந்திரமுடைய இயக்குநர்.....	140
உலக பொருளாதார மன்றம் - மேலாண்மைக் குழு .....	141
தேசிய கோபால் ரத்ன விருது.....	141
BCCI விருதுகள்.....	142
லூமியர் விருது .....	143
ஜெனரல் மோட்டார்ஸின் தலைமை நிதி அதிகாரி.....	144
சாதனைப் பெண்மணி -நாசா .....	144
தென்னிந்தியாவிலிருந்து இந்திய விமானப் படையின் முதல் பெண் போர் விமானி.....	145
ஸ்டார்பிக் விளம்பரத் தூதர்.....	145
மிஸ் இந்தியா - 2018.....	145
போலார் இசைப் பரிசு .....	146
இந்தியாவின் பொலிவுறு நகர விருது .....	146
பிரதம மந்திரி விருதுகள் .....	148
தண்ணீர் வள மேலாண்மை அறிக்கை - ராஜஸ்தான் .....	148
ஐ.நா அமைதி காப்புத் திட்டம் - தெற்கு சூடான் .....	149
உலகத்தின் பணக்கார மனிதன்.....	149
பீட்டர் தாம்சன் மரணம்.....	149
சர்வதேச வர்த்தகம் .....	150
SKOCH விருது.....	151



'ஆண்டின் சிறந்த முதலமைச்சர்' விருது.....	151
இந்தியாவின் முதல் 'பழங்குடி ராணி'.....	152
<b>விளையாட்டுச் செய்திகள்.....</b>	<b>153</b>
மோனாகோ கிராண்ட் பிரிக்ஸ் 2018.....	153
தாமஸ் கோப்பை- 2018.....	153
ITTF ஓமன் ஓபன்.....	153
மகாராஷ்டிராவின் இளைய சர்வதேச செஸ் மாஸ்டர்.....	154
மகளிர் ஆசியக் கோப்பை T20.....	154
ஷாகிப் அல் ஹசன்.....	155
ரோஹன் போப்பண்ணா - IOC சின்னம்.....	156
மிகவும் மதிப்புமிக்க வீரர் - பிபா உலகக் கோப்பை 2018.....	156
ஆசிய ஜீனியர் தடகளப் போட்டி.....	157
உம்கானோவ் நினைவு குத்துச் சண்டைப் போட்டி.....	157
2026 உலகக் கோப்பை கால்பந்து போட்டி நடத்துவதற்கான ஏலம்.....	158
வரலாற்று முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இந்தியா-ஆப்கானிஸ்தான் டெஸ்ட்.....	158
கால்பந்து விளையாட்டில் இந்தியாவின் அதிக கோல் அடித்தவர்.....	159
உணவு இடைவேளைக்கு முன்பாகவே சதமடித்த முதல் இந்தியர்.....	160
2018 கௌடென் ஸ்பைக் விளையாட்டுப் போட்டி.....	160
கியா சூப்பர் லீக்- ஸ்மிரிதி மந்தனா.....	160
ஸ்டூட்கார்ட் ஓபன்.....	161
இந்திய விளையாட்டு கௌரவிப்பு.....	162
ஒருநாள் போட்டியில் (ODI) இங்கிலாந்தின் சாதனை.....	163
உப்பு ஏரி (Salt lake) உலகக் கோப்பை.....	163
இரண்டாவது இளைய கிராண்ட் மாஸ்டர்.....	164
சிங்கப்பூர் தேசிய நீச்சல் சாம்பியன்ஷிப்.....	165
பிரெஞ்ச் கிராண்ட் பிரிக்ஸ்.....	166
உலான்பேட்டர் குத்துச்சண்டைக்கான கோப்பை (Ulaanbaatar Cup).....	166
உலக பாரா தடகள கிராண்ட் பிரிக்ஸ்.....	166
உலக கெமிஸ்ட்ரி கோப்பை குத்துச் சண்டை 2018.....	166
<b>முக்கிய தினங்கள்.....</b>	<b>167</b>
உலக புகையிலை எதிர்ப்பு தினம் - மே 31.....	167
உலக பால் தினம் - ஜூன் 1.....	167
உலக பெற்றோர்கள் தினம் - ஜூன் 1.....	168
தெலுங்கானா உருவாகிய தினம் - ஜூன் 2.....	168
உலக மிதிவண்டி தினம் - ஜூன் 3.....	168
உலக சுற்றுச்சூழல் தினம் - ஜூன் 5.....	169
உலக மூளைக்கட்டி தினம் - ஜூன் 8.....	170
உலக பெருங்கடல்கள் தினம் - ஜூன் 8.....	170
உலக குழந்தை தொழிலாளர்களுக்கு எதிரான தினம் - ஜூன் 12.....	171
சர்வதேச வெளிறல் (Albinism) விழிப்புணர்வு தினம் - ஜூன் 13.....	171
உலக ரத்த தான தினம் - ஜூன் 14.....	172
உலக மூத்தோர் தவறாக நடத்துதல் விழிப்புணர்வு தினம் - ஜூன் 15.....	172
குடும்பத்திற்கான பணம் அனுப்பதலுக்கான சர்வதேச தினம் - ஜூன் 16.....	173





உலக பாலைவனமாக்குதல் மற்றும் வறட்சியை எதிர்கொள்ளும் தினம் - ஜூன் 17 .....	173
உலக நீடித்த உணவியற் சமையற்கலை தினம்- ஜூன் 18.....	174
கோவா புரட்சி தினம் - ஜூன் 18.....	174
உலக அகதிகள் தினம் - ஜூன் 20.....	174
சர்வதேச யோகா தினம் - ஜூன் 21.....	175
ஃபெட்டி டி லா மியூசிக் - ஜூன் 21.....	176
சர்வதேச கைம்பெண்கள் தினம் - ஜூன் 23.....	176
ஐ.நா. பொதுச் சேவை தினம் - ஜூன் 23 .....	176
சர்வதேச ஒலிம்பிக் தினம் - ஜூன் 23 .....	176
மாலுமிகளின் தினம் - ஜூன் 25 .....	177
மருந்து முறைகேடு மற்றும் சட்ட விரோத கடத்தலுக்கான சர்வதேச எதிர்ப்பு தினம் - ஜூன் 26.....	178
ஐ.நா.வின் சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்துறை நிறுவன நாள் - ஜூன் 27.....	178
<b>இதரச் செய்திகள்.....</b>	<b>179</b>
இந்தோ-பசுபிக் கட்டளைப் பகுதி [INDOPACOM].....	179
பர்மிங்ஹாம் சர்வதேச நடனத் திருவிழா .....	179
ஐரோப்பிய யூனியன் திரைப்படத் திருவிழா .....	179
மெக்கின்சே அறிக்கை - இந்தியா.....	180
உலகின் முதல் விண்வெளி நாடு.....	180

## TNPSC துளிகள்

- ❖ வெளியுறவு விவகாரத்துறை அமைச்சகத்தின் தலைமையகத்தில் இயக்குனராக உள்ள மகேந்திர சிங் கன்யால் சுரினாம் குடியரசிற்கான (Republic of Suriname) இந்தியாவின் அடுத்த தூதராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ வெளியுறவு விவகாரத்துறை அமைச்சகத்தின் தலைமையகத்தில் துணை செயலாளராக உள்ள S. D. மூர்த்தி தென்-சூடான் குடியரசிற்கான இந்தியாவின் அடுத்த தூதராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ புதிதாகக் கட்டப்பட்ட, இந்தியாவின் முதல் ஸ்மார்ட் மற்றும் பசுமை நெடுஞ்சாலையான 11,000 கோடி மதிப்புடைய கிழக்கு புறப்பகுதி எக்ஸ்பிரஸ் வழித்தடத்தினையும், டெல்லி-மீரட் எக்ஸ்பிரஸ் வழித்தடத்தின் முதல் கட்டத்தினையும் பிரதமர் மோடி தொடங்கி வைத்துள்ளார்.
- ❖ டாடா அறக்கட்டளையினர் சத்தீஸ்கரில் நக்சல்களால் பாதிக்கப்பட்ட மாவட்டங்களில் வளர்ச்சிக்கான உதவிகளை அளிக்க அரசுடன் ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் மேற்கொண்டுள்ளனர். நக்சல்களால் பாதிக்கப்பட்டுள்ள இந்த எட்டு மாவட்டங்களும் நிதி ஆயோக்கின் உயர் லட்சிய மாவட்டங்களாக மாற்றப்படும் திட்டத்தின் கீழ் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ இந்திய கடற்படையானது தரையிறங்கு ஊர்தி பயன்பாட்டுக் கப்பலான MK IV LCU L54 என்ற கப்பலை அந்தமான் & நிக்கோபார் தீவுகளில் உள்ள போர்ட் பிலேயரில் கடற்படையில் சேர்ந்துள்ளது. கடற்படையில் சேர்க்கப்பட உள்ள மொத்தம் 8 Mark IV தரையிறங்கு ஊர்தி பயன்பாட்டுக் கப்பல்களில் இது நான்காவது கப்பலாகும்.
- ❖ 2018ம் ஆண்டு ஜூன் 21ம் தேதி நடைபெறவுள்ள நான்காவது சர்வதேச யோகா தினக் கொண்டாட்டங்களின் முக்கிய நிகழ்வானது உத்தரகாண்டில் உள்ள டெஹ்ராடூனில் நடத்தப்பட உள்ளது.
- ❖ பட்ஜெட் நிறைவேற்றுதல் மற்றும் சிறந்த வருவாய்திறன் ஆகியவற்றை மேம்படுத்த வேண்டி ராஜஸ்தானின் பொது நிதி மேலாண்மையை பலப்படுத்துவதற்காக உலக வங்கி 21.7 மில்லியன் அமெரிக்க டாலர் கடன் வழங்க உள்ளது.
- ❖ மத்திய பெண்கள் மற்றும் குழந்தை மேம்பாட்டு அமைச்சகம் உத்திரப் பிரதேச மாநில அரசுடன் சேர்ந்து விருந்தாவனில் சன்ரக் பங்கரில் உள்ள விதவைகள் இல்ல மேலாண்மைக்காகப் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் ஒன்றில் கையெழுத்திட்டுள்ளது.
- ❖ பிரதான் மந்திரி கிராம் சதக் யோஜனா (Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana -PMGSY) ஊரக சாலை திட்டத்திற்கு கூடுதல் நிதியினை வழங்குவதற்காக இந்தியாவும், உலக வங்கியும் 500 மில்லியன் டாலர்கள் கடன் ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- ❖ டெல்லியில் உள்ள விமானப்படை தலைமையகத்தில் (வாயு பவன்- Vayu Bhawan) மத்திய பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சர் ஆண்டிற்கு இருமுறை நடத்தப்படும் முதல் இந்திய விமானப்படை தளபதிகள் (biannual IAF Commanders' Conference of 2018) மாநாட்டை துவக்கி வைத்துள்ளார்.
- ❖ மாநிலங்களவை உறுப்பினரான அபிஷேக் மனு சிங்வி எழுதிய "Straight talk" எனும் புத்தகத்தை துணைக் குடியரசுத் தலைவர் வெங்கையா நாயுடு வெளியிட்டுள்ளார்.



- ❖ மூன்றாவது உள்துறை விவகாரங்கள் தொடர்பான பேச்சுவார்த்தை இந்தியாவிற்கும், இங்கிலாந்திற்கும் இடையே அண்மையில் புது தில்லியில் நடைபெற்றது. மத்திய உள்துறை செயலாளர் ராஜீவ் கவ்பா இந்தியப் பிரதிநிதிகளுக்குத் தலைமை தாங்கினார்.
- ❖ தேசிய மதிப்பீடு மற்றும் அங்கீகரிப்பு கவுன்சிலின் (National Assessment and Accreditation Council -NAAC) புதிய இயக்குநராக S.C.ஷர்மா நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். இந்த இயக்குநர் பதவியின் பதவிக் காலம் 5 ஆண்டுகளாகும்.
- ❖ 1930ம் ஆண்டு ஜூன் 1ம் தேதி மகாராஷ்டிராவின் இரண்டு முக்கிய நகரங்களான அப்போதைய பம்பாய்க்கும் புனேவுக்கும் இடையே அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட முதல் சொகுசு ரயில் வண்டியான டெக்கான் குயின் (Deccan Queen) 88 வருடங்கள் சேவையை நிறைவு செய்துள்ளது.
- ❖ ராஷ்டிரபதிபவனில் கவர்னர்கள் மற்றும் துணை நிலை கவர்னர்களின் இரண்டு நாள் மாநாடு நடத்தப்பட்டது. ஜனாதிபதி ராம்நாத் கோவிந்தால் தலைமை தாங்கப்படும் இம்மாநாடு இது போன்ற வகையில் 49வது மாநாடு ஆகும்.
- ❖ சாகோத்ராவில் சிக்கித் தவிக்கும் 38 இந்திய மக்களை மீட்பதற்காக இந்திய கடற்படை ஆபரேஷன் நிஷ்தார் (NISTAR) என்ற நடவடிக்கையை ஆரம்பித்துள்ளது. தற்சமயம் ஏடன் வளைகுடாவில் பணிக்காக அனுப்பப்பட்டுள்ள இந்திய கடற்படை கப்பல் சுனனயா மேகேனு என்ற சூறாவளிக்குப் பிறகு ஏமன் தீவுகளில் ஒன்றான சாகோத்ராவிற்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது.
- ❖ நிதித் தலைநகரத்தை நிதி தொழில்நுட்ப மையமாக மாற்றும் தனது முயற்சிகளுக்காக மகாராஷ்டிரா அரசு ஸ்டார்அப் நிறுவனங்களை ஊக்குவித்தலுக்காக சாண்ட்பாக்ஸ் (Sandbox) என்ற திட்டத்தை ஆரம்பித்துள்ளது.
- ❖ மலேசிய அரசர் இந்திய இன வழக்கறிஞரை (Ethnic Indian lawyer) புதிய அட்டர்னி ஜெனரலாக நியமிப்பதற்கு ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளார். கடந்த 55 ஆண்டுகளில் இப்பதவியினை வகிக்க உள்ள முதல் சிறுபான்மையினர் இவரேயாவார்.
- ❖ திரைப்படத் தயாரிப்பாளரான பிப்பா ஹாரிஸ் திரைப்படம் மற்றும் தொலைக்காட்சி கலைக்கான பிரிட்டிஷ் அகாடமியின் (British Academy of Film and Television Arts -BAFTA) புதிய தலைவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். இவரது பதவிக்காலம் இரண்டு ஆண்டுகளாகும்.
- ❖ பட்டதார் விவசாயிகளுக்கு 5 இலட்சம் ரூபாய் அளவில் ஆயுள் காப்பீடு வழங்குவதற்காக ரைதுபந்து ஆயுள் காப்பீடு திட்டத்தின் (Rythu Bandhu Life Insurance Scheme) மீது தெலுங்கானா அரசும், இந்திய ஆயுள் காப்பீடு கழகமும் (Life Insurance Corporation of India) ஓர் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- ❖ ஆப்கானிஸ்தான் கிரிக்கெட் வீரரான ரஷித் கான் கால அடிப்படையில் மிகவும் விரைவாக 50 சர்வதேச T20 விக்ரெட்டுகளை வீழ்த்தியுள்ள வீரராக உருவாகியுள்ளார். டெஹ்ராடூனில் நடைபெற்ற வங்கதேசத்திற்கு எதிரான முதல் போட்டியில் இச்சாதனையை இவர் படைத்துள்ளார்.
  - சர்வதேச T20 போட்டிகளில் 50 சர்வதேச விக்ரெட்டுகளை வீழ்த்த இவர் தனது அறிமுக ஆட்டத்திலிருந்து 2 வருடம் 220 நாட்களை எடுத்துக் கொண்டுள்ளார்.
- ❖ மத்திய இரயில்வே அமைச்சர் பியூஷ் கோயல் இராஜஸ்தான் மாநிலத்தின் ஜோத்பூரில் உள்ள பகத் கி கோதி இரயில் நிலையத்தில் ஹம்சபர் ஜோத்பூர் பந்தா எக்ஸ்பிரஸ்ஸை (Humsafar Jodhpur Bandra Express) கொடியசைத்துத் துவக்கி வைத்துள்ளார்.

- ❖ பந்தன் வங்கியானது (Bandhan Bank) முன்னாள் இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் துணை ஆளுநரான H.R. காண் அவர்களை நிர்வாகி அல்லாத தலைவராக (non-executive chairman) நியமித்துள்ளது. 2018 ஆம் ஆண்டின் ஜூன் 5-ஆம் தேதி தேதியிலிருந்து மூன்று ஆண்டுகாலத்திற்கு இவர் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார் அல்லது சுதந்திரமுடைய இயக்குனராக இவருடைய பதவிக்காலம் நிறைவடையும் வரை இவர் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ வாரணாசிக்கு 26 கி.மீ தொலைவில் உள்ள பபாத்தூரில் அமைந்துள்ள லால்பகதூர் சாஸ்திரி சர்வதேச விமான நிலையமானது தனது ஓடுபாதைக்கு கீழே தேசிய நெடுஞ்சாலையைக் கொண்டுள்ள இந்தியாவின் முதல் விமான நிலையமாக உருவாக உள்ளது.
- ❖ 2017-18 ஆம் நிதியாண்டிற்கான சிறந்த எதிர்பார்ப்பு மேலாண்மை வகைப்பாட்டின் (Best Expectation Management- Mid Cap) கீழ், 2018 ஆம் ஆண்டின் முதலீட்டாளர் உறவு விருதுகள் (Investor Relations Awards 2018) கார்ப்பரேஷன் வங்கிக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ உத்தரகாண்ட் மாநிலத்தில் ஜூலை 31 ஆம் தேதி முதல் பாலிதீன் பயன்பாட்டிற்கு முழுமையான தடை விதிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ IDBI வங்கியின் மேலாண்மை இயக்குநர் மற்றும் தலைமைச் செயல் அதிகாரியான MK ஜெயின் இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் துணை ஆளுநராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். 2017 ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதம் துணை ஆளுநராக இருந்து வந்த SS முந்திரா அவர்களின் பதவிக் காலம் முடிவடைந்ததை அடுத்து தற்போது MK ஜெயின் அப்பதவிக்கு நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ மூன்றாவது சர்வதேச ஆசிய கோப்பை பிரிட்ஜ் சாம்பியன்ஷிப் போட்டியை கோவாவில் இந்தியா நடத்த உள்ளது.
- ❖ கிராமப்புற பெண்களின் பொருளாதாரத்தை மேம்படுத்தும் விதமாக, இலவச ஆடு, மாடு வழங்கும் திட்டத்தைப் போன்று ஏழைகளுக்கு இலவச நாட்டுக்கோழி வழங்கும் திட்டமும் செயல்படுத்தப்படும் என்று 110 விதியின் கீழ் தமிழக முதல்வர் எடப்பாடி பழனிசாமி அறிவித்தார்.
- ❖ எனது பாரதம், பொன்னான பாரதம் என்ற தலைப்பிலான பிரம்மா குமாரிகள் இயக்கத்தின் இளைஞர் பேரணியை தமிழக முதல்வர் எடப்பாடி பழனிசாமி கொடியசைத்து தொடங்கி வைத்தார். பிரம்மா குமாரிகள் இயக்கத்தின் சார்பில் அகில இந்திய அளவிலான இளைஞர் பேரணி கடந்த 2017-ம் ஆண்டு முதல் நடைபெற்று வருகிறது.
  - அமைதி, தூய்மை, யோகா மூலமாக அறநெறியை பேணி காக்க வேண்டும் என்பனவற்றை வலியுறுத்துவதே இந்த இயக்கத்தின் நோக்கமாகும்.
- ❖ சென்னை சென்ட்ரல் மற்றும் எழும்பூரையடுத்து தாம்பரம் அடுத்த ரயில்முனையமாக மாறிக் கொண்டு வருகின்றது. தாம்பரம் ரயில் நிலையத்தின் கிழக்குப் பகுதியில் கட்டப்பட்டுள்ள இந்த புதிய பயணிகள் முனையம் மத்திய ரயில்வேத் துறை இணை அமைச்சர் ராஜேன் கோகைய்னால் நாட்டிற்காக அர்ப்பணிக்கப்பட்டது.
- ❖ உச்சநீதிமன்றத்தால் ஒப்புதலளிக்கப்பட்டு காவிரி திட்டம் அறிவிக்கப்பட்ட சில நாட்களுக்குப் பிறகு, மத்திய அரசு மத்திய நீர்வள ஆணையத் தலைவர் S.மசூத் உசைன் மற்றும் தலைமைப் பொறியாளர் நவீன் குமார் ஆகியோரை காவிரி நீர் மேலாண்மை அமைப்பின் தலைவராகவும் உறுப்பினராகவும் நியமித்துள்ளது. இத்திட்டத்தின் கீழ்



குமார் காவிரி நீர் ஒழுங்குமுறைக் குழுவின் தலைவராகவும் பதவி ஏற்றுள்ளார்.

- இந்த ஏற்பாடுகள் காவிரித்திட்டத்தின் படி முறையான நியமனங்கள் ஏற்படுத்தப்படும் வரை இடைக்கால நியமனங்களாகும்.
- ❖ மத்திய அரசாங்கம் ஜம்மு காஷ்மீரில் உள்ளூர் மாநிலத்தின் இளைஞர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பினை ஏற்படுத்தும் பொருட்டு ஐந்து இந்திய ரிசர்வ் காவல் படைகளை ஏற்படுத்த முடிவெடுத்துள்ளது. இந்தப் படைப்பிரிவுகள் ஜம்மு காஷ்மீர் மாநிலத்தின் எல்லைப் பகுதி மக்களிலிருந்து 60 சதவிகித அளவிற்கு இட ஒதுக்கீடு கொண்டிருக்கும்.
- ❖ மத்திய பணியாளர் தேர்வாணையத்தின் பொறுப்புத் தலைவராக அரவிந்த் சக்லேனா நியமிக்கப்பட்டுள்ளார் .ஜூன் 19ஆம் தேதி தன்னுடைய பதவிக் காலத்தை பூர்த்தி செய்கின்ற UPSCன் தற்போதைய தலைவரான வினய் மிட்டலுக்கு அடுத்து UPSC உறுப்பினரான சக்லேனா அப்பதவிக்கு நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ மத்திய நேரடி வரிகள் வாரியத்தின் ஓய்வுபெற்ற முன்னாள் தலைவரான K.V.சௌத்ரி தலைமை ஊழல் கண்காணிப்பு ஆணையராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார் .
- ❖ இந்தியன் வங்கியின் தலைவர் மற்றும் நிர்வாக இயக்குநரான T.M.பாசின் ஊழல் கண்காணிப்பு ஆணையத்தில் கண்காணிப்பு ஆணையராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
  - இந்நியமனங்களானது நியமிக்கப்பட்டோர் அப்பதவியினை பணிபுரிய தொடங்கும் நாளிலிருந்து நான்காண்டு காலத்திற்கு மேற்கொள்ளப்பட்டு உள்ளது அல்லது அவர்கள் 65 வயதினை அடையும் வரை மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.
- ❖ உலக வங்கி அடல் புஜல் யோஜனா என்ற 6000 கோடி ரூபாய் மதிப்புடைய, நீர்வளத்துறை, நதி மேம்பாடு மற்றும் கங்கை நதி புரைமைப்பு அமைச்சகத்தின் மத்திய அரசுத் திட்டத்திற்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இத்திட்டம் உலக வங்கியின் உதவியுடன் 2018-19 முதல் 2022-23 வரையிலான ஐந்தாண்டு காலத்திற்கு அமல்படுத்தப்படும்.
- ❖ கார்பாட் (CORPAT) நிகழ்ச்சியின் 31வது பதிப்பு இந்தோனேசியாவின் பெலவானில் முடிவுற்றது. இதற்கு இந்தியா கோரா வகை கார்வெட் ஏவுகணை (Kora Class Corvette missile) பொருத்தப்பட்ட ஜஎன்எஸ் குலிஸ் (INS Kulish) என்ற கப்பலையும் ஒரு டார்னியர் வகை கடல்சார் ரோந்து விமானத்தையும் அனுப்பியுள்ளது.
  - முன்னதாக போர்ட் ப்ளேரில் 2018ம் ஆண்டு மே மாதம் 18 முதல் 25 வரையில் இந்தியா-இந்தோனேசியா Corpat (IND-INDO CORPAT) அணி வகுப்பின் துவக்க விழா நடைபெற்றது.
- ❖ மத்திய தகவல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் சட்ட அமைச்சர் ரவிசங்கர் பிரசாத் புதுதில்லியில் நடைபெற்ற விழாவில் பகத் சிங்கின் சிறைக் குறிப்புகள் என்ற புத்தகத்தை வெளியிட்டார். இந்த சிறைக் குறிப்பு புத்தகம் பகத் சிங் மற்றும் அவரது படைப்புகள் பற்றிய தொகுப்பாகும்.
- ❖ போலந்து குடியரசிற்கான தற்போதைய இந்தியத் தூதரான சேவங் நாங்கியால் ஒரே நேரத்தில் வித்துவேனியா குடியரசிற்கான இந்தியாவின் அடுத்த தூதராகவும் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ பழம்பெரும் நடிகரான அனுபம் கேர் பாங்காங்கில் அடுத்து நடைபெறவுள்ள சர்வதேச இந்திய திரைப்பட சங்கத்தின் (International Indian Film Academy - IIFA) 19வது பதிப்பில் பெருமைமிகு வாழ்நாள் சாதனையாளர் பெருமையை கிடைக்கப் பெற உள்ளார்.

- ❖ லண்டனில் உள்ள இந்திய உயர் ஆணையரகத்தில் தற்சமயம் அலுவலராக உள்ள மது சேதி கியூப குடியரசிற்கான இந்தியாவின் அடுத்த தூதராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ வெளியுறவு அமைச்சகத்தில் தற்சமயம் கூடுதல் செயலாளராக உள்ள ருதேந்திர தாண்டன் ஆசியானிற்கான (ASEAN) இந்தியாவின் அடுத்த தூதராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ ஆசிய பசுபிக் பகுதியில் 16 நாடுகளிலிருந்து 66 போட்டியாளர் பங்கு பெற்ற எல்லைகளற்ற ஆசியாவின் கூடைப்பந்து (Basketball without Borders Asia) என்ற போட்டியில் உறுதியான மகளிர் விருது (Girls Grit Award) என்ற பதக்கத்தைப் பெற்ற சக போட்டியாளர் வைஷ்ணவி யாதவ்வைக் காட்டிலும் இந்தியாவின் சஞ்சனா ரமேஷ் மிகுந்த மதிப்புமிக்க வீரர் என்ற விருது அளிக்கப்பட்டார்.
  - சஞ்சனா கூடுதலாக NBA அகாடமி பெண்கள் பிரிவிலும் துணை மதிப்பு மிக்க வீரர் விருதை வென்றுள்ளார். பிலிப்பைன்சின் ரென்ஸ் போர்க்ஸ்கை பாட்ரிகோ ஆடவர் பிரிவில் மிகுந்த மதிப்புடைய வீரர் விருதை வென்றுள்ளார்.
- ❖ விவசாய உற்பத்தியை ஊக்குவிப்பதற்காக நேபாளத்தின் தெற்கு தராய் பகுதிகளில் 12 மாவட்டங்களில் 2700 ஆழமற்ற குழாய் கிணறு பாசன அமைப்புகளை ஏற்படுத்த நேபாளத்திற்கு இந்தியா 99 மில்லியன் ரூபாய்கள் அளவிற்கு நிதி உதவியை நீட்டித்துள்ளது.
  - இந்த நிதி உதவித் திட்டம் 2017ம் ஆண்டு ஜனவரி மாதம் ஏற்படுத்தப்பட்ட நேபாள - பாரத் மைத்ரி பாசனத் திட்டத்தின் இறுதி நிதி உதவியின் ஒரு பகுதியாக நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ அரியானா மாநில அரசு மாநில அரசுப் பணிகளுக்கான அதிகபட்ச வயதை 40லிருந்து 42ஆக உயர்த்தியுள்ளது.
- ❖ புதுதில்லியில் ஓய்வூதிய ஒழுங்குமுறை மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பால் (Pension Fund Regulatory and Development Authority-PFRDA) மத்திய தன்னாட்சி அமைப்புகளால் இயக்கப்படும் தேசிய ஓய்வூதிய முறை (National Pension System -NPS) அமல்படுத்துவது மீதான மாநாடு நடத்தப்பட்டது.
- ❖ குழாய் மூலம் விநியோகிக்கப்படும் எரிவாயு வலையமைப்பால் முழுவதும் பிணைக்கப்பட்ட முதல் இந்திய மாநிலமாக குஜராத் மாநிலம் உருவெடுத்துள்ளது. இந்த மேற்கு இந்திய மாநிலம் ஏற்கெனவே தனது நிலப்பரப்பில் 84.31 சதவீதத்தை நகர வாயு விநியோக கட்டமைப்பில் கொண்டிருக்கின்றது.
- ❖ அமெரிக்க சண்டை வீரரான ரோண்டா ரவுசி முதல் பெண் தற்காப்பிற்கான கலப்பு கலை (Mixed Martial Art) சண்டை வீரராக இறுதியான சண்டை சாம்பியன்ஷிப் (Ultimate Fighting Championship) வாழ்த்தங்கரங்கத்தில் (Hall of Fame) இணைக்கப்பட உள்ளார்.
- ❖ மகாராஷ்டிர மாநில அரசும், கனடாவின் க்யூபெக் மாகாணமும் பழங்குடியினர் பாதுகாப்பு, செயற்கை நுண்ணறிவு, உயிரித் தொழில்நுட்பம், தகவல் தொழில்நுட்பம் போன்ற துறைகளில் பொருளாதார மேம்பாட்டை அதிகரிக்க ஒப்பந்தம் ஒன்றில் கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- ❖ இந்திய-வியட்நாம் உறவுகளில் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க மாற்றமாக மத்திய பாதுகாப்புத் துறை

அமைச்சர் நிர்மலா சீத்தாராமன் அரசிற்குச் சொந்தமான பாதுகாப்புத் தளவாடங்கள் தயாரிக்கும் நிறுவனமான பாரத் மின்னணுவியல் நிறுவனத்தின் (Bharat Electronics Ltd-BEL) முதல் பிரதிநிதி அலுவலகத்தை வியட்நாமின் ஹனோயில் திறந்து வைத்தார்.

- ❖ இருபது மாநிலங்கள் ஆயுஷ்மான் பாரத் தேசிய சுகாதாரப் பாதுகாப்புத் திட்டத்தை நிறைவேற்றி லேண்டி மத்திய சுகாதார மற்றும் குடும்பநல அமைச்சகத்துடன் இணைந்து புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டு உள்ளன.
- ❖ அமெரிக்கா AH-64E அப்பாச்சி தாக்குதல் ஹெலிகாப்டர்களில் ஆறு ஹெலிகாப்டர்களை இந்தியாவிற்கு விற்க ஒப்புதலளித்துள்ளது. இந்த அப்பாச்சி ஹெலிகாப்டர்கள் பலதர்ப்பு எதிர்சண்டையிடும் ஹெலிகாப்டர்களில் ஒரு மிகச்சிறந்த மேம்பட்ட வகையாகும்.

இதன் விற்பனைக்கான ஆதரவு நிறுவனங்களில் முதன்மையான ஒப்பந்தக்காரர்கள் லாக்ஹீட் மார்டின், லாங்போ, ரேதான், ஜெனரல் எலக்ட்ரிக் மற்றும் போயிங் ஆகியவையாகும்.

- ❖ பொதுத்துறை வங்கியான விஜயா வங்கி 2017-2018 நிதி ஆண்டிற்கான சிறப்பாக செயலாற்றும் பொதுத்துறை வங்கிக்கான விருதை ஓய்வூதிய ஒழுங்குமுறை மற்றும் வளர்ச்சி மன்றத்திடம் (Pension Fund Regulatory and Development Authority-PFRDA) இருந்து பெற்றிருக்கின்றது. இவ்வங்கி அடல் பென்சன் யோஜனாவின் கீழ் சிறப்பாக செயலாற்றியிருக்கின்றது.

- இவ்விருது டில்லியில் நடந்த தேசிய அடல் பென்சன் யோஜனா மாநாட்டில் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

- ❖ 1988ம் ஆண்டிற்கான AGMUT பணிப் பிரிவைச் சேர்ந்த ADGP தகுதியில் உள்ள S.சுந்தரி நந்தா என்ற இந்திய காவல் பணி அதிகாரி புதுச்சேரியின் முதல் பெண் பொது காவல் இயக்குநராகப் (Director General of Police-DGP) பொறுப்பேற்கவுள்ளார்.
- ❖ கேரள மாநில அரசின் சுற்றுலாத்துறை மேம்பாட்டுத் திட்டமான, உலகம் முழுவதும் உள்ள யோகா நிபுணர்களுக்கு சிறப்பு சுற்றுலாப் பயணமான “யோகா தூதர்கள் சுற்றுலாத் திட்டம்” (Yoga Ambassadors Tour) ஆயுஸ் அமைச்சகத்தின் இணை அமைச்சர் ஸ்ரீபத் யசோ நாயக்கால் துவக்கி வைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஏப்ரல், மே, மற்றும் ஜூன் முதல் வாரம் ஆகிய காலகட்டங்களில் e-way ரசீதுகளைத் தயாரிப்பதில் குஜராத் முன்னணி மாநிலமாக உருவெடுத்துள்ளது. இந்த மாநிலம் 10.72 மில்லியன் அளவிற்கு மாநிலத்திற்குள்ளேயும் மாநிலத்திற்கு வெளியிலும் e-way ரசீதுகளைத் தயாரித்துள்ளது. அம்மாநிலத்தை அடுத்த இடங்களில் முறையே மகாராஷ்டிரா, கர்நாடகா, உத்திரப் பிரதேசம், ஹரியானா ஆகிய மாநிலங்கள் உள்ளன.
- ❖ இரவீந்திரநாத் தாகூர் அவர்களால் நிறுவப்பட்ட விஸ்வபாரதி பல்கலைக் கழகமானது (Visva-Bharati University-VBU) யோகா கிராம் (yoga gram) எனும் யோக மையத்தை தன்னுடைய வளாகத்தினுள் அமைக்க உள்ளது.
- ❖ மாநிலத்தில் தண்ணீர் பாதுகாப்பின் முக்கியத்துவத்தின் மீது 10 லட்சம் மக்களிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டு, 70,000 மாணவர்களின் ஈடுபாட்டோடு கேரள மாநில எழுத்தறிவு திட்ட ஆணையமானது (Kerala State Literacy Mission Authority) தண்ணீர் கல்வியறிவுப் பிரச்சாரத்தை (Water literacy campaign) துவக்கியுள்ளது.
- ❖ ஜப்பான் மற்றும் இந்தியாவிற்கிடையேயான இருதரப்பு உறவுகளை வலுப்படுத்துவதற்கு ஆற்றிய பங்களிப்பின் காரணமாக சசகாவா இந்தியா தொழுநோய் அறக்கட்டளையின்

(Sasakawa India Leprosy Foundation-SILF) தலைவரான தருண் தாஸ் அவர்களுக்கு பேரரசு ஜப்பான் அலங்கார (Japan Imperial Decoration) கவுரவிப்பு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

- ❖ அரசுக்கு சொந்தமான வர்த்தக நிறுவனத்தின் (MMTC) ஜப்பான் மற்றும் தென்கொரியா நாடுகளுக்கு +64% Fe-ஐ உள்ளடக்கிய இரும்புத் தாதுவை ஏற்றுமதி செய்வதற்கான நீண்ட கால ஒப்பந்தத்தினை அடுத்த 5 ஆண்டுகளுக்குப் (2018-23) புதுப்பிப்பதற்கான பரிந்துரைக்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ வீட்டு வசதி மற்றும் நகர்ப்புற விவகாரங்கள் அமைச்சகமானது, மேகாலயா அரசு அனுப்பிய முன்மொழிவுகளை பரிசீலித்து, தலைநகரான சில்லாங்கை 100-வது பொலிவுறு நகராக தேர்ந்தெடுத்து உள்ளது.
- ❖ மத்திய அரசின் தலைமைப் பொருளாதார ஆலோசகரான அரவிந்த் சுப்பிரமணியன் தனது ராஜினாமாவை அறிவித்தார். இவர் தலைமை பொருளாதார ஆலோசகராக அக்டோபர் 16, 2014 முதல் மூன்று ஆண்டுகளுக்கு நியமிக்கப்பட்டார்.
  - மூன்று ஆண்டுகள் பதவிக் காலத்தின் முடிவில், மேலும் ஒரு ஆண்டு பதவி நீட்டிப்பு பெற்று, அக்டோபர் 2018 வரை பதவியில் இருப்பார்.
- ❖ மங்கோலியா இந்தியாவால் நிதியளிக்கப்பட்ட தனது முதல் பாதுகாப்பு முக்கியத்துவம் வாய்ந்த எண்ணெய் சுத்திகரிப்பு ஆலையின் கட்டுமானத்தை தெற்கத்திய டொர்னோகோவி மாகாணத்தில் துவங்கியுள்ளது. மங்கோலியாவிற்கும் இந்தியாவின் ஏற்றுமதி இறக்குமதி வங்கிக்கும் (Export-Import Bank of India) இடையேயான குறைவான வட்டி விகிதம் கொண்ட ஒரு மில்லியன் மதிப்புடைய கடன்தொடர் ஒப்பந்தத்தின் (Soft credit line agreement) ஒரு பகுதியாக இந்த நிதியளிப்பு மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.
- ❖ வரும் கல்வி ஆண்டிலிருந்து தில்லி அரசுப் பள்ளிகளில் “மகிழ்ச்சிக்கான பாடத்திட்டம்” அறிமுகப்படுத்தப்படும் என்று அம்மாநில அரசு அறிவித்துள்ளது. இந்தப் பாடத்திட்டத்தில் தியானம், தார்மீக விழுமியங்கள் மற்றும் மனஞ்சார்ந்த பயிற்சிகள் இடம் பெறும். இவற்றின் முக்கிய நோக்கம் ‘Sarvagun Sampann’ (பல்துறை) தொழில் முறைகள் மற்றும் மனிதர்களை உருவாக்குவதாகும்.
- ❖ புதுதில்லியில் மத்திய வர்த்தகத் துறையின் புதிய வளாகமான வனிஜியா பவனி (Vanijya Bhawan)-ற்கு பிரதம அமைச்சர் அடிக்கல் நாட்டினார். நவீன வசதிகளுடன் கூடிய முற்றிலும் காகித பயன்பாடற்ற அலுவலகமாக இது விளங்கும்.
- ❖ கடல் வழி மற்றும் கப்பற் கட்டும் துறைக்கான திறன் வளர்ச்சியில் நன்கு நிதி வசதியுடன் கூடிய ஸ்டார்ட் அப் (Start Up) நிறுவனமான, கடல் வழி மற்றும் கப்பற் கட்டுதலுக்கான சிறந்த மையம், மும்பையில் 6 ஆய்வுக் கூடங்கள் மற்றும் விசாகப்பட்டின வளாகத்தில் 18 ஆய்வுக் கூடங்கள் என மொத்தம் 24 ஆய்வுக் கூடங்கள் அமைக்கப்படும் என்று அறிவித்துள்ளது. இது ஆசிய-பசிபிக் பிராந்தியத்தில் முதல் வகையான கட்டமைப்பு ஆகும்.
- ❖ உத்தரகாண்ட்டில் திரிவேந்திர சிங் ராவத் தலைமையிலான அரசு, ஆற்றில் செல்லும் வெள்ளைப் படகுகள், பாராகிளைடிங் மற்றும் இதர தண்ணீர் சம்பந்தமான விளையாட்டுகளுக்கு, அது தொடர்பான கொள்கை முடிவுகளை எடுக்கும் வரை, இந்த விளையாட்டுகளுக்கு அம்மாநில உயர்நீதி மன்றம் தடை விதித்துள்ளது.
- ❖ மத்திய சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில் நிறுவன அமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்கும் காதி மற்றும் கிராம தொழில்கள் ஆணையமானது, தில்லியில் உள்ள ஜகத்பூரா கிராமத்தை



தூய்மை இயக்க கிராமமாகத் தத்தெடுத்துள்ளது.

- ❖ புதுதில்லியின் சிஐஇடி (CIET)-ல் உள்ள தேசிய கல்வி ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சிக் கழகத்தில் (NCERT - National Council of Educational Research and Training) 3 நாள் தேசிய யோகா ஒலிம்பியாட் (National Yoga Olympiad) தொடங்கி வைக்கப்பட்டது. இது NCERT-ன் தொடர்ச்சியாக மூன்றாவது ஆண்டு தேசிய யோகா ஒலிம்பியாட் ஆகும். இந்நிகழ்ச்சியின் போது நாடகத்தின் மகிழ்ச்சி (Joy of theatre) மற்றும் சங்கீத பயிற்சித் தொகுப்புகள் (Sangeet Training Package) ஆகிய இரண்டு புத்தங்கள் வெளியிடப்பட்டன.
- ❖ தற்போது ஓசாகா கோபேவில் (Osaka-Kobel)-ல் உள்ள இந்தியத் தூதரகத்தின் பொதுச் செயலாளரான டி.ஆம்ஸ்ட்ராங் சங்சன் (IFS: 1997), ஐஸ்லாந்து குடியரசு நாட்டின் இந்தியத் தூதரக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ 10வது பயங்கரவாத எதிர்ப்பிற்கான கூட்டுப் பணிக் குழுக் கூட்டம், யுக்தி ரீதியிலான நட்பு நாடுகளான இந்தியா மற்றும் ஆஸ்திரேலியாவுக்கு இடையே புது தில்லியில் நடைபெற்றது. அடுத்த பயங்கரவாத எதிர்ப்புக்கான கூட்டுப் பணிக் குழுக் கூட்டம் 2019-ல் ஆஸ்திரேலியாவில் நடைபெறும்.
- ❖ 15-வது இந்திய-ஆஸ்திரேலிய நாடுகளுக்கிடையேயான கூட்டு அமைச்சர்கள் ஆணையத்தின் கூட்டத் தொடரானது மத்திய வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறை மற்றும் விமானப் போக்குவரத்துத் துறைகளுக்கான மத்திய அமைச்சர் சுரேஷ் பிரபு மற்றும் ஆஸ்திரேலியாவின் வர்த்தகம், சுற்றுலா மற்றும் முதலீடுகளுக்கான அமைச்சர் ஸ்டீபன் சியோபோ ஆகியோர் தலைமையில் கான்பராவில் நடைபெற்றது.
- ❖ அட்டவணைப் பழங்குடியினருக்கான தேசிய ஆணையமானது (NCST-National Commission for Scheduled Tribes) 2018 ஜூன் 27 மற்றும் 28 ஆம் தேதிகளில் "அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகளில் குறிப்பாக பாதிக்கப்படக்கூடிய பழங்குடியினர்களின் பாதுகாப்பு: முன்னோக்கு வழி" என்னும் தேசியக் கருத்தரங்கை ஏற்பாடு செய்திருக்கிறது. இந்தக் கருத்தரங்கு புது தில்லியின் மேக்ஸ் முல்லர் மார்க்கத்தில் இந்திய சர்வதேச மையத்தில் அமைந்துள்ள கமலாதேவி பல்நோக்குக் கூடத்தில் நடைபெறுகிறது.
  - இந்தக் கருத்தரங்கு இந்திய மானுடவியல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் மற்றும் வெவ்வேறு மாநிலங்களில் உள்ள 18 பழங்குடி ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களின் இயக்குநர்கள் ஆகியோருடன் இணைந்து அட்டவணைப் பழங்குடியினருக்கான தேசிய ஆணையத்தால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டிருக்கின்றது.
- ❖ சீனா தனது நாட்டில் பல்வேறு பகுதியில் வாழும் குடிமக்களை கண்காணிப்பதற்காக புகைப்படக் கருவி ஜி.பி.எஸ் (GPS-Global Positioning System), உணரி மற்றும் செயற்கைக்கோள் தொடர்புத் திறன் போன்றவை பொருத்தப்பட்ட பறவை வடிவிலான ஆளில்லா விமானத்தை அறிமுகப்படுத்தியது.
  - இந்தத் திட்டத்தின் குறியீட்டு பெயர் டோவ் (Dove) ஆகும். இத்திட்டம் சாங் பைவெங் (Song BiFeng) என்னும் வடமேற்கு பாலிடெக்னிக் பல்கலைக்கழகத்தின் பேராசிரியரால் செயல்படுத்தப்படுகிறது.
- ❖ ஈரான் உள்நாட்டுப் பொருட்களைப் பாதுகாக்க மற்றும் நாணய வெளியேற்றத்தைக் கையாளுவதற்காக தடை செய்யப்பட்ட இறக்குமதிப் பொருட்களின் அட்டவணையை அறிவித்தது.
- ❖ மத்திய பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகமானது போஷான்

அபியான் (POSHAN Abhiyan) திட்டத்தை சரியான திசையில் செயல்படுத்த தொழில்நுட்ப பங்குரிமைக்கான 'TECH THON' எனும் ஒரு நாள் கருத்தரங்கு புதுதில்லியின் பிரவேசி பாரதிய கேந்திராவில் (Pravasi Bharatiya Kendra) ஜூன் 28, 2018-ல் நடைபெறும் என்று அறிவித்துள்ளது.

- போஷான் அபியான் அல்லது தேசிய ஊட்டச்சத்துத் திட்டமானது முழுமையான ஊட்டச்சத்து அளிக்கக் கூடிய பிரதம அமைச்சர் நரேந்திர மோடியின் முயற்சியாகும்.

## தமிழ்நாடு செய்திகள்

### வயது தளர்வு – TNPSC குரூப் I பணிகள்

- ❖ தமிழக அரசானது குரூப் – I, I-A, I-B பணிகளுக்காக தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையத்தால் நடத்தப்படும் தேர்வுகளில் பங்குபெறும் போட்டியாளர்களினுடைய அதிகபட்ச வயது வரம்பு இரண்டு ஆண்டுகள் வீதம் தளர்த்தப்படும் என அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்தப் பணிகளுக்கு SC/ST/MBC/BC & DC (Denotified classes ) போட்டியாளர்களினுடைய அதிகபட்ச வயது வரம்பானது 35 லிருந்து 37 ஆக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பொது வகைப்பாட்டைச் சேர்ந்த போட்டியாளர்களுக்கான அதிகபட்ச வயது வரம்பானது 30-லிருந்து 32 ஆக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.

### நெகிழியைத் தடை செய்ய தமிழ்நாடு முடிவு

- ❖ உலக சுற்றுச்சூழல் தினத்தன்று, தமிழக முதல்வர் எடப்பாடி K.பழனிச்சாமி 2019ம் ஆண்டு ஜனவரி மாதம் முதல் நெகிழியின் (Plastic) பயன்பாட்டை தடை செய்யும் விதமாக நெகிழி இல்லா தமிழ்நாடு கொள்கை (Plastic Free Tamilnadu Policy) என்ற ஒன்றை அறிவித்துள்ளார்.
- ❖ முன்பு, முன்னாள் முதல்வர் ஜெ.ஜெயலலிதா, 2002ம் ஆண்டு நெகிழிப் பொருட்கள் (விற்பனை, சேமிப்பு, பயன்பாடு மற்றும் இடமாற்றம் ஆகியவற்றை தடை செய்தல்) மசோதாவை அறிமுகப்படுத்தி, அதன் தொடர்ச்சியாக ஒரு குழு அமைக்கப்பட்டு, அக்குழுவின் பரிந்துரைகள் தற்சமயம் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

### சென்னை மாநகராட்சிக்கு ஜெர்மனி விருது

- ❖ பெருநகர சென்னை மாநகராட்சிக்கு ஜிஐஐசிட் (GIZ) என்ற ஜெர்மன் நிறுவனம் 2 லட்சம் யூரோ மதிப்புடைய 'தி டிரான்ஸ்பர்மேட்டிவ் அர்பன் மொபிலிட்டி இனிஷியேட்டிவ்' (Transformative Urban Mobility Initiative) என்ற விருதை வழங்கியுள்ளது.
- ❖ விருது வழங்கும் நிகழ்ச்சி ஜெர்மனியில் உள்ள லெய்ப்பிஸ் நகரில் அண்மையில் நடைபெற்றது.
- ❖ சாலை வடிவமைப்பு திட்டத்துக்காக சென்னை மாநகராட்சிக்கு ஜெர்மனி நிறுவனம்

சார்பில் விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது.

- ❖ ஜெர்மனி நாட்டைச் சேர்ந்த ஜிஐஐஎச் என்ற நிறுவனம் சார்பில் 'நகர்ப்புற போக்குவரத்தில் மாற்றத்தை ஏற்படுத்துவதற்கான முயற்சி' என்ற விருதுக்கான போட்டி நடத்தப்பட்டது.
- ❖ இந்த விருதுக்காக, சென்னை மாநகராட்சி சார்பில் 'சாலைகளை எல்லா இயல்புகளையும் உள்ளடக்கி வடிவமைக்கும்பணி' என்ற தலைப்பில் போட்டிக்கான விண்ணப்பம் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

### கும்பகோணம் நகராட்சியின் கழிவு மறுசுழற்சி முறை

- ❖ தஞ்சாவூர் மாவட்டத்தில் உள்ள முதன்மையான நகராட்சி அமைப்பான கும்பகோணம் நகராட்சி திடக்கழிவுகளை மறுசுழற்சி செய்வதில் முன்மாதிரியாக உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ கடந்த சில வருடங்களாக சேகரிக்கப்பட்டு மறுசுழற்சிக்காக அனுப்பப்பட்ட திடக்கழிவுகளில் 2 லட்சம் டன்கள் என்ற அளவிற்கு மறுசுழற்சி செய்து நாட்டின் முதல் நகராட்சியாக கும்பகோணம் நகராட்சி உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ இந்த மாதிரி சுவச் பாரத் திட்டத்தில் உள்ள சமநிலை மாதிரியையும் உள்ளடக்கியதாகும்.
- ❖ திடக்கழிவுகளை மறுசுழற்சி செய்வதற்காக ஜிக்மா குளோபல் என்வரோன் சொல்யூசன்ஸ் என்ற தனியார் நிறுவனம் நியமிக்கப்பட்டது.

### தமிழ்நாட்டின் முதல் அந்த்யோதயா எக்ஸ்பிரஸ்

- ❖ மத்திய இரயில்வேத் துறை இணையமைச்சர் ராஜேன் கோகையன் முன் பதிவு செய்யாத பயணிகளுக்கான இரயில் சேவையான அந்த்யோதயா எக்ஸ்பிரஸ்ஸை கொடியசைத்துத் துவக்கி வைத்தார்.



- ❖ அந்த்யோதயா எக்ஸ்பிரஸ் தெற்கத்திய மாநிலமான தமிழ்நாட்டில் தாம்பரம் - திருநெல்வேலி பாதையில் பயணிக்கும்.



- ❖ முன்பதிவு செய்யப்படாத தினசரி வண்டியான இந்த தாம்பரம் - திருநெல்வேலி அந்தயோதயா எக்ஸ்பிரஸ் வண்டி இந்திய ரயில்வேயின் தெற்கு மண்டலத்தால் பராமரிக்கப்படும்.
- ❖ இந்த தாம்பரம்-திருநெல்வேலி அந்தயோதயா எக்ஸ்பிரஸ் வண்டி தமிழ்நாட்டின் முதல் அந்தயோதயா சேவை ஆகும்.

### மீன்பிடித் தடைக் காலம் - முடிவு

- ❖ 61 நாட்கள் கொண்ட இயந்திரப் படகுகளுக்கான வருடாந்திர மீன்பிடித் தடைக்காலம் ஜூன் 15 அன்று முடிவுக்கு வருகின்றது.
- ❖ இந்த தடைக்காலம் யாரெல்லாம் நாட்டுப் படகுகளில் அல்லது பைபர் படகுகளில் மீன்பிடிக்கின்றார்களோ அவர்களுக்கு பொருந்தாது.
- ❖ தமிழ்நாட்டில் இந்த மீன்பிடித் தடைக்காலம் 2018ம் ஆண்டு ஏப்ரல் 15ல் ஆரம்பித்தது. இது கடல் சூழலியலில் மீன்களின் இருப்பைப் பாதுகாக்கவும், மீன்களின் இனப்பெருக்கத்தை ஊக்குவிக்கவும் அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ 2000ம் ஆண்டு முதல் தமிழ்நாடு மீன்பிடித் தடைக்காலத்தை 45-47 நாட்கள் என்ற அளவில் அனுசரித்து வருகின்றது.
- ❖ ஆனால் 2017ம் ஆண்டு முதல், மத்திய விவசாய அமைச்சகத்தின் வேண்டுகோளுக்கிணங்க, மீன்களுக்கான மறு உற்பத்தி அதிகரித்திட வேண்டி தடைக் காலம் 61 நாட்களாக இருக்கும்படி மாநில அரசு அமல்படுத்தி வருகின்றது.
- ❖ 2017ம் ஆண்டில், இரண்டு கப்பல்களுக்கிடையேயான மோதலினால் ஏற்பட்ட எண்ணெய் கசிவின் காரணமாக சென்னை, காஞ்சிபுரம் மற்றும் திருவள்ளூர் மாவட்டங்களுக்கு தடைக் காலம் தளர்த்தப்பட்டது.

### NLC-யின் சூரிய ஒளிமின் திட்டங்கள்

- ❖ நெய்வேலி பழுப்பு நிலக்கரி இந்தியா நிறுவனத்தின் (Neyveli Lignite Corporation India Limited-NLCIL) வர்த்தக நடவடிக்கைகளுக்காக 100 மெகாவாட் சக்தி கொண்ட சூரிய ஒளி மின் திட்டங்கள் சமீபத்தில் ஆரம்பித்து வைக்கப்பட்டன.
- ❖ இந்தத் திட்டங்கள் தமிழ்நாட்டில் விருதுநகர் மாவட்டம் தோப்பலக்கரை மற்றும் சேதுபுரம் ஆகிய இடங்களிலும், திருநெல்வேலி மாவட்டம் செல்லைய சேழியநல்லூர் என்ற இடத்திலும் உள்ளன.

### எய்ம்ஸ் மருத்துவமனை-மதுரை

- ❖ தமிழக அரசானது தமிழ்நாடு மாநிலத்திற்காக மத்திய அரசால் அறிவிக்கப்பட்ட, மிகவும் எதிர்பார்க்கப்பட்ட, எய்ம்ஸ் (All India Institute of Medical Sciences-AIIMS) மருத்துவமனையானது மதுரைக்கு அருகே அமைய உள்ளதாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ தமிழ்நாட்டிற்கான எய்ம்ஸ் மருத்துவமனையானது 2015-ஆம் ஆண்டிற்கான மத்திய



பொது பட்ஜெட்டில் அறிவிக்கப்பட்டது. இருப்பினும் மருத்துவமனை அமைய உள்ள இடம் தொடர்பான காரணங்களால் இத்திட்டம் சில தாமதங்களைச் சந்தித்தது.

## தேசியச் செய்திகள்

### தூய்மையான காற்று இந்தியா தொடக்கம்

- ❖ இந்தியா மற்றும் நெதர்லாந்து ஆகியவை கூட்டிணைந்து புதுதில்லியில் தூய்மையான காற்று இந்தியா துவக்கத்தினை தொடங்கியுள்ளன.
- ❖ இந்தியாவின் ஸ்டார்ட்-அப் நிறுவனங்களுக்கும், நெதர்லாந்து நாட்டைச் சேர்ந்த கம்பெனிகளுக்கும் இடையே கூட்டிணைவைவை மேம்படுத்துவதன் மூலம் இந்திய நகரங்களில் காற்று மாசுபாட்டை குறைப்பதே இத்துவக்கத்தின் நோக்கமாகும்.
- ❖ தூய்மையான காற்றிற்கான வணிகத் தீர்வை மீது பணிபுரிகின்ற தொழிற்முனைவோர்களின் பிணையத்தினை கட்டமைப்பதும் இதன் நோக்கமாகும்.

### சூரிய கிரண் - 13வது பதிப்பு

- ❖ இந்தியா மற்றும் நேபாளத்திற்கு இடையேயான சூரிய கிரண் எனும் கூட்டுப் போர் பயிற்சியின் 13வது பதிப்பு 2018ஆம் ஆண்டின் மே 30 முதல் ஜூன் 12 வரை உத்தரகாண்டு மாநிலத்தின் பித்தோரகார் நகரில் நடத்தப் படுகின்றது.



- ❖ அண்டை நாடுகளான இந்தியா மற்றும் நேபாளத்திற்கு இடையே இராணுவ ஒத்துழைப்பின் அளவினை வலுப்படுத்துவதும் மேலும் அதனை அதிகரிப்பதும் இந்த கூட்டு இராணுவத் திட்டத்தின் நோக்கங்களாகும் .
- ❖ சூரிய கிரண் கூட்டுப் போர் பயிற்சித் தொடரானது ஆண்டிற்கு இரு முறை இந்தியா மற்றும் நேபாளத்தில் மாறி மாறி நடத்தப்படுகின்ற இந்தியா மற்றும் நேபாளத்திற்கு இடையேயான இரு தரப்பு கூட்டுப் போர் பயிற்சித் திட்டமாகும்.
- ❖ சூரிய கிரண் போர் பயிற்சியின் 12வது பதிப்பு 2017ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம்

நேபாளத்தின் சல்ஜ்ஹண்டியில் உள்ள நேபாள இராணுவப் போர் பள்ளியில் நடைபெற்றது.

### NCDRC தலைவர்

- ❖ உச்ச நீதி மன்ற நீதிபதியாக இருந்து சமீபத்தில் ஓய்வு பெற்ற நீதிபதியான நீதிபதி R.K.அகர்வால் தேசிய நுகர்வோர் விவகாரங்களுக்கான குறைதீர்ப்பு ஆணையத்தின் (National Consumer Disputes Redressal Commission - NCDRC) தலைவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.



- ❖ நியமனங்களுக்கான அமைச்சரவைக் குழு ஓய்வு பெற்ற நீதிபதி அகர்வாலை இந்த ஆணையத்தின் தலைவராக நியமிப்பதற்கு அனுமதியளித்துள்ளது.
- ❖ மே 31ஆம் தேதியன்று தனது பதவிக் காலத்தை முடிக்கும் நீதிபதி D.K.ஜெயினுக்குப் பதிலாக இவர் தனது பணியை தொடர்வார்.
- ❖ NCDRC என்பது நுகர்வோர்களின் குறைகளை தீர்ப்பதற்கான பகுதி நீதித்துறை அமைப்பாகும்.
- ❖ 1988ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட இந்த அமைப்பின் தலைமையகம் புதுதில்லியில் உள்ளது.
- ❖ இந்த ஆணையம் இந்தியாவின் உச்சநீதிமன்றத்தின் ஓய்வு பெற்ற அல்லது நடப்பில் உள்ள நீதிபதியால் தலைமை தாங்கப்படும்.
- ❖ ஒரு கோடி ரூபாய் மதிப்பிற்கும் மேலான பொருட்கள் மற்றும் சேவைகளில் பாதிக்கப்பட்டிருக்கும் எந்த ஒரு நபரும் குறை தீர்ப்பு விவகாரத்திற்காக இந்த ஆணையத்தை அணுக முடியும்.

### துணை தேசிய பாதுகாப்பு ஆலோசகர்

- ❖ நியமனங்களுக்கான அமைச்சரவை குழு இரண்டாண்டு காலத்திற்கு துணை தேசிய பாதுகாப்பு ஆலோசகராக சரணின் நியமனத்திற்கு ஒப்புதலளித்துள்ளது.
- ❖ சரண் தற்சமயம் ரஷ்யாவிற்கான இந்தியாவின் தூதராக உள்ளார்.

- ❖ உளவுத் துறையின் முன்னாள் தலைவர் அஜித் தோவல் தற்சமயம் தேசிய பாதுகாப்பு ஆலோசகராக உள்ளார்.



- ❖ NSA (National Security Advisor) தேசிய பாதுகாப்புக் குழுவின் தலைமை நிர்வாகி. இவர் தேசிய மற்றும் சர்வதேச பாதுகாப்பு சம்பந்தமான விவகாரங்களில் பிரதம மந்திரிக்கு முதன்மை ஆலோசகராகவும், யுக்திசார்ந்த விஷயங்களை மேற்பார்வையிடுபவராகவும் உள்ளார்.
- ❖ புலனாய்வுத் துறைகளான ஆராய்ச்சி மற்றும் பகுப்பாய்வுப் பிரிவும் (Research and Analysis Wing) உளவுத்துறையும் (Intelligence Bureau) பிரதமருக்கு நேரடியாக அறிக்கை சமர்ப்பிக்காமல் NSAவிடமே அறிக்கைகளை சமர்ப்பிக்கின்றன.
- ❖ 1998ம் ஆண்டு நவம்பரில் NSA என்கின்ற பதவி அடல் பிகாரி வாஜ்பாய் அரசாங்கத்தால் ஏற்படுத்தப்பட்டது. பிரஜேஸ் மிஸ்ரா இந்தியாவின் முதல் தேசிய பாதுகாப்பு ஆலோசகராக நியமிக்கப்பட்டவர் ஆவார்.
- ❖ இந்த பதவி ஏற்படுத்தப்பட்ட காலத்திலிருந்து இதுவரையில் நியமிக்கப்பட்ட எல்லா தேசிய பாதுகாப்பு ஆலோசகர்களும் இந்திய வெளியுறவுத் துறை பணியைச் சேர்ந்தவர்களாவர். ஆனால் MK நாராயணனும் அஜித் தோவலும் இந்திய காவல்துறை பணியைச் சேர்ந்தவர்களாவர்.

### பிரதமரின் தென்கிழக்கு ஆசிய பயணம்

- ❖ தென்கிழக்கு ஆசிய நாடுகளான இந்தோனேசியா, சிங்கப்பூர் மற்றும் மலேசியா ஆகியவற்றுடன் இந்தியாவின் தொடர்புகளை மேம்படுத்தும் நோக்கில் பிரதமர் தமது 3 நாடுகள் பயணத்தை துவங்கியுள்ளார்.
- ❖ இந்தியாவும் இந்தோனேசியாவும் பிரதமரின் ஜகார்த்தா சந்திப்பின் போது இந்தோனேசிய ஜனாதிபதி ஜோகோ விடோடோவுடன் 15 புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்களில் கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- ❖ இரு நாடுகளும் 2019-20 ஆம் ஆண்டில் தமது ராஜ்ஜிய உறவுகளின் 70-வது நினைவு ஆண்டைக் கொண்டாட உள்ளன.
- ❖ வியாபாரங்களுக்குள்ளேயும், அரசிற்கும் வியாபாரத்திற்குள்ளேயும் நடந்த பேச்சுக்களின்

படி பட்டம் வடிவமைக்கும் கலையை புகழ்படுத்தி மேம்படுத்திட அகமதாபாத்தின் பட்ட அருங்காட்சியகம் மற்றும் லயாங் லயாங் ஆகியவற்றுக்கிடையே ஒப்பந்தங்கள் கையெழுத்திடப்பட்டன.

- ❖ இந்திய தொல்பொருள் அருங்காட்சியகமும் இந்தோனேசியாவின் PT தாமன் விசாத கண்டி போரோபுதார், பிரம்பணன் மற்றும் ராது போகோ என்ற அமைப்பும் [போரோபுதார் மற்றும் பிரம்பணன் ஆகிய இடங்களை பாதுகாத்து மேம்படுத்துவதற்கான தேசிய அதிகார அமைப்பு] இணைந்து உலக கலாச்சார புராதன சின்னமான பிரம்பணன் கோவிலையும் தாஜ் மகாலையும் அழகுபடுத்திட ஒப்பந்தம் மேற்கொண்டுள்ளன.

### இந்தியாவின் முதல் நவீன தடயவியல் ஆய்வகம்

- ❖ மத்திய பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சர் மனேகா சஞ்சய் காந்தி சகி சுரகஷா நவீன DNA தடயவியல் ஆய்வகத்திற்கு (Sakhi Suraksha Advanced DNA Forensic Laboratory) சண்டிகரில் உள்ள மத்திய தடயவியல் அறிவியல் ஆய்வகத்தின் வளாகத்தில் (Central Forensic Science Lab) அடிக்கல்லை நாட்டியுள்ளார்.
- ❖ சரியான நேரத்தில் நீதியை வழங்குவதற்காகப் பெண்கள் தொடர்பான குற்றங்களுக்கென அர்ப்பணிக்கப்பட்டுள்ள இந்தத் தடயவியல் ஆய்வகமானது இந்தியாவின் முதல் நவீன தடயவியல் ஆய்வகம் ஆகும்.



- ❖ தற்போது நடப்பில் இந்தியாவில் மொத்தம் 6 மத்திய தடயவியல் அறிவியல் ஆய்வகங்கள் (Central Forensic Science Labs-CFSLs) உள்ளன. அவை உள்ள இடங்களாவன.
  - சண்டிகர்
  - கவுகாத்தி
  - கொல்கத்தா
  - ஹைதராபாத்
  - புனே



- போபால்
- ❖ மேலும் ஒவ்வொரு மாநிலம் மற்றும் யூனியன் பிரதேசத்திலும் ஒரு மாநில தடவியல் அறிவியல் ஆய்வகங்கள் உள்ளன.
- ❖ இந்த ஆய்வகங்களானது பாலியல் தாக்குதல், ஆட்கொலை உட்பட அனைத்து வழக்குகளின் தடயவியல் பகுப்பாய்வினை நடத்துவதற்கான பொறுப்புடையதாகும்.
- ❖ சகி சுரகூடா நவீன DNA தடவியல் ஆய்வகத்தில் பெண்கள் தொடர்பான வழக்குகளை மேற்கொள்வதற்காக நான்கு பிரிவுகள் ஏற்படுத்தப்பட உள்ளன.
  - பாலியல் வன்முறை மற்றும் ஆட்கொலைப் பிரிவு (Sexual Assault and Homicide Unit Sexual Assault and Homicide Unit)
  - மரபுவழி தொடர்புடைய வழக்குகள் (Paternity Unit)
  - மனித அடையாளம் காணல் பிரிவு (Human Identification Unit)
  - மைட்டோகாண்டிரியல் பிரிவு (Mitochondrial Unit)

### மிஷன் ராப்தார்

- ❖ பயணிகள் இரயில் மற்றும் சரக்கு இரயிலின் சராசரி வேகத்தை உயர்த்துவதை நோக்கமாகக் கொண்ட மிஷன் ராப்தார் (Mission Raftaar) தொடக்கத்தின் மீது மத்திய இரயில்வே அமைச்சகமானது ஒரு நாள் பயிற்சிப் பட்டறையை புது தில்லியில் நடத்தியுள்ளது.
- ❖ 5 ஆண்டுகாலத்தில் பயணிகள் இரயில்களின் சராசரி வேகத்தை மணிக்கு 25 கிலோ மீட்டர் வீதம் அதிகரிப்பதும், சரக்கு இரயில்களின் சராசரி வேகத்தை இருமடங்காக்குவதும் இத்திட்டத்தின் நோக்கங்களாகும்.
- ❖ சாலைவழிப் போக்குவரத்து மற்றும் விமானவழிப் போக்குவரத்து போன்ற போக்குவரத்து முறைகளிலிருந்து வரும் அதிகரித்த போட்டியுடன் ஈடுகொடுக்க மத்திய இரயில்வே அமைச்சகத்தினுடைய உத்திகளின் ஒருபகுதியாக இத்திட்டம் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ மிஷன் ராப்தார் திட்டத்தின் கீழ் இரயில்களின் வேகத்தை அதிகரிக்க முதன்மை இரயில்வே வழித்தடங்கள் அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளன.
- ❖ தங்க நாற்கர பாதையில் அமைந்துள்ள 6 வழித்தடங்களாவன.
  - டெல்லி - மும்பை
  - டெல்லி - ஹவுரா
  - ஹவுரா - சென்னை
  - சென்னை - மும்பை
  - டெல்லி - சென்னை
  - ஹவுரா - மும்பை

### டைம்ஸ் உயர்கல்வி தரவரிசை

- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான டைம்ஸ் உயர்கல்வி உலக மதிப்பு தரவரிசையில் (Times Higher Education's World Reputation Rankings 2018) முதல் 100 பல்கலைக்கழகங்களுள் பெங்களூருவின் இந்திய அறிவியல் நிறுவனம் (Indian Institute of Science-IISc) இடம் பிடித்துள்ளது.
- ❖ இவ்வாண்டிற்கான புகழ்மிக்க பல்கலைக்கழகங்கள் பட்டியலில் இடம் பிடித்துள்ள ஒரே இந்திய கல்வி நிறுவனம் இதுவேயாகும்.
- ❖ இந்தப் பட்டியலில் பெங்களூருவின் இந்திய அறிவியல் நிறுவனமானது 91-100 தரவரிசைகளுக்குள்ளாக ஓர் இடத்தைப் பிடித்துள்ளது. அமெரிக்கப் பல்கலைக்கழகங்களான ஹார்வர்டு (Harvard), மாசசூட்ஸ் இன்ஸ்டிடியூட் ஆஃப் டெக்னாலஜி (Massachusetts Institute of Technology -MIT), ஸ்டான்போர்டு (Stanford) மற்றும் இங்கிலாந்தின் ஆக்ஸ்போர்டு (Oxford) மற்றும் கேம்பிரிட்ஜ் (Cambridge) ஆகிய பல்கலைக்கழகங்கள் முதல் 5 இடங்களில் உள்ளன.

Rank	Name	No. of FTE Students	No. of Surveys per star	International Students	Female/Male Ratio
1	Harvard University United States	20,326	8.9	26%	n/a
2	Massachusetts Institute of Technology United States	11,177	8.7	34%	37 : 63
3	Stanford University United States <a href="#">Explore</a>	15,845	7.5	22%	42 : 58
4	University of Cambridge United Kingdom	18,389	10.9	35%	45 : 55
5	University of Oxford United Kingdom	20,409	11.2	38%	46 : 54
6	University of California, Berkeley United States	36,182	13.1	17%	52 : 48
7	Princeton University United States	7,955	8.3	24%	45 : 55
8	Yale University United States	12,155	4.3	21%	49 : 51

- ❖ 2011 ஆம் ஆண்டிலிருந்து தற்போது முதன் முறையாக இந்தியா இப்பட்டியலில் இடம் பெற்றுள்ளது.

### ஆன்லைன் பகுப்பாய்வுக் கருவி

- ❖ மத்திய உள்துறை அமைச்சர் இராஜ்நாத் சிங் 2010-ஆம் ஆண்டின் வெளிநாட்டுப் பங்களிப்பு ஒழுங்குமுறைச் சட்டத்தின் (Foreign Contribution (Regulation) Act, 2010) கீழ் அனுமதிக்கப்பட்ட அல்லது பதிவு செய்யப்பட்ட பல்வேறு அமைப்புகளால் பெறப்படும் வெளிநாட்டு நன்கொடைப் பங்களிப்புகளின் போக்கு மற்றும் பயன்பாட்டினைக்

கண்காணிப்பதை வசதிப்படுத்த ஆன்லைன் பகுப்பாய்வுக் கருவியை தொடங்கி வைத்துள்ளார்.

- ❖ இந்த இணையம் அடிப்படையிலான கருவியானது வெளிநாட்டு நிதிகளின் மூல ஆதாரத்தையும், இந்தியாவில் அவற்றின் உண்மையான பயன்பாட்டையும் தீவிரமாக விசாரித்து ஆராய அரசின் பல்வேறு துறைகளைச் சேர்ந்த முடிவெடுப்பாளர்களுக்கு உதவும்.
- ❖ இந்தக் கருவியானது வெளிநாட்டு நிதியினைப் பெறும் அமைப்புகளின் 2010 ஆம் ஆண்டின் வெளிநாட்டுப் பங்களிப்பு ஒழுங்குமுறைச் சட்டத்தினுடனான இணக்கம் தொடர்பாக ஆதார அடிப்படையிலான (evidence-based) தரவுகளின் வழிநடத்துதலோடு (evidence-based) கூடிய முடிவுகளை எடுக்க அதிகாரிகளுக்குத் திறனை வழங்கும்.

### தொடர் சங்கிலி தொழில்நுட்பம்

- ❖ இந்திய தொலைத்தொடர்பு ஒழுங்குமுறை ஆணையமானது தன்னுடைய 2018 ஆம் ஆண்டின் டெலிகாம் வர்த்தகத் தொலைத் தொடர்பு வாடிக்கையாளர்களின் முன்னுரிமை ஒழுங்குமுறைகளில் (Telecom Commercial Communication Customer Preference Regulation, 2018) தொடர் சங்கிலித் தொழில் நுட்பத்தை (Blockchain Technology) பயன்படுத்த முன்மொழிவை வழங்கியுள்ளது.
- ❖ வேண்டாத வர்த்தகத் தொடர்புகள் (Unsolicited Commercial Communication -UCC) அல்லது வேண்டாத அமைப்புகள் மற்றும் குறுஞ்செய்திகள் (spam calls and messages) போன்றவற்றினுடைய அச்சுறுத்தல்களை கட்டுப்படுத்துவதே இதன் நோக்கமாகும்.
- ❖ தேவையற்ற வேண்டாத அழைப்புகளைக் கட்டுப்படுத்துவதற்காக தொடர் சங்கிலி தொழில் நுட்பத்தினை உலக நாடு ஒன்று பயன்படுத்துவது இதுவே முதன் முறையாகும்.
- ❖ தொடர் சங்கிலி பயன்பாட்டினால் அனைத்துத் தகவல்களும் பதிவு செய்யப்படும். மேலும் வர்த்தகத் தொலைத்தொடர்புகள் தொடர்பாக வாடிக்கையாளர்களுக்குப் பல விருப்பத் தேர்வுகள் வழங்கப்படும்.

### பணி ஓய்வு நலன்கள்

- ❖ ஆண்டுதோறும் குடியரசுத் தலைவர் மற்றும் துணைக் குடியரசுத் தலைவர் அலுவலகத்திற்கான செலவீட்டுக் கணக்காகக் கொண்டு ஓய்வு பெற்ற குடியரசுத் தலைவருக்கு 1 லட்சம் ரூபாயும், ஓய்வுபெற்ற துணைக் குடியரசுத் தலைவருக்கு 90,000 ரூபாயும் வழங்க மத்திய உள்துறை அமைச்சகம் முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ இதற்காக 1962 ஆம் ஆண்டின் குடியரசுத் தலைவரின் ஓய்வூதிய விதிகள் (President's Pension Rules, 1962), 1999 ஆம் ஆண்டு துணைக் குடியரசுத் தலைவரின் ஓய்வூதியம், வீட்டுவசதி மற்றும் பிற வசதிகளுக்கான விதிகள் (Vice-President's Pension, Housing and Other Facilities Rules, 1999) போன்றவையோடு தொடர்புடைய விதிகளைத் திருத்த முடிவு எடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 4 மாதங்களுக்கு முன்பு குடியரசுத் தலைவர் மற்றும் துணைக் குடியரசுத் தலைவரின் மாதச் சம்பளம் முறையே ரூ 5 லட்சம் மற்றும் ரூ.4 இலட்சம் ஆக உயர்த்தப்பட்டது.

## S-400 டிரையம்ப் ஒப்பந்தம்

- ❖ இந்திய விமானப் படைக்கு S-400 டிரையம்ப் வான் பாதுகாப்பு ஏவுகணை அமைப்பை (S-400 Triumf air defence missile systems) கொள்முதல் செய்வதற்கான 40,000 கோடி ரூபாய் ஒப்பந்தத்திற்கு இந்தியா இரஷ்யாவுடன் விலை தொடர்பான பேச்சுவார்த்தையை இறுதி செய்துள்ளது.
- ❖ இரு நாடுகளும் அமெரிக்காவின் தடைகள் மூலம் அமெரிக்காவின் எதிராளிகளை எதிர்க்கும் சட்டத்தின் (Countering America's Adversaries Through Sanctions Act - CAATSA) கூறுகளைத் தவிர்ப்பதற்கான வழிகளைக் கண்டறிய முயற்சிகளை மேற்கொண்டு வருகின்றன.
- ❖ இந்தச் சட்டமானது இரஷ்யாவின் இராணுவ மற்றும் உளவுத் துறை அமைப்புடன் ஒப்பந்தத்தில் பங்கெடுக்கும் நாடுகள் மற்றும் நிறுவனங்களைத் தண்டிக்க முனையும் சட்டமாகும்.
- ❖ 2016 ஆம் ஆண்டின் அமெரிக்க அதிபர் தேர்தலில் சட்ட விரோதமாகத் தலையிட்டதன் காரணமாக கடுமையான சட்டங்களின் கீழ் இரஷ்யாவிற்கு எதிராக அமெரிக்கா தடைகளைப் பிறப்பித்துள்ளது.

### S-400 TRIUMF: INDIA'S AERIAL SHIELD

The Rs 39,000 cr missile system deal with Russia secures Pak, China borders.



DESTROYS  
(AT 400KM RANGE)



HOSTILE AIRCRAFT



STEALTH FIGHTERS



MISSILE



DRONES

TRACKS  
HUNDREDS OF TARGETS  
SIMULTANEOUSLY

- ❖ இந்தியாவானது தன்னுடைய வான் பாதுகாப்பு பொறிமுறையினை வலுப்படுத்துவதற்காக, குறிப்பாக 4000 கிலோ மீட்டர் நீளமுடைய இந்தியா- சீன எல்லை நெடுகிலும் வான் பாதுகாப்பு பொறிமுறையினை வலுப்படுத்துவதற்காக இந்தியா ரஷ்யாவிடமிருந்து நீண்ட தூர வரம்புடைய ஏவுகணை அமைப்பை கொள்முதல் செய்ய உள்ளது.
- ❖ 2016 ஆம் ஆண்டு இந்தியா மற்றும் ரஷ்யாவானது 400 கிலோ மீட்டர் வரம்பு வரை டிரோன்கள், எதிரிகளின் வானூர்திகள், ஏவுகணைகள் என அனைத்தையும் தாக்கி அழிக்கவல்ல டிரையம்ப் இடைமறிப்பு அடிப்படையிலான ஏவுகணை அமைப்பின் மீது ஓர் ஒப்பந்தத்தைக் கையெழுத்திட்டன.
- ❖ S-400 ஏவுகணையானது இரஷ்யாவின் மிகவும் நவீன, நீண்ட தூர, தரையிலிருந்து வான் நோக்கி ஏவக்கூடிய ஏவுகணைப் பாதுகாப்பு அமைப்பாகும்.



## NCW மற்றும் முகநூல்


- ❖ மாபெரும் சமூக ஊடக அமைப்பான முகநூல் நிறுவனமானது சைபர் அமைதி அறக்கட்டளையோடு (Cyber Peace Foundation - CPF) இணைந்து டிஜிட்டல் கற்றல் திட்டத்தினை (digital literacy programme) துவங்க தேசிய பெண்கள் ஆணையத்தோடு (National Commission for Women - NCW) ஓர் கூட்டிணைவை ஏற்படுத்தியுள்ளதாகக் கூறியுள்ளது.
- ❖ இந்த சோதனை டிஜிட்டல் கற்றல் திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக, ஓர் ஆண்டுகாலத்திற்கு ஹரியானா, டெல்லி-தேசிய தலைநகர் பகுதி, சிக்கிம், மணிப்பூர், மேகாலயா, மகாராஷ்டிரா, தமிழ்நாடு ஆகிய மாநிலங்களின் முக்கிய நகரங்களில் உள்ள பல்கலைக்கழகங்களில் 60000 பெண்களுக்கு விழிப்புணர்வு பயிற்சி வழங்கப்படும்.

## சேவா போஜ் யோஜனா

- ❖ மக்களுக்கு இலவச உணவினை வழங்குகின்ற அனைத்து மத தொண்டு நிறுவனங்களுக்கும் சிறப்பு நிதியியல் உதவிவினை வழங்குவதற்காக மத்திய கலாச்சார அமைச்சகமானது சேவா போஜ் யோஜனா (Seva Bhoj Yojna) எனும் புதிய திட்டத்தைத் துவங்கியுள்ளது.
- ❖ மாதத்திற்குக் குறைந்த பட்சம் 5,000 நபர்களுக்கு இலவச உணவினை வழங்குகின்ற, ஐந்து ஆண்டு காலமாக இருக்கின்ற மடாலயங்கள் (monasteries), தர்காக்கள் (dargahs), ஆசிரமங்கள்(ashrams), திருச்சபைகள்(churches), மசூதிகள் (mosques), குருத்துவாராக்கள் (gurudwaras), கோயில்கள்(temples) போன்ற நிறுவனங்கள் இத்திட்டத்தின் கீழ் பயன்பெறத் தகுதியுடையனவாகும்.
- ❖ இதற்காக இந்த நிறுவனங்களினால் செலுத்தப்பட்ட மத்திய சரக்கு மற்றும் சேவை வரி (Central Goods and Services Tax -CGST), ஒருங்கிணைந்த சரக்கு மற்றும் சேவை வரித் (Integrated Goods and Services Tax -IGST) தொகையானது மத்திய அரசினால் இந்நிறுவனங்களுக்குத் திரும்ப வழங்கப்படும்.
- ❖ இத்திட்டத்தின் கீழ் பயன்பெற தகுதி வாய்ந்த மத நிறுவனங்களை "தர்பன்" (Darpan) எனும் இணைய வாயிலில் கலாச்சார அமைச்சகம் பதிவு செய்யும்.

*For a good cause*

WHAT IS SEVA BHOJ YOJNA?	FAST FACTS ON WORLD'S LARGEST LANGAR
The Seva Bhoj Yojna with an outlay of ₹325 crore for Financial Years 2018-19 and 2019-20, envisages reimbursing the Centre's share of CGST and IGST to lessen financial burden on charitable religious institutions that exist for five years and serve free food to at least 5,000 people a month	₹75 cr Is amount SGPC spends per year to purchase raw material used in langar
	250 kg ghee used in Golden Temple daily. Also, 100 kg rice used for langar
	Over 100 LPG cylinders are used daily along with hundreds of kilograms of firewood
	75,000 people visit the shrine daily. It crosses 1 lakh on weekends
	50% Of these devotees eat langar at Golden Temple



### மலபார் போர் பயிற்சி 2018

- ❖ அமெரிக்கா இந்தியா, ஜப்பான் ஆகியவற்றிற்கிடையேயான மலபார் எனும் முத்தரப்பு கடற்படை கூட்டுப் பயிற்சி பிலிப்பைன்ஸ் கடலில் உள்ள குவாம் தீவின் கடற்கரையில் நடைபெற்றுள்ளது.
- ❖ இப்போர் பயிற்சியானது மலபார் போர் பயிற்சியின் 22-வது பதிப்பாகும்.
- ❖ இந்த வருடாந்திர கடற்படைக் கூட்டுப் போர் பயிற்சியின் 22-வது பதிப்பின் நோக்கம் கடற்படைகளிடையே இணைந்து செயலாற்றும் தன்மையை அதிகரிக்கவும், கடற்பாதுகாப்பில் தங்களின் அனுபவத்தைப் பகிர்ந்து கொள்வதாகும்.
- ❖ மலபார் கடற்படைக் கூட்டுப் போர் பயிற்சியானது இந்தியா மற்றும் அமெரிக்காவிற்கு இடையேயான இருதரப்பு கூட்டுப் பயிற்சியாக 1992 ஆம் ஆண்டு துவங்கப்பட்டது. பின் இது ஆண்டுதோறும் நடத்தப்பட்டது.
- ❖ பின்பு 2015 ஆம் ஆண்டு ஜப்பான் முறையாக இந்தக் கூட்டுப் போர் பயிற்சியில் நிரந்தர பங்களிப்பாளராக இணைந்தது. இதன் மூலம் முத்தரப்பு கூட்டுப் போர் பயிற்சியாக மலபார் கூட்டுப் பயிற்சி உருவெடுத்துள்ளது.

### ஆசிய உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கியின் மூன்றாவது வருடாந்திர சந்திப்பு

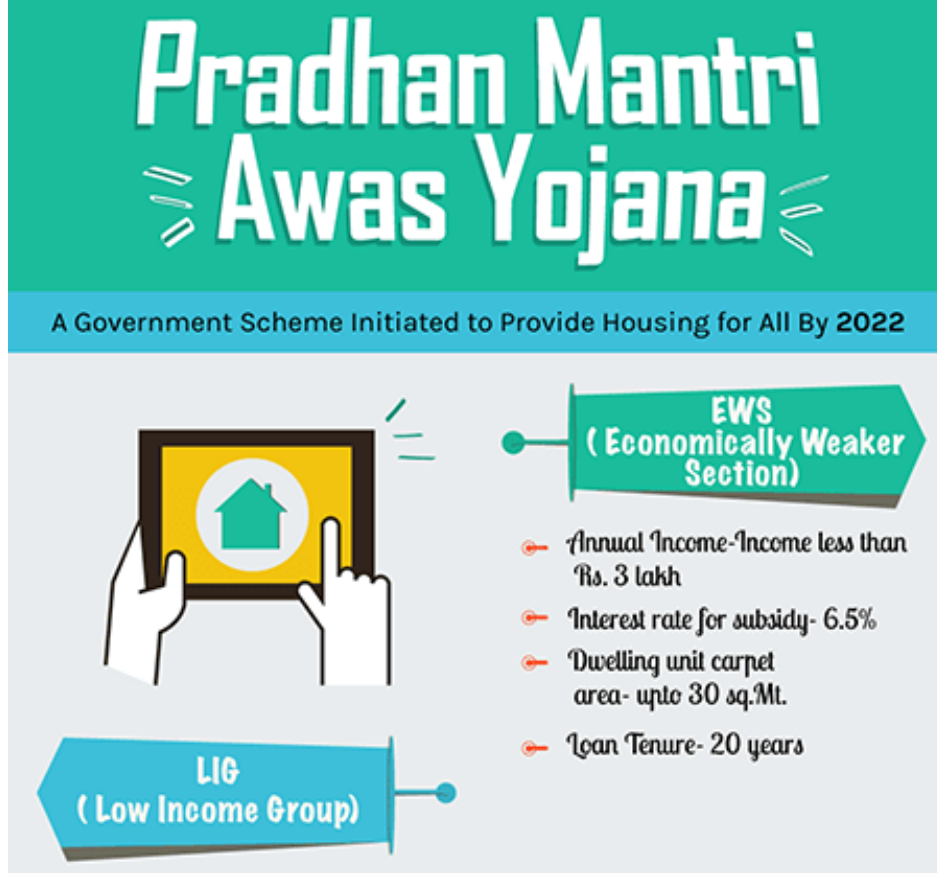
- ❖ ஆசிய உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கியின் (Asian Infrastructure Investment Bank -AIIB) 3-வது வருடாந்திர சந்திப்பிற்கான முன் நடத்து நிகழ்வாக "தண்ணீர் மற்றும் தூய்மையின்" (Water and Sanitation) மீது இருநாள் கருப்பொருளுடைய கருத்தரங்கு (Thematic Seminar) புனேவில் நடைபெற்றது.
- ❖ ஆசிய உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கி, பிக்கி அமைப்பு ஆகியவற்றுடன் இணைந்து அறிவுசார் பங்களிப்பாளராக (Knowledge Partner) வளரும் நாடுகளுக்கான ஆராய்ச்சி மற்றும் தகவல் அமைப்போடு (Research and Information System -RIS) கூட்டிணைந்து மத்திய நிதி அமைச்சகத்தால் இந்தக் கருத்தரங்கு நடத்தப்பட்டது.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் மும்பையில் நடைபெற உள்ள ஆசிய உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கியின் 3வது வருடாந்திர சந்திப்பிற்கான முன் நடத்து நிகழ்வாக மத்திய நிதி அமைச்சகத்தால் நடத்தப்படும் எட்டு நிகழ்ச்சிகளுள் இந்தக் கருத்தரங்கும் ஒன்றாகும்.
- ❖ தண்ணீர் மேலாண்மை தொடர்பாக இந்திய அரசானது சுவாஜல் (Swajal) எனும் திட்டத்தை துவங்கியுள்ளது.
- ❖ இத்திட்டமானது ஊரகப் பகுதிகளில் உள்ள மக்களுக்கு ஒருங்கிணைந்த முறையில் போதுமான மற்றும் நீடித்த அளவிலான குடிநீரை வழங்குவதற்கான சமுதாய வழிநடத்துக் குடிநீர் திட்டமாகும்.

### பிரதான் மந்திரி ஆவாஸ் யோஜனா (நகர்ப்புறம்)

- ❖ நகர்ப்புற ஏழைகளின் பயனிற்காக பிரதான் மந்திரி ஆவாஸ் யோஜனா (நகர்ப்புறம்) திட்டத்தின் கீழ் 1.5 இலட்சம் மலிவு வீடுகளின் கட்டுமானத்திற்கு மத்திய வீட்டு வசதி

மற்றும் நகர்ப்புற விவகாரத் துறை அமைச்சகம் (Union Ministry of Housing & Urban Affairs) ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது.

- ❖ இது தொடர்பான முடிவானது தற்போது நடைபெற்ற மத்திய ஒப்புதல் மற்றும் கண்காணிப்பு குழுவின் (Central Sanctioning and Monitoring Committee) 34-வது சந்திப்பில் எடுக்கப்பட்டது.



**Pradhan Mantri Awas Yojana**

A Government Scheme Initiated to Provide Housing for All By 2022

**EWS (Economically Weaker Section)**

- Annual Income- Income less than Rs. 3 lakh
- Interest rate for subsidy- 6.5%
- Dwelling unit carpet area- upto 30 sq.Mt.
- Loan Tenure- 20 years

**LIG (Low Income Group)**

- ❖ பிரதான் மந்திரி ஆவாஸ் யோஜனா (நகர்ப்புறம்) திட்டத்தின் நோக்கமானது 2022-ல் அனைத்து நகர்ப்புற ஏழைகளுக்கும் வீடுகளை வழங்குவதாகும்.
- ❖ நாடு முழுவதும் இரண்டு கோடி வீடுகளைக் கட்டுவதே இதன் நோக்கமாகும்.
- ❖ வறுமைக் கோட்டிற்கு கீழ் வசிக்கும் ஏழைகள், பொருளாதார ரீதியில் நலிவுற்ற பிரிவின் (Economically Weaker Sections -EWS) கீழ் வாழும் மக்கள், குறைந்த வருமானக் குழுவைச் (LIG - Low income Group) சேர்ந்தவர்கள் ஆகியோர் இத்திட்டத்தின் கீழ் பயன்பெற தகுதியுடையோராவர்.

### காவிரி மேலாண்மை ஆணையம்

- ❖ தமிழ்நாடு, கர்நாடகா, கேரளா, புதுச்சேரி ஆகிய மாநிலங்களிடையே காவிரி நதிநீர் பகிர்வு தொடர்பான பிரச்சனைகளை களைவதற்காக மத்திய அரசானது காவிரி நதி நீர்

மேலாண்மை ஆணையத்தை (Cauvery Water Management Authority -CMA) அமைத்துள்ளது.

- ❖ உச்ச நீதிமன்றத்தின் உத்தரவினால் திருத்தியமைக்கப்பட்டவாறு காவிரி நதிநீர் பிரச்சனை தீர்ப்பாயத்தின் (Cauvery Water Disputes) முடிவுகளுக்கு அமல்பாட்டு விளைவுகளைத் தருவதற்காக காவிரி மேலாண்மை ஆணையம் மற்றும் காவிரி நதிநீர் ஒழுங்குமுறை குழுவை (Cauvery Water Regulation) அமைக்கத் திட்டம் (ஸ்கீம்) ஒன்றை மத்திய நீர் வள ஆதார அமைச்சகம் (Ministry of Water Resources) வகுத்துள்ளது.
- ❖ இந்த காவிரி நதிநீர் ஆணையமானது ஓர் தலைவர், எட்டு உறுப்பினர்கள் மற்றும் ஓர் செயலாளரைக் கொண்டதாகும்.
- ❖ இந்தக் எட்டு உறுப்பினர்களுள் இருவர் முழு நேர உறுப்பினராவர். மற்றுமொரு இருவர் பகுதிநேர உறுப்பினர்களாவர். 4 பேர் 4 மாநிலங்களைச் சேர்ந்த பகுதி நேர உறுப்பினர்களாவர்.
- ❖ இந்த ஆணையமானது தண்ணீர் வருடத்தின் (water year) தொடக்கத்தில் (ஆண்டு தோறும் ஜூன் 1 ஆம் தேதி) குறிப்பிடப்பட்ட நீர்த்தேக்கங்களில் மொத்த மீத தண்ணீர் தேக்கிவைப்பு அளவினை தீர்மானிக்கும்.

### பிஜிலி பில் மாபி யோஜனா 2018

- ❖ தொழிலாளர்களுக்கும் ஏழைக் குடும்பங்களுக்கும் நிலுவையிலிருக்கும் தொகையை ரத்துச் செய்யும் திட்டத்திற்கான மசோதாவான பிஜிலி பில் மாபி யோஜனாவிற்கு (2018) முதல்வர் சிவராஜ் சிங் செளஹான் தலைமையிலான மாநில அமைச்சரவை ஒப்புதலளித்துள்ளது.
- ❖ மாநில அமைச்சரவைக் கூட்டத்தில் மானிய விலையில் மின்சாரமளிக்கும் திட்டமான முக்கிய மந்திரி ஜன கல்யாண் (சம்பல்) யோஜனாவிற்கும் ஒப்புதலளிக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த மானியமளிக்கப்பட்ட மின்சாரத் திட்டத்தின் கீழ், அமைப்பு சாராத பதிவு செய்யப்பட்ட தொழிலாளர்கள் மற்றும் வறுமைக் கோட்டிற்கு கீழே உள்ள குடும்பங்கள் மாதம் 200 ரூபாய் என்ற கட்டணத்தில் மின் வசதி அளிக்கப்படுவர்.

#### **Bijli Bill Mafi Yojana (BBMY)** **Power bill waiver for labourers & BPL**

**MP Govt to waive-off electricity bills of labourers & BPL families**

**ELIGIBILITY: Labourers & BPL families in MP**

**BENEFITS: Power bill waiver / bill mafi**

- ❖ முக்கிய மந்திரி ஜன கல்யாண் (சம்பல்) யோஜனாவின் கீழ் பயனாளிகளுக்கு மின் இணைப்புத் திட்டம் இலவசமாக ஏற்படுத்தித் தரப்படும்.

## ஐக்கிய நாடுகள் குளோபல் காம்பாக்ட் நெட்வொர்க் இந்தியா மாநாடு

- ❖ நியூயார்க்கில் உள்ள ஐக்கிய நாடுகளின் உள்ளூர் பிணையமான குளோபல் காம்பாக்ட் நெட்வொர்க் இந்தியா (Global Compact Network India - GCNI) நிறுவனம், பெங்களூருவில் நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகள் (Sustainable Development Goals - SDGs) என்ற கருத்துருவில் தமது 13வது தேசிய மாநாட்டை நடத்திக் கொண்டிருக்கின்றது.

KEY HIGHLIGHTS FOR EVENT	
Launch of Accenture-GCNI CEO Study 2018	Exclusive CEO Panel UN India Business Forum
Concurrent Sessions on SDGs	SDG Best Case Presentation and Awards
KEY OBJECTIVES	WHO SHOULD ATTEND?
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Launch of Accenture- GCNI CEO Study 2018</li> <li>• Explore how everyone, from the CEO to a Janitor can contribute to the SDGs.</li> <li>• Understand the potential of concepts such as circular economy.</li> <li>• Gain intellectual stimulation by listening to the best practices for SDGs within India able actions for achieving the SDGs.</li> <li>• Driving businesses from discussions, pilots and elementary initiatives to taking concrete, scalable and sustainable actions for achieving the SDGs.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chief Executive</li> <li>• Chief Sustainability Officers/CXOs</li> <li>• Policy Makers</li> <li>• Head - CSR /Policy &amp; Engagement / Partnership</li> <li>• Manager- CSR / Social Inclusion / Programme</li> <li>• Corporate Communication Head</li> <li>• Government Officials, Academicians, Researchers</li> <li>• Civil Society Leaders and Practitioners</li> </ul>

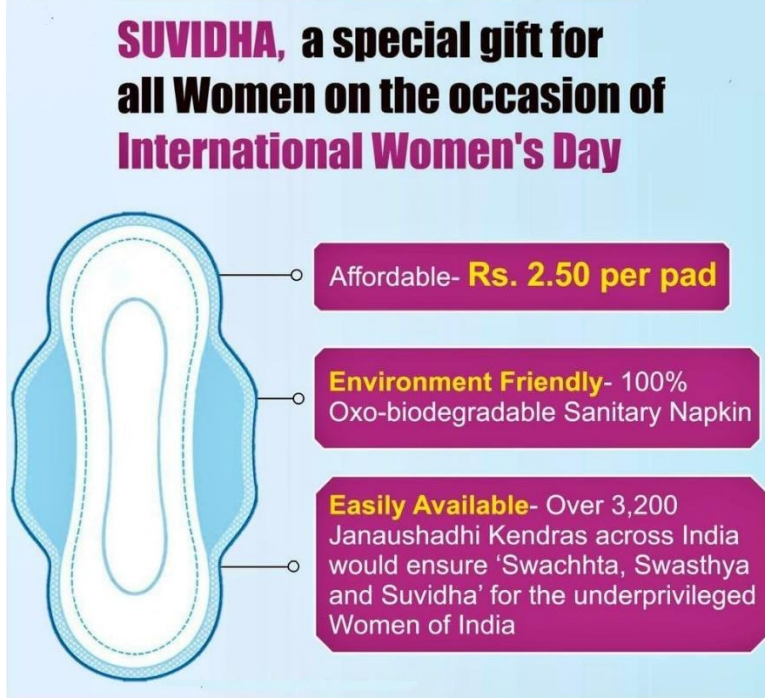
- ❖ இந்த வருடம் ஐக்கிய நாடுகள் இந்திய வியாபார அமைப்புடன் (UN India Business Forum) ஒன்றிப் போகும் வகையில் இந்த GCNI மாநாடு ஒரு முக்கியத்துவம் பெற்றதாகும்.
- ❖ பிஈஎம்எல்லின் (BEML) CMDயான D.K.ஹோபி இம்மாநாட்டின் தலைவர். மேலும் ஒஎன்ஜிசியின் (ONGC) CMDயான சசி சங்கர் இதன் தலைமையதிகாரி ஆவார்.

## ஜன்அவுசாதி சுவிதா

- ❖ மத்திய இரசாயன மற்றும் உரத்துறைக்கான இணையமைச்சர் மன்சுக் எல் மண்டவியா, டெல்லியில் பிரதான் மந்திரி பாரதீய ஜன்அவுசாதி பரியோஜன திட்டத்தின் கீழ் உயிரியல் ரீதியாக மக்கிப் போகக் கூடிய (biodegradable) மாதவிடாய் அட்டைகளான (Sanitary Napkins) ஜன்அவுசாதி சுவிதா (Janaushadhi Suvidha) என்ற பொருட்களை வெளியிட்டுள்ளார்.



**SUVIDHA, a special gift for all Women on the occasion of International Women's Day**



**Affordable- Rs. 2.50 per pad**

**Environment Friendly- 100% Oxo-biodegradable Sanitary Napkin**

**Easily Available- Over 3,200 Janaushadhi Kendras across India would ensure 'Swachhta, Swasthya and Suvidha' for the underprivileged Women of India**

- ❖ இந்த தயாரிப்பு ஆக்சிஜன் இருக்கும் வெளியில் தொடர்புகொள்ளும் போது உயிரியல் ரீதியாக மக்கும் தன்மை கொண்ட வகையில் சிறப்பான கூடுதல் அம்சத்தோடு வெளி வந்துள்ளது.
- ❖ தேசிய குடும்ப நல அறிக்கை 2015-16ன் படி (National Family Health Survey – 2015/16) 15 வயது முதல் 24 வரையிலான 58 சதவீத பெண்கள் உள்ளூரிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட அட்டைகள், மாதவிடாய் அட்டைகள் மற்றும் துணிகளை பயன்படுத்துகின்றனர்.

#### பின்னணி

- ❖ ஜன்அவுசாதி என்பது 2008ம் வருடம் அனைவருக்கும் மலிவான விலையில் தரமான மருந்துப் பொருட்களை அளிப்பதற்காக மத்திய அரசால் ஆரம்பிக்கப்பட்டத் திட்டமாகும்.
- ❖ இந்த திட்டம் நாடு முழுவதும் பல்வேறு மாவட்டங்களில் உள்ள ஜன்அவுசாதி மருந்து நிலையங்களில் உள்ள சிறப்பு கடைகளின் வழியாக காப்புரிமை இல்லாத மருந்துகளை (Generic Medicines) விற்பதற்கான திட்டம் என்ற வகையில் ஆரம்பிக்கப்பட்டதாகும்.
- ❖ முதல் ஜன்அவுசாதி மருந்து நிலையம் 2008ம் ஆண்டு நவம்பர் 25ம் தேதி பஞ்சாபில் உள்ள அமிர்தசரஸில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

#### கிருஷி கல்யாண் அபியான்

- ❖ 2022ம் ஆண்டிற்குள் விவசாயிகளின் வருமானத்தை இரட்டிப்பாக்க வேண்டும் என்ற பிரதமரின் தொலைநோக்குப் பார்வையோடு பொருந்திப் போகும் வகையில் மத்திய விவசாய மற்றும் விவசாயிகள் நலத்துறை அமைச்சகம் 2018ம் ஆண்டு ஜூன் 1 முதல் ஜூலை 31 வரையில் கிருஷி கல்யாண் அபியான் என்ற திட்டத்தை துவக்கியுள்ளது.

- ❖ இந்த திட்டத்தின் நோக்கம் எவ்வாறு விவசாயிகள் தங்கள் வருமானத்தை அதிகப்படுத்துவதற்காக அவர்களது விவசாய தொழில்நுட்பங்களை மேம்படுத்த வேண்டுவதற்காக உதவி செய்யவும், துணை புரியவும் ஆலோசனை கூறவும் எண்ணும் திட்டமாகும்.
- ❖ உயர் லட்சிய மாவட்டங்கள் (Aspirational Districts) ஒவ்வொன்றிலும் 1000 பேர்களுக்கும் அதிகமாக உள்ள 25 கிராமங்களில் கிருஷி கல்யாண் திட்டம் அமல்படுத்தப்படும். இந்த கிராமங்கள் நிதி ஆயோக்கின் ஆலோசனையின் பேரில் மத்திய ஊரக மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சகத்தின் ஆலோசனையுடன் அடையாளம் காணப்படும்.
- ❖ இந்த மாவட்டங்களில் 1000 பேர்களுக்கும் அதிகமான மக்கள் தொகை கொண்ட ஆனால் 25 என்ற எண்ணிக்கைக்கும் குறைவாக கிராமங்கள் இருக்கும் சமயத்தில் அனைத்து கிராமங்களும் இத்திட்டத்தில் இணைக்கப்படும்.
- ❖ விவசாய அறிவியல் மையங்கள் என்று அழைக்கப்படும் கிருஷி விக்யான் கேந்திராக்கள் இத்திட்டத்தை ஒருங்கிணைந்து நிறைவேற்றிடும்.





### இரண்டாவது தேசிய சுகாதார ஆசிரியர்கள் மாநாடு

- ❖ தனிப் பொறுப்புடன் கூடிய ஆயுஷ் துறையின் இணை மந்திரி ஸ்ரீபத் எசோ நாயக், புதுதில்லியில் தேசிய ஊடக மையத்தில் 2வது தேசிய சுகாதார ஆசிரியர்கள் (2nd National Health Editors Conference) மாநாட்டை துவக்கி வைத்தார்.
- ❖ இந்த மாநாடு
  - பத்திரிக்கை தகவல் அலுவலகத்துடன் (Press Information Bureau - PIB) இணைந்து மத்திய ஆயுஷ் அமைச்சகம்
  - மத்திய தகவல் மற்றும் ஒளிபரப்பு அமைச்சகம்
  - யோகா மற்றும் இயற்கை மருத்துவத்திற்கான மத்திய ஆராய்ச்சிக் குழு
 ஆகியவற்றால் இணைந்து 2018ம் ஆண்டு ஜூன் 21 அன்று நடத்தப்படும் 3வது சர்வதேச யோகா தினக் கொண்டாடங்களின் ஒரு பகுதியாக நடத்தப்படுகிறது.
- ❖ இந்த வருடத்திற்கான மாநாட்டின் கருத்துரு சுகாதாரத்திற்கும் நல்லிணக்கத்திற்கும் யோகா எனப்படுவதாகும்.
- ❖ 2016ம் ஆண்டு பத்திரிக்கை தகவல் அலுவலகத்தாலும் மத்திய ஆயுஷ் அமைச்சகத்தாலும் இணைந்து முதல் தேசிய சுகாதார ஆசிரியர்கள் மாநாடு நடத்தப்பட்டது.

### தேசியப் பேரிடர் ஆபத்துக் குறியீடு

- ❖ நாட்டின் 640 மாவட்டங்கள் முழுவதும் ஆபத்துடைய அபாயங்களையும் பேரிடர்களையும் அளவிடுகின்ற முதல் தேசியப் பேரிடர் ஆபத்துக் குறியீடு (National Disaster Risk Index) அண்மையில் வெளியிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ தற்போது இந்தக் குறியீடானது, ஐ.நா மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் (United Nations Development Programme -UNDP) ஆதரவோடு மத்திய உள்துறை அமைச்சகத்தால் (Union Home Ministry)

தயார் செய்யப்பட்ட வரைவு அறிக்கை வடிவில் உள்ளது.

<b>DISASTER-PRONE</b>			<b>Why Pune?</b> On a scale of 10 it has scored 9.48 due to highest exposure to hazard and vulnerability, while its capacity to deal with risk is lower at 4.43 (out of 10). Pune is affected by drought (7.93 on 10), but lower than Nashik's at 8.35		<b>Disaster Risk Index of States</b>							
<b>High-Risk Districts on Disaster</b>					<b>States</b>	<b>Rank</b>						
<b>District</b>	<b>State</b>	<b>Rank</b>	<b>North 24 Parganas</b> scores 8.52 (out of 10 ) on exposure to hazard and vulnerability and 3.64 on capacity to deal with risk. On floods it scores 7.97 out of 10		<b>South 24 Parganas</b> scores 8.48 on risks and 3.64 for its capacity to deal with risks. Highest risk from cyclone, and scores 8.24							
North 24 Parganas	West Bengal	1					<b>South 24 Parganas</b> scores 8.48 on risks and 3.64 for its capacity to deal with risks. Highest risk from cyclone, and scores 8.24		<b>States</b>	<b>Rank</b>		
Pune	Maharashtra	2									Maharashtra	1
South 24 parganas	West Bengal	3									West Bengal	2
Thane	Maharashtra	4									UP	3
Hoogly	West Bengal	5									MP	4
Howrah	West Bengal	6									Karnataka	6
Bangalore	Karnataka	7									Assam	7
Nashik	Maharashtra	8									Andhra	8
Gulbarga	Karnataka	9									Gujarat	9
Mumbai suburban	Maharashtra	10	Bihar	10								

Note: The All-India ranking of these states and districts has been assessed on six parameters: hazards; vulnerability; hazard-specific vulnerability; hazard & vulnerability exposure; capacity and risk

Source: MHA

- ❖ இந்தக் குறியீட்டின் படி, மகாராஷ்டிரா மாநிலமானது பேரிடரால் மிகவும் பாதிப்படையக் கூடிய மாநிலமாகும் (Most Disaster Vulnerable State). மகாராஷ்டிராவைத் தொடர்ந்து மேற்கு வங்கம், உத்திரப் பிரதேசம் மற்றும் மத்தியப் பிரதேசம் ஆகிய மாநிலங்கள் உள்ளன.
- ❖ யூனியன் பிரதேசங்களுள் டெல்லி மிகவும் பேரிடர் ஆபத்து மிக்க யூனியன் பிரதேசமாகும்.

### பிரம்மபுத்திரா மற்றும் சட்லெஜ் தரவுப் பகிர்வு

- ❖ ஒரு வருட இடைவெளிக்குப் பிறகு, சீனா சட்லெஜ் மற்றும் பிரம்மபுத்திரா நதிகளின் மீதான நீரியல் தரவுகளை (Hydrological Data) இந்தியாவுடன் பகிர்ந்து கொள்வதை மீண்டும் தொடங்கி உள்ளது.
- ❖ வெள்ளம் காரணமாக நீரியல் தரவுகள் பெறப்படுகின்ற பகுதிகள் அடித்துச் செல்லப்பட்டுவிட்டன என்பதைக் காரணம் காட்டி இந்த தரவுகளின் பகிர்வு நடைமுறையை சீனா நிறுத்திக் கொண்டது
- ❖ இந்தத் தரவுப் பகிர்வு நிறுத்தச் செயல்பாடானது உச்ச பருவநிலை காலத்தின் போது, இரு நாடுகளுக்கிடையே 73 நாட்களாக நீடித்த டோக்லாம் பிரச்சனையோடு (Doklam stand-off) ஒருங்கமைந்தது.
- ❖ கடந்த மார்ச் மாதம் நீரியல் தரவுகள் பகிர்வு தொடர்பாக நடைபெற்ற இருதரப்பினரிடையேயான பேச்சுவார்த்தைக்குப் பிறகு தற்போது நீரியல் தரவுகளின் பகிர்வை சீனா மீண்டும் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ அக்டோபர் மாதம் வரை தினசரி இருமுறை நீரியல் தரவுகள் இந்தியாவுடன் பகிரப்படும்.
- ❖ பிரம்மபுத்திரா நதியின் மைய நீரோட்டப் பகுதியில் அமைந்துள்ள யான்கன், நுஸியா, நுகெஷா ஆகிய மூன்று நீரியல் நிலையங்களிலிருந்து பிரம்மபுத்திரா தொடர்பான நீரியல் தரவுகளை வழங்க சீனா தொடங்கியுள்ளது. பிரம்மபுத்திரா நதியானது சீனாவில்

யாங்லுங் ஜங்போ (Yarlung Zangbo) என்றழைக்கப்படுகின்றது.

- ❖ சட்லெஜ் நதிக்கு டிசாடா (Tsada) எனுமிடத்தில் உள்ள நீரியல் நிலையத்திலிருந்து தரவுகள் பகிரப்படுகின்றன. சட்லெஜ் நதியானது சீனாவில் லாங்கென் ஜங்போ (Langqen Zangbo) என்றழைக்கப்படுகின்றது.

### புகைபிடித்தல் நிறுத்தப் பிரச்சாரம்

- ❖ அண்மையில் நடைபெற்ற உலக சுகாதார நிறுவனத்தின் (World Health Organisation) நிகழ்ச்சியில், இந்திய அரசின் மத்திய சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நல்வாழ்வு அமைச்சகமானது புகைபிடித்தலை நிறுத்துவதை ஊக்குவிப்பதற்காக தேசிய அளவிலான ஊடகப் பிரச்சாரத்தை துவக்கியுள்ளது.
- ❖ "சிகரெட் / பீடி என்னென்ன பாதிப்புகளை உண்டாக்கும்" ("What Damage Will This Cigarette/Bidi Do) எனத் தலைப்பிடப்பட்ட பொதுச் சேவை அறிவிப்பானது புகைப்பிடிப்பாளர்களை ஒவ்வொரு சிகரெட்டும், பீடியும் மாரடைப்பு, புற்றுநோய், நுரையீரல் நோய்கள் போன்ற பல ஆபத்தான நோய்களுள் ஒன்றுக்கான பாதையாக சிந்திக்கத் தூண்டுகின்றது.
- ❖ உலக அளவில் புகையிலை பயன்பாட்டாளர்களின் இறப்புக்கு முன்னணி காரணமான புகையிலையோடு தொடர்புடைய மாரடைப்பு மற்றும் பிற இதயக் கோளாறுகளை முன்னிலைப்படுத்துவதன் மூலம், இப்பிரச்சாரமானது இவ்வாண்டிற்கான உலகப் புகையிலையில்லா தினத்தின் (World No Tobacco Day) கருத்துருவான "புகையிலை இதயத்தை அழிக்கின்றது" (Tobacco Breaks Hearts) எனும் கருத்துருவை அனைவரும் அறியுமாறு வலியுறுத்துகின்றது.
- ❖ 17 மொழிகளில் அனைத்து முக்கிய தேசிய அரசு மற்றும் தனியார் தொலைக்காட்சி மற்றும் ரேடியோ சேனல்களில் ஒளி/ஒலிபரப்பப்படுவதன் மூலம் இந்தப் பிரச்சாரம் அகில இந்திய அடைவை (Pan-India reach) எட்டும்.

### தனுஷ் பீரங்கித் துப்பாக்கி

- ❖ இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு, நீண்ட இலக்கு வரம்புடைய பீரங்கித் துப்பாக்கியான (Artillery Gun) "தனுஷ்" பொக்ரானில் தன்னுடைய இறுதி சோதனையை முடிமைப்படுத்தியுள்ளது. இதன் மூலம் இந்திய இராணுவத்தில் இதனுடைய இணைப்பிற்கு வழியுண்டாகியுள்ளது.





- ❖ தனுஷ் ஆனது 155 mm x 45 mm திறனுடைய பீரங்கித் துப்பாக்கியாகும். இது "Desi Bofors" என்றும் அழைக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இத்துப்பாக்கி 38 கிலோமீட்டர் வரை சுடுதல் வரம்பினைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இதனுடைய 81 சதவீத பாகங்கள் உள்நாட்டு மூலாதாரத்தினைக் கொண்டு தயாரிக்கப்பட்டவை ஆகும்.
- ❖ இந்தப் பீரங்கித் துப்பாக்கியானது 1980-களில் கையெழுத்திடப்பட்ட போபர்ஸ் துப்பாக்கி ஒப்பந்தத்தின் (Bofors gun deal) கீழ் தொழிற்நுட்ப மாற்றத்தின் (Transfer of Technology-ToT) முதல் கட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக இந்தியாவிற்கு வழங்கப்பட்ட ஆவணத்தின் அடிப்படையில் கொல்கத்தாவில் உள்ள இராணுவத் தளவாட தொழிற்சாலை ஆணையத்தினால் (Ordnance Factory Board -OFB) மேம்படுத்தப்பட்டதாகும்.

### நெகிழி மாசுவைக் கட்டுப்படுத்த தாஜ் தீர்மானம்

- ❖ மத்திய அமைச்சர் மகேஷ் சர்மா ஆக்ரா நகரவாசிகளிடம் நெகிழி மாசுவைக் கட்டுப்படுவதற்கான தாஜ் தீர்மானத்தை முன் மொழிந்தார்.





- ❖ இந்த முன்மொழிவின் நோக்கம் தாஜ்மகாலைச் சுற்றி 500 மீட்டர் பரப்பளவிற்கு குப்பைகள் இன்றி பராமரிப்பதும் ஒற்றைப் பயன்பாட்டு நெகிழியை தடை செய்வதும் ஆகும்.
- ❖ இது UNEP (United Nations Environment Program) நல்லெண்ணத் தூதர் தியா மிர்சா மற்றும் UNEP செயல்முறை இயக்குநர் எரிக் சோல்ஹெம் முன்னிலையில் ஏற்படுத்தப்பட்டதாகும்.
- ❖ நெகிழி மாசுவை தடை செய்தல் என்ற நோக்கத்துடன் ஜூன் 5-ம் தேதி அனுசரிக்கப்படும் உலக சுற்றுச்சூழல் தினத்தின் நோக்கத்தோடு பொருந்திப் போகும் வகையில் இந்த தீர்மானம் வெளிவந்துள்ளது.

### ரஷ்யாவின் கேஸ்புரோமிடமிருந்து மலிவான விலை திரவ இயற்கை எரிவாயு

- ❖ ரஷ்யாவின் கேஸ்புரோமிடமிருந்து (Gazprom) இந்தியா இது நாள் வரையிலான தனது முதல் மலிவான திரவ இயற்கை எரிவாயுவை பெற்றிருக்கிறது.
- ❖ இந்த LNG (Liquefied Natural Gas) சரக்கு, இந்தியாவின் பழமையான மற்றும் மிகப்பெரிய LNG வழங்குபவரான கத்தார் நாட்டிடம் இருந்து இறக்குமதி செய்யப்படும் விலையை விட 1.5 அமெரிக்க டாலர் மலிவான விலையில் ஒரு மில்லியன் பிரிட்டிஷ் தெர்மல் யூனிட்டிற்கு (mmBtu) 7 அமெரிக்க டாலர் என்ற விலையில் வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த விலை ஆஸ்திரேலியா மற்றும் அமெரிக்கா ஆகிய நாடுகளிடமிருந்து இறக்குமதி செய்யப்படும் LNG-ஐ விட ஒரு மில்லியன் பிரிட்டிஷ் தெர்மல் யூனிட்டிற்கு 1 முதல் 1.5 அமெரிக்க டாலர் அளவிற்கு மலிவானதாகும்.

## The Flow

**First LNG ship from Russia reaches Dahej import terminal** | **India** also has long-term LNG contracts with US, Australia and Qatar


---

**In 2012**, GAIL signed 20-year pact with Gazprom for supply of 2.5 MT of LNG a year

---

<b>Duration of contract</b> was later extended by three years	<b>GAIL</b> to also buy additional 2 MT of LNG from Gazprom
---	---

---

 **GAIL** also has contracts with US for 5.8 MT per year of LNG



- ❖ தற்சமயம் இயற்கை எரிவாயுவிற்கான தேவையில் பாதியளவிற்கு இறக்குமதி மூலம் தீர்க்கப்படுகிறது. இந்த வகையில் இந்தியா LNG இறக்குமதியில் நான்காவது மிகப்பெரிய இறக்குமதியாளராகும்.
- ❖ இயற்கை எரிவாயு என்பது மின்சாரத் தயாரிப்பிற்கும் உரத் தயாரிப்பிற்கும் எஃகு தயாரிப்பிற்கும் உபயோகிக்கப்படும் ஒரு முக்கிய உள்ளீடாகும்.

### ICGS C 439

- ❖ இந்தியக் கடலோரக் காவற்படை மகாராஷ்டிராவின் மும்பையில் இடைமறிப்புக் கப்பலான ICGS C 439 என்ற கப்பலை சமீபத்தில் படையில் அமர்த்தியுள்ளது.
- ❖ இந்த உள்ளடக்கம் மேற்கு கடற்கரையோரத்தில் கண்காணிப்பு, தடை, தேடுதல் மற்றும் மீட்பு, மருத்துவ மீட்பு நடவடிக்கைகள் போன்ற பலதரப்பட்ட நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதற்கான நடைமுறை திறன்களை மேற்கொண்டு மேம்படுத்திட உதவிடும்.
- ❖ ICGS C 439 கப்பலானது லார்சன் மற்றும் டூப்ரோ லிமிடெட் நிறுவனத்தின் ஒரு பகுதியான L&T கடல் மற்றும் கப்பல் வடிவமைப்பு தயாரிப்பு நிறுவனத்தால் வடிவமைக்கப்பட்டது.
- ❖ துரிதமாக நடவடிக்கையை இயலச் செய்வதற்காக இது Twin Water-JET Propulsion முறையில் வலுப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இது அதிகபட்சம் 45 நாட் (knot) என்ற வேகத்தைக் கொண்டிருக்கும்.

### பெர்னே உடன்படிக்கை

- ❖ உலக அறிவுசார் சொத்துரிமை அமைப்பு, இலக்கியம் மற்றும் கலைப் படைப்புகளின் பாதுகாப்பிற்கான பெர்னே உடன்படிக்கையோடு தொடர்பு கொண்ட 1971 ஆம் ஆண்டின் பாரிஸ் சட்டத்தின் பிற்சேர்க்கையின் விதி II மற்றும் விதி III ஆகியவற்றோடு தொடர்புடைய இந்தியா சமர்ப்பித்த தீர்மானத்தை உலகிற்கு தெரியப் படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இந்தத் தீர்மானம் இந்தியாவிற்கென்று 2018ம் ஆண்டு மார்ச் 28-ஆம் தேதி முதல் நடைமுறைக்கு வரும்.
- ❖ இந்தத் தீர்மானம், அக்டோபர் 10, 2024ம் ஆண்டு முடிவடையும் பத்தாண்டு காலத்தில் பெர்னே உடன்படிக்கையில் கூறியுள்ளவாறு இந்தியா அதன் நிபுணர்களை பயன்படுத்திட இயலச் செய்திடும்.
- ❖ 1928-ம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதத்திலிருந்து இந்தியா இந்த அமைப்பின் உறுப்பினராக உள்ளது.
- ❖ பெர்னே ஒன்றியம் என்று அழைக்கப்படும் இலக்கிய மற்றும் கலைப் படைப்புகளின் பாதுகாப்பிற்கான பெர்னே உடன்படிக்கை தன் உறுப்பு நாடுகளால் காப்புரிமை பெற்ற

**Copyright:  
Berne Convention**

- The Berne Convention for the Protection of Literary and Artistic Works was concluded in 1886, but has been revised several times. 174 States party.
- Article 9(1) of the TRIPS Agreement incorporates Articles 1-21 of the Berne Convention (Paris Act 1971) and the Appendix thereto by reference.
- Exception is Article 6bis dealing with moral rights on which there was no consensus among WTO Members.

27

படைப்புகளை சமமாக நடத்துவதற்கான ஒரு சர்வதேச காப்புரிமை ஒப்பந்தமாகும்.

- ❖ இது 1886-ம் ஆண்டு சுவிட்சர்லாந்தின் பெர்னேவில் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தம் தன் உறுப்பு நாடுகள் எவ்வாறு அதன் தேசிய காப்புரிமைகள் அங்கீகரிக்கப்படுகின்றதோ அதைப் போலவே காப்புரிமை பெற்ற இலக்கிய மற்றும் கலை படைப்புகளை அங்கீகரிக்க வேண்டுகிறது.

### உலகில் நீண்ட நேரம் உழைப்பவர்கள் - மும்பை தொழிலாளர்கள்

- ❖ UBS என்ற சுவிஸ் வங்கி வெளியிட்டுள்ள அறிக்கையின்படி, வருட அளவில் நீண்ட நேரம் பணிபுரியும் நகரங்கள் பட்டியலில் இந்தியாவின் நிதித் தலைநகரமான மும்பை முதலிடத்தைப் பிடித்துள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கை, சராசரியாக ஒரு மும்பைவாசி வருடத்திற்கு 3314.7 மணி நேரம் வேலை செய்வதாக கூறுகின்றது. இந்தப் பட்டியலில் புதுதில்லி 4-வது இடத்திலும், பகோடா 5-வது இடத்திலும் உள்ளன.

<b>BUT YET CAN'T AFFORD 'MUST-HAVES'</b>			
City	Work in hours*	City	Work in hours*
<b>Mumbai</b>	<b>3,314.7</b>	Istanbul	2,318.6
Hanoi	2,691.4	Seoul	2,307.2
Mexico City	2,622.1	Manila	2,288.8
New Delhi	2,511.4	Paris	1,662
Bogotá	2,357.8	Rome	1,581
Dubai	2,323	*per year; Source: UBS	

- ❖ கணக்கெடுப்பு செய்யப்பட்ட 73 நகரங்களில் வருட அளவில் பணிபுரியும் நேரத்தோடு தொடர்புடைய சம்பாதிக்கும் நிலைக்கான பட்டியலில் ஹனோய் (2691.4 மணி நேரம்) மற்றும் மெக்சிகோ (2622.1 மணி நேரம்) ஆகிய நகரங்களில் உள்ள தொழிலாளர்கள் முறையே 2-வது மற்றும் 3-வது இடத்தில் உள்ளனர்.
- ❖ பட்டியலில் 75-வது மற்றும் 76-வது இடங்களைப் பிடித்த ஐரோப்பிய நகரங்களான பாரீசும், ரோமும் முதல் 3 நகரங்களில் வேலை செய்பவர்களின் வருடாந்திர நேரத்தில் ஏறக்குறைய பாதிளவு நேரத்தை மட்டுமே கொண்டிருக்கின்றன.
- ❖ இவ்வறிக்கை, ஜீரிச் நகரம் மிக அதிக செலவாகும் நகரமென்றும் கெய்ரோ மிக மலிவான நகரமென்றும் கூறுகின்றது.
- ❖ மொத்த வருவாய் அளவுகளில் ஜெனீவா முதல் இடத்திலும், புதுதில்லி, மும்பை, கெய்ரோ ஆகிய மூன்று நகரங்கள் கடைசி இடங்களிலும் உள்ளன.
- ❖ மக்களின் தனிநபர் வாங்கும் சக்தியைப் பொறுத்து லாஸ் ஏஞ்சல்ஸ் முதல் இடத்திலும், லாகோஸ் நகரம் கடைசி இடத்திலும் உள்ளன.

## பிம்ஸ்டெக் ராணுவப் பயிற்சி

- ❖ இந்தியா, பல்துறை தொழில்நுட்ப மற்றும் பொருளாதார ஒத்துழைப்பிற்கான வங்காள விரிகுடா முன்னெடுப்பு அமைப்பின் (Bay of Bengal Initiative for Multi-Sectoral Technical and Economic Cooperation- BIMSTEC) முதல் ராணுவப் பயிற்சியை 2018-ம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதத்தில் மகாராஷ்டிராவின் புனேவில் நடத்த இருக்கின்றது.



- ❖ இந்தப் பயிற்சியின் கருத்துரு இடைநகரங்களில் தீவிரவாத எதிர்ப்புப் பயிற்சியையும் சுற்றி வளைத்தல் மற்றும் தேடுதல் பயிற்சிகளையும் கொண்டதாக இருக்கும்.
- ❖ இந்த ராணுவப் பயிற்சியின் முக்கிய நோக்கம் உறுப்பு நாடுகளிடையே யுத்திகள் இணக்கத்தை மேம்படுத்துவதையும், தீவிரவாத எதிர்ப்புப் பிரிவில் சிறந்த நடைமுறைகளைப் பகிர்ந்திடுவதையும் கொண்டதாக இருக்கும்.
- ❖ 2017-ம் ஆண்டு புதுதில்லியில் பிம்ஸ்டெக் நாடுகள் பேரிடர் மேலாண்மை பயிற்சியில் ஈடுபட்டன. ஆனால் இதுவே இந்த அமைப்பிற்கான முதல் ராணுவப் பயிற்சியாகும்.

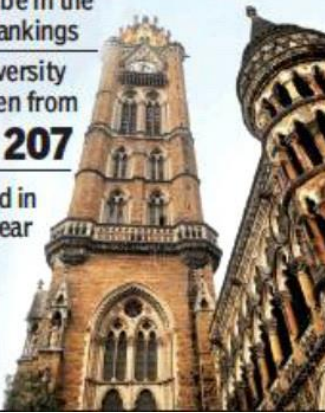
## QS உலக பல்கலைக் கழக தர வரிசை

- ❖ ஐஐடி-மும்பை கடந்த வருடத்திலிருந்து 17 இடங்கள் முன்னேறி, 162வது இடத்தை பிடித்து இந்தியாவின் முதல் தரமான நிறுவனமாக உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ இந்நிறுவனம் டெல்லி ஐஐடி (172), பெங்களூர் இந்திய அறிவியல் நிறுவனம் (170) ஆகிய நிறுவனங்களைக் காட்டிலும் உயர்ந்த தரவரிசையில் உள்ளது.



### MUMBAI UNIV IN 801-1000 BRACKET

- Mumbai University continues to be in the 801-1000 bracket in the QS world rankings
- In the Asia region, it has slid from rank 145 to 181
- Pune University too has fallen from 176 to 207
- 9 Indian institutions have ranked in the top-500 as against 6 last year
- 17 of India's 24 ranked universities improved their rank for academic reputation, while 13 improved their rank for employer reputation



- ❖ தொடர்ந்து ஏழாவது ஆண்டாக, மாசாகூட்ஸ் தொழில்நுட்ப நிறுவனம் உலகின் சிறந்த பல்கலைக் கழகம் என்று முதல் இடத்தை தக்க வைத்து சாதனை புரிந்துள்ளது.
- ❖ QS நிறுவனம் உலகின் 85 நாடுகளில் இருந்து சிறந்த 100 பல்கலைக் கழகங்களை மதிப்பிடுகின்றது. அமெரிக்கப் பல்கலைக் கழகங்கள் முதல் நான்கு இடங்களை தக்க வைத்து கொண்டுள்ளன. (ஸ்டான்போர்ட் 2வது இடம், ஹார்வார்ட் 3வது இடம், கால்டென் 4வது இடம்)

### The Top 10 Universities in The World 2019

- 1 Massachusetts Institute of Technology (MIT)
- 2 Stanford University
- 3 Harvard University
- 4 California Institute of Technology (Caltech)
- 5 University of Oxford
- 6 University of Cambridge
- 7 ETH Zurich (Swiss Federal Institute of Technology)
- 8 Imperial College London
- 9 University of Chicago
- 10 UCL (University College London)

QS WORLD UNIVERSITY RANKINGS 2019 #QSWUR

GET THE FULL RESULTS NOW: [TOPUNIVERSITIES.COM/RANKINGS](http://TOPUNIVERSITIES.COM/RANKINGS)



- ❖ ஒட்டு மொத்த அளவில், தரவரிசைப்படுத்தப்பட்டுள்ள எட்டு ஐஐடிக்களில் ஆறு நிறுவனங்களும் இந்திய அறிவியல் நிறுவனமும் (Indian Institute of Science – IISc, Bengaluru) தங்கள் தரவரிசையை மேம்படுத்தி கொண்டுள்ளன. மற்ற இரு ஐஐடிக்கள் தங்கள்



இடத்தை போன வருட அளவிலேயே (டெல்லி ஐஐடி மற்றும் மதராஸ் ஐஐடி) தக்க வைத்துக் கொண்டு உள்ளன.

### தெற்காசிய மாநாடு (South Asia Conclave)

- ❖ ஆக்ஸ்போர்டு அச்சுப் பல்கலைக் கழகம் தெற்காசிய மாநாட்டின் துவக்க பதிப்பை நடத்த உள்ளது.
- ❖ சிந்தனையாளர்கள், அரசியல்வாதிகள், தொழில் நிபுணர்கள், கல்வியாளர்கள், கொள்கை வடிவமைப்பாளர்கள் மற்றும் பத்திரிக்கையாளர்கள் இதில் பங்கேற்று நவீன தெற்காசியாவிற்கான கருத்துகள் மற்றும் சமகாலத்திய ஆராய்ச்சி மீது ஆய்வு மேற்கொள்வர்.
- ❖ இந்த குழு பிரவுன் பல்கலைக்கழகத்தில் உள்ள சமகாலத்திய தெற்காசியாவிற்கான மையத்தின் இயக்குநர் மற்றும் அரசியல் அறிவியல் விரிவுரையாளரான அசுதோஷ் வர்ஷினியால் தலைமை தாங்கப்படும்.
- ❖ இந்தக் குழுவின் துணைத் தலைவர் பதவி பெர்கிலியில் உள்ள கலிபோர்னியா பல்கலைக்கழகத்தின் சர்வதேச படிப்புகளுக்கான நிறுவன இயக்குநர் மற்றும் அரசியல் அறிவியல் விரிவுரையாளர் பிரதீப் சிப்பரால் தலைமையேற்கப்படும்.

### சுவச் அடையாளச் சின்னத்திற்கான இடங்கள்

- ❖ சுவச் பாரத் திட்டத்தின் சுவச் அடையாளச் சின்னத்திற்கான (Swachh Iconic Places - SIP) மூன்றாம் கட்டத்தின் கீழ் கூடுதலாக 10 அடையாள தளங்களை (Iconic Places) மத்திய குடிநீர் மற்றும் துப்புரவு அமைச்சகம் தேர்ந்தெடுத்துள்ளது.
- ❖ இந்த SIPயின் மூன்றாவது கட்டம் உத்தரகாண்டில் உள்ள பத்ரிநாத் கோவிலுக்கு அருகேயுள்ள மனா என்ற கிராமத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த புதிய அடையாள இடங்களாவன
  - ராகவேந்திரா சுவாமி கோவில், ஆந்திரப் பிரதேசம்
  - பிரம்மா சரோவர் கோவில் (அரியானா)
  - மனா கிராமம் (உத்தரகாண்ட்)
  - நாக்வாசுகி கோவில் (உத்தரப் பிரதேசம்)
  - சபரிமலை கோவில் (கேரளா)
  - ஹசர்துவாரி அரண்மனை (மேற்கு வங்காளம்)
  - விதுர் குதி (உத்திரப் பிரதேசம்)
  - பாங்கோங் ஏரி (ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீர்)
  - இமா கெய்தல் சந்தை (மணிப்பூர்)
  - கன்வாஷ்டரம் (உத்தரகாண்ட்)

- ❖ இந்த திட்டம் சுவச் பாரத் திட்டத்தின் கீழ் 2016ம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்ட மத்திய குடிநீர் மற்றும் துப்புரவு அமைச்சகத்தின் திட்டமாகும்.



**ஹசர்துவாரி அரண்மனை (மேற்கு வங்காளம்)**

- ❖ இத்திட்டம் மத்திய குடிநீர் மற்றும் துப்புரவு அமைச்சகத்துடன் இதர மூன்று மத்திய அமைச்சகங்களான வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற விவகாரங்கள் துறை அமைச்சகம், கலாச்சார அமைச்சகம் மற்றும் சுற்றுலாத்துறை அமைச்சகம் ஆகியவற்றின் கூட்டுத் திட்டமாகும்.

**மூத்த குடிமகன்களுக்கான தேசியக் குழுவின் 3வது கூட்டம்**

- ❖ மத்திய சமூகநீதி மற்றும் அதிகாரமளித்தல் துறை அமைச்சர் தாவர்வந்த் கெலாட் புதுதில்லியில் சமூகநீதி மற்றும் அதிகாரமளித்தல் அமைச்சகத்தால் நடத்தப்பட்ட மூத்த குடிமகன்களுக்கான தேசியக் குழுவின் 3வது கூட்டத்திற்கு தலைமை தாங்கினார்.



- ❖ இந்த குழு மத்திய மாநில அரசுகளுக்கு மூத்த குடிமகன்களின் நலன் சார்ந்த விவகாரங்களிலும் அவர்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்தும் விவகாரங்களிலும்



ஆலோசனை அளிக்கின்றது.

- ❖ இந்தக் குழு ஒரு வருடத்திற்கு குறைந்தபட்சம் இரண்டு முறை கூடும். இதன் முதல் கூட்டம் 2016ம் ஆண்டு ஆகஸ்டு 30ம் தேதி நடைபெற்றது. இரண்டாவது கூட்டம் 2017ம் ஆண்டு ஜூன் 19ம் தேதி நடைபெற்றது.

### வெளிப்படைத் தன்மையை ஏற்படுத்த புதிய குழு

- ❖ முன்னாள் தலைமை புள்ளியிலாளர் பேராசிரியர் T.C.A.ஆனந்த் தலைமையில் மத்திய அரசு வேலை வாய்ப்பு சார்ந்த தகவல்களை வெளியிடுவதில் வெளிப்படைத் தன்மையை ஏற்படுத்த புதிய குழுவை உருவாக்கியுள்ளது.
- ❖ தொழிலாளர் துறை வேலைவாய்ப்பு சம்பந்தமான துறையில் இரண்டு பெரிய கணக்கெடுப்புகளை தயார் செய்கின்றது. அவை வருடாந்திர வேலைவாய்ப்பு மற்றும் வேலைவாய்ப்பின்மை பற்றிய கணக்கெடுப்பு மற்றும் காலாண்டிற்கான வேலைவாய்ப்பு கணக்கெடுப்பு.
- ❖ வருடாந்திர வேலை வாய்ப்பு வேலை வாய்ப்பின்மை பற்றிய கணக்கெடுப்பு பிற்பாடு மத்திய புள்ளியியல் மற்றும் திட்ட அமலாக்கத் துறை அமைச்சகத்தால் நடத்தப்படும் தொழிலாளர் நிலை பற்றிய குறித்த கால அளவிலான கணக்கெடுப்பால் (Periodic Labour Force Survey - PLFS) மாற்றப்பட்டது.
- ❖ இந்த அறிக்கை (PLFS) ஊரகப் பகுதியில் வேலைவாய்ப்பு, வேலைவாய்ப்பின்மை பற்றிய வருடாந்திர தகவல்களை கொண்டிருப்பதோடு நகரப்பகுதியில் வேலைவாய்ப்பு-வேலைவாய்ப்பின்மை பற்றிய காலாண்டுத் தகவல்களையும் மிகப்பெரிய மாதிரி அளவுகளின் அடிப்படையில் கொண்டிருக்கும்.
- ❖ இது தவிர தொழிலாளர் சேம நல நிதி அமைப்பும் மாதாந்திர ஊதியத் தரவுத் தகவல்களை வெளியிட ஆரம்பித்திருக்கின்றது.

### 115 உயர் லட்சிய மாவட்டங்களில் சுவாஜல் திட்டம்

- ❖ தாய குடிநீரை அளிப்பதற்காக மத்திய குடிநீர் மற்றும் துப்புரவு அமைச்சகம் 1.5 உயர் லட்சிய மாவட்டங்களில் சுவாஜல் திட்டத்தை ஆரம்பித்திருக்கின்றது.
- ❖ இத்திட்டம் ஏற்கெனவே உள்ள தேசிய ஊரக குடிநீர் திட்டத்தின் வரவு செலவுக் கணக்கிலிருந்து தேவைக்கேற்ப பயன்படும் நிதிகளின் மூலம் 700 கோடி செலவீடுகளைக் கொண்டிருக்கும்.
- ❖ சுவாஜல் என்பது நீடித்த குடிநீர் வழங்கலுக்காக சமூகத்தால் நிறைவேற்றப்படும் குடிநீர் திட்டமாகும்.
- ❖ இதன் கீழ் இத்திட்டத்தின் 90 சதவிகித செலவுகளானது அரசால் மேற்கொள்ளப்படும். 10 சதவிகித செலவுகளானது பயனடையும் சமூகத்தால் ஏற்றுக் கொள்ளப்படும்.

## ரையில் மதத் மற்றும் ரயில்களில் பட்டியல்

- ❖ மத்திய ரயில்வே மற்றும் நிலக்கரித்துறை அமைச்சர் பிரயாணிகளின் பயண அனுபவத்தை சுலபமாக்கிடுவதற்காக ரயில் மதத் மற்றும் ரயில்களில் பட்டியல் என்ற இரண்டு புதிய கைபேசி செயலிகளை வெளியிட்டிருக்கின்றார்.
- ❖ ரயில் மதத் செயலியானது பயணிகளின் குறைகளை தீர்ப்பதை துரிதப்படுத்தி முறைப்படுத்த உதவுகின்றது. இரயில்களில் பட்டியல் என்ற செயலி எல்லா வித இரயில்களிலும் பரிமாறப்படும் உணவு மற்றும் குளிர்பானங்களின் விவரங்களையும் அவற்றின் விலைகளையும் சரிபார்க்க பயணிகளுக்கு உதவிடும்.
- ❖ பயணத்தின் போது தேவைப்படும் உதவிக்கான கைபேசி செயலி என்ற பொருள்படும் ரயில் மதத் செயலி (Mobile Application for Desired Assistance During Travel)
  - பயணிகள் புகார்களை கைபேசி செயலி /இணைய நடைமுறை வாயிலாக பதிவு செய்யவும்,
  - அவ்வாறு பதியப்பட்ட புகார்களின் நிலை மீதான உண்மை நேர கருத்துகளை சரிபார்த்திடவும் உதவுகின்றது.
- ❖ இந்த செயலி முதன் முறையாக புகார் மேலாண்மை அமைப்பை முழுமையாக எண்ணியல் படுத்தியுள்ளது (digitize)
- ❖ இது வடக்கு ரயில்வே பிரிவால் (டெல்லி பிரிவு) மேம்படுத்தப்பட்ட இரயில் பயணிகள் குறைதீர்ப்பு மற்றும் மேலாண்மை அமைப்பை ஒருங்கிணைக்கின்றது. (RPGRAMS-Railway Passenger Grievance Redressal and Management System)
- ❖ ரயில் மதத் பாதுகாப்பு, குழந்தைகளுக்கான உதவி தொடர்பான பல்வேறு உதவிக்கான தொலைபேசி எண்களையும் காட்சிப்படுத்துகின்றது. மேலும் ஒரு சுலபமான நடவடிக்கையாக உடனடி உதவிக்காக நேரடி அழைப்பு வசதியையும் ஏற்படுத்துகின்றது.

## நிதி ஆயோக்கின் ஒருங்கிணைந்த நீர் மேலாண்மைக் குறியீடு

- ❖ நிதி ஆயோக்கின் ஒருங்கிணைந்த நீர் மேலாண்மைக் குறியீட்டுப் பட்டியலில் குஜராத் முதலிடத்திலும் ஜார்கண்ட் மோசமான பங்களிப்பாளர் என்ற கடைசி இடத்திலும் உள்ளன.
- ❖ இந்தப் பட்டியலில் குஜராத் பின்தொடர்ந்து மத்தியப் பிரதேசம், ஆந்திரப் பிரதேசம், கர்நாடகம் மற்றும் மகாராஷ்டிரம் ஆகிய மாநிலங்கள் உள்ளன.
- ❖ மத்திய நீர்வள ஆதாரங்களுக்கான அமைச்சகத்தால் வெளியிடப்பட்ட ஒட்டு மொத்த நீர் மேலாண்மைப் பட்டியல் எனப் பெயரிடப்பட்ட இந்த அறிக்கையின் படி, ஜார்கண்ட், ஹரியானா, உத்திரப் பிரதேசம் மற்றும் பீகார் நீர் மேலாண்மையில் மிக மோசமான மாநிலங்களாக இடம் பெற்றுள்ளன.
- ❖ வடகிழக்கு மற்றும் இமயமலை மாநிலங்களில் 2016-2017ம் ஆண்டு கால கட்டங்களில் திரிபுரா சிறந்த மாநிலமாகவும், அதனைத் தொடர்ந்து இமாச்சலப் பிரதேசம், சிக்கிம் மற்றும் அசாம் மாநிலங்களும் உள்ளன.
- ❖ 2015-16 கால கட்டத்தின் படி பட்டியலில் படிப்படியான மாற்றம் என்ற விதிகளின் அடிப்படையில் பொது மாநிலங்களில் ராஜஸ்தான் முதலிடத்தையும், வடகிழக்கு மற்றும் இமயமலை மாநிலங்களில் திரிபுரா முதலிடத்தையும் பிடித்துள்ளன.

- ❖ இவ்வகையிலான முதல் பட்டியல் பின்வரும் அமைச்சகங்கள்/அரசு இணைந்து நீர் தரவு சேகரிப்பை மேற்கொண்டு வெளியிடப்பட்டன.



- ❖ அவையாவன
  - மத்திய நீர்வள ஆதாரங்கள் அமைச்சகம்
  - மத்திய குடிநீர் மற்றும் துப்புரவு அமைச்சகம்
  - அனைத்து மாநிலங்கள்/ஒன்றிய பிரதேசங்கள்

## 10-வது பொலிவுறு நகரம்

- ❖ சத்தீஸ்கரின் புதிய ராய்ப்பூரில் ஒருங்கிணைந்த கட்டுப்பாட்டு மையத்துடனான (Integrated Command and Control Centre-ICCC) 10வது பொலிவுறு நகரத்தை பிரதம மந்திரி நாட்டிற்கு அர்ப்பணித்தார்.
- ❖ உயர்லட்சிய பொலிவுறு நகரத் திட்டத்தின் கீழ் ஒருங்கிணைந்த கட்டுப்பாட்டு மையம் அகமதாபாத், வதோதரா, சூரத், புனே, நாக்பூர், ராஜ்கோட், விசாகப்பட்டினம், போபால் மற்றும் காக்கிநாடா ஆகிய ஒன்பது நகரங்களில் உள்ளன.
- ❖ புதிய ராய்ப்பூர் என்பது சத்தீஸ்கரின் புதிய தலைநகரமும் நாட்டின் முதல் பொலிவுறு பசுமை நகரமும் ஆகும்.
- ❖ பொலிவுறு நகரத் திட்டத்தின் கீழ் சத்தீஸ்கரில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மூன்று நகரங்களில் இதுவும் ஒன்றாகும்.
- ❖ மற்ற இரு நகரங்கள் ராய்ப்பூர் மற்றும் பிலாஸ்பூர் ஆகியனவாகும்.





### வட கிழக்கு மன்றம்

- ❖ மத்திய அமைச்சரவை வடகிழக்கு மன்றத்தின் அலுவல் தலைவராக (Ex-officio) மத்திய உள்துறை அமைச்சரை நியமித்தல் என்ற வடகிழக்குப் பகுதி மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தின் முன் மொழிவிற்கு ஒப்புதலளித்துள்ளது.
- ❖ மேலும் வடகிழக்கு மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தின் தனிப் பொறுப்புடன் கூடிய ராஜாங்க இணை மந்திரியை வடகிழக்கு மன்றத்தின் துணைத் தலைவராக நியமிப்பதற்கும் ஒப்புதலளித்துள்ளது.
- ❖ வடகிழக்கு மன்றம் என்பது அனைத்து எட்டு வடகிழக்கு மாநிலங்களின் ஆளுநர்களையும், முதல்வர்களையும் உறுப்பினர்களாகக் கொண்ட சட்டப்பூர்வ அமைப்பாகும்.
- ❖ 1971-ம் ஆண்டின் வடகிழக்கு மன்ற சட்டத்தின் படி, ஏற்படுத்தப்பட்ட இந்தச் சட்டப்பூர்வ அமைப்பானது அந்தப் பகுதி மாநிலங்களுடன் ஒத்துழைப்பை ஏற்படுத்தி சமச்சீர் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த வளர்ச்சியை ஏற்படுத்துவதற்கான உச்சகட்ட அமைப்பாகும்.
- ❖ வடகிழக்குப் பிராந்தியத்திற்கான திட்டமிடும் அமைப்பாகச் செயல்பட இதற்கு உத்தரவு அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

### மூன்றாண்டு செயல் திட்டம் (2017-2020)

- ❖ மத்திய அமைச்சரவை இந்திய விவசாய ஆராய்ச்சி மையங்கள் மற்றும் விவசாயக் கல்விப் பிரிவுத் திட்டங்களுக்கான மூன்றாண்டு செயல் திட்டத்தைத் தொடர்வதற்கு ஒப்புதலளித்துள்ளது.
- ❖ இத்திட்டம் இந்தியாவில் விவசாய உயர்கல்வியை வலுப்படுத்தி மேம்படுத்திட எண்ணுகின்றது.

### அணை புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டம்

- ❖ செலவு நிதிக் குழுவின் (Expenditure Finance Committee-EFC) சந்திப்பு உலக வங்கியால் நிதியளிக்கப்படும் அணை புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் (Dam Rehabilitation & Improvement Project-DRIP) செலவுத் தொகை மற்றும் காலக்கெடுவை 2020ஆம் ஆண்டின் ஜூன் மாதம் வரை ரூ.3466 கோடியாக திருத்தம் செய்துள்ளது.
- ❖ இந்த சந்திப்பானது மத்திய செலவுத் துறையின் (Department of Expenditure) செயலாளருடைய தலைமையின் கீழ் நடைபெற்றது.

## Dam Rehabilitation and Improvement Project

- Objective

- improve the safety and operational performance of 261 dams in Tamil Nadu (105), Kerala (53), Karnataka (27), Madhya Pradesh (50) and Odisha (26)

- Key components

- Rehabilitation of dams and associated infrastructure
- Dam instrumentation and monitoring; asset management plans and emergency preparedness plans
- Institutional strengthening, focusing on regulatory and technical frameworks for dam safety assurance



- ❖ பரந்த மேலாண்மை அணுமுறையைக் (Wide Management Approach) கொண்டு நிறுவன வலுப்படுத்துதலோடு (Institutional Strengthening) தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட அணைகளில் செயல்பாட்டுச் செயல்திறன் (Operational Performance) மற்றும் பாதுகாப்பை அதிகரிக்கும் மத்திய அரசின் பங்களிப்பு கூறுகளுடைய ஓர் மாநிலத் துறைத் திட்டமே (State sector scheme) அணை புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டம் ஆகும்.
- ❖ இத்திட்டமானது உலக வங்கியின் நிதியுதவியுடன் மத்திய நீர்வளம், நதி மேம்பாடு மற்றும் கங்கை புனரமைப்பு அமைச்சகத்தின் (Ministry of Water Resources, River Development & Ganga Rejuvenation with assistance) கீழுள்ள மத்திய நீர் ஆணையத்தால் (Central Water Commission-CWC) 2012-ஆம் ஆண்டு துவங்கப்பட்டது.

### பதவி உயர்வுகளில் இட ஒதுக்கீடு

- ❖ உச்ச நீதிமன்றமானது சட்டத்தின் படி, அட்டவணை சாதியிய மற்றும் அட்டவணைப் பழங்குடியின (Scheduled Caste / Scheduled Tribe) பணியாளர்களுக்குப் பதவி உயர்வில் இட ஒதுக்கீட்டை மேற்கொண்டு பின்பற்றுவதற்கு மத்திய அரசை அனுமதித்துள்ளது.
- ❖ மத்திய அரசின் சார்பாக, கூடுதல் சோலிசிடர் ஜெனரல் மணிந்தர் சிங் அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் கட்டாயக்கூறுகளின் படி, நிலுவையில் உள்ள பதவி உயர்வு விவகாரங்களில் அட்டவணை சாதியிய மற்றும் அட்டவணைப் பழங்குடியினப் பணியாளர்களுக்கு பதவி உயர்வில் இட ஒதுக்கீட்டைப் பின்பற்ற அனுமதிக்குமாறு வேண்டினார்.

## FROM YES TO NO TO MAYBE

- Reservation in promotions allowed since 1955 till the SC held it unconstitutional in 1992
- In 1995, law was amended to allow it
- The new law was challenged in SC and in 2006, the court said that before framing any law, the state will have to satisfy the test of:
  1. Backwardness
  2. Inadequate representation
  3. Overall efficiency
- Relying on the 2006 SC judgment, several high courts struck down reservations in promotion
- UPA government introduced a bill that said all SCs and STs shall be deemed backward. The bill awaits passing by Parliament
- On Tuesday, the apex court allowed promotions temporarily till it decides on the legality of the law

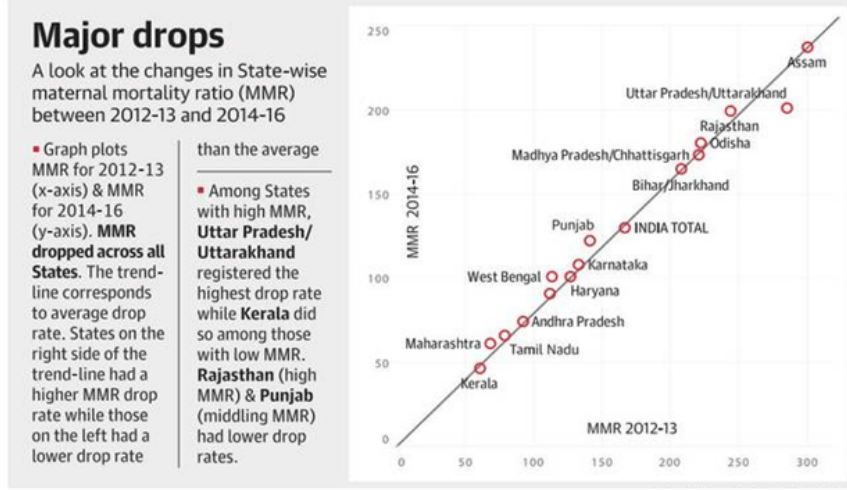


- ❖ அரசுப் பணிகளில் பதவி உயர்வுகளில் இட ஒதுக்கீடு தொடர்பாக உச்ச நீதி மன்றமானது M.நாகராஜ் வழக்கில் (M Nagaraj Case -2006) 2006-ஆம் ஆண்டு ஓர் தீர்ப்பினை வழங்கியது. அதன்படி, கிரீமி லேயர் எனும் கருத்தானது (Creamy layer concept) அட்டவணை சாதியிய மற்றும் அட்டவணைப் பழங்குடியினருக்குப் பொருந்தாது.
- ❖ இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் விதி 16 (4A)-ன் மூலம் பதவி உயர்வுகளில் இட ஒதுக்கீடு கட்டாயமாக்கப்பட்டுள்ளது.

## மகப்பேற்று இறப்பு விகிதம்

- ❖ இந்தியப் பதிவாளர் ஜெனரல் அலுவலகத்தால் (Registrar General of India) வெளியிடப்பட்டுள்ள மாதிரிப் பதிவு முறைமைத் (sample registration system-SRS) தரவுகளின் படி, மகப்பேற்று இறப்பு விகிதம் (Maternal Mortality Rate-MMR) ஆனது 2011-13-ஆம் ஆண்டின் விகிதமான 167 எனும் அளவிலிருந்து 2014-16ஆம் ஆண்டு 130 ஆக குறைந்துள்ளது.
- ❖ நாட்டினுடைய முன்னேற்றத்தை மதிப்பிட பகுப்பாய்வாளர்கள் (analysts) மற்றும் வளர்ச்சிப் பொருளாதார வல்லுநர்களால் (developmental economists) பயன்படுத்தப்படும் பரந்த அளவுருக்களின் மீதான ஓர் குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றமே 2013-ஆம் ஆண்டிலிருந்து மகப்பேற்று இறப்பு விகிதத்தில் ஏற்பட்டுள்ள இந்த 22 சதவீத குறைவாகும்.
- ❖ மாநிலங்களுள் மகப்பேற்று இறப்பு விகிதத்தில் குறைவினைக் கண்டுள்ள மூன்று சிறந்த மாநிலங்கள்
  - கேரளா - 46 (61)
  - மகாராஷ்டிரா - 61 (68)
  - தமிழ்நாடு - 66 (79)
- ❖ மகப்பேற்று இறப்பு விகிதத்தில் மோசமான மூன்று மாநிலங்கள்
  - அஸ்ஸாம்-237 (300)
  - உத்திரப்பிரதேசம்/உத்தரகண்ட்-201 (285)

- ராஜஸ்தான்-199 (244).



- ❖ 1990-ஆம் ஆண்டு உலக மகப்பேற்று இறப்பு விகிதமானது 385 ஆகும். 2015-ல் இதன் விகிதம் 216 ஆகும். 25 ஆண்டுகளில் 44 சதவீதம் குறைவு நிகழ்ந்துள்ளது.
- ❖ பெரும்பாலான உலகளாவிய மகப்பேற்று இறப்புகள் ஆப்பிரிக்க சஹாரா துணைப்பகுதிகளில் (Sub-Saharan Africa) நிகழ்கின்றன. அதாவது 66 சதவீத மகப்பேற்று இறப்புகள் அதனைத் தொடர்ந்து தெற்காசியாவில் நிகழ்கின்றது. அதளளவு 22 சதவீதமாகும்.

### சூரிய ஒளி சக்கரத் திட்டம்

- ❖ மத்திய சிறு, குறு, நடுத்தர நிறுவனங்களுக்கான அமைச்சகத்தின் சூரிய ஒளி சக்கர (ராட்டை) திட்டம் புதுதில்லியில் குடியரசுத் தலைவரால் ஆரம்பிக்கப்பட உள்ளது.
- ❖ இந்த திட்டம் இந்திய அரசால், கைவினைஞர்களுக்கு 550 கோடி ரூபாய் மானியத்துடன், 50 தயாரிப்புப் பகுதிகள் (Clusters) ஏற்படுத்தப்பட்டு ஒப்புதலளிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ வடகிழக்கு உள்பட நாட்டின் அனைத்துப் பகுதிகளிலும் 15 புதிய கலைத்திறன் உற்பத்தி மையங்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டு கொண்டிருக்கின்றன. இதில் 10 மையங்கள் 2019ம் ஆண்டு மார்ச் மாதத்தில் செயல்படத் துவங்கும்.

### India BPO மேம்பாட்டுத் திட்டம்

- ❖ மத்திய மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகமானது (Ministry of Electronics & Information Technology-MeitY) தன்னுடைய India BPO மேம்பாட்டுத் திட்டத்தை (India BPO Promotion Scheme) நடப்பில் உள்ள 48000 இடங்களை 1 லட்சம் இடங்களாக மாற்றி விரிவுபடுத்திட திட்டமிட்டுள்ளது.
- ❖ மேலும் மத்திய மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகமானது 5 லட்சம் மெய்நிகர் சேவையகங்களின் (virtual servers) திறனோடு நாட்டின் ஐந்தாவது மற்றும் இந்தியாவின் மிகப்பெரிய தேசிய தகவல் மையத்தை (National data centre-NDC) மத்தியப்



பிரதேசத்தின் போபாலில் நிறுவ உள்ளது.



- ❖ தேசிய தகவல் மையமானது அரசின் இணையதளங்கள், இணையச் சேவைகள் மற்றும் செயலிகளை நிர்வகிக்கும் மையமாகும். நடப்பில் இம்மையமானது நாட்டில் புனே, ஹைதராபாத், டெல்லி, புவனேஸ்வர் ஆகிய 4 இடங்களில் செயல்படுகின்றது.
- ❖ India -BPO மேம்பாட்டுத் திட்டமானது நாட்டிலுள்ள BPO/IT – ITES செயல்பாட்டுத் துறைகளை ஊக்குவிப்பதற்காக டிஜிட்டல் இந்தியா திட்டத்தின் கீழ் அனுமதியளிக்கப்பட்டது.
- ❖ இத்திட்டம் 2014 ஆம் ஆண்டு துவங்கப்பட்டது. BPO நிறுவனங்களைத் தோற்றுவிப்பதை ஊக்குவிப்பதும், 2011 ஆம் ஆண்டின் மக்கள்தொகைக் கணக்கெடுப்பின் படியிலான Tier II மற்றும் Tier III நகரங்களுக்கு அவற்றின் விரிவுபடுத்துதலை ஊக்குவிப்பதும் இத்திட்டத்தின் நோக்கங்களாகும்.
- ❖ மத்திய மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகத்தின் கீழ் செயல்படுகின்ற தன்னாட்சியுடைய அமைப்பான இந்திய மென்பொருள் பூங்கா அமைப்பு (Software Technology Parks of India-STPI) இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்தும் அமைப்பாகும்.

### ICGS ராணி ராஷ்மோனி

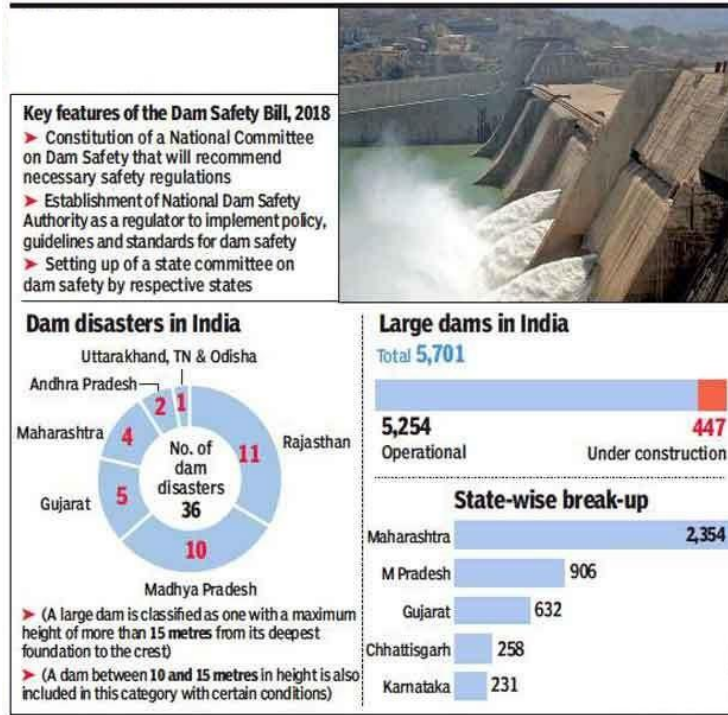
- ❖ இந்திய கடலோரக் காவற் படையானது (Indian Coast Guard-ICG) ICGS ராணி ராஷ்மோனி (ICGS Rani Rashmoni) எனும் வேக ரோந்துக் கப்பலை (fast patrol vessel-FPV) ஆந்திரப்பிரதேச மாநிலத்தின் விசாகப்பட்டினத்தில் செயல்பாட்டிற்குத் துவக்கி வைத்துள்ளது.
- ❖ இந்திய கடலோர காவற்படையின் வேக ரோந்து கப்பற் படகுகள் திட்டத்தின் தொடரில் கடலோரக் காவற் படையில் செயல்பாட்டிற்குத் தொடக்கி வைக்கப்பட்டுள்ள ஐந்தாவது மற்றும் கடைசிக் கப்பல் ICGS ராணி ராஷ்மோனி கப்பலாகும்.
- ❖ ICGS ராணி ராஷ்மோனி படகானது ஹிந்துஸ்தான் கப்பல் கட்டுமான நிறுவனத்தினால் (Hindustan Ship Yard Ltd) வடிவமைக்கப்பட்டுக் கட்டப்பட்டதாகும்.
- ❖ கொல்கத்தாவின் புகழ்பெற்ற ராணி ராஷ்மோனி அவர்களின் பெயர்கொண்டு இப்படகிற்கு ராணி ராஷ்மோனி எனப் பெயரிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ கண்காணிப்பு (surveillance), தேடல் மற்றும் மீட்பு (search and rescue), தடைப்படுத்துதல்



(interdiction), கடத்தல் எதிர்ப்பு (anti-smuggling) மற்றும் வேட்டையாடல் எதிர்ப்பு (anti-poaching) நடவடிக்கைகள் போன்ற பலதரப்பட்ட பணிகளை இப்படகு செய்ய வல்லது.

### அணை பாதுகாப்பு மசோதா 2018

- ❖ மத்திய அமைச்சரவை குழுவானது 2018-ஆம் ஆண்டின் அணைகள் பாதுகாப்பு மசோதாவை (Dam Safety Bill, 2018) நாடாளுமன்றத்தில் அறிமுகப்படுத்துவதற்கான முன்மொழிவிற்கு அனுமதி வழங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்த மசோதாவானது நாட்டின் அனைத்து மாநிலங்களும், ஒன்றியப் பிரதேசங்களும் ஒரே மாதிரியான சீரான (Uniform) அணைகள் பாதுகாப்பு செயற்பாட்டுமுறைகளை (Dam safety procedures) ஏற்றுக் கொள்ள வகை செய்கின்றது. அதனால் அணைகளின் பாதுகாப்பு உறுதி செய்யப்படுவதோடு மட்டுமல்லாமல் அவற்றின் பயன்களும் பாதுகாக்கப்படும்.



- ❖ நாடு முழுவதும் ஒரே சீரான அணைப் பாதுகாப்பு செயற் நடைமுறையானது மனித வாழ்வு, கால்நடைகள் மற்றும் சொத்துக்களைப் பாதுகாப்பதிலும் உதவும்.
- ❖ இந்த மசோதாவானது அணைகளின் பாதுகாப்பான செயல்பாட்டை உறுதி செய்வதற்காக, நாட்டில் உள்ள அனைத்து குறிப்பிட்ட அணைகளுக்கும் முறையான கண்காணிப்பு (Surveillance), பராமரிப்பு (Maintenance), செயல்பாடு, ஆய்வு (Inspection) ஆகியவற்றை வழங்கும்.
- ❖ மேலும் இந்த மசோதாவானது,
  - அணைகள் பாதுகாப்பு மீதான தேசிய குழு (National Committee on Dam Safety)

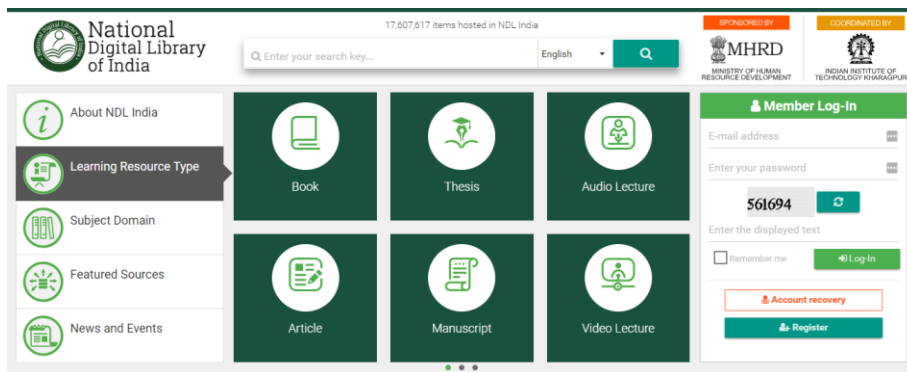
- அணைகள் பாதுகாப்பு மீதான மாநில குழு (State Committee on Dam Safety) ஆகியவற்றை அமைப்பதற்கு வழிகோலுகின்றது.
- ❖ இந்த குழுக்களானது அணை பாதுகாப்புக் கொள்கைகளை (Dam safety policies) மேம்படுத்தும். மேலும் அணைகளின் பாதுகாப்பு தொடர்பாகத் தேவைப்படுகின்ற அத்தியாவசிய ஒழுங்குமுறைகளைப் பரிந்துரைக்கும்.
- ❖ மேலும் இந்த மசோதாவானது, ஓர் ஒழுங்குமுறை அமைப்பாக (Regulatory body) தேசிய அணைப் பாதுகாப்பு ஆணையத்தை (National Dam Safety Authority) அமைக்கவும் வழிகோலுகின்றது.

### வடகிழக்கு சபை

- ❖ மத்திய அமைச்சரவை உள்துறை அமைச்சரை வடகிழக்கு சபையின் அலுவல் வழித் தலைவராக நியமிப்பதற்கான வடகிழக்குப் பிராந்திய முன்னேற்றத்துறை அமைச்சரகத்தின் பரிந்துரையினை ஏற்றுக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ வடகிழக்கு சபை அனைத்து எட்டு வடகிழக்கு மாநிலங்களின் ஆளுநர் மற்றும் முதலமைச்சர்களை உறுப்பினர்களாகக் கொண்ட சட்டரீதியான அமைப்பாகும்.
- ❖ வடகிழக்குப் பகுதி அமைச்சரகத்தின் மத்திய இணை அமைச்சர் இந்த சபையின் துணைத் தலைவராகப் பணியாற்றுவார்.
- ❖ வடகிழக்கு சபை என்பது வடகிழக்கு சபை சட்டம் 1971-ன் கீழ் சமச்சீரான மற்றும் ஒருங்கிணைந்த முன்னேற்றத்தினை பாதுகாப்பதற்கும் மாநிலங்களுக்கு இடையேயான ஒத்திசைவினை வழிவகுப்பதற்கும் உருவாக்கப்பட்ட ஒரு உச்சநிலை அமைப்பாகும்.

### தேசிய டிஜிட்டல் நூலகம்

- ❖ மத்திய மனித வள மேம்பாட்டு அமைச்சர், பிரகாஷ் ஜவடேகர், தேசிய வாசிப்பு நாளான ஜூன் 19, 2018 அன்று இந்தியாவின் தேசிய டிஜிட்டல் நூலகத்தை தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ மத்திய மனித வள மேம்பாட்டு அமைச்சகமானது தகவல் மற்றும் தொழில்நுட்பம் வாயிலாக கல்வி பற்றிய தேசிய டிஜிட்டல் நூலக திட்டத்தை தொடங்கியது (NMECIT).



- ❖ இதை ஐ.ஐ.டி. கரக்பூர் வடிவமைத்துள்ளது. தேசிய டிஜிட்டல் நூலகம் என்பது ஒற்றை சாளர



மேடை மற்றும் அனைவராலும் அறிவு வளத்தை 24x7 அணுகக் கூடியதாகவும் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

- ❖ இந்த நூலகத்தை ndp.iitkgp.ac.in மூலம் அணுக முடியும். பயன்பாட்டாளர் பதிவை உலகம் முழுவதும் உள்ள பயனர்கள் அணுக முடியும்.

### பிற்காலச் சேர்க்கை

- ❖ மத்திய அரசாங்கம் தலைசிறந்த நபர்களை இணைச் செயலாளர் அந்தஸ்தில் மத்திய நிர்வாகத்துடன் இணைந்து பணியாற்ற வரவேற்கிறது.
- ❖ தனியார் துறையின் நிபுணத்துவத்தைப் பயன்படுத்துதல் மற்றும் நாட்டின் நிர்வாகத்தில் திறமையைப் புகுத்துதல் ஆகியவற்றிற்காக இம்முடிவு எடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ எந்தவொரு தனியார் துறை தொழில்முறையிலும் 15 வருடம் பணி அனுபவம் உள்ளவர்கள், உள்நாட்டு விமானப் போக்குவரத்து, பொருளாதார விவகாரங்கள் போன்ற ஏதாவது பத்து துறைகளின் பதவிக்கு விண்ணப்பிக்கலாம்.
- ❖ விண்ணப்பதாரின் வயது வரம்பு 40-வயதுக்கு குறையாமல் இருக்க வேண்டும்.
- ❖ தேர்ந்தெடுக்கப்படும் நபர்கள் முக்கிய அமைச்சகங்களில் இணைச் செயலாளர்க்கு இணையான படியுடன், மூன்று வருட ஒப்பந்தத்தாரர்களாகவும், அவர்களின் செயல்திறத்தைப் பொறுத்து ஐந்து வருட பணி நீட்டிப்பும் அளிக்கப்படும்.

### உலகத்தின் முதலாவது மனிதாபிமான தடயவியலுக்கான சர்வதேச மையம்

- ❖ உலகத்தின் முதலாவது மனிதாபிமான தடயவியலுக்கான சர்வதேச மையம் குஜராத்தின் காந்திநகரில் உள்ள தடய அறிவியல் பல்கலைக் கழகத்தில் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த மையமானது இந்தியா, நேபாளம், பூட்டான் மற்றும் மாலத்தீவு ஆகிய நாடுகளில் உள்ள செஞ்சிலுவைக்கான சர்வதேச குழுவின் பிராந்திய பிரதிநிதித்துவக் குழு மற்றும் குஜராத் தடய அறிவியல் பல்கலைக் கழகம் ஆகியவற்றின் கூட்டு முயற்சியாகும்.
- ❖ இந்த மையமானது, செஞ்சிலுவைச் சங்கம் குஜராத் பூகம்பத்தின் போது செய்ததைப் போல் மனிதாபிமான நடவடிக்கைகளை நெருக்கடியான நேரங்களின் போதும், பேரிடர்களின் போதும் அளிக்கும்.
- ❖ குஜராத் தடய அறிவியல் பல்கலைக் கழகமானது உலகின் முதலாவது மற்றும் தடயவியல் தொடர்பான அறிவியலுக்கான ஒரே பல்கலைக் கழகமாகும்.

### பெண்களுக்கான தொழில்நுட்ப வழிகாட்டிகள் (W2RT)

- ❖ பெண்களுக்கான தொழில்நுட்ப வழிகாட்டிகள் என்னும் தனித்துவ நிகழ்ச்சியின் நோக்கம் STEM/தொழில்நுட்பம் (Science, Technology, Engineering and Mathematics/அறிவியல், தொழில்நுட்பம், பொறியியல் மற்றும் கணிதம்) ஆகிய துறைகளின் மூத்த நிலையில் பெண்களின் தலைமைப் பண்புகள் மற்றும் தேர்ந்தெடுக்கப்படும் துறைகளில் அவர்களைத் தக்க வைத்துக் கொள்ளும் திறன் ஆகியவற்றை அதிகப்படுத்துவதாகும்.

- ❖ இந்நிகழ்ச்சியானது முக்கியத் தொழில்நுட்பமான தகவல் தொழில் நுட்பம் (IT), தகவல் தொழில் நுட்பத்தால் செயல்படுத்தப்பட்ட சேவைகள் (ITES)/வணிக செயல்முறை மேலாண்மை (BPM), உற்பத்தி பொருள், ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனங்கள் (R & D) ஆகிய துறைகளில் முற்றிலும் பெண்கள் தொழில் பண்பட்டவர்களுக்காக வடிவமைக்கப்பட்டதாகும்.
- ❖ இது நாஸ்காம் (NASSCOM- National Association of Software and Services Companies), நாஸ்காம் துறைத் திறன்கள் மன்றம் மற்றும் இந்தியாவின் தரவுப் பாதுகாப்பு மன்றம் ஆகியவற்றின் கூட்டு முயற்சியாகும்.
- ❖ W2RT (Women Wizards Rule Tech) ஆனது 2018ம் ஆண்டு சென்னையில் நடைபெற்ற நாஸ்காம் டி அண்ட் ஐ (D and I) உச்சி மாநாட்டில் தொடங்கப்பட்டது.

### நாஸ்காம் (NASSCOM)

- ❖ மென்பொருள் மற்றும் சேவை நிறுவனங்களின் தேசியச் சங்கம் என்பது இந்திய தகவல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் வணிக செயல்முறை புற ஒப்படைப்பு (BPO) ஆகியவற்றின் வர்த்தக மன்றம் ஆகும்.
- ❖ நாஸ்காம் அமைப்பானது லாப நோக்கமற்ற நிறுவனமாக 1988-ல் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ நாஸ்காமின் தலைமையிடம் புது தில்லியில் அமைந்துள்ளது. நாஸ்காமின் பிராந்திய அலுவலகங்கள் பெங்களூரு, சென்னை, ஹைதராபாத், கொச்சி, கொல்கத்தா, மும்பை, பூனே மற்றும் திருவனந்தபுரம் ஆகிய நகரங்களில் அமைந்துள்ளன.

### 5-வது தேசிய தரங்களின் மாநாடு

- ❖ 5வது தேசியத் தரங்களின் மாநாடு "தரநிலைப்படுத்தலுக்கான இந்தியத் தேசிய யுக்திகளை செயல்படுத்துதல்" என்ற கருத்துருவுடன் புது தில்லியில் நடைபெற்றது.
- ❖ இதை மத்திய வர்த்தகத் துறை மற்றும் இந்தியத் தொழிற்சங்க கூட்டமைப்பு இணைந்து ஏற்பாடு செய்திருந்தது.
- ❖ வர்த்தகத்திற்கான இடையூறு தடைகள் / தூய்மை மற்றும் தாவரத் தூய்மை அறிவிப்புக்கான ஆய்வுகள் மீது இரண்டு அறிக்கைகளை இந்தியத் தொழிற்சங்க கூட்டமைப்பு (Confederation of Indian Industry) - ASI, தரநிலைப்படுத்தலுக்கான இந்தியத் தேசிய உத்திகள் அமைப்பு (INSS-Indian National Strategy for Standardization) மற்றும் மத்திய வர்த்தகத் துறை அமைச்சகம் ஆகியவை இணைந்து வெளியிட்டன.
- ❖ தரநிலைப்படுத்துதலுக்கான இந்தியத் தேசிய உத்திகள் அமைப்பானது, மத்திய வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறை அமைச்சகம், மத்திய நுகர்வோர் விவகாரத் துறை அமைச்சகம் மற்றும் தொழில்துறை பங்குதாரர்கள் ஆகியோரின் கூட்டு முயற்சியினால் உண்டான ஒரு வெளிப்பாடாகும்.

### தேசியத் தேர்வு முகமையிடமிருந்து பயிற்சி

- ❖ தேசியத் தேர்வுகள் முகமையானது வினாத்தாள் வடிவமைப்பாளர்களுக்கு சிறந்த வினாத்தாள்களை வடிவமைக்கவும், சிறந்த மாதிரி விடைகளை வழங்கவும்

பயிற்சியளிக்கும் என்று மத்திய மனிதவள மேம்பாட்டு அமைச்சகம் அறிவித்துள்ளது.

- ❖ மத்திய இடைநிலைக் கல்வி வாரியம் மற்றும் இதர கல்வி ஒழுங்குமுறை அமைப்புகள் நடத்தும் பல்வேறு சுமையான தேர்வுகளிலிருந்து அவர்களை விடுவிக்க தேசியத் தேர்வுகள் முகமையானது உருவாக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த அமைப்பு மத்திய இடைநிலைக் கல்வி வாரியம் நடத்தும் அனைத்துத் தேர்வுகளை (10 மற்றும் 12-வது தேர்வுகள் தவிர) நடத்தும் பொறுப்பினை 2019 முதல் படிப்படியாக பெறும்.
- ❖ இந்த அமைப்பு நடத்தும் சிறப்புமிகு தேர்வுகள்
  - ஜே.இ.இ. (JEE) மற்றும்
  - நீட் (NEET) - எய்ம்ஸ் (AIIMS) மற்றும் புதுச்சேரியில் உள்ள ஜிப்மர் (JIPMER) ஆகியவற்றைத் தவிர

#### தேசியத் தேர்வு முகமை :

- ❖ இந்தியாவில் உயர்கல்வி நிறுவனங்களுக்கு நடத்தப்படும் நுழைவுத் தேர்வுகளை நடத்த தேசியத் தேர்வு முகமை என்னும் அமைப்பை அமைக்க நவம்பரில் மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இந்த அமைப்பானது தன்னாட்சி அதிகாரமும், சுய சார்பு கொண்ட முதன்மை தேர்வு அமைப்பாகவும் செயல்படும்.
- ❖ இந்த முகமையானது இந்திய சங்கங்கள் பதிவுச் சட்டத்தின் கீழ் (1860) ஒரு கூட்டுறவு சங்கமாக பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ எந்தவொரு துறை அல்லது அமைச்சகங்கள் நுழைவுத் தேர்வு நடத்த இடம் ஆணைகளையும் இந்த அமைப்பு செயல்படுத்தும். நுழைவுத் தேர்வுகளை நடத்தும் வலுவான அமைப்பாக இது செயல்படும்.
- ❖ மத்திய மனித வள மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தால் நியமிக்கப்படும் சிறந்த கல்வியாளரைத் தலைவராகக் கொண்டு இது செயல்படும். இவற்றின் முதன்மை நிர்வாக அதிகாரியாக பொது இயக்குநர் மத்திய அரசால் நியமிக்கப்படுவார்.
- ❖ இவர்களைத் தவிர, நிர்வாகக் குழுவில் பயனாளர் நிறுவனங்களின் உறுப்பினர்கள் இடம் பெறுவர்.

#### எல்லைக் கோட்டில் பணியின் போது ஊனமுற்ற படை வீரர்களுக்கான வருடம்

- ❖ இந்திய இராணுவம் எல்லைக் கோட்டில் பணியின் போது ஊனமுற்ற படைவீரர்களை கௌரவிக்க 2018ஆம் ஆண்டை "எல்லைக் கோட்டில் பணியின் போது ஊனமுற்ற படைவீரர்களுக்கான வருடமாக" அனுசரிக்கிறது.





- ❖ இந்த முயற்சியின் முதன்மை நோக்கம் நாட்டிற்காக மிகுந்த அர்ப்பணிப்புடன் செயல்பட்டு அதனால் ஊனமுற்ற படை வீரர்கள் அடையும் துன்பங்களை களைய அனுசரிக்கப்படுகிறது.

### சுரேஷ் மாத்தூர் குழு

- ❖ இந்திய காப்பீட்டு ஒழுங்குமுறை மற்றும் மேம்பாட்டு ஆணையம் (IRDA- Insurance Regulatory and Development Authority of India) நாட்டில் காப்பீட்டு ஊடுருவலை அதிகப்படுத்தும் நோக்கத்துடன் காப்பீட்டு சந்தை நிறுவனங்கள் தொடர்பானவற்றை பரிசீலிக்க 10 உறுப்பினர்கள் கொண்ட குழுவை அமைத்துள்ளது.
- ❖ IRDAவின் (காப்பீட்டு சந்தை நிறுவனங்கள்) நிர்வாக இயக்குனர் சுரேஷ் மாத்தூர், இக்குழுவின் தலைவராக செயல்படுவார்.
- ❖ IRDA (காப்பீட்டு சந்தை நிறுவனங்களின் பதிவு) கட்டுப்பாடுகள், 2015-ஐ மீண்டும் பரிசீலிக்க இக்குழுவிற்கு வலியுறுத்தப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பன்னாட்டு செலவாணிய நிதியத்தின் புது விநியோகப் பாதை 2015ஆம் ஆண்டு IRDA-ஆல் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. இதன் நோக்கம் பகுதி வாரியாகப் பதிவு அணுகுமுறையில் காப்பீட்டு ஊடுருவலை அதிகப்படுத்துவதாகும்.
- ❖ இந்தப் பாதை மூன்று வருடங்களுக்கு நடைமுறையில் இருக்கின்றது.

### இந்திய காப்பீட்டு ஒழுங்குமுறை மற்றும் மேம்பாட்டு ஆணையம் (IRDA)

- ❖ IRDA-யானது இந்தியாவில் காப்பீட்டு நிறுவனங்களை ஒழுங்குபடுத்துதல் மற்றும் மேம்படுத்துதல் ஆகியவற்றை மேற்கொள்ளும் சட்டப் பூர்வமான உச்சி அமைப்பாகும்.
- ❖ இது இந்தியக் காப்பீட்டு ஒழுங்குமுறை மற்றும் மேம்பாட்டு ஆணையச் சட்டம், 1999-ன் படி ஏற்படுத்தப்பட்ட அமைப்பாகும். இதன் தலைமையிடம் தெலுங்கானாவிலுள்ள ஹைதராபாத்தில் அமைந்துள்ளது.

## இந்திரா 2018

- ❖ இந்தியா மற்றும் ரஷ்யாவின் முப்படைகளுக்கான கூட்டுப் பயிற்சியானது 2018-ம் ஆண்டின் இரண்டாம் பாதியில் இந்திய இராணுவ தளத்தில் நடைபெற உள்ளது.
- ❖ இந்தப் பயிற்சியில், ரஷ்யாவின் கிழக்கு இராணுவ மாவட்டத்தின் ஒன்றிணைந்த இராணுவப் பிரிவுகள் பங்கு கொள்ளும்.
- ❖ இந்திரா இராணுவப் பயிற்சியானது இந்தியா மற்றும் ரஷ்யா ஆகிய நாடுகளின் கடற்படைகளின் கூட்டு ஒத்துழைப்பு மற்றும் இணைந்து செயலாற்றும் தன்மையை மேம்படுத்த 2003ஆம் ஆண்டு தொடங்கப்பட்டதாகும்.
- ❖ இப்பயிற்சியின் பெயரானது INDIA மற்றும் RUSSIA என்பனவற்றிலிருந்து INDRA என்ற பெயரைப் பெற்றது.
- ❖ இப்பயிற்சியானது முப்படைகளின் இராணுவப் பயிற்சியாக 2017-ம் ஆண்டு மாற்றப்பட்டது. இப்பயிற்சியானது முதன் முறையாக அக்டோபர் 2017-இல் வெற்றிகரமாக ரஷ்யாவில் உள்ள விளாடிவோஸ்டாகில் நடைபெற்றது.
- ❖ இது இந்தியாவின் முப்படைகளின் முதல் பயிற்சியாகும். மேலும் இது இந்தியா மற்றும் ரஷ்யாவிற்கிடையேயான முப்படைகளின் முதல் பயிற்சியாகும்.
- ❖ முதன் முறையாக முப்படைகளின் இராணுவப் பயிற்சியை ரஷ்யா தனது சொந்த மண்ணில் நடத்தியது.

## ஆதார்-பயோமெட்ரிக் தரவுகள்- UIDAI

- ❖ இந்திய தனித்துவ அடையாள ஆணையமானது (Unique Identification Authority of India-UIDAI) 2016-ஆம் ஆண்டின் ஆதார் திட்டத்தின் (Aadhaar Act, 2016) கீழ், குற்றவியல் விசாரணைகளுக்காக (Criminal Investigation) ஆதார் உயிரியல் தகவல் (Biometric) தரவுகளின் பயன்பாட்டிற்கு அனுமதி அளிக்கப்படாது எனும் அறிவிப்பை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ 2016-ஆம் ஆண்டின் ஆதார் சட்டத்தின் பிரிவு 29-ன் படி, இந்திய தனித்துவ அடையாள ஆணையத்தால் சேகரிக்கப்படும் அனைத்து உயிரியல் தகவல் தரவுகளும் ஆதார் அட்டையை தயாரிப்பதற்கான செயல்களுக்கும், ஆதார் அட்டை உடையோரின் அடையாளத்தின் அங்கீகாரத்திற்கும் மட்டுமே பயன்படுத்தப்படும். பிற செயல்களுக்கு பயன்படுத்தப்பட மாட்டாது.
- ❖ இந்தக் கட்டுப்பாடுகள் தொடர்பாக ஆதார் சட்டத்தின் பிரிவு 33-ன் கீழ், சில வரையறுக்கப்பட்ட விதிவிலக்குகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. இப்பிரிவின்படி, கேபினேட் செயலாளர் (Cabinet Secretary) தலைமையிலான மேற்பார்வை குழுவின் (Oversight Committee) முன் அனுமதிக்குப் பிறகு மட்டுமே தேசியப் பாதுகாப்பு (National security) உள்ளடங்கிய விவகாரத்தில், ஆதார் உயிரியல் தகவல் தரவுகளின் அணுகலுக்கு அல்லது பயன்பாட்டிற்கு அனுமதி வழங்கப்படும்.

## அல்கொய்தா மற்றும் ISIS-ன் இரு கிளை அமைப்புகள்-தடை

- ❖ மத்திய உள்துறை அமைச்சகமானது (Union Ministry of Home Affairs -MHA) பயங்கரவாத

எதிர்ப்புச் சட்டம் (Anti-terror law) மற்றும் 1967-ம் ஆண்டின் சட்ட விரோத நடவடிக்கைகள் தடுப்புச் சட்டத்தின் (Unlawful Activities (Prevention) Act-UAPA) கீழ், இந்திய துணைக் கண்டத்தின் அல்கொய்தா அமைப்பினையும் (Al-Qaeda in Indian Subcontinent-AQIS), கொராசன் மாகாணத்தின் இஸ்லாமிக் ஸ்டேட் அமைப்பையும் (Islamic State in Khorasan Province-ISKP) தடை செய்துள்ளது.

- ❖ இந்திய துணைக் கண்டத்தின் அல்கொய்தா அமைப்பானது அல்-கொய்தா தீவிரவாத அமைப்பின் கிளை அமைப்பாகும் (Affiliate). கொராசன் மாகாணத்தின் இஸ்லாமிக் ஸ்டேட் அமைப்பானது ஆப்கானிஸ்தானில் செயல்படும் இஸ்லாமிக் ஸ்டேட் தீவிரவாத அமைப்பின் கிளை அமைப்பாகும்.
- ❖ 1967-ஆம் ஆண்டின் சட்ட விரோத நடவடிக்கைகள் தடுப்புச் சட்டமானது, இந்தியாவில் சட்டவிரோத செயல்பாடுகளையும், அவற்றினோடு தொடர்புடையவற்றையும் திறம்பட்ட வகையில் தடுப்பதை நோக்கமாகக் கொண்ட பயங்கரவாத எதிர்ப்புச் சட்டமாகும்.

## 29 பொருட்கள் மீதான கூடுதல் வரி

- ❖ அமெரிக்காவிலிருந்து இந்தியாவிற்கு இறக்குமதி செய்யப்படும் 29 பொருட்களின் மீது அதிகபட்ச வரி விதிப்பை இந்தியா அறிவித்துள்ளது.

### ITEMS FACING HIGHER DUTY

Final list of imports from US to see tariffs hiked #	Old tariff rate (% if not otherwise mentioned)	Revised tariff rate (% if not otherwise mentioned)
Almonds (in shell)	₹35/kg	₹42/kg
Laboratory reagent*	10%	20%
Phosphoric acid	10%	20%
Apples	50%	75%
Binders for foundry moulds	10%	17.5%
Walnuts (in shell)	30%	120%
Chickpea (garbanzos)	30%	70%
Lentils (mosur)	30%	70%
Bengal gram (desi chana)	30%	70%
Boric acid	10%	17.5%

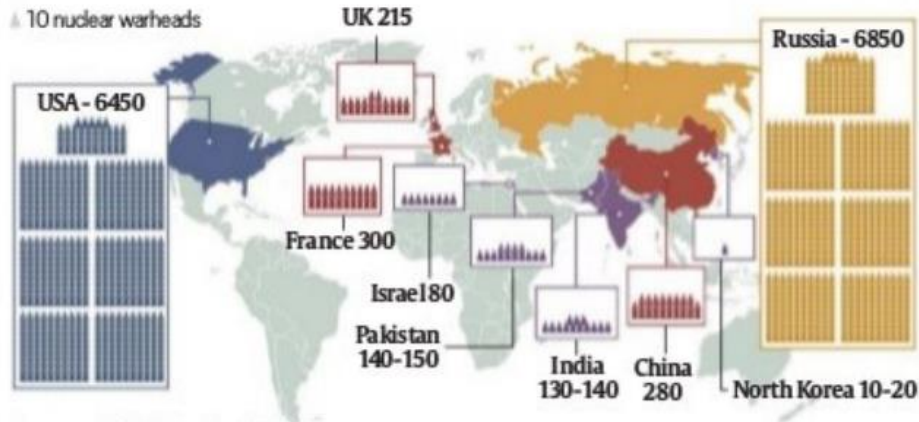
- ❖ கனடா மற்றும் மெக்ஸிகோ நாடுகளைத் தவிர்த்து, உலகின் அனைத்து பிற நாடுகளிலிருந்தும் அமெரிக்காவிற்கு மேற்கொள்ளப்படுகின்ற இரும்பு மற்றும் அலுமினியப் பொருட்களின் இறக்குமதி மீது முறையே 25% மற்றும் 10% வரியினை விதிப்பது என 2018-ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதம் அமெரிக்கா வெளியிட்ட அறிவிப்பிற்கு எதிராக, அவற்றினால் உண்டாகும் வருவாய் இழப்பினை ஈடு செய்வதற்காக இந்த பதிலடியை இந்தியா மேற்கொண்டுள்ளது.

### ஜம்மு காஷ்மீரில் ஆளுநர் ஆட்சி

- ❖ குடியரசுத் தலைவர் ராம்நாத் கோவிந்த் ஜம்மு காஷ்மீரில் ஆளுநர் ஆட்சியை அமல்படுத்த ஒப்புதல் அளித்துள்ளார்.
- ❖ ஜம்மு காஷ்மீரில் கடந்த நான்கு பத்தாண்டுகளில் (4 தசாப்தம்) ஆளுநர் ஆட்சி நடைபெறுவது இது எட்டாவது முறையாகும். ஜம்மு காஷ்மீரின் ஆளுநர் என்.என்.வோராவின பணிக்காலத்தில் ஆளுநர் ஆட்சி நடைபெறுவது இது மூன்றாவது முறையாகும்.
- ❖ மாநில சட்டமன்றமானது இடைநீக்க நிலையில் வைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ மத்திய உள்துறை அமைச்சகமானது பி.பி.வியாஸ் என்பவருடன் சேர்த்து சிறந்த காப் (COP) மற்றும் நக்சல் எதிர்ப்பு வல்லுநரான கே.விஜயகுமார் ஆகியோரை ஆளுநர் என்.என்.வோராவின ஆலோசகர்களாக நியமித்துள்ளது.
- ❖ ஜம்மு காஷ்மீர் மாநில தலைமைச் செயலாளராக பி.பி.வியாஸ் இருந்த இடத்திற்கு சத்தீஸ்கர் மாநில இந்திய ஆட்சிப் பணி அதிகாரியான பி.வி.ஆர் சுப்பிரமணியம் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.

### ஸ்டாக்ஹோம் சர்வதேச அமைதி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (SIPRI)

- ❖ ஸ்டாக்ஹோம் சர்வதேச அமைதி ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் (SIPRI-Stockholm International Peace Research Institute) மேம்படுத்தப்பட்ட எண்ணிக்கையின் படி, ஒன்பது அணு ஆயுத நாடுகளின் அணு ஆயுதங்களின் எண்ணிக்கையானது 2017 தொடக்கத்தில் 14, 935 லிருந்து 2018 தொடக்கத்தில் 14, 465 ஆகக் குறைந்துள்ளது.



Source: SIPRI Yearbook 2018

- ❖ இந்த ஒன்பது நாடுகளாவன : அமெரிக்கா, ரஷ்யா, பிரிட்டன், பிரான்ஸ், சீனா, இந்தியா, பாகிஸ்தான், இஸ்ரேல் மற்றும் வட கொரியா.
- ❖ SIPRI என்பது சுயாதீன சிந்தனைச் சாவடி ஆகும். இது 1966 ஆண்டு முதல் திறந்த மூலங்களிலிருந்து கிடைக்கும் தகவல்களைத் தொகுக்கிறது.
- ❖ உலகின் மொத்த அணு ஆயுதங்களில் 92% ரஷ்யா (6850 அணு ஆயுதங்கள்) மற்றும்



அமெரிக்கா (6450 அணு ஆயுதங்கள்) ஆகிய நாடுகளிடம் உள்ளன.

- ❖ இரு நாடுகளுக்கிடையேயான 2010ஆம் ஆண்டின் பாதுகாப்பு முக்கியத்துவமிக்க தாக்குதல் ஆயுதங்களின் மீதான கூடுதலான கட்டுப்பாடு மற்றும் குறைப்பிற்கான நடவடிக்கைகள் மீதான ஒப்பந்தத்தின் படி (New START Treaty) அமெரிக்கா மற்றும் ரஷ்யா ஆகிய இரு நாடுகளின் ஆயுதக் கட்டுப்பாட்டு பொறுப்புகளின் காரணமாக இந்தக் குறைப்பு நிகழ்ந்துள்ளது.

### தேசிய சுகாதார திட்ட அறிக்கை

- ❖ தேசிய சுகாதார திட்டத்தின் பொதுவான ஆய்வுப் பணியின் 11-வது அறிக்கையின் படி, குடும்பக் கட்டுப்பாட்டில் சீரற்ற சமை தாங்குபவர்களாக பெண்கள் உள்ளனர். நாட்டில் 93 சதவீதத்திற்கும் அதிகமான பெண்கள் கருத்தடை செய்யப்பட்டவர்களாக உள்ளனர்.
- ❖ 2017-18ஆம் ஆண்டில் (அக்டோபர் வரை) மொத்த கருத்தடைகளின் எண்ணிக்கையானது 14,73,418 ஆகும். இவற்றில் பெண்கள் கருத்தடைகள் (Tubectomy) 93.1% மற்றும் ஆண்கள் கருத்தடைகள் (Vasectomy) 6.8% ஆகும்.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது சமீபத்திய சுகாதார மேலாண்மை தகவல் அமைப்பின் (HMIS - Health Management Information System) அடிப்படையில் வெளியிடப்பட்டது. தேசிய சுகாதார திட்டத்தின் கருத்தடை உள்ளிட்ட பல்வேறு அளவுருக்கள் தொடர்பான தகவல்களை மாநிலங்கள் HMIS-ல் பதிவேற்றம் செய்யும்.
- ❖ நாட்டில் முந்தைய வருடங்களில் பெண்களின் கருத்தடைகள் 98% ஆக இருந்தது. அவற்றுடன் ஒப்பிடுகையில் சமீபத்திய ஆய்வு குறுகிய முன்னேற்றத்தைக் காட்டுகிறது.
- ❖ பொதுவான ஆய்வுப் பணி (CRM-Common Review Mission) என்பது தேசிய சுகாதார திட்டத்தின் வெளிப் பரிணாமம் ஆகும்.

### மெக்கன்ஸே உலகளாவிய நிறுவனத்தின் ஆசிய பசிபிக் பிராந்தியத்திற்கான அறிக்கை

- ❖ மெக்கன்ஸே உலகளாவிய நிறுவனத்தின் ஆசிய பசிபிக் பிராந்தியத்திற்கான சமீபத்திய அறிக்கையின் படி, இந்தியாவில் பாலின சமத்துவமின்மையானது வேலை செய்யும் இடத்தில் மிகவும் அதிக அளவில் உள்ளது. சட்டப் பாதுகாப்பு மற்றும் அரசியல் பங்கேற்பு ஆகியவற்றின் அடிப்படையிலும் பாலின சமத்துவமின்மை காணப்படுகிறது.
- ❖ பாலின சமத்துவமின்மையில் இந்தியாவின் மதிப்பெண் ஆனது வேலை செய்யும் இடத்தில் 0.30 ஆகவும், சட்டப் பாதுகாப்பு மற்றும் அரசியல் பங்கேற்பு அடிப்படையில் 0.78 ஆகவும் உள்ளது.
- ❖ GPS (GPS-Gender Parity Score) -ன் அனைத்து நான்கு வகையிலும் ஆசியா பசிபிக் சராசரியை விட இந்தியா பின்தங்கியுள்ளது. ஆனால் வங்காள தேசம் மற்றும் பாகிஸ்தான் ஆகிய நாடுகளுடன் ஒப்பிடுகையில் முன்னிலையில் உள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது பாலின சமநிலை மதிப்பெண் அடிப்படையில் சமநிலையை மதிப்பிட்டுள்ளது. GPS-ஆனது வேலை மற்றும் சமுதாயத்தில் நான்கு பரந்த பிரிவுகளின்

கீழ் பாலின சமநிலையின் 15 குறிகாட்டிகளைப் பயன்படுத்துகிறது.

- ❖ இந்த நாடுகளின் மதிப்பெண் 0 (குறிப்பிடப்படுகிற சமநிலையின்மை) முதல் 1 (குறிப்பிடப்படுகிற சமநிலை) வரை இருக்கும். இந்த மதிப்பெண் அடிப்படையில் நாடுகள் தரநிலைப்படுத்தப்படும்.

### இ.ஸ்ரீதரன் குழு

- ❖ நாட்டில் மெட்ரோ ரயில் அமைப்புகள் குறித்தத் தரங்களை வகுக்க அமைக்கும் குழுவிற்கு பிரதம அமைச்சர் ஒப்புதல் அளித்துள்ளார்.
- ❖ இக்குழுவின் தலைவர் இ.ஸ்ரீதரன் (பிரபலமாக அறியப்படுகிற இந்தியாவின் மெட்ரோ மனிதன்) ஆவார்.
- ❖ நாட்டில் மெட்ரோ இரயில் அமைப்புகளால் பின்பற்றப்படும் பல்வேறு கூறுகளுக்கான ஒரே மாதிரியான தரங்களை இக்குழு கொண்டு வர உள்ளது.

### சிறைச் சாலைகளில் பெண்கள்

- ❖ மத்திய பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகமானது 'சிறைச்சாலைகளில் பெண்கள்' என்னும் அறிக்கையை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கையின் நோக்கம் சிறைச்சாலைகளில் பெண்களுக்கான பல்வேறு உரிமைகளை புரிந்து கொள்ளுதல், சிறைச்சாலைகளில் பெண்கள் சந்திக்கும் பல்வேறு பிரச்சனைகள் மற்றும் பிரச்சனைகளுக்கு சாத்தியமான முறையில் தீர்வு காணுதல் ஆகும்.
- ❖ சிறைச் சாலைகளில் உள்ள பெண்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்த விரிவான பட்டியல் கொண்ட 134 பரிந்துரைகள் இந்த அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளன. கருத்தரித்தல் தொடர்பான பல்வேறு வகையான பிரச்சனைகள், சிறைச்சாலைகளில் பிள்ளைப்பேறு, அவர்களின் மன ஆரோக்கியம், சட்ட உதவி மற்றும் சமூகத்துடன் மீண்டும் ஒருங்கிணைக்கப்படுதல் ஆகிய பரிந்துரைகள் இந்த அறிக்கையில் அடங்கும்.

### உலகில் பெண்களுக்கு ஆபத்தான நாடுகளில் இந்தியா

- ❖ தாம்சன் ராய்ட்டர்ஸ் பவுண்டேசன் நடத்திய கணக்கெடுப்பின் படி, அதிக ஆபத்தான பாலியல் வன்முறை மற்றும் கட்டாய அடிமை உழைப்பு ஆகிய காரணங்களுக்காக உலகில் பெண்களுக்கு மிகவும் ஆபத்தான நாடுகளில் இந்தியா முதலிடத்தில் உள்ளது.
- ❖ 2011-ல் நடத்தப்பட்ட இதே கருத்துக்கணிப்பின் படி இந்தியா நான்காவது இடத்தில் இருந்தது. இந்த முறை பெண்களுக்கான பாதுகாப்பில் இந்தியாவை விட பாகிஸ்தான் சிறந்ததாகக் கருதப்பட்டு 6-வது இடத்தில் உள்ளது.
- ❖ போர்களால் பாதிக்கப்பட்ட நாடுகளான ஆப்கானிஸ்தான் மற்றும் சிரியா ஆகிய நாடுகள் முறையே இரண்டாவது மற்றும் மூன்றாவது இடத்தில் உள்ளன. சோமாலியா மற்றும் சவுதி அரேபியா ஆகிய நாடுகள் முறையே நான்காவது மற்றும் ஐந்தாவது இடத்தில் உள்ளன.
- ❖ மேற்கத்திய நாடுகளில் ஒன்றான அமெரிக்கா மட்டும் முதல் 10 இடங்களுக்கான

பட்டியலில் இடம் பெற்றுள்ளது. அமெரிக்கா ஒட்டுமொத்தமான தர வரிசையில் 10வது இடத்திலும் மற்றும் பாலியல் வன்முறை மற்றும் துன்புறுத்தலில் மூன்றாவது இடத்திலும் உள்ளது.

- ❖ பெண்களுக்கு எதிரான குற்றங்களுக்கான பதிவுகள் 2007 முதல் 2016 வரை 83% என்று அரசாங்கத் தரவு கூறுகிறது.

## சர்வதேசச் செய்திகள்

### உலக காற்று மாநாடு

- ❖ உலக காற்று மாநாட்டின் முதல் பதிப்பு 2018ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் 25ஆம் தேதி முதல் 28ஆம் தேதி வரை ஜெர்மனியின் ஹம்பர்க் நகரில் நடைபெற உள்ளது.

## Global Wind Summit



- ❖ நீடித்த காற்று ஆற்றல் உற்பத்திக்காகவும் புத்தாக்க மற்றும் பசுமைத் தொழிற்சாலைகளைப் பற்றி விவாதிப்பதற்காகவும் உலகின் பல்வேறு நாடுகளைச் சேர்ந்த ஆற்றல் துறை நிபுணர்களுக்கு இம்மாநாடானது ஓர் பொது மேடையை வழங்கும்.
- ❖ இந்த மாநாடானது உலக அளவில் காற்று ஆற்றல் தொழிற்சாலைகளினுடைய மிகப்பெரிய மற்றும் மிக முக்கியமான சந்திப்பாகும்.
- ❖ காற்று ஆற்றல் உற்பத்திக்கான கூட்டமைப்பு நிறுவல் திறனில் சீனா, அமெரிக்கா, ஜெர்மனி ஆகியவற்றிற்கு அடுத்து உலக அளவில் இந்தியா 33 ஜிகா வாட் நிறுவல் உற்பத்தி திறனைக் கொண்ட மிகப்பெரிய நாடாகும்.

### RIMPAC

- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டு பசுபிக் கடலோர நாடுகளிக்கிடையேயான கடற்கூட்டுப் போர் பயிற்சியான ரிம்பக் பயிற்சியில் பங்கேற்க சீன கடற்படைக்கான அழைப்பிதழை அமெரிக்கா திரும்ப பெற்றுள்ளது.
- ❖ பிரச்சினைக்குரிய தென் சீனக் கடலில் உள்ள தீவுகளில் சீனா மேற்கொண்டு வரும் தொடர்ந்த சட்ட விரோதமான இராணுவ மயப்படுத்துவதற்கான பதில் நடவடிக்கையாக

அமெரிக்கா இந்த அழைப்பினை திரும்பப் பெற்றுள்ளது.

- ❖ 1971ம் ஆண்டு முதலில் நடைபெற்ற பிறகு, தற்போது நடைபெற உள்ள ரிம்பாக் 2019 என்பது இந்த வகைப் பயிற்சியின் 26வது பதிப்பாகும்.
- ❖ RIMPAC (Rim of the Pacific Exercise) கடற்சார் கூட்டுப்போர் பயிற்சியானது உலகின் மிகப்பெரிய சர்வதேச கடல்சார் கூட்டுப் போர் பயிற்சியாகும். இரட்டைப் படை ஆண்டுகளின் ஜூன் மற்றும் ஜூலை மாதங்களில் அமெரிக்காவின் ஹவாய் தீவின் ஹோனோலூவில் இந்த கூட்டுப்போர் பயிற்சியானது இரு ஆண்டிற்கு ஒரு முறை நடத்தப்படும்.
- ❖ அமெரிக்கக் கடற்படையின் பசுபிக் படையினால் இந்த போர் பயிற்சி நடத்தப்படுகின்றது மற்றும் நிர்வகிக்கப்படுகின்றது. இதன் தலைமையகம் முத்து துறைமுகத்தில் உள்ளது.



### லெபனானின் பிரதமர்

- ❖ லெபனான் பாராளுமன்ற உறுப்பினர்கள் சாத் ஹரிரியை (Saad Hariri) மூன்றாவது முறையாக லெபனானின் பிரதமராகத் தேர்ந்தெடுத்துள்ளனர்.
- ❖ இம்மாதத்தின் தொடக்கத்தில் நடைபெற்ற தேர்தலில் சாத் ஹரிரியின் கட்சி பாராளுமன்ற உறுப்பினர்களுக்கான இடங்களில் மூன்று பாகத்திற்கும் அதிகமான இடங்களை இழந்த போதிலும் மீண்டும் ஹரிரி பிரதமராக தனது பதவியை தக்க வைத்துள்ளார்.
- ❖ அதிகாரப்பூர்வ கலந்தாலோசிப்பில் மொத்தம் 128 பாராளுமன்ற உறுப்பினர்களில் 111 உறுப்பினர்கள் ஹரிரிக்கு அதரவளித்ததனை அடுத்து அவர் பிரதமராக பதவி ஏற்றுள்ளார்.
- ❖ லெபனான் நாட்டின் பிரிவினைவாத அதிகாரப் பகிர்வு முறைப்படி (Lebanon's sectarian power-sharing system), பிரதம அமைச்சர் பதவியானது சன்னி முஸ்லிம் பிரிவினருக்கு ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது.



### நேட்டோ-கொலம்பியா

- ❖ தென் அமெரிக்க நாடான கொலம்பியா வட அட்லாண்டிக் ஒப்பந்தத்தில் அமைப்பில் முறையாக இணைந்துள்ளது. இதன் மூலம் இந்த NATO (North Atlantic Treaty Organization) கூட்டணியில் இணைந்துள்ள ஒரே லத்தின் அமெரிக்க நாடாக கொலம்பியா உருவாகியுள்ளது.
- ❖ கொலம்பியாவில் கொலம்பிய அரசிிற்கும் அந்நாட்டின் புரட்சிகர ஆயுதப் படையினிற்கும்



இடையே அமைதி ஒப்பந்தம் கையெழுத்திடப்பட்டதற்கு பிறகு, 2017ஆம் ஆண்டு மே மாதம் கொலம்பியாவுடன் 29 உறுப்பினர்களைக் கொண்ட நேட்டோ அமைப்பு ஓர் கூட்டிணைவு ஒப்பந்தத்தை ஏற்படுத்திக் கொண்டது.

- ❖ சைபர் பாதுகாப்பு, கடல்சார் பாதுகாப்பு, தீவிரவாதம் மற்றும் ஒழுங்கமைக்கப்பட்ட குற்றங்கள் போன்ற உலக பாதுகாப்பு விவகாரங்கள் மீது கொலம்பியா ஒத்துழைப்பினை வழங்கும்.
- ❖ 1949ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 4ஆம் தேதி கையெழுத்திடப்பட்ட வட அட்லாண்டிக் ஒப்பந்தத்தின் அடிப்படையில் ஏற்படுத்தப்பட்ட 29 வட அமெரிக்க மற்றும் ஐரோப்பிய நாடுகளின் அரசுகளுக்கிடையேயான இராணுவ கூட்டணியே நேட்டோ ஆகும்.

### இந்தியா - பாகிஸ்தான் கடலோரக் காவல்படையினரின் பேச்சுவார்த்தை

- ❖ இந்தியக் கடலோரக் காவல்படையும் பாகிஸ்தானின் கடலோர பாதுகாப்பு நிறுவனமும் இரு தரப்பு மீனவர்களாலும் மீறப்படும் எல்லை மீறல் பிரச்சினைகளையும், கடல்சார் தேடுதல் மற்றும் மீட்பு விவகாரங்களில் ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துவதைப் பற்றியும் கடல்பகுதியில் மாசுக்கட்டுப்பாட்டை மேற்கொள்வது பற்றியும் பேச்சுவார்த்தை நடத்தினர்.
- ❖ இந்த உயர் அலுவல் சந்திப்பு 2005ம் ஆண்டு இரு தரப்பு அமைப்புகளாலும் ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துவதற்காக கையெழுத்திட்ட புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் விதிகளின் படி நடத்தப்பட்டது.
- ❖ இந்த புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் 2016ம் ஆண்டு மேலும் 5 ஆண்டுகளுக்கு நீட்டிக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த முக்கியத்துவம் வாய்ந்த வருடாந்திர சந்திப்பு கடந்த ஆண்டுகளில் பாகிஸ்தான் ஆக்கிரமிப்பு காஷ்மீரில் இந்திய சிறப்புப் படைகள் நடத்திய அதிரடித் தாக்குதல்களாலும், 2017ம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதம் முன்னாள் இந்திய கடற்படை அதிகாரியான குல்பூஷன் ஜாதவ்விற்கு பாகிஸ்தானின் ராணுவ நீதிமன்றம் மரண தண்டனை விதித்ததாலும் சென்ற ஆண்டு நடத்தப்படவில்லை.

### உலக சுகாதார சபை மாநாடு

- ❖ 71வது உலக சுகாதார சபை மாநாடு சுவீட்சர்லாந்தின் ஜெனிவாவில் நடந்தது.
- ❖ இம்மாநாடு டிஜிட்டல் சுகாதாரத்தின் மீதான தீர்மானத்தை ஏற்றுக் கொண்டது.
- ❖ இந்த தீர்மானத்தை 20 நாடுகள் வழி மொழிதலுடன் இந்தியா முன்மொழிந்தது.
- ❖ டிஜிட்டல் சுகாதாரத் தொழில்நுட்பம் அனைவருக்குமான சுகாதார சேவையை ஏற்படுத்துவதிலும் மருத்துவ சேவைகளின் அணுகுதல், தரம் மற்றும் மலிவான விலை ஆகியவற்றை மேம்படுத்துவதிலும் மிகுந்த ஆற்றலை கொண்டுள்ளது.
- ❖ இத்தொழில்நுட்பம் ஆழ்ந்த இயந்திர கற்றல் (Deep Machine Learning), செயற்கை நுண்ணறிவு (Artificial Intelligence) மற்றும் இணைய தள விவகாரங்கள் (Internet of Things) மற்றும் வளர்ந்து வரும் துறையான ஜீனோமிக்ஸ் (Genomics) போன்ற புதிய மேம்படுத்தப்பட்ட தொழில்நுட்பங்களை கொண்டிருக்கும்.



- ❖ உலக சுகாதார சபை 1948ம் ஆண்டு ஏப்ரல் 7ம் தேதி நிறுவப்பட்டு, முன்பு உலக நாடுகள் சங்கத்தால் அமைக்கப்பட்டு இருந்து சுகாதார நிறுவனத்தின் தொடர்ச்சியாக செயல்பட்டு வருகின்றது.
- ❖ இதன் தலைமையகம் ஜெனீவாவில் உள்ளது.
- ❖ தனது 194 உறுப்பினர்களால் நிர்வகிக்கப்படுகின்ற உலக சுகாதார நிறுவனத்தின் ஒரு அமைப்பே உலக சுகாதார மாநாடு ஆகும். உலக சுகாதார நிறுவனத்தின் கொடி குணப்படுத்துவதின் சின்னமாக அசிலிபியஸ் தூணைக் (Rod of Asclepius) கொண்டுள்ளது.
- ❖ உறுப்பினர் நாடுகளின் அனைத்து சுகாதார அமைச்சர்களையும் பங்கேற்பாளர்களாக கொண்ட இம்மாநாடு சுகாதார கொள்கைகளை வடிவமைக்கும் அமைப்புகளில் உலகின் உயர்ந்த அமைப்பாக விளங்குகின்றது.
- ❖ உலக சுகாதார நிறுவனத்தின் தலைமையகமான ஜெனீவாவில் ஒவ்வொரு வருடமும் மே மாதம் உலக சுகாதார மாநாட்டின் உறுப்பினர்கள் வருடாந்திர சந்திப்பினை நடத்துகின்றனர்.

### இராணுவ நடவடிக்கைகளுக்கான இயக்குநர் ஜெனரல்களின் சந்திப்பு

- ❖ இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தான் ஆகிய நாடுகளின் இராணுவ நடவடிக்கைகளுக்கான இயக்குநர் ஜெனரல்கள் ஜம்மு காஷ்மீரில் எல்லை தாண்டிய துப்பாக்கிச் சூடுகளை உண்மையாகவும் உள்பூர்வமாகவும் நிறுத்தும் நோக்கில் 2003-ம் ஆண்டு கையெழுத்திட்ட போர்நிறுத்த ஒப்பந்தத்தை முழுமையாக அமல்படுத்தி ஒப்புக் கொண்டுள்ளனர்.
- ❖ இரண்டு இராணுவ தளபதிகளும் ஜம்மு காஷ்மீரில் உள்ள கட்டுப்பாட்டுக் கோடு மற்றும் சர்வதேச எல்லைக் கோடு ஆகிய பகுதிகளில் நிலவும் சூழ்நிலையை மறுஆய்வு செய்தனர்.
- ❖ பாகிஸ்தானின் இராணுவ நடவடிக்கைகளுக்கான இயக்குநர் ஜெனரல் சிறப்பு தொடர்பு வசதியை ஏற்படுத்தியுள்ளார்.

### UNWTO – 108-வது செயற்குழு மாநாடு

- ❖ சுற்றுலாத் துறைக்கான தனிப் பொறுப்புடைய இணை மந்திரி திரு. K.J.அல்போன்ஸ் ஸ்பெயினின் சான் செபாஸ்டியன் நகரில் நடைபெற்ற ஐக்கிய நாடுகள் உலக சுற்றுலா அமைப்பின் 108 ஆவது மாநாட்டில் பங்குபெற்றார்.
- ❖ உலக சுற்றுலா அமைப்பு (WTO-World Tourism Organization) என்பது நீடித்த மற்றும் உலகளாவிய அணுகுதலைக் கொண்ட சுற்றுலாத்துறையை மேம்படுத்துவதற்கான ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் நிறுவனமாகும்.
- ❖ இந்த மாநாடு வருடத்திற்கு இரு முறை நடக்கின்றது. அடுத்த சந்திப்பு பஹ்ரைனில் நடத்தப்பட உள்ளது.
- ❖ ஒவ்வொரு 5 முழு உறுப்பினர்களுக்கும் ஒரு உறுப்பினர் என்ற விகிதத்தில் 30 முழு உறுப்பினர்களை ஐக்கிய நாடுகள் சபை தேர்ந்தெடுக்கும்.

### டென்மார்க் முகத்திரைத் தடை

- ❖ டென்மார்க் பாராளுமன்றமானது பொதுவெளியில் இஸ்லாமியர்களின் முழு முகத்திரை (full-face veil) அணிதலைத் தடைசெய்ய சட்டமியற்றியுள்ளது.
- ❖ நிகாப் (niqab) மற்றும் பர்தா (burqa) போன்றவை உட்பட முகத்திரை மறைக்கும் முகத்திரைகளை அணிய டென்மார்க் தடைவிதித்துள்ளது.
- ❖ இதற்கு முன் ஆஸ்திரியா, பிரான்ஸ், பெல்ஜியம் ஆகிய ஐரோப்பிய நாடுகள் இதே போன்ற சட்டத்தை ஏற்கனவே இயற்றியுள்ளன.

### பராகுவே அதிபர்

- ❖ பராகுவே நாட்டின் வரலாற்றில் முதல்முறையாக அலிசியா பூசெட்டா என்பவர் பராகுவே நாட்டினுடைய முதல் இடைக்கால பெண் அதிபராகப் பதவியேற்றுள்ளார். ஆட்சிக்காலம் முடிவடையும் முன்பே அதிபராக இருந்துவந்த ஹோராசியோ கேட்ஸ் பதவி விலகியதைத் தொடர்ந்து அலிசியா பூசெட்டா இடைக்கால அதிபராகப் பதவி ஏற்றுள்ளார்.



### சமூக ஊடக வரி - உகாண்டா

- ❖ கட்செவி அஞ்சல் (WhatsApp), முகநூல் (Facebook), சுட்டுரை போன்ற சமூக ஊடகங்களின் பயன்பாட்டிற்கு தினசரி கட்டணமாக 200 ஷில்லிங்கை (shillings) விதிப்பதற்கான "சமூக ஊடக வரி" (social media tax) மசோதாவை உகாண்டா பாராளுமன்றம் நிறைவேற்றியுள்ளது.

### சிங்கப்பூர் ஏர்லைன்ஸ்

- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 11-ஆம் தேதி முதல் அமெரிக்காவின் நியூ ஜெர்ஸியின் நேவார்க் மற்றும் சிங்கப்பூருக்கு இடையே சிங்கப்பூர் ஏர்லைன்ஸ் நிறுவனமானது உலகின் நீண்ட இடைநில்லா வர்த்தக விமானப் போக்குவரத்தை (world's longest non-stop

commercial flight) துவங்க உள்ளது.

- ❖ இதற்காக இந்த விமான நிறுவனமானது 16,700 கிலோ மீட்டர் தூரத்தை 18 மணி நேரம் 45 நிமிடத்தில் பயணிப்பதற்கு A350 - 900 ULR எனும் புதிய விமானத்தை பயன்படுத்த உள்ளது.



**A350<sup>XWB</sup>** ULTRA LONG RANGE Flying further than any other commercial airliner

**A350-900 ULR** with Singapore Airlines

Based on A350-900 with

Maximum Take-Off Weight **280t**

Aerodynamic Performance Improvement Package  
Including extended winglets

Modified fuel system + 24,000 litres no additional tanks

Over **20** hours of flight non-stop

Up to **9,700** nm range

Airspace cabin for unrivalled comfort and absolute well-being

Launch customer

Connecting Singapore and New York on world's longest commercial flight

the **A350-900** largest customer

**67** A350-900 on order

Including **7** A350-900 ULR

**AIRBUS**

### குழந்தை பருவ முடிவுக் குறியீடு - 2018

- ❖ குழந்தைகளைப் பாதுகாப்போம் (Save the Children's) எனும் அமைப்பின் 2018 ஆம் ஆண்டின் "குழந்தைப் பருவ முடிவுக் குறியீட்டின்" (End of Childhood Index 2018) படி, 175 நாடுகளுள் இந்தியா 113-வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.
- ❖ 2017 ஆம் ஆண்டு 116-வது இடத்திலிருந்த இந்தியா இவ்வாண்டு மூன்று இடங்கள் முன்னேறி 113-வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.



**CHILDHOOD INDEX RANKINGS:**

**INDIA (113TH)**

**BRAZIL (93RD)**

**CHINA (40TH)**

**RUSSIA (37TH)**

**SRI LANKA (60TH)**

- ❖ இக்குறியீட்டில் சிங்கப்பூர் மற்றும் ஸ்லோவேனியா ஆகிய இரு நாடுகளுக்கும் முதலிடத்தைப் பகிர்ந்து கொண்டுள்ளன. நைஜீரியா கடைசி இடத்தை அதாவது 175-வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.
- ❖ இக்குறியீட்டில் அமெரிக்கா மற்றும் இரஷ்யா 36 மற்றும் 37 இடத்திலும், சீனா 40வது



இடத்திலும் உள்ளன.

- ❖ இக்குறியீடானது உலக நாடுகள் மேற்கொள்ளும் குழந்தைத் திருமணங்கள் குறைப்பு விகிதத்தின் மேம்பாட்டினை கணக்கிடுகிறது. "விலக்குதலின் பல்வேறு முகம்" (The Many Faces of Exclusion) எனும் அறிக்கையின் ஒரு பகுதியே இக்குறியீடாகும்.
- ❖ இக்குறியீடானது உலக அளவில் 5 வயதிற்குட்பட்ட குழந்தைகளின் இறப்பு வீதம் (under five mortality rate) ஆயிரம் உயிருள்ள பிறப்புகளுக்கு (deaths per 1000 live births) 43 எனச் சுட்டியுள்ளது.
- ❖ மேலும் குழந்தைகள் வளர்ச்சி குன்றலை (Child Stunting) - அதாவது 0-59 மாத வயதுடைய குழந்தைகள் வளர்ச்சி குன்றலை 38.4 சதவீதம் என்று அறிவித்துள்ளது.

### TRIPS – CBD இணைப்பு

- ❖ பாரம்பரிய அறிவினுடைய (Traditional Knowledge) திருட்டோடு தொடர்புடைய பிரச்சனைகள் மீதான உலக வர்த்தக நிறுவனத்தின் கலந்துரையாடலை புத்துயிருட்டுவதற்காக 2018 ஆம் ஆண்டின் ஜூன் 7 முதல் 8 ஆம் தேதி வரை ஜெனிவாவில் TRIPS – CBD இணைப்பு (TRIPS- CBD Linkage) மீது சர்வதேச கருத்தரங்கு நடைபெற உள்ளது.
  - TRIPS என்பதன் விரிவாக்கம் அறிவுசார் சொத்துரிமையின் வர்த்தகம் தொடர்பான அம்சங்கள் மீதான சர்வதேச உடன்படிக்கை. (International Conference on Trade-Related Aspects of Intellectual Property Rights - TRIPS).
  - CBD என்பதன் விரிவாக்கம் உயிரியல் பல்வகைத் தன்மை மீதான உடன்படிக்கை. (Convention on Biological Diversity - CBD).
- ❖ இந்த மாநாடானது இந்திய அரசு, உலக வர்த்தக நிறுவனத்தின் ஆய்வுகளுக்கான மையம் (Centre for WTO Studies), வெளிநாட்டு வர்த்தகத்திற்கான இந்திய நிறுவனம் மற்றும் ஜெனிவாவில் அமைந்துள்ள தெற்கு மையம் எனும் அரசுகளுக்கிடையிலான அமைப்பு ஆகியவற்றின் கூட்டிணைவால் நடத்தப்படுகின்றது.

### பின்னணி

- ❖ 2008 ஆம் ஆண்டு வளரும் உலக நாடுகள் TRIPS – CBD அமைப்புகளினிடையே இணைப்பை உண்டாக்கவும், TRIPS ஒப்பந்தத்தைத் திருத்தியமைப்பதற்காகவும், ஆப்பிரிக்கா, கரிபியன் மற்றும் பசுபிக் ஆகிய பகுதியைச் சேர்ந்த நாடுகள் உள்ளடங்கிய 109 நாடுகளின் கூட்டிணைவை அமைக்க ஐரோப்பிய யூனியனின் ஆதரவைப் பெற்றன.
- ❖ TRIPS – CBD இணைப்பானது இந்தியா மற்றும் பிற வளரும் நாடுகளுக்கு மிக முக்கியமான ஒன்றாகும். ஏனெனில் இந்த இணைப்பானது உயிரியல்-திருடலை (bio-piracy) களைய முயல்கின்றது.
- ❖ உயிரியல் பல்வகைத் தன்மை மீதான உடன்படிக்கையானது உயிரியல் பல்வகைத் தன்மையின் நீடித்த மேம்பாடு மீதான ஒப்பந்தமாகும். 196 நாடுகள் இந்த ஒப்பந்தத்தை ஏற்றுக் கொண்டுள்ளன.



- ❖ இந்த ஒப்பந்தமானது 1993 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 29 ஆம் தேதி அமல்பாட்டிற்கு வந்தது.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தத்தின் நோக்கங்களாவன-
  - உயிரியல் பல்வகைத் தன்மையை பாதுகாத்தல்- Conservation of biological diversity
  - அதனுடைய கூறுகளின் நீடித்த முறையிலான பயன்பாடு- Sustainable use of its components.
  - மரபியற் மூல ஆதாரங்களின் பயன்பாட்டினால் உண்டாகும் பயன்களை நியாயமான முறையில் சமமாக பகிர்ந்தல்- Fair and equitable sharing of benefits arising out of the utilisation of genetic resources.

### ஸ்பெயின் பிரதமர்

- ❖ சோஸியலிஸ்ட் தலைவரான பெட்ரோ சான்செஸ் ஸ்பெயின் மன்னர் ஆறாம் பெலிப்பால் (King Felipe VI) ஸ்பெயின் நாட்டின் பிரதமராக பதவிப் பிரமாணம் செய்து வைக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ ஸ்பெயின் நாடானது யூரோ மண்டலத்தின் நான்காவது மிகப்பெரிய பொருளாதார நாடாகும். மேலும் ஐரோப்பிய யூனியனில் மிகவும் செல்வாக்கு மிகுந்த நாடாகும்.



- ❖ சான்செஸ் ஸ்பெயினின் ஏழாவது பிரதமராவார். 1975 ஆம் ஆண்டு ஸ்பெயின் சர்வதிகாரியான ஜெனரல் பிரான்சிஸ்கோ பிரான்கோ (Gen. Francisco Franco) இறந்த பிறகு ஸ்பெயின் ஜனநாயக முறைக்குத் திரும்பியது.

### கினியா - பிரதமர்

- ❖ கினியா குடியரசின் (Republic of Guinea) அதிபரான அல்பா கொண்டே (Alpha Conde) கினியாவின் புதிய பிரதமராக இப்ராஹிமா கஸ்ஸோரி போபனாவை (Ibrahima Kassory Fofana) அறிவித்துள்ளார்.
- ❖ கினியாவின் பிரதமராக இருந்து வந்த மமாடி யூவ்லா (Mamady Youla) கடந்த வாரம் தனது அரசுப் பதவியை இராஜினாமா செய்ததைத் தொடர்ந்து அவருக்குப் பதிலாக, கினியாவின் புதிய பிரதமராக முன்னாள் முதலீடு மற்றும் பொது - தனியார் கூட்டிணைவிற்கான அமைச்சர் மற்றும் அதிபரின் விசுவாசியான போபானா நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ கினியாவானது ஆப்பிரிக்காவின் முன்னணி பாக்கைஸ்ட் உற்பத்தியாளர் நாடாகும். பாக்கைஸ்ட்டானது அலுமினியத்தினை தயாரிக்கப் பயன்படுகின்றது. மேலும் ஆப்பிரிக்க நாடான கினியாவில் குறிப்பிடத்தக்க முக்கியமான இரும்புத்தாது இரும்புகள் உள்ளன.



### RIMPAC 2018

- ❖ உலகின் மிகப் பெரிய சர்வதேச கடற்சார் போர்திறப் பயிற்சியான பசுபிக் கடற்கரை நாடுகள் கூட்டுப் போர் பயிற்சியில் (Rim of the Pacific –RIMPAC Exercise 2018) இந்தியா உட்பட 26 நாடுகள் பங்கேற்க உள்ளன.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான RIMPAC கூட்டுப் போர் பயிற்சியின் கருப்பொருள் "திறன், தகவமைப்பு, பங்குதாரர்கள்" ("Capable, Adaptive, Partners").
- ❖ இந்தக் கூட்டுப் போர் பயிற்சியானது தென் கலிபோர்னியாவிலும், ஹவாய் தீவைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளிலும் 2018 ஆம் ஆண்டின் ஜூன் 27 முதல் ஆகஸ்ட் 2 வரை நடைபெறும்.
- ❖ பிரேசில், இஸ்ரேல், இலங்கை, வியட்நாம் ஆகிய நாடுகள் முதல் முறையாக இக்கூட்டுப் போர் பயிற்சியில் பங்கேற்க உள்ளன.
- ❖ RIMPAC கூட்டுப்போர் பயிற்சியின் இந்தப் பதிப்பில் நியூசிலாந்து கடல் தாக்குதல் படைத்தலைவராக (sea combat commander) செயல்பட உள்ளது.
- ❖ இந்தப் பதிப்பில் முதல் முறையாக RIMPAC அமைப்பின் நிறுவனரல்லாத உறுப்பு நாடான சிலி படைத் தலைவர் தலைமைத்துவ பொறுப்பை (component commander leadership position) வகிக்க உள்ளது.



**CAPABLE - ADAPTIVE - PARTNERS**



**கூட்டுப்போர் பயிற்சியைப் பற்றி**

- ❖ RIMPAC கூட்டுப் போர் பயிற்சியானது உலகின் மிகப் பெரிய சர்வதேச கடற்சார் போர்த்திறன் குறித்த கூட்டுப்போர் பயிற்சியாகும்.
- ❖ இது முதன் முதலாக 1971 ஆம் ஆண்டு நடைபெற்றது. அன்று முதல் இரு ஆண்டிற்கு ஒரு முறை அமெரிக்காவின் ஹவாய் தீவின் ஹோனோலூலூவில் இரட்டைப் படை ஆண்டுகளின் ஜூன் மற்றும் ஜூலை மாதங்களில் நடத்தப்படுகின்றது.
- ❖ இந்த கூட்டுப் போர் பயிற்சியானது அமெரிக்காவின் பசுபிக் கடற்படை பிரிவால் (United



States Navy's Pacific Fleet) நடத்தப்பட்டு நிர்வகிக்கப்படுகின்றது. இதன் தலைமையகம் முத்துத் துறை முகத்தில் (Pearl Harbour) அமைந்துள்ளது.

- ❖ ஹவாய் தேசிய காவற்படை, கடலோர காவற்படை ஆகியவற்றுடன் இணைந்து இந்த கூட்டுப் போர் பயிற்சி நடத்தப்படுகின்றது.

### ஜோர்டான்- புதிய பிரதமர்

- ❖ ஜோர்டான் நாட்டின் மன்னரான இரண்டாம் அப்துல்லா ஜோர்டானின் பிரதமராக ஓமர் அல்- ரஸ்ஸாஜை (Omar al-Razzaz) முறையாக நியமித்துள்ளார். மேலும் புதிய அரசினை அமைப்பதற்கான பணியையும் அவருக்கு வழங்கியுள்ளார்.



- ❖ முன்னாள் பிரதமரான ஹனி அல்-முல்கியின் (Hani al-Mulki) இராஜிநாமாவை ஏற்றுக் கொண்டதன் பின் ஓமர் அல்-ரஜாஜை ஜோர்டான் மன்னர் அப்துல்லா பிரதமராக நியமித்துள்ளார்.
- ❖ வருமான வரி சீர்திருத்த மசோதா மற்றும் விலைவாசி உயர்வு ஆகியவை காரணமாக உண்டான வெகுஜன போராட்டங்களினால் ஏற்பட்ட கோபத்தை தணிப்பதற்கான முயற்சியாக இந்நியமணம் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.
- ❖ அல்-ரஜாஜ் உலக வங்கியின் முன்னாள் பொருளாதார அறிஞராவார். இதற்குமுன் இவர் ஜோர்டானின் கல்வி அமைச்சராகவும் பணியாற்றியுள்ளார்.

### IBSA அமைச்சர்கள் மாநாடு

- ❖ இந்தியா, பிரேஸில், தென்னாப்பிரிக்கா (India Brazil South Africa - IBSA) நாடுகளைச் சேர்ந்த வெளியுறவு அமைச்சர்களிடையேயான மாநாடு தென் ஆப்பிரிக்காவின் பிரிடோரியாவில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்தியாவின் வெளியுறவு விவகாரத்துறை அமைச்சர் சுஷ்மா ஸ்வராஜ் இந்த அமைச்சர்கள் மாநாட்டிற்குத் தலைமைத் தாங்கினார்.
- ❖ தெற்கத்திய நாடுகளிடையேயான ஒத்துழைப்பின் மீதான IBSA பிரகடனம் (IBSA Declaration

on South-South Cooperation) எனும் தலைப்புடைய ஆவணம் இந்த மாநாட்டின் வெளியீடாகும்.

- ❖ இந்தியா, பிரேஸில், தென்னாப்பிரிக்காவிலுடைய வெளியுறவுத் துறை அமைச்சர்களினால் பிரேஸிலியா பிரகடனம் (Brasilia Declaration) மூலம் 2003 ஆம் ஆண்டு இப்சா (IBSA) தோற்றுவிக்கப்பட்டது.

### UNGA – தலைவர்

- ❖ ஈக்குவடார் நாட்டின் வெளியுறவுத் துறை அமைச்சரான மரியா பெர்னான்டா எஸ்பினோசா கார்செஸ் ஐநா பொது அவையின் (United Nations General Assembly) 73-வது கூடுகையின் தலைவராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளார்.



- ❖ பெண் அமைச்சரான மரியா பெர்னான்டா எஸ்பினோசா கார்செஸ் ஐநா பொது அவையின் தற்போதைய தலைவரான மிரேஸ்லாவ் லஜ்காக்கினைத் தொடர்ந்து இப்பதவியை வகிக்க உள்ளார்.
- ❖ இவர் ஐநா பொது அவையின் தலைவர் பதவிக்கான போட்டியில் 128 வாக்குகளைப் பெற்றார். மேலும் இவருக்கு ஒரே ஒரு எதிர் போட்டியாளரான ஹோண்டூரோஸ் நாட்டின் ஐநாவிற்கான தூதரான மேரி எலிஸபெத் புளேரஸ் பிளேக் 62 வாக்குகளைப் பெற்றார்.
- ❖ இதன் மூலம் எஸ்பினோசா கார்செஸ் ஐநா பொது அவைக்குத் தலைமைத் தாங்க உள்ள நான்காவது பெண் தலைவராக உருவாகியுள்ளார்.
- ❖ ஐநா பொது அவையின் இதற்கு முந்தைய பெண் தலைவர்கள்
  - இந்தியாவின் விஜயலட்சுமி பண்டிட் – 1953
  - லைபீரியாவின் அன்கி எலிசபெத் புருக்ஸ் – 1969
  - பஹ்ரைனின் ஷேக்ஹா ஹயா ராஷேத் அல் கலிபா - 2006
- ❖ மேலும் ஐநா பொது அவைக்குத் தலைமை வகிக்க உள்ள லத்தின் அமெரிக்க மற்றும் கரீபியன் நாடுகளைச் சேர்ந்த முதல் பெண் மரியா பெர்னான்டா எஸ்பினோசா கார்செஸ் ஆவார்.

## உலக அமைதி பதக்கம்

- ❖ எதிர்வரும் அமெரிக்க அதிபர் டொனால்டு டிரம்ப் மற்றும் வடகொரிய அதிபர் கிம் ஜோங்-உன் ஆகியோருக்கிடையேயான மாநாட்டை நினைவு கூர்வதற்காக சிங்கப்பூர் உலக அமைதி பதக்கத்தை (World Peace medallion) வெளியிட்டுள்ளது.



- ❖ இருவருக்கும் இடையேயான இந்தச் சந்திப்பானது தற்சமயம் அமெரிக்காவின் அதிபராகவும், வடகொரியாவின் தலைவராகவும் உள்ளவர்களிடையே நடைபெறும் முதல் சந்திப்பாகும்.
- ❖ இந்தப் பதக்கத்தில் அமைதியின் திருமறைச் சின்னங்களான (biblical symbol of peace) புறா மற்றும் ஆலிவ் கிளை ஆகியவை இடம் பெற்றுள்ளன. மேலும் அதனோடு இரு நாடுகளின் தேசிய மலர்களான ரோஜா மற்றும் மேக்னோலியா (magnolia) மலர்களும் இடம் பெற்றுள்ளன.
- ❖ 2015-ஆம் ஆண்டு சிங்கப்பூர் நாடானது கம்யூனிஸ்டுகளுக்கும், தேசியவாதிகளுக்கும் இடையிலான 1949ஆம் ஆண்டின் சிவில் போருக்குப் பிறகு முதன் முறையாக தைவான் நாட்டின் தலைவர்களுக்கும், சீனாவிற்கும் இடையேயான வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க சந்திப்பை நடத்தியது.

## வருடாந்திர கடவுச் சீட்டுக் குறியீடு

- ❖ அண்மையில் வெளியிடப்பட்ட உலகின் மிகவும் சக்தி வாய்ந்த கடவுச் சீட்டுப் பட்டியலில் (list of the world's most powerful passports) இந்தியா 76-வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.
- ❖ இந்தியா தனது கடவுச்சீட்டினைக் கொண்டோருக்கு 59 நாடுகளுக்கு நுழைவு இசைவு இல்லா அணுகலைத் (Visa-free access) தருகின்றது.
- ❖ இந்த முடிவுகள் குடிமக்களுக்கென்று திட்டமிடும் நிறுவனமான, ஹென்லி அண்ட் பார்ட்னர்ஸ் வருடாந்திர கடவுச் சீட்டுக் குறியீட்டின் (Henley and Partners' annual passport index) ஒரு பகுதியாகும்.
- ❖ இந்த வருடாந்திர கடவுச்சீட்டுக் குறியீடானது, கடவுச்சீட்டினைக் கொண்டோர் எத்தனை

நாடுகளுக்கு அனுமதி இசைவு இல்லாமல் செல்ல முடியும் அல்லது கடவுச் சீட்டு உடையோர் பயண இடத்தை சென்று சேர்ந்தபின், அவ்விடத்தில் நுழைவு இசைவு (visa), வருகையாளர் அனுமதி (visitor's permit) அல்லது மின்னணு பயண அனுமதி (electronic travel authority) ஆகியவற்றை எத்தனை நாடுகளில் பெற முடியும் என்பதன் அடிப்படையில் உலக நாடுகளின் கடவுச்சீட்டுகளை தரவரிசைப்படுத்துகின்றது.

- ❖ வருடாந்திர கடவுச்சீட்டுக் குறியீட்டின்படி, உலகில் 189 நாடுகளுக்கு தன்னுடைய கடவுச்சீட்டு உடையோருக்கு அணுகலை வழங்குகின்ற உலகின் மிகவும் சக்தி வாய்ந்த கடவுச்சீட்டுடைய நாடு ஜப்பானாகும்.



நாடுகள்	அணுகிடவல்ல நாடுகள் எண்ணிக்கை
1. ஜப்பான்	189 நாடுகள்
2. ஜெர்மனி, சிங்கப்பூர்	188 நாடுகள்
3. டென்மார்க், பின்லாந்து, பிரான்ஸ், இத்தாலி, ஸ்பெயின், சுவீடன், தென்கொரியா	187 நாடுகள்
4. நார்வே, இங்கிலாந்து, ஆஸ்திரியா, லக்ஸம்பர்க், நெதர்லாந்து, போர்ச்சுகல், அமெரிக்கா	186 நாடுகள்
5. பெல்ஜியம், சுவிட்சர்லாந்து, அயர்லாந்து, கனடா	185 நாடுகள்



## டென்டிரோபிரியம் நரேந்திர மோடி

- ❖ இந்தியப் பிரதமர் நரேந்திர மோடி 3 நாள் பயணமாக சிங்கப்பூர் சென்றார்.
- ❖ சிங்கப்பூரின் தேசிய ஆர்கிட் தோட்டத்திற்கு (National Orchid Garden of Singapore) அவருடைய வருகையைக் குறிக்கும் விதமாக அங்குள்ள ஓர் ஆர்கிட் தாவரத்திற்கு இந்தியப் பிரதமரான நரேந்திர மோடியின் பெயர் கொண்டு டென்டிரோபிரியம் நரேந்திர மோடி (Dendrobium Narendra Modi) எனப் பெயரிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ மேலும் மோடி சிங்கப்பூரின் மிகவும் பழமையான இந்து கோயிலான ஸ்ரீ மாரியம்மன் கோயிலுக்கும் சென்றுள்ளார்.
- ❖ இக்கோயிலானது 1827 ஆம் ஆண்டு கட்டப்பட்டது.



- ❖ தென்னிந்தியாவின் நாகப்பட்டினம் மற்றும் கடலூர் மாவட்டத்திலிருந்து இடம் பெயர்ந்த மக்களினால் அவர்களின் வழிபாட்டிற்காக சிங்கப்பூரில் இக்கோயில் கட்டப்பட்டது.
- ❖ சைனாடவுனின் (Chinatown) மையப்பகுதியில் இந்த கோயில் அமைந்துள்ளது.

## அமைதித் திட்டம் 2018

- ❖ அமைதித் திட்டம்-2018 (Peace Mission 2018) எனும் கூட்டு இராணுவப் போர் பயிற்சியில் ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பின் (Shanghai Cooperation Organisation -SCO) உறுப்பு நாடுகள் பங்கேற்க உள்ளன.
- ❖ இந்த அமைதி திட்டம் எனும் கூட்டுப் போர் பயிற்சியானது ஆண்டிற்கு இரு முறை (Biannual) நடத்தப்படுகின்ற, பன்னாட்டு கூட்டுப் போர் பயிற்சியாகும் (Multinational drills).
- ❖ ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பின் எட்டு உறுப்பு நாடுகளிடையே தீவிரவாத எதிர்ப்பு செயல்பாடுகளில் ஒத்துழைப்பையும், ஒருங்கிணைப்பையும் மேம்படுத்துவதை இந்தப் போர் பயிற்சி நோக்கமாகக் கொண்டது.
- ❖ இக்கூட்டுப் போர் பயிற்சியில் முதல் முறையாக இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தானுடைய இராணுவங்கள் பங்கேற்க உள்ளன. எனவே இக்கூட்டுப் போர் பயிற்சியானது இரு அண்டை நாடுகளான இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தானிற்கு இடையேயான பதற்றத்தைத் தணிக்கும். மேலும் நேர்மறையான கலந்துரையாடல் தொடர்புகளை (Positive Interactions) மேம்படுத்தும்.





- ❖ SCO அமைப்பின் கடைசிக் கூட்டுப் போர் பயிற்சியானது 2016-ஆம் ஆண்டு செப்டம்பரில் கிர்கிஸ்தானில் நடைபெற்றது.
- ❖ தற்போது நடைபெற உள்ள 2018 ஆம் ஆண்டின் SCO-வினுடைய அமைதி திட்டம் கூட்டுப் போர் பயிற்சியானது இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தானிற்கு முதல் கூட்டுப் போர் பயிற்சியாகும். ஏனெனில் இவ்விரு நாடுகளும் 2017-ல் தான் ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பில் முழு உறுப்பினராயின.
- ❖ இரு நாடுகளின் இராணுவங்களும் இதற்குமுன் ஐநாவின் அமைதிகாப்புப் படையின் திட்டங்களில் (United Nations peacekeeping missions) பணிபுரிந்த போதும், சுதந்திரத்திற்குப் பிறகு தற்போதுதான் முதன் முறையாக ஒன்றாக ஓர் கூட்டுப் போர் பயிற்சியில் பங்கேற்க உள்ளன.

### ஐநா பாதுகாப்புக் கவுன்சில் நிரந்தரமல்லாத உறுப்பினர்கள்

- ❖ ஐநா பாதுகாப்புக் கவுன்சிலின் (United Nations Security Council) ஐந்து புதிய நிரந்தரமல்லாத உறுப்பினர்களை (Non-Permanent) ஐநா பொது அவை (United Nations General Assembly) தேர்ந்தெடுத்துள்ளது.
- ❖ இந்தப் புதிய உறுப்பினர்களின் பதவிக் காலம் இரண்டாண்டுகளாகும்.
- ❖ ஐ.நா-வின் ஒட்டுமொத்த அமைதி மற்றும் பாதுகாப்புச் செயற்பாட்டு நிரல்களை (UN's whole peace and security agenda) நிர்ணயிக்கின்ற அமைப்பே ஐ.நா பாதுகாப்புக் கவுன்சிலாகும்.
- ❖ ஐநா பாதுகாப்பு கவுன்சிலுக்குத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ள 5 நாடுகளாவன:
  - ஜெர்மனி, இந்தோனேசியா, தென்னாப்பிரிக்கா, பெல்ஜியம், டொமினிகன் குடியரசு
- ❖ பொலிவியா, எத்தியோப்பியா, கஜகஸ்தான், நெதர்லாந்து, சுவீடன் ஆகிய வெளியேறுகின்ற ஐந்து நாடுகளால் உண்டாகும் காலியிடத்தை இந்நாடுகள் பூர்த்தி செய்ய உள்ளன.
- ❖ மொத்தம் 10 நிரந்தரமல்லாத உறுப்பினர்களைக் கொண்ட பாதுகாப்பு கவுன்சிலில் உறுப்பினராகத் தொடர்கின்ற மீத ஐந்து நாடுகளாவன 1. ஐவரி கோஸ்ட், 2.

நிலநடுக்கோட்டு கினியா, 3. குவைத், 4. பெரு, 5. போலந்து.

- ❖ இப்புதிய 5 புதிய நிரந்தமல்லா உறுப்பு நாடுகளுள் முதல் முறையாக டொமினிகன் குடியரசு பாதுகாப்பு கவுன்சிலில் இடம் பெற்றுள்ளது. பிற நான்கு நாடுகள் ஏற்கனவே பாதுகாப்பு கவுன்சிலில் இடம் பெற்றுள்ளன.

### படைகள் நிறம் மாற்றும் அணிவகுப்பு

- ❖ பிரிட்டனின் நீண்ட நாள் அரசியான ராணி இரண்டாம் எலிசபெத்தின் பிறந்த நாளைக் குறிப்பிடும் விதமாக நடைபெற்ற வருடாந்திர அணி வகுப்பில் முதல் முறையாகக் கரடியின் தோலாலான தொப்பிக்கு பதிலாக தலைப்பாகை அணிந்த நபராக கோல்ட் ஸ்ட்ரீம் (Cold Stream) படையைச் சேர்ந்த 22 வயது சீக்கியர் வரலாற்றுச் சாதனை படைத்துள்ளார்.



- ❖ படைகள் நிறம் மாற்றும் அணிவகுப்பில் கலந்து கொண்ட ஆயிரம் பிரிட்டிஷ் படை வீரர்கள் மத்தியில் கோல்ட் ஸ்ட்ரீம் படைப்பிரிவைச் சேர்ந்தவர் சரண்பரீத சிங் லால்.
- ❖ லண்டனில் நடைபெறும் இந்த அணிவகுப்பு ராணியின் 92வது பிறந்த தினத்தை அலுவல் பூர்வமாக குறிப்பிடுகின்றது.
- ❖ ஒவ்வொரு வருடமும் ஜூன் மாதத்தில் லண்டனின் குதிரைப் படை வீரர்களால் நடத்தப்படும் படையின் நிறம் மாற்றம் செய்யப்படும் இந்த அணிவகுப்பு 250 வருடங்களுக்கு மேலாக அரசரின் பிறந்த தினத்தைக் குறிப்பிடும் வகையில் நடத்தப்படுகின்றது.
- ❖ இந்த அணி வகுப்பு பண்டைய போருக்குத் தயாராகும் நடைமுறைகளிலிருந்து தோன்றியது.



## நட்புப் பதக்கம்

- ❖ சீனா தனது முதல் உயரிய அரசு மரியாதையுடைய நட்பு பதக்கத்தை ரஷ்ய அதிபர் விளாடிமிர் புதினுக்கு அணிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்தப் பதக்கம் தனிப்பட்ட முறையில் சீன அதிபர் ஷீ ஜின்பிங்கால் ரஷ்ய அதிபர் விளாடிமிர் புதினுக்கு சீனாவின் தலைநகரமான பெய்ஜிங்கின் கிரேட் ஹால் ஆஃப் தி பீப்பிளில் (great hall of the people) நடைபெற்ற விழாவின் போது அணிவிக்கப்பட்டது.
- ❖ 2015-ம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டதிலிருந்து சீனா முதல் முறையாக இந்தப் பதக்கத்தை அறிவித்துள்ளது.
- ❖ உலக அமைதியைப் பாதுகாப்பதிலும், சீனாவிற்கும் உலகத்திற்கும் இடையே பரிமாற்றம் மற்றும் கூட்டுறவை மேம்படுத்துவதில் சிறப்பான பங்களிப்புகளை அளிப்பதிலும் ஈடுபட்ட வெளிநாட்டவருக்கு மட்டுமே இந்த நட்புப் பதக்கம் சீனாவால் வழங்கப்படுகின்றது.

## SCO மாநாடு

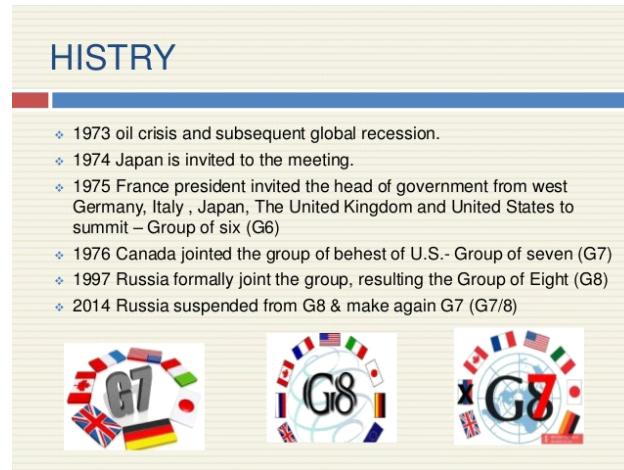
- ❖ சீனாவில் நடைபெற்ற ஷாங்காய் கூட்டுறவு அமைப்பின் 18-வது மாநாடு குயிங்டோ தீர்மானத்தை ஏற்றுக் கொண்டு நிறைவடைந்துள்ளது.
- ❖ இத்தீர்மானம் சீனா, ரஷ்யா, கஜகஸ்தான், கிர்கிஸ்தான், தஜிகிஸ்தான், உஸ்பெகிஸ்தான், இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தான் ஆகிய நாடுகளின் தலைவர்களால் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ SCO (Shanghai Cooperation Organization) குழுவில் முழு உறுப்பினர்களாக இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தானிற்கு இது முதல் மாநாடாகும்.
- ❖ தீவிரவாதம், பிரிவினைவாதம் மற்றும் பயங்கரவாதம் ஆகியவற்றை தடுத்திட மூன்றாண்டு காலத்திட்ட நடவடிக்கையை அமல்படுத்திட குயிங்டோ தீர்மானம் அழைப்பு விடுக்கின்றது.

## ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பு

- ❖ SCO சீனாவின் பெய்ஜிங்கை தலைமையகமாகக் கொண்ட பொருளாதார, அரசியல் மற்றும் பாதுகாப்பை அடிப்படையாகக் கொண்ட யூரேசிய அமைப்பாகும்.
- ❖ SCO அமைப்பை ஏற்படுத்துவதற்கான தீர்மானம் ஜூன் மாதம் 2001-ம் ஆண்டு ரஷ்யா, சீனா, கஜகஸ்தான், கிர்கிஸ்தான், தஜிகிஸ்தான் மற்றும் உஸ்பெகிஸ்தான் ஆகிய நிறுவனர் நாடுகளால் கையெழுத்திடப்பட்டு சீனாவின் பெய்ஜிங்கில் ஏற்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ ஜூன் மாதம் 2017-ம் ஆண்டு இந்தியாவும் பாகிஸ்தானும் SCO-வில் உறுப்பினர்களாகக்கப்பட்டனர்.
- ❖ ஆப்கானிஸ்தான், பெலாரஸ், ஈரான் மற்றும் மங்கோலியா ஆகிய நாடுகள் தற்சமயம் இந்த SCO அமைப்பில் பார்வையாளர்களாக உள்ளன.
- ❖ இலங்கை, துருக்கி, அசர்பைஜான், அர்மேனியா, கம்போடியா மற்றும் நேபாளம் ஆகிய நாடுகள் பேச்சுவார்த்தைக்கான பங்களிப்பாளர்களாக SCO-வில் உள்ளன.

## G7 மாநாடு

- ❖ G-7 அமைப்பின் 44-வது மாநாடு அண்மையில் கனடா நாட்டின் க்யூபெக் நகரின் லாமல்பய்யே-வில் நடைபெற்றது.
- ❖ அமெரிக்க அதிபர் டொனால்டு டிரம்பின் கனடா மீதான சாடல் மற்றும் இவ்வமைப்பில் உள்ள அனைத்து நாடுகளாலும் கையெழுத்திடப்பட்ட, கூட்டு அறிக்கைக்கான தன்னுடைய ஆதரவினை திடீரென திரும்பப் பெறல் போன்றவற்றினால் இம்மாநாடானது முழுமையாக சீரற்ற நிலையில் முடிவடைந்துள்ளது.
- ❖ மற்ற நாடுகளிடமிருந்து ட்ரம்பின் தனிமைப்படுத்தலால், G7 அமைப்பு G6 மற்றும் ஒன்று என அடையாளப் படுத்தப்பட்டுள்ளது. மேலும் அமெரிக்கா முதல் முறையாக வெளியேற்றப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த மாநாடானது வர்த்தக வரி விதிப்பு பிரச்சனைகள் மீதான வேறுபாடு மற்றும் மீண்டும் இவ்வமைப்பில் இரஷ்யாவை சேர்த்து கொள்வதற்கான அழைப்பு ஆகியவற்றால் அதனுடைய நோக்கத்தை எட்டாது திசை மாற்றப்பட்டு பாதிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த வருடத்தின் G7 மாநாட்டின் ஐந்து கருத்துருக்களாவன:
  - உள்ளடக்கிய பொருளாதார வளர்ச்சி
  - பாலின சமத்துவம் மற்றும் பெண்களுக்கான அதிகாரமளிப்பு
  - உலகப் பாதுகாப்பு
  - எதிர்காலத்தின் வேலை வாய்ப்புகள்
  - பருவநிலை மாறுபாடு மற்றும் பெருங்கடல்கள்
- ❖ G-7 அமைப்பின் நடப்பு தலைவராக கனடா உள்ளது. மேலும் கனடாவே 2018 ஆம் ஆண்டின் G7 மாநாட்டை நடத்தும் ஒருங்கிணைப்பு நாடும் ஆகும்.



- ❖ 2019-ஆம் ஆண்டிற்கான G-7 மாநாடானது பிரான்ஸ் நாட்டின் நவ்வெல்லே - அக்யூயெய்னி (Nouvelle-Aquitaine) பியாராட்ஜ் (Biarritz) நகரில் நடைபெற உள்ளது. மேலும் அவ்வாண்டு G-7 அமைப்பின் தலைமைப் பொறுப்பு தானாக பிரான்சிடம் சென்றிடும்.





- ❖ 2017ஆம் ஆண்டிற்கான G7 மாநாடானது இத்தாலியால் நடத்தப்பட்டது.
- ❖ G7 அமைப்பானது உலகின் மிக தொழிற்மயமான, வளர்ந்த மேம்பட்ட பொருளாதாரமுடைய 7 நாடுகளின் குழுவினை உள்ளடக்கிய அமைப்பாகும்.
- ❖ G7 அமைப்பில் உள்ள ஏழு நாடுகளாவன
  - அமெரிக்கா
  - இங்கிலாந்து
  - கனடா
  - பிரான்ஸ்
  - ஜெர்மனி
  - இத்தாலி
  - ஜப்பான்
- ❖ இந்த நாடுகள் ஆண்டுதோறும் சந்திக்கின்றன. உலகின் முக்கிய பிரச்சனைகளைப் பற்றி விவாதிக்கின்றன.

### ஆசிய-பசுபிக் பிராந்திய மாநாடு

- ❖ ஆரம்பகால குழந்தைப்பருவ வளர்ச்சி (Early Childhood Development- ECD) மீதான ஆசிய-பசுபிக் பிராந்திய மாநாடு, ஆரம்பகால குழந்தைப்பருவ அக்கறை மற்றும் கல்வி (Early Childhood Care and Education- ECCE) மீதான மூன்றாவது ஆசிய-பசுபிக் பிராந்திய கொள்கை மன்றம் ஆகியவை நேபாளத் தலைநகரான காத்தமாண்டுவில் அண்மையில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்த 3 நாள் நிகழ்வை நேபாள அரசின் கல்வி, அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப அமைச்சகம் நடத்தியுள்ளது.

### மடகாஸ்கரின் புதிய பிரதம அமைச்சர்

- ❖ மடகாஸ்கரின் ஜனாதிபதி, சர்வதேச தொழிலாளர் நிறுவனத்தின் உள்ளூர் பிரதிநிதியான கிறிஸ்டியன் சேவை புதிய பிரதமராக நியமித்துள்ளார்.
- ❖ முன்னாள் பிரதமரான ஓலிவியர் மகாப்லே, இந்தியப் பெருங்கடலில் உள்ள தீவு நாட்டில் ஏற்பட்டுள்ள அரசியல் சர்ச்சையை முடிவுக்கு கொண்டு வரவேண்டி ஒரு கருத்தொற்றுமை கொண்ட அரசை அமைக்க வேண்டும் என்று உத்தரவிட்ட நீதிமன்ற உத்தரவிற்கிணங்க தமது பதவியை துறந்தார்.



- ❖ 2014ம் ஆண்டு மலகேசியனி அதிபராக ராஜாவோணரிமம்பியினா (Rajaonarimampianina) பதவியேற்ற பிறகு நியமிக்கப்பட்ட நான்காவது பிரதமர் சே ஆவார்.
- ❖ இந்தியப் பெருங்கடலில் அமைந்துள்ள இந்த தீவு நாடு நிக்கல், கோபால்ட், தங்கம், யுரேனியம் மற்றும் இதர தாதுப் பொருட்கள் ஆகியவற்றை கொண்டிருந்தாலும் உலகின் மிகுந்த ஏழை நாடுகளில் ஒன்றாக உள்ளது.

### தகவல் மற்றும் தொலைத் தொடர்பு மீதான சர்வதேச மாநாடு

- ❖ 2018ம் ஆண்டு ஜூன் 17 மற்றும் 18 தேதிகளில் நேபாளத்தின் தலைநகரமான காத்மண்டுவில் தகவல் மற்றும் தொலைத் தொடர்பு மீதான சர்வதேச மாநாடு நடைபெற உள்ளது.
- ❖ இந்த இரண்டு நாள் மாநாட்டின் கருத்துரு "சிறந்த சமுதாயத்திற்கான நீடித்த வளர்ச்சிக்கான இலக்குகள்".
- ❖ இந்த மாநாடு நேபாளத்தின் கணினி சங்கத்திற்கான கூட்டமைப்பால் நடத்தப்பட இருக்கின்றது.
- ❖ நீடித்த தகவல் மற்றும் தொலைத் தொடர்பு தரவுகளை உபயோகித்து அரசு மற்றும் தனியார் துறை ஒரு சேர ஒருங்கிணைப்பதற்கான திட்டத்தை தயாரிக்க இது எண்ணுகிறது.
- ❖ 2030ம் ஆண்டிற்குள் ஸ்மார்ட் நேபாளத்தை உருவாக்குவதற்கான வாய்ப்புகளை கட்டவிழ்த்து விடவும் இது முயல்கிறது.

### நோபல் அமைதிப் பரிசு - டிரம்ப்

- ❖ நார்வேயைச் சேர்ந்த குடியேற்றத்திற்கு எதிரான அரசியல்வாதிகள் அணு ஆயுத ஒழிப்பைப் பற்றி விவாதிக்க வடகொரிய அதிபர் கிம்ஜோங் உன்னுடன் அமெரிக்க அதிபர் டொனால்ட் டிரம்ப் ஏற்படுத்திய வரலாற்றுப் பூர்வ சந்திப்பின் காரணமாக அவரை நோபல் அமைதிப் பரிசிற்கான பட்டியலில் முன்மொழிந்துள்ளனர்.

- ❖ இந்த முன்மொழிவு அடுத்தப் பரிசிற்கான காலக்கெடுவைத் தாண்டியுள்ளதால் இவரது பெயர் 2019-ம் ஆண்டு விருதுப் பட்டியலுக்கு சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.
- ❖ 2018ம் ஆண்டின் விருதுக்கு சாதனை அளவாக 330 நபர்களின் பெயர்கள் பரிந்துரை செய்யப்பட்டுள்ளன.
- ❖ வடகொரியாவைப் பல வருடங்களாக ஆட்சி புரிந்து கொண்டிருக்கும் கிம்மின் குடும்ப உறுப்பினர்களையோ அல்லது கிம்மையோ அமெரிக்க அதிபர் பதவியில் இருந்து கொண்டு சந்திக்கும் முதல் அதிபர் டிரம்ப் ஆவார்.
- ❖ கடந்த காலங்களில் இதற்கு முன் முன்மொழியப்பட்ட பட்டியலில் ரஷ்ய அதிபர் விளாடிமீர் புதின் மற்றும் முன்னாள் கியூபா நாட்டின் தலைவர் பிடல் காஸ்ட்ரோ ஆகிய பெயர்களோடு தற்போது டிரம்பின் பெயரும் முன்மொழியப்பட்டுள்ளது.

### தியானன்மென் படுகொலை-29 வது நினைவு வருடம்

- ❖ தியானன்மென் சதுக்கப் போராட்டம் (Tiananmen Square protests) அல்லது சீனப் படுகொலையின் 29-ஆம் வருட நினைவு தினம் 2018-ஆம் ஆண்டு ஜூன் 4- ஆம் தேதி அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ 1989ஆம் ஆண்டு ஜூன் 4-ஆம் தேதி அன்று சீனப் படையானது மக்களாட்சி ஆதரவுப் போராட்டக்காரர்களிடமிருந்து (Pro-democracy protesters) பெய்ஜிங்கில் உள்ள தியானன்மென் சதுக்கத்தை வன்முறை வழியில் மீட்டெடுத்தது.



- ❖ இந்த நிகழ்வானது நவீன கால சீன வரலாற்றில் ஜூன் 4 நிகழ்வு (June Fourth Incident) என்றும் அழைக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இத்தின அனுசரிப்பன்று, அப்போதைய சீனப் படுகொலையின் போது சீன இராணுவத்தின் பீரங்கிகள் பெய்ஜிங்கில் சுற்றுக் கொண்டிருக்கும் போது வெறும் இரு ஷாப்பிங் பைகளுடன் பீரங்கிகளின் வரிசையின் முன் நின்ற டேங்க் மேன் (Tank Man) என்றழைக்கப்படும் தனி மனிதர் ஒருவரை சீன மக்கள் நினைவு கூர்ந்தனர்.
- ❖ எந்த ஒரு பொதுவான காரணமோ அல்லது பொதுத் தலைவரே இல்லாத போதிலும்,

இப்போராட்டத்தின் பரந்த வேண்டுகோளானது ஓர் அரசியல் சீர்திருத்தமாகும். ஏனெனில் போராட்டக்காரர்கள் சீனக் கம்யூனிஸ்ட் கட்சியினால் நாட்டினுடைய பொருளாதாரம் இயக்கப்படும் வழியை விரும்பவில்லை.

### அணுசக்தி பேரவைக் கூட்டம்

- ❖ 28-வது அணுப்பொருட்கள் வழங்குநர் குழுவின் (Nuclear Suppliers group-NSG) பேரவைக் கூட்டம் லாத்வியா நாடானது 2018-19ம் ஆண்டிற்கான NSG-யின் தலைவராகப் பதவியேற்ற பிறகு அந்நாட்டின் ஜீர்மாலா என்ற நகரத்தில் நடத்தப்பட்டது.
- ❖ இதன் மூலம் NSG-க்கு தலைமைத் தாங்கும் முதல் பால்டிக் நாடாக லாத்வியா உருவாகி உள்ளது.
- ❖ இந்தியாவின் NSG உறுப்பினராவதற்கான விண்ணப்பத்தை 2016ம் ஆண்டின் சியோல் பேரவைக் கூட்டத்தில் சமர்ப்பித்த போது, சீனாவையும் சேர்த்து NSG-யின் சில உறுப்பு நாடுகளால் அது எதிர்க்கப்பட்டது.
- ❖ NSG இந்தியாவின் ஆபரேஷனான சிரிக்கும் புத்தர் என்ற வெற்றிகரமான அணுசக்தி சோதனைக்குப் பிறகு, அதற்கு எதிர்வினையாக அணுசக்தியை ஆக்கப்பூர்வ நடவடிக்கைகளுக்காகப் பயன்படுத்தவும், தவறாகப் பயன்படுத்துவதை தடுக்கவும் 1974ம் ஆண்டு ஏற்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ தற்சமயம் NSG-ல் 48 உறுப்பினர்களைக் கொண்டது.

### இந்தியா-அமெரிக்க ஆய்வரங்கம்

- ❖ சமூகம் மற்றும் பொருளாதாரத்திற்கான புவிக்கண் காணிப்பு மற்றும் அறிவியல் மீதான இந்தியா-அமெரிக்க ஆய்வரங்கின் (India-US colloquium on Earth Observations and Sciences for Society and Economy) இரண்டாவது பதிப்பு கோவாவில் உள்ள டோனா பவ்லாவில் உள்ள அறிவியல் மற்றும் தொழிலக ஆராய்ச்சிக் குழுவின் (Council of Scientific and Industrial Research -CSIR) பெருங்கடலியலுக்கான தேசிய நிறுவனத்தில் (National Institute of Oceanography -NIO) நடைபெற்றுள்ளது.
- ❖ இந்த ஆய்வரங்கமானது மத்திய புவி அமைச்சகம் (Ministry of Earth Sciences), அறிவியல் மற்றும் தொழிலக ஆராய்ச்சிக் குழுவின் பெருங்கடலியலுக்கான தேசிய நிறுவனம் மற்றும் அமெரிக்காவின் தேசியப் பெருங்கடல் மற்றும் வளிமண்டல நிர்வகிப்பு அமைப்பு (National Oceanic and Atmospheric Administration- NOAA) ஆகியவற்றால் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டுள்ளது.

### பெயர் மாற்றத்திற்கான வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க ஒப்பந்தம்

- ❖ ஐரோப்பிய நாடுகளான கிரீஸ் மற்றும் மாசிடோனியா நாடுகளானது மாசிடோனியா நாட்டின் பெயரை வட மாசிடோனியக் குடியரசு (Republic of North Macedonia) எனப் பெயர் மாற்றம் செய்து கொள்வதற்கு ஓர் வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க துவக்க ஒப்பந்தத்தில் (Historic preliminary agreement) கையெழுத்திட்டுள்ளன.



- ❖ இதனால் 1991-ஆம் ஆண்டு முதல் இவ்விரு அண்டை நாடுகளுக்கிடையே நிலவி வந்த கசப்பான உறவு முடிவுக்கு வந்துள்ளது.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தமானது பிற நாடுகளால் நிலத்தால் சூழப்பட்டுள்ள நாடான (landlocked Country) மாசிடோனியாவை ஐரோப்பிய யூனியன் மற்றும் நேட்டோ அமைப்பில் இணைவதற்குத் தேவையான நடவடிக்கைகளைத் துவக்கவும் இறுதியாக அவற்றில் இணையவும் வழி செய்யும்.



- ❖ இன்னும் இந்த ஒப்பந்தத்திற்கு, மாசிடோனியாவில் வாக்கெடுப்பு (Referendum) மற்றும் பாராளுமன்றத்தின் ஒப்புதல்கள் தேவைப்படுகின்றன.
- ❖ 1991-ஆம் ஆண்டு முதல் கிரீஸ் நாடானது தனது அண்டை நாடான மாசிடோனியாவை அப்பெயர் கொண்டு அழைக்க எதிர்ப்பு தெரிவித்து வந்தது. ஏனெனில் தன்னுடைய நாட்டின் வடக்கத்திய மாகாணத்தின் பெயரும் மாசிடோனியாவே ஆகும். இந்த மாகாணமானது பண்டைய காலத்தில், புகழ்வாய்ந்த கிரேக்க பேரரசில், மாமன்னர் அலெக்ஸாண்டரின் தொட்டிலாகும் (Cradle of Alexander). அதனால் இம்மாகாணமானது நவீன கால கிரேக்கர்களின் தீவிர பெருமைக்கான மூல ஆதாரமாக விளங்குகின்றது.

### அவசரநிலை பிரகடனம் - பபுவா நியூ கினியா

- ❖ தொடர்ந்து பல்வேறு நாட்களாக நீடிக்கும் கலவரத்திற்கு எதிரான பதிலெதிர்ப்பாக நாட்டின் கரடுமுரடான (rugged) தெற்கு உயர்நில மாகாணத்தில் 9 மாத அவசரகால நிலையை பபுவா நியூகினியா (Papua New Guinea) நாட்டின் பிரதமர் பிரகடனப்படுத்தியுள்ளார்.
- ❖ 2018-ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் ஆசிய-பசுபிக் பொருளாதார ஒத்துழைப்பு மன்றத்தை (Asia-Pacific Economic Cooperation- APEC) நடத்த உள்ள மிகச்சிறிய ஆனால் வளங்கள் செறிந்த

பசுபிக் பெருங்கடல் நாடான பபுவா நியுகினியாவில் வன்முறை மற்றும் சட்டத்திற்கு புறம்பான நிலையில் நீண்ட காலமாக போராட்டம் நடந்து வருகின்றது.

- ❖ வாக்கு மோசடி குற்றச்சாட்டுகளுக்கு நடுவிலும் பிராந்திய ஆளுநராக வில்லியம் போவியினுயை (William Powi) தேர்ந்தெடுப்பினை நீதிமன்றம் ஏற்றுக் கொண்டதன் காரணமாக இக்கலவரம் நடைபெற்று வருகின்றது.
- ❖ முன்னாள் காவல் அதிகாரி மற்றும் இம்மாகாணத்தின் பொறுப்பு நிர்வாகியான தாமஸ் எலுஹ்-விற்கு அரசியலமைப்பு சட்ட அவசரகால அதிகாரங்கள் (Constitutional emergency powers) வழங்கப்பட்டுள்ளன.

### சான் பிரான்சிஸ்கோவின் முதல் கருப்பினப் பெண் மேயர்

- ❖ சான்பிரான்சிஸ்கோவின் மேயராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டதன் மூலம் சான்பிரான்சிஸ்கோவின் முதல் கறுப்பினப் (ஆப்பிரிக்க-அமெரிக்க) பெண் மேயராக இலண்டன் பிரீட் வரலாற்று படைத்துள்ளார்.



- ❖ 2020-ஆம் ஆண்டு வரை இவர் சான்பிரான்சிஸ்கோவின் மேயராகப் பணியாற்றுவார்.
- ❖ இலண்டன் பிரீட் இப்பதவியை வகிக்க உள்ள இரண்டாவது பெண்ணாவார்.
- ❖ 1978-ஆம் ஆண்டு டையன் டெயின்ஸ்டெயின் (Dianne Feinstein) இப்பதவியை வகித்த சான்பிரான்சிஸ்கோவின் முதல் பெண் மேயராவார்.
- ❖ சான்பிரான்சிஸ்கோவின் மேயராகும் முதல் ஆண் ஓரினத்தவர் என்ற நிலையை அடைய மேயர் பதவிக்கு போட்டியிட்ட எதிர்தரப்பினரை வென்று இலண்டன் பிரீட் மேயராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளார்.

## கொலம்பிய ஜனாதிபதி

- ❖ கொலம்பியாவின் ஜனாதிபதித் தேர்தலில் இடதுசாரி வேட்பாளர் மற்றும் முன்னாள் நகரத் தலைவரான கொகோடா கஸ்டாவோ பெட்ரோவினை 54 சதவிகித வாக்குகளைப் பெற்று பழமைவாத வேட்பாளர் இவான் டியூக் தோற்கடித்துள்ளார்.
- ❖ டியூக்-ன் இணைப் போட்டியாளர் கொலம்பியாவின் முதல் பெண் துணை ஜனாதிபதியாகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட உள்ளார்.
- ❖ இது கொலம்பியாவின் ஆயுதமேந்தியப் புரட்சிப்படையினுடனான 2016 அமைதி ஒப்பந்தத்திற்குப் பிறகு நடத்தப்படும் முதல் தேர்தலாகும்.
- ❖ டியூக் ஒரு சமூகப் பழமைவாதி ஆவார். இவர் ஒருபால் திருமணம், கருணைக் கொலை மற்றும் மருந்துகளுக்கானக் குற்றவிலக்கினை எதிர்ப்பவர் ஆவார். இவர் கொலம்பியாவின் இளம்வயது தலைவராக உள்ளார்.

## சமூக நிறுவன மேம்பாட்டுத் திட்டம்

- ❖ திம்புவைச் சார்ந்த சார்க் (SAARC) மேம்பாட்டு நிதி, இந்தியா உட்பட 8 உறுப்பினர்களின் 80 நிறுவனங்களுக்கு நிதி வழங்குவதற்காக சமூக நிறுவன மேம்பாட்டுத் திட்டத்தினைத் தொடங்க உள்ளது.
- ❖ இந்த திட்டம் அனைத்து சார்க் உறுப்பினர் நாடுகளிலும் அமலாக்கப்பட்டுள்ளது. நன்கொடைகள் மற்றும் திரும்ப செலுத்தக் கூடிய முதலீடுகளை பயன்படுத்தி சமூக நிறுவனங்களை அடையாளம் காண்பது மற்றும் கட்டமைப்பது இதன் நோக்கங்களாகும்.
- ❖ சமூக மேம்பாட்டு நிதி, சார்க் (SARRC)-ன் அனைத்து 8 உறுப்பினர் நாடுகளின் தலைவர்களால் 2010-ல் பூடானின் திம்பு நகரத்தில் நடந்த 16-வது சார்க் உச்சி மாநாட்டில் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ ஆளும் பொது சபை இந்த எட்டு நாடுகளின் நிதி அமைச்சர்களை உள்ளடக்கியது. சமூக மேம்பாட்டு நிதியின் செயலகம் பூடானின் தலைநகரான திம்புவில் உள்ளது.
- ❖ இது தெற்காசிய மேம்பாட்டு வளர்ச்சி நிதியின் வழித்தோன்றலாகும். தெற்காசிய மேம்பாட்டு வங்கி, 1996-ல் நடப்பில் இருந்த இரண்டு முறைகளை இணைத்து உருவாக்கப்பட்டது. அவையாவன,
  - சார்க்-ன் பிராந்தியத் திட்டங்களுக்கான நிதி (SFRP) மற்றும்
  - சார்க் பிராந்திய நிதி
- ❖ சார்க்-ன் முன்னேற்ற வளர்ச்சித் திட்டங்களுக்கான குடை போன்ற அமைப்பாக சமூக மேம்பாட்டு நிதி உருவாக்கப்பட்டுள்ளது..

## UNHRC - அமெரிக்கா வெளியேற்றம்

- ❖ ஐ.நா.வின் இஸ்ரேலுக்கு எதிரான போக்கை காரணம் காட்டி ஐ.நா.வின் மனித உரிமைகளின் உச்சி அமைப்பிலிருந்து (United Nations Human Rights Council - UNHRC) அமெரிக்கா வெளியேறியது.

- ❖ பாரீஸ் பருவநிலை ஒப்பந்தம் மற்றும் 2015 ஈரான் அணு ஒப்பந்தம் ஆகியவற்றில் இருந்து அமெரிக்கா வெளியேறியது. அதன்பிறகு சமீபத்தில் மனித உரிமைகள் மன்றத்தில் இருந்தும் வாஷிங்டன் வெளியேறியது.
- ❖ ஐ.நா.வின் அப்போதைய பொதுச் செயலாளர் கோபி அனான் மனித உரிமைகள் ஆணையத்தின் நம்பகத்தன்மை காரணமாக அவற்றைக் கலைத்தார். அதன்பிறகு 2006 ஆம் ஆண்டு மனித உரிமைகள் மன்றம் ஏற்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ இந்த அமைப்பு 47 உறுப்பு நாடுகளைக் கொண்டுள்ளது. உலகின் ஒவ்வொரு பிராந்தியத்திலும் குறிப்பிட்ட உறுப்பினர்களைக் கொண்டுள்ளது
- ❖ இந்த உறுப்பினர்கள் மூன்று ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை ஐ.நா. பொதுச் சபையால் தேர்ந்தெடுக்கப்படுவர். தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட உறுப்பினர்கள் தொடர்ந்து இரண்டு முறைக்கு மேல் தேர்ந்தெடுக்கப்பட மாட்டார்கள்.
- ❖ இந்த அமைப்பில் அமெரிக்கா 2009-ல் தான் அப்போதைய அதிபர் பாரக் ஒபாமா ஆட்சியின் போது இணைந்தது.

### போதைப் பொருள் எதிர்ப்பு சந்திப்பு

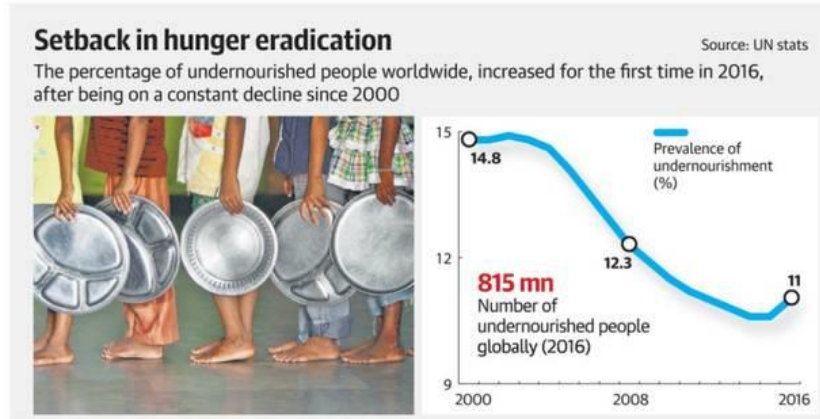
- ❖ 15வது வருடாந்திர ஆசியா மற்றும் ஓசானியப் பிராந்தியத்தின் போதைப் பொருள் எதிர்ப்பு மீதான அரசு அமைச்சகங்களுக்கிடையேயான சந்திப்பு கொழும்புவில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்த சந்திப்பில் இந்தியா உட்பட 29 நாடுகளின் பிரதிநிதிகள் கலந்து கொண்டனர்.
- ❖ இந்த சந்திப்பில், தூய்மையான விளையாட்டை ஊக்குவிப்பதற்காக போதைப் பொருள் எதிர்ப்பு தொடர்பான முக்கிய பிரச்சனைகளை விவாதிக்க உலக போதைப் பொருள் எதிர்ப்பு நிறுவனம் (WADA-World Anti-Doping Agency) இதில் கலந்து கொண்டுள்ளது.

### இந்தியா-அமெரிக்கா - 2+2 பேச்சுவார்த்தை

- ❖ அமெரிக்காவின் தலைநகரான வாஷிங்டன் D.C.யில் 2018-ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதம் 6-ஆம் தேதி இந்தியா மற்றும் அமெரிக்காவிற்கு இடையே 2+2 துவக்க பேச்சுவார்த்தை (2+2 Dialogue) நடைபெற உள்ளது.
- ❖ இந்தியா மற்றும் அமெரிக்காவிற்கு இடையேயான 2+2 பேச்சுவார்த்தையின் நோக்கம் இரு நாடுகளுக்கு இடையேயான பாதுகாப்பு முக்கியத்துவ ஒருங்கிணைவை (Strategic Coordination) மேம்படுத்துவதும், இந்தோ-பசிபிக் பிராந்தியத்தில் அமைதி மற்றும் நிலைத்தன்மையினை (peace and stability) பராமரிப்பதும் ஆகும்.
- ❖ இந்தப் புதிய பேச்சுவார்த்தை வடிவிலான முயற்சியானது, இரு நாடுகளுக்கிடையே இதற்கு முன் இருந்த இந்திய-அமெரிக்கப் பாதுகாப்பு முக்கியத்துவ மற்றும் வர்த்தகப் பேச்சுவார்த்தையை (India-US Strategic and Commercial Dialogue) பதில் இடமாற்றம் செய்யும்.
- ❖ இப்புதிய பேச்சுவார்த்தை வடிவமானது, இந்தியா மற்றும் ஜப்பான் நாடுகளின் வெளியுறவு மற்றும் பாதுகாப்புத் துறை செயலாளர்களிடையேயான இந்தியா-ஜப்பான் 2+2 பேச்சுவார்த்தை (India-Japan 2+2 dialogue) வடிவினை ஒத்ததாகும்.

## நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகள் 2018 அறிக்கை

- ❖ ஐ.நா. அமைப்பின் 2018-ஆம் ஆண்டின் நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகள் அறிக்கையின் படி, (Sustainable Development Goals report) குறிப்பிடத்தகுந்த வகையில் ஓர் தசாப்தத்திற்கும் (Decade) மேலான காலத்தில் உலகில் பட்டினியுடைய மக்களின் எண்ணிக்கை அதிகரித்துள்ளது.
- ❖ உலகில் தற்சமயம் தோராயமாக 38 மில்லியனிற்கும் அதிகமான ஊட்டச்சத்து குறைபாடுடைய மக்கள் (Undernourished people) உள்ளனர். இவர்களின் எண்ணிக்கையானது 2015-ஆம் ஆண்டின் 777 மில்லியன் என்ற அளவிலிருந்து 2016-ஆம் ஆண்டு 815 மில்லியன் எனும் அளவிற்கு உயர்ந்துள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது போர்கள், மோதல்கள், வறட்சி, பருவநிலை மாறுபாடோடு தொடர்புடைய பேரிடர்கள் ஆகியவை உலகில் வறுமையை ஒழிப்பதற்கான முயற்சிகளில் பின்னடைவை ஏற்படுத்துகின்ற முக்கிய காரணிகளில் ஒன்றாகும் என கூறுகின்றது.
- ❖ இந்தியா உட்பட உலகின் முக்கிய நாடுகளைக் கொண்ட தெற்காசிய பிராந்தியமானது, குழந்தை திருமணங்கள் விகிதத்தில் வீழ்ச்சியைக் கண்டுள்ளது. மேலும் 2000-ஆம் ஆண்டு முதல் 2017 -ஆம் ஆண்டு வரையிலான காலகட்டத்தில், குழந்தைப் பருவத்தில் திருமணம் செய்து வைக்கப்படுகின்ற பெண் குழந்தைகளுக்கான ஆபத்துகள் 40 சதவீதம் எனும் அளவிற்கு குறைந்துள்ளது.
- ❖ மறுபுறம் தெற்காசியப் பிராந்தியத்தின் பல நாடுகளில் 70 சதவீதத்திற்கும் மேலாகத் தண்ணீர் பற்றாக்குறை நிலை (Water stress level) காணப்படுகின்றது. இது வேகமாக நெருங்கி வந்து கொண்டிருக்கிற தண்ணீர்ப் பற்றாக்குறை நிலையை அடையாளப்படுத்திக் காட்டுகின்றது.

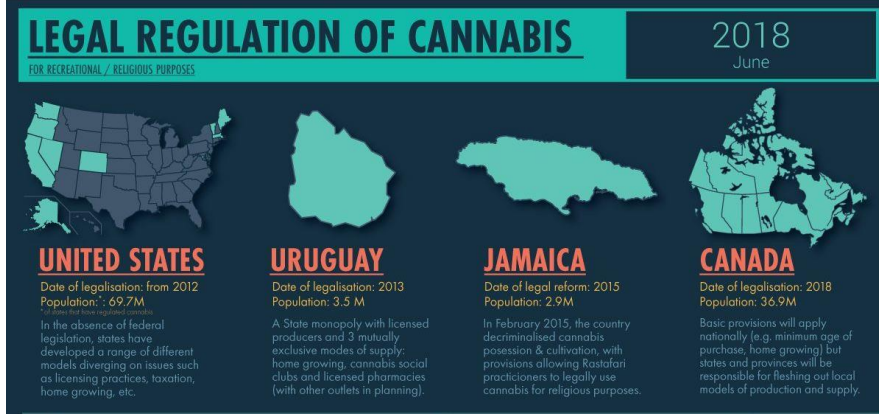


- ❖ இந்த அறிக்கையானது 17 குறிக்கோள்களையும், 169 இலக்குகளையும் கொண்ட, நீடித்த வளர்ச்சிக்கான, 2030-ஆம் ஆண்டு அடைவதற்கு இலக்கிட்டுள்ள வளர்ச்சி நிரல்களின் அடைவினை நோக்கிய முன்னேற்றங்களின் கண்ணோட்டமாகும்.
- ❖ நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகளானது 2015-ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் 25-ஆம் தேதி ஐ.நா. நீடித்த வளர்ச்சி மாநாட்டில் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது.



## மரிஜுவானா- கனடா

- ❖ கனடா பாராளுமன்றமானது C-45 மசோதா எனவும் அழைக்கப்படுகின்ற கஞ்சா சட்டத்தை (Cannabis Act) நிறைவேற்றியுள்ளதன் மூலம் நாடு முழுவதும் மரிஜீவானாவின் கேளிக்கைப் பொழுதுபோக்கு பயன்பாட்டை (Recreational use) சட்டப் பூர்வமாக்கியுள்ளது.



- ❖ இதன் மூலம் போதை மருந்தின் கேளிக்கைப் பயன்பாட்டை சட்டப்பூர்வமாக்கியுள்ள முதல் G-7 நாடு கனடாவாகும். மேலும் 2013-ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் மரிஜீவானாவின் பயன்பாட்டை நாடு முழுவதும் சட்டப்பூர்வமாக்கிய உருகுவே நாட்டைத் தொடர்ந்து நாடு தழுவிய அளவில் சட்டப்பூர்வ மரிஜீவானா சந்தையைக் கொண்டிருக்க உள்ள உலகின் இரண்டாவது நாடு கனடா ஆகும்.
- ❖ கஞ்சாவானது (Cannabis) பெரும்பாலும் அனைத்து நாடுகளிலும் தடை செய்யப்பட்டுள்ளது. ஆனால் அர்ஜென்டினா, இஸ்ரேல், போர்டோ ரிகா, பனாமா, மெக்ஸிகோ, துருக்கி, ஜாம்பியா, ஜிம்பாவே மற்றும் 14 ஐரோப்பிய நாடுகளில் இதன் மருத்துவப் பயன்பாடு சட்டப் பூர்வமாக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இச்சட்டமானது பொது இடத்தில் 30 கிராம் எனும் அளவிற்கு உலர்ந்த கஞ்சாவை கொண்டிருக்க வயது வந்தோருக்கு அனுமதி வழங்குகின்றது. ஆனால் இதனை வாங்கவும், நுகரவும் குறைந்தபட்ச சட்டப்பூர்வ வயது 18 ஆகும்.

## இந்தியா மற்றும் வங்காள தேசம் ஒருங்கிணைந்த ரோந்து (CORPAT) பணி

- ❖ இந்தியா மற்றும் வங்காளதேசம் ஆகிய இரண்டு அண்டை நாடுகளுக்கிடையேயான கடற்படைப் பயிற்சியை ஆண்டுதோறும் மேற்கொள்வதற்காக ஒருங்கிணைந்த ரோந்துப் பணியினை தொடங்க இரு நாடுகளும் ஒப்புக் கொண்டுள்ளன.
- ❖ இரண்டு நாடுகளின் கடற்படைகளின் ஒருங்கிணைந்த ரோந்துப் பணியின் (CORPAT- Coordinated Patrol) முதல் பதிப்பு முதன்மை கடற்படை அதிகாரி சுனில் லம்பாவின் வங்காள தேச விஜயத்தின் போது தொடங்கி வைக்கப்பட்டது.
- ❖ CORPAT-ன் முதல் பதிப்பில் வங்காளதேசக் கடற்படையைச் சேர்ந்த இரண்டு போர்க்கப்பல்களும் (BNS Dhaleswari மற்றும் BNS Abu Bakar) இந்தியக் கடற்படையைச் சேர்ந்த

இரண்டு போர்க்கப்பல்களும் (INS Kadmatt மற்றும் INS Satpura) பங்கெடுத்திருந்தன.

- ❖ இந்தியக் கடற்படை CORPAT-ஐ வழக்கமாக இந்நோனேசியா, தாய்லாந்து மற்றும் மியான்மருடன் இணைந்து நடத்துகிறது.
- ❖ மேலும், இந்தியக் கடற்படை மாலத்தீவுகள், மொரீசியஸ் மற்றும் ஷெஷெல்ஸ் ஆகியவற்றின் கோரிக்கையின்படி பிரத்யேக பொருளாதார மண்டலத்தினைக் (EEZ-Exclusive Economic Zone) கண்காணிக்கும் பணியையும் நடத்துகிறது.
- ❖ கடற்படைகளுக்கிடையேயான CORPAT தேடுதல் மற்றும் மீட்புப் பணிகள், சட்ட விரோத செயல்களில் ஈடுபடும் கப்பல்களைக் கண்டறிதல் மற்றும் மாசுக் கட்டுப்பாட்டுப்பணிகள் ஆகியவற்றில் ஈடுபடுகிறது.

### போதை மருந்து எதிர்ப்பு விளையாட்டு மாநாடு

- ❖ ஓஸ்லோவில் போதை மருந்து அச்சுறுத்தல் தொடர்பான பிரச்சனைகளை வெளிக் கொண்டு வர போதை மருந்து எதிர்ப்பு விளையாட்டு மாநாடு நடைபெறுகிறது. இந்த மாநாட்டின் தலைப்பானது 'தூய்மையான விளையாட்டு நியாயமான விளைவுகள்' ஆகும்.
- ❖ இந்த மாநாடானது வியாபாரத்தில் நெறிமுறைகளுக்கான உலக மன்றம் (WFEB-World Forum for Ethics in Business) மற்றும் நார்வேயின் போதை மருந்து எதிர்ப்பு ஆகியவற்றின் கூட்டு முயற்சியாகும். நேர்மையான விளையாட்டுக்கு தேவையான நடவடிக்கைகளை எடுக்க இந்த மாநாட்டில் முன்மொழியப்பட உள்ளது.
- ❖ போதை மருந்து எதிர்ப்பு விளையாட்டு மாநாடானது, வியாபாரத்தில் நெறிமுறைகளுக்கான உலக மன்றம் (WFEB) நடத்தும் விளையாட்டில் நெறிமுறைகள் மாநாட்டின் தொடர்ச்சியாகும்.
- ❖ இதற்கு முன் 2014 மற்றும் 2016-ல் எப்ஐஎஃஃஃ (FIFA - Federation International football association) தலைமையிடத்திலும், 2015-ல் பெர்லின் ஒன்றியத்தில் உள்ள ஜெர்மானிய சாக்கர் கிளப்பிலும் இம்மாநாடு நடைபெற்றது.

### எர்டோகன் மீண்டும் அதிபராக தேர்வு

- ❖ துருக்கியின் நீண்ட கால ஆட்சியாளரான ரெசிப் டயிப் எர்டோகன், சமீபத்தில் நடைபெற்ற அதிபர் தேர்தலில் வெற்றி பெற்று மீண்டும் அதிபராக 5 ஆண்டுகளுக்குத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.
- ❖ இழுபறிக்கு வாய்ப்பில்லாமல் எர்டோகன் 53% வாக்குகள் பெற்று மீண்டும் அதிபராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.
- ❖ இவருடைய நெருங்கிய போட்டியாளரான குடியரசு மக்கள் கட்சியைச் சேர்ந்த முகரீம் இன்ஸ் 30% வாக்குகள் பெற்றார்.

## பொருளாதாரச் செய்திகள்

### ஸ்வதேசி சம்ரிதி சிம் அட்டைகள்

- ❖ பாபா ராம்தேவ் இந்திய தொலைத் தொடர்பு நிறுவனத்துடன் (BSNL) இணைந்து ஸ்வதேசி சம்ரிதி சிம் அட்டைகளை வெளியிட்டுள்ளார்.
- ❖ ஆரம்பத்தில் பதஞ்சலி நிறுவனத்தின் நிர்வாகிகளும் தொழிலாளிகளுமே இந்த சிம் அட்டைகளின் பயன்களை பெற முடியும்.
- ❖ முழுமையான வெளியீட்டிற்குப் பிறகு மக்கள் இந்த அட்டையுடன் பதஞ்சலி நிறுவனப் பொருட்கள் மீது 10 சதவிகித தள்ளுபடியினைப் பெறுவர்.
- ❖ வெறும் 144 ரூபாயிலான மீள்நிரப்புதலின் மூலம் (Recharge) ஒருவரால் நாடு முழுவதும் அளவற்ற அழைப்புகளை மேற்கொள்வதோடு 100 குறுஞ்செய்திகளை அனுப்பவும், 2 GB அளவுக்கு இணைய தரவுகளை பெறவும் முடியும்.

### இந்தியன் ஆயில் கார்பரேஷன்- லாபகரமான பொதுத்துறை நிறுவனம்

- ❖ தொடர்ந்து மூன்றாவது ஆண்டாக நாட்டினுடைய மிகவும் இலாபகரமான நிறுவனமாக (Country's Most Profitable Company) ரிலையன்ஸ் இண்டஸ்ட்ரிஸ் நிறுவனம் உருவாகியுள்ளது.
- ❖ எரிபொருள் சில்லறை வர்த்தக நிறுவனமான இந்தியன் ஆயில் கார்பரேஷன் (Indian Oil Corporation -IOC) நிறுவனமானது தொடர்ந்து 2-வது இரண்டாக எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு நிறுவனத்தை பின்னுக்குத் தள்ளி இந்தியாவின் மிகவும் இலாபகரமான அரசுக்குச் சொந்தமான நிறுவனமாக (India's Most Profitable State-Owned Company) உருவாகியுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவின் மிகப்பெரிய மென்பொருள் சேவை ஏற்றுமதி நிறுவனமான டாட்டா கன்சல்டன்சி சர்வீஸ் நிறுவனம் நாட்டின் இரண்டாவது மிகவும் இலாபகரமான நிறுவனமாகும்.

### மைக்ரோசாப்ட் - மூன்றாவது மதிப்புமிக்க நிறுவனம்

- ❖ சந்தை மதிப்பில் (Market Value) கூகுளின் தாய் நிறுவனமான அல்பாபெட்டை பின்னுக்குத் தள்ளி உலகின் மூன்றாவது மதிப்புமிக்க நிறுவனமாக மைக்ரோசாப்ட் நிறுவனம் (most valuable company) உருவாகியுள்ளது.
- ❖ ஆப்பிள் மற்றும் அமேசான் ஆகிய நிறுவனங்கள் உலகின் முதல் இரு மதிப்புமிக்க நிறுவனங்களாகும்.
- ❖ மைக்ரோசாப்ட் நிறுவனத்தின் சந்தைமதிப்பு 753 மில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களாகும்.
- ❖ ஆல்பாபெட் நிறுவனத்தின் சந்தைமதிப்பு 742 மில்லியன் அமெரிக்க டாலர்கள் ஆகும்.
- ❖ அமேசான் மற்றும் ஆப்பிள் நிறுவன சந்தை மதிப்பு முறையே 783 மில்லியன் அமெரிக்க டாலர்கள் மற்றும் 924 மில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களாகும்.

### இந்திய பணம் செலுத்து செயலிகள் - சிங்கப்பூர்

- ❖ சிங்கப்பூரில் நடைபெற்ற வணிகம், புத்தாக்கம், சமுதாயம் (Business, Innovation and Community Event) எனும் நிகழ்வில் பிரதமர் நரேந்திர மோடி இந்தியாவின் பிம், ரூபே, SBI ஆகியவற்றின் செயலிகளை துவங்கி வைத்துள்ளார்.
- ❖ இந்தியாவின் ரூபே டிஜிட்டல் பணசெலுத்தும் அமைப்பானது சிங்கப்பூரின் எலக்ட்ரானிக் பரிமாற்றத்திற்கான நெட்வொர்க்குடன் (Network for Electronic Transfers -NETS) இணைக்கப்படும்.
- ❖ இதன் மூலம் ரூபே பயன்பாட்டாளர்கள் சிங்கப்பூர் முழுவதும் உள்ள NETS அமைப்பு ஏற்பு முனையங்களில் (NETS acceptance points) ரூபே-வை பயன்படுத்தி பணம் செலுத்தலாம்.
- ❖ மேலும் இந்த நிகழ்ச்சியில் SBI வங்கியின் சிங்கப்பூர் கிளையின் புதிய செயலி அடிப்படையிலான ரூபாய் மதிப்பிலான வெளிநாட்டிலிருந்து பணம் செலுத்தும் வகையிலான செயலி ஒன்றும் வெளியிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ NPCI உடன் கூட்டிணைந்து வெளிநாட்டிலிருந்து இந்தியாவிற்கு பணம் அனுப்புவதற்கான புதிய செயல் வகையை தொடங்கியுள்ள முதல் SBI கிளை சிங்கப்பூர் கிளையேயாகும்.

### நிதியியல் கல்வியறிவு வாரம்

- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியானது ஜூன் 4 ஆம் தேதி முதல் 8 ஆம் தேதி வரை நாடு முழுவதும் நிதியியல் கல்வியறிவு வாரத்தை (Financial Literacy Week) ஒருங்கிணைக்க உள்ளது.
- ❖ இந்த வருடத்திற்கான நிதியியல் கல்வியறிவு வாரத்தின் கருப்பொருள் நுகர்வோர் பாதுகாப்பு (Customer Protection).
- ❖ வங்கி வாடிக்கையாளர்களிடையே நிதியியல் சேவைகளைப் பற்றியும், சிறந்த நிதியியல் நடைமுறைகளைப் பற்றியும், டிஜிட்டல்மயமாக்குதல் பற்றியும் நிதியியல் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக நிதியியல் கல்வியறிவு வாரம் கொண்டாடப்படுகிறது.

### பாதிப்புக்குள்ளான சொத்துகள் - ARC

- ❖ பாதிப்புக்குள்ளான சொத்துகளின் (Stressed Assets) விரைவான மீட்பிற்கான தீர்மானத்திற்காக சொத்து மேலாண்மை நிறுவனத்தை (Asset Management Company) அல்லது சொத்து மறுகட்டமைப்பு நிறுவனத்தை (Asset Reconstruction Company) அமைப்பதற்கான சாத்தியத்தினை ஆராய மத்திய நிதி அமைச்சகமானது ஓர் குழுவை அமைத்துள்ளது.



- ❖ பஞ்சாப் தேசிய வங்கியின் நிர்வாகி அல்லாத தலைவரான (Non-executive chairman) சுனில் மேத்தா இக்குழுவின் தலைவராவார்.

### சிறப்பு பொருளாதார மண்டலக் கொள்கை

- ❖ நாட்டின் சிறப்பு பொருளாதார மண்டலக் கொள்கையை (Special Economic Zone -SEZ) ஆய்வு செய்திட பாரத் போர்ஜின் பாபா கல்யாணியை தலைமையாகக் கொண்டு சிறந்த நிபுணர்களை உள்ளடக்கிய குழுவை மத்திய அரசு நியமித்துள்ளது.
- ❖ இக்குழு உலக வர்த்தக நிறுவனத்தின் விதிமுறைகளோடு ஒத்துப் போகும் வகையிலும், ஏற்றுமதியாளர்களுக்குப் பயன்படும் வகையிலும் பயனுடைய நடவடிக்கைகளைப் பரிந்துரைக்கும்.
- ❖ சிறப்பு பொருளாதார மண்டல விதிகளை உள்ளடக்கிய 2005-ம் ஆண்டின் சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலச் சட்டம் (SEZ Act) 2006-ம் ஆண்டு பிப்ரவரி 10ம் தேதி நடைமுறைக்கு வந்தது.
- ❖ நாடு முழுவதும் 223 இயங்கக்கூடிய சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்கள் உள்ளன. இம்மண்டலங்களில் மேற்கொள்ளப்பட்டு உள்ள மொத்த முதலீடு இதுவரையில் 18,876 கோடிகளாகும்.

### ஸ்டார்ட்-அப்களுக்கான நிபுணர் குழு - செபி

- ❖ ஸ்டார்ட்-அப்களை பட்டியலிடுவதை கவர்ச்சிகரமாக்குவதற்காக சந்தை கட்டுப்பாட்டாளரான இந்திய பங்கு மற்றும் பரிவர்த்தனை வாரியம் நிபுணர் குழுவை ஆரம்பித்துள்ளது.
- ❖ இக்குழு இந்திய நிறுவனங்கள் நேரடியாக அந்நிய சந்தைகளில் பட்டியலிடப்பட அனுமதியளிப்பதற்கும் வெளிநாடு நிறுவனங்கள் நேரடியாக இந்திய சந்தைகளில் பட்டியலிடப்பட அனுமதியளிப்பதற்கும் ஏதுவாக தகுந்த கட்டமைப்பை பரிந்துரைக்கும்.
- ❖ தற்சமயம், இந்திய நிறுவனங்கள் வரவு களஞ்சியக் வழிகள் (Depository receipts route) மூலமாக அதாவது உலகளாவிய வரவு களஞ்சியகம் (Global Depository receipts) அல்லது அமெரிக்க வரவு களஞ்சியகம் (American Depository receipts) வழிகளை மட்டுமே அந்நிய



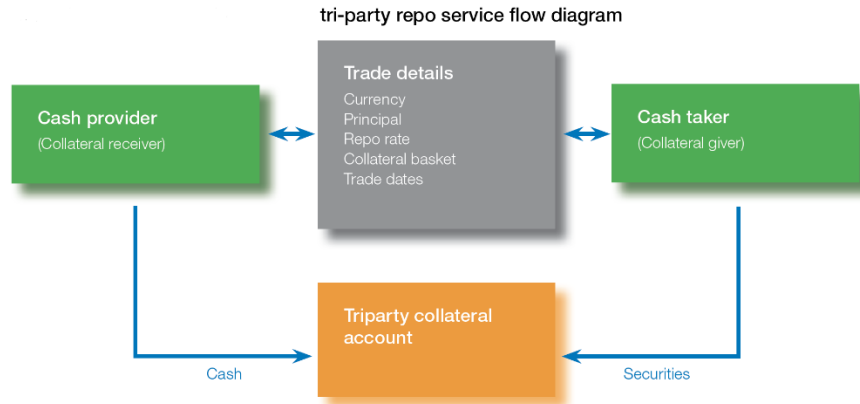
நாட்டு பங்குச் சந்தைகளில் பட்டியலிடுவதற்கு என்று உபயோகிக்க முடியும்.

ADR	GDR
American depository receipt (ADR) is compulsory for non –us companies to trade in stock market of USA.	Global depository receipt (GDR) is compulsory for foreign company to access in any other country's share market for dealing in stock.
ADRs can get from level 1 to level III.	GDRs are already equal to high preference receipt of level II and level III.
ADRs up to level –I need to accept only general condition of SEC of USA.	GDRs can only be issued under rule 144 A after accepting strict rules of SEC of USA .
ADR is only negotiable in USA .	GDR is negotiable instrument all over the world
Investors of USA can buy ADRs from New york stock exchange (NYSE) or NASDAQ	Investors of UK can buy GDRs from London stock exchange and luxemberg stock exchange and invest in Indian companies without any extra responsibilities .

- ❖ அதே போல் அந்நிய நாட்டு நிறுவனங்கள் இந்திய மூலதன சந்தைகளை அணுகிட இந்திய வரவுக் களஞ்சியகத்தை (Indian Depository Receipts) மட்டுமே உபயோகித்து பங்குகளை பட்டியலிட முடியும்.

### முத்தரப்பு ரெப்போ சந்தை நடைமுறை

- ❖ தேசிய பங்குச் சந்தை பெருநிறுவன கடன் பங்குகளை திரும்ப வாங்கிடும் கடன் பிரிவில் முத்தரப்பு ரெப்போ சந்தை நடைமுறையை (Tri-Party Repo Market Platform) ஆரம்பித்துள்ளது.



- ❖ வர்த்தக நடைமுறைகளின் போது உத்தரவாத தேர்ந்தெடுப்பு, பணமளிப்பு மற்றும் தீர்வு, பாதுகாப்பு மற்றும் மேலாண்மை போன்ற சேவைகளை ஏற்படுத்திட இடைத்தரகர் போன்று செயல்படுவதற்கு ஏதுவாக வாங்குபவர் மற்றும் விற்பவர் தரப்பு தவிர மூன்றாம்

தரப்பு பிரதிநிதி என்ற முறையில் இது ஒரு ரெப்போ ஒப்பந்தமாகும்.

- ❖ இந்நடைமுறை பங்குகளுக்கு எதிராக கடன் வாங்கிடவும், பங்குதாரர்களுக்கு குறுகிய கால நீர்மை நிலையை (Liquidity) ஏற்படுத்தவும் வாய்ப்புகளை உருவாக்குகின்றது.
- ❖ இது பெருநிறுவனப் பத்திரங்களுக்கான தேவையை அதிகப்படுத்தும். மேலும் பெரு நிறுவன பத்திர சந்தையில் மிகவும் தேவைப்படும் நீர்மைநிலையை அதிகப்படுத்திட உதவிடும்.

### **HDFC - ஐந்தாவது மிகப்பெரிய நுகர்வோர் நிதிச் சேவை நிறுவனம்**

- ❖ HDFC நிறுவனம் போர்ப்ஸ் பத்திரிக்கையால் தொகுக்கப்பட்ட நுகர்வோர் நிதிச் சேவைப் பிரிவில் உலக அளவில் 5வது மிகப்பெரிய பொது நிறுவனமாகப் பட்டியலிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ கடந்த ஆண்டைக் காட்டிலும் 7வது இடத்திலிருந்து HDFC வங்கி முன்னேறியுள்ளது.
- ❖ இந்தப் பட்டியலில் அமெரிக்கன் எக்ஸ்பிரஸ் வங்கி முதலிடத்தில் உள்ளது. இந்தப் பட்டியலில் உள்ள ஒரே இந்திய நிறுவனம் இந்தியா புல்ஸ் வீட்டுவசதி நிறுவனமாகும். (13வது இடம்).
- ❖ ஒட்டு மொத்தப் பட்டியலில், சீனாவின் வங்கி நிறுவனமான ICBC முதலிடத்திலும், HDFC கடந்த ஆண்டின் 404வது இடத்திலிருந்து முன்னேறி 321வது இடத்திலும் உள்ளன.
- ❖ 16வது வருடாந்திர போர்ப்ஸ் உலகளாவிய 2000 நிறுவனங்கள் பட்டியல் 60 நாடுகளிலிருந்து பொதுப் பட்டியலிடப்பட்ட நிறுவனங்களைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ போர்ப்ஸ் Fact-Set ஆராய்ச்சி நிறுவனத்திடமிருந்து பெற்ற தகவல்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு குளோபல் 2000 என்ற பட்டியலை தயாரித்துள்ளது.

### **உலக வர்த்தக நிறுவனத்தில் புதிய பிரிவு**

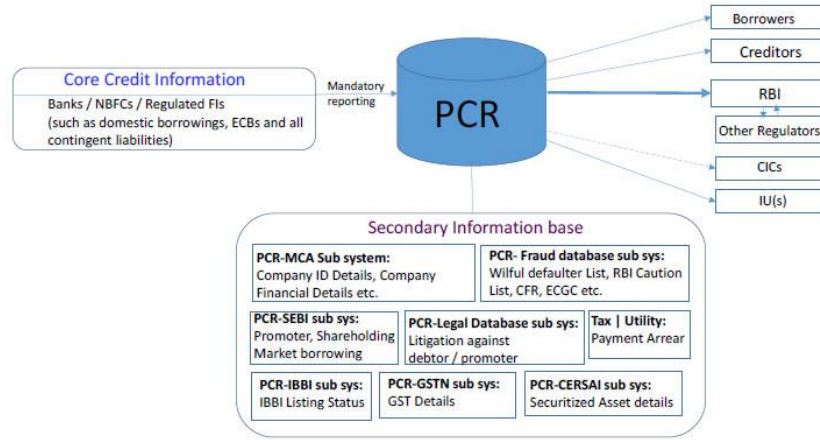
- ❖ உலக வர்த்தக அமைப்பு சுமுகமாக செயல்பட வேண்டி சாதகமான சூழ்நிலையை ஏற்படுத்துவதற்கான கொள்கையை தயாரிப்பதற்காக உலக வர்த்தக நிறுவனத்தில் 8 முதல் 10 நாடுகளை கொண்ட ஒரு பிரிவை உருவாக்கிட இந்தியா திட்டம் தீட்டுகின்றது.
- ❖ உலக வர்த்தக நிறுவனத்தின் வரம்பிற்குள் பிரேசில், சீனா, தென்னாப்பிரிக்கா, இந்தோனேசியா மற்றும் கொலம்பியா ஆகிய நாடுகளைக் கொண்ட ஒரு முறைசாரா அமைப்பாக இது செயல்படும்.

### **பின்னணி**

- ❖ 2017ம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் அர்ஜென்டினாவின் பியூனஸ் அயர்ஸில் நடைபெற்ற உலக வர்த்தக நிறுவனத்தின் 11வது அமைச்சரவை குழுவின் கூட்டம் இந்தியாவின் முக்கிய விவகாரமான பொது உணவு சரக்கு காப்பக விவகாரத்தில் நிரந்தர தீர்வு காண்பதில் அமெரிக்கா தனது உறுதிப்பாட்டிலிருந்து விலகியதனால் தோல்வியடைந்தது.
- ❖ இந்தத் தோல்வியை அடுத்து, 2018ம் ஆண்டு மார்ச் மாதம், பல தரப்பு வர்த்தக அமைப்பிற்கு புத்துயிரளித்திட உலக வர்த்தக அமைப்பின் 45 உறுப்பினர்களைக் கொண்டு ஒரு சிறிய அமைச்சரவை கூட்டத்திற்கு இந்தியா ஏற்பாடு செய்தது.

## பொதுக் கடன் பதிவகம்

- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியானது ஓர் பொதுக் கடன் பதிவகத்தை (Public Credit Registry-PCR) அமைக்க உள்ளதாக அறிவித்துள்ளது. தனிநபர் மற்றும் பெருநிறுவன கடன்பெறுநர்களின் (borrowers) கடன் சார்ந்த தகவல்கள் தொடர்பாக தகவல் களஞ்சியமாக (Repository of information) இந்த பொதுக் கடன் பதிவகம் செயல்படும்.
- ❖ இந்த முடிவானது இந்திய ரிசர்வ் வங்கியால் அமைக்கப்பட்ட Y.M. டியோஸ்தலீ குழுவின் (Y.M. Deosthalee) பரிந்துரைகளின்படி மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. இந்த குழுவானது 2018 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதம் தன் அறிக்கையை சமர்ப்பித்தது.



- ❖ இந்தக் காப்பகமானது கடனைத் திரும்ப செலுத்தாத கடனாளிகள் (Bad borrowers) மற்றும் திரும்ப செலுத்துகிற கடனாளிகளை (Good borrowers) வேறுபடுத்திக் காட்டும். மேலும் அதன்படி வட்டி விகிதத்தை வழங்கும்.

## வெளிநாட்டுத் தொகுப்பு முதலீட்டு விதிமுறைகள் (Foreign Portfolio Investment - FPI)

- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கி, கடன் பத்திரங்களில் அந்நிய தொகுப்பு முதலீட்டாளர்களுக்கான, முக்கியமாக தனிப்பட்ட பெரிய பெருநிறுவனங்களுக்காக முதலீட்டு விதிமுறைகளைத் தளர்த்தியுள்ளது.

### பெருநிறுவனப் பத்திரங்கள்

- ❖ FPI-க்கள் பெருநிறுவனப் பத்திரங்களில் குறைந்தது 1 வருடத்திற்கும் மேலாக எஞ்சியிருக்கும் முதிர்வு காலத்தோடு முதலீடு செய்ய அனுமதிக்கப்படுகின்றனர்.
- ❖ பெருநிறுவனப் பத்திரங்களில் FPI-க்களின் குறுகிய கால முதலீடுகள் ஒரு FPI-யின் முதலீடு அந்த FPI-யின் மொத்த முதலீடுகளில் 20 சதவிகித அளவிற்கு மிகாத வண்ணம் இருக்க வேண்டும்.

### அரசு பத்திரங்கள்

- ❖ அரசுப் பத்திரங்களில் FPI-க்களின் முதலீட்டு வரம்பு முன்பு இருந்த 20 சதவிகித அளவிலிருந்து அதே பத்திரங்களில் 30 சதவிகிதம் என்ற நிலுவையிலிருக்கும்படி உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.
- ❖ FPI-க்கள் அரசுப் பத்திரங்களில் குறைந்தபட்சம் மூன்று வருடங்கள் எஞ்சியிருக்கும் முதிர்வுக் காலமாக இருக்கும்படி முதலீடு செய்வதற்கு அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளனர்.
- ❖ FPI-க்கள் அரசுப் பத்திரங்களான கருவூலப் பத்திரங்கள் மற்றும் அரசுக் கடன் வளர்ச்சி பத்திரங்களில் எந்தவித குறைந்தபட்ச எஞ்சியிருக்கும் முதிர்வுக் காலத் தேவை ஏதுமின்றி முதலீடு செய்வதற்கு அனுமதிக்கப் பட்டுள்ளனர்.
- ❖ ஆனாலும், இம்முதலீடுகள் ஒரு FPI-யால் குறுகிய கால முதலீடுகள் என்ற அடிப்படையில் அந்த FPI-யால் எந்த ஒரு பிரிவிலும் செய்யப்படும் ஒட்டுமொத்த முதலீடுகளில் 20 சதவிகித அளவை தாண்டக் கூடாது.
- ❖ இந்த வகையில், குறுகிய கால முதலீடுகள் என்பது ஒரு வருடம் வரைக்குமான எஞ்சியிருக்கும் முதிர்வுக் காலம் கொண்ட முதலீடுகளாகும்.

### சீனாவால் விதிக்கப்பட்ட கூடுதல் வரிகள்

- ❖ 50 மில்லியன் டாலர்கள் என்ற அளவில் அமெரிக்கப் பொருட்கள் மீது சீனா பழிவாங்குவதற்கான பதில் நடவடிக்கையாக கூடுதல் வரிகளை விதித்துள்ளது.



- ❖ இவ்வரி விதிப்பு அமெரிக்க ஜனாதிபதி டொனால்ட் டிரம்ப் சீனப் பொருட்கள் மீது 25 சதவிகித அளவிற்கு அதே அளவிலான தொகையின் மதிப்பில் வரி விதித்தபின்

நேர்ந்துள்ளது.

- ❖ இம்முடிவு, சீனாவின் வெளிநாட்டு வர்த்தகச் சட்டம், சீனாவின் இறக்குமதி மற்றும் ஏற்றுமதி வரிகளுக்கான ஒழுங்கு முறைகள் மற்றும் சர்வதேச சட்டங்களின் அடிப்படை கொள்கைகள் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

### நொடித்தல் மற்றும் திவால் குறியீடு (திருத்தம்) அவசரச்சட்டம் 2018

- ❖ குடியரசுத் தலைவர் ராம்நாத் கோவிந்த் நொடித்தல் மற்றும் திவால் குறியீடு (திருத்தம்) அவசரச் சட்டம் பிறப்பித்தலுக்கு ஒப்புதல் அறிவித்துள்ளார்.
- ❖ இந்த அவசரச் சட்டம், 2016-ஆம் ஆண்டின் நொடித்தல் மற்றும் திவால் குறியீட்டில் (Insolvency and Bankruptcy code-IBC) சில சரிப்படுத்தும் முறைகளை ஏற்படுத்துகின்றது.
- ❖ இந்த அவசரச் சட்டம், நிதியியல் துறைகளையும் குறிப்பாக நிலம் மற்றும் மனைகள் விவகாரத்தையும் பாதிக்கும் விதமான சில குறிப்பிடத் தகுந்த மாற்றங்களை ஏற்படுத்தியுள்ளது. அம்மாற்றங்களாவன.
  - வீடு வாங்குபவர்கள் நிதியியல் கடன் வாங்குபவர்கள் என்று அங்கீகாரம்
  - சிறுகுறு நடுத்தர நிறுவனங்களுக்கு சிறப்பு விதிமுறைகள்.
  - திவால் விண்ணப்பத்தை திரும்பப் பெறுதல்
- ❖ இந்த திருத்தத்திற்கு பிறகு, IBC குறியீடு வீடு வாங்குபவர்களை நிதியியல் கடன் பெறுபவர்களாக அங்கீகரித்து கடன் கொடுப்பவர்கள் குழுவில் சரியான அங்கீகாரம் கிடைக்க செய்யும். எனவே வீடு வாங்குபவர்கள் முடிவெடுக்கும் விவகாரத்தில் ஒரு ஒருங்கிணைந்த பகுதியாக மாறுவர்.
- ❖ தற்சமயம், சிறு, குறு, நடுத்தர நிறுவன உரிமையாளர்கள் வேண்டுமென்றே கடன் கட்டத் தவறியவர்கள் என்று கருதப்படாமல் அது தொடர்பாக எந்த தகுதியமைப்பையும் பெறாமல் தங்கள் நிறுவனங்களை ஏலம் விட அனுமதிக்கப் படுவர்.
- ❖ இந்த அவசரச் சட்டம் திவால் விண்ணப்பங்களை திரும்பப் பெறுதலை, கடன் கொடுப்பவர்கள் குழுவின் 90 சதவிகித பங்குதாரர்கள் அனுமதித்த பிறகே திரும்பப் பெற இயலச் செய்கிறது.
- ❖ மேலும் கடன் கொடுப்பவர்கள் குழுவின் வாக்கு மதிப்பு நிலை, எல்லா முக்கிய முடிவுகளுக்கும் 75 சதவிகிதம் என்ற நிலையிருந்து 66 சதவிகிதம் என்ற நிலைக்குக் கொண்டு வரப்பட்டுள்ளது.

### பிட்ச் மதிப்பீடு

- ❖ மதிப்பீட்டு நிறுவனமான பிட்ச் (Fitch) நிறுவனம் ஸ்டேட் பேங்க் ஆஃப் இந்தியா மற்றும் பேங்க் ஆஃப் பரோடா ஆகியவற்றின் இயலுமைத் தன்மை மதிப்பீடுகளை (viability ratings-VRs) குறைத்துள்ளது.
- ❖ பிட்ச் நிறுவனமானது ஸ்டேட் பேங்க் ஆஃப் இந்தியா மற்றும் பேங்க் ஆஃப் பரோடா ஆகியவற்றை ஓர் தரமதிப்பீட்டில் படிநிலையை (One-notch) குறைத்து "BB+" மற்றும் "BB"



எனும் வரிசையில் மதிப்பிட்டு அவற்றின் நம்பகத் தன்மை மதிப்பீடுகளைக் குறைத்துள்ளது.

- ❖ இச்செயல்முறையானது இந்த கடன் வழங்குநர்களின் மோசமான சொத்து தரத்தின் (Poor asset quality) காரணமாக அவர்களின் வலுவிழந்த இடர் விவரங்களை (Risk profile) காட்டுகின்றது. மேலும் அவற்றின் மூலதன இடர் தாங்கிகள் (Capital buffers) மிதமான பொருளாதார அதிர்வுகளுக்கு (Moderate shocks) பாதிப்பிற்குள்ளாகக் கூடிய நிலைமையைக் காட்டுகின்றது.
- ❖ கடந்த நிதி ஆண்டில் இந்தியாவில் 21 தேசிய வங்கிகளில் 19 வங்கிகள் இழப்புகளைக் கண்டுள்ளன. கிட்டத்தட்ட கடந்த நிதி ஆண்டில் அரசினால் வங்கிகளின் நலனிற்காக மூலதன உதவியாகப் புகுத்தப்பட்ட (Capital injections) 13 மில்லியன் டாலர்களும் ஒட்டுமொத்தமாக நட்டத்திற்குள்ளாகி உள்ளது.
- ❖ பிட்சு நிறுவனமானது இந்திய வங்கிகள் மீது எதிர்மறை துறை கண்ணோட்டத்தை (Negative sector outlook) கொண்டுள்ளது. இருப்பினும் நிலையான கண்ணோட்டத்தோடு பாங்கு ஆஃப் இந்தியா, கனரா வங்கி, ஸ்டேட் பேங்கு ஆஃப் இந்தியா ஆகியவற்றின் "BBB நீண்ட கால வழங்குநர் இயல்பு மதிப்பீடுகளை ('BBB' Long-Term Issuer Default Ratings-IDRs) உறுதி செய்துள்ளது.

### BBB மதிப்பீடு

- ❖ BBB மதிப்பீடானது கடனளிப்பவர் தன்னுடைய கடன் கடப்பாடுகளை (debt obligations) சந்திப்பதற்கான நடப்பு திறனைக் கொண்டுள்ளார், ஆனால் அவர் வணிகம், நிதியியல், பொருளாதார நிலைமைகள் அளவிடும் வகையில் மாறுபடும் போது A வகை தர மதிப்பு விவகாரங்களை விட அதிகமாக மற்றும் BB வகை தரமதிப்பு விவகாரங்களை விடக் குறைவாக திவால் நிலை ஆபத்துகளை (solvency risk) எதிர்கொள்கின்றார் என்ற கருத்தை எதிரொலிக்கின்றது.

### அந்நிய நேரடி முதலீட்டு அறிக்கை 2018

- ❖ 2017ல் புதிதாக மேற்கொண்ட அந்நிய நேரடி முதலீட்டில் அமெரிக்கா முதல் இடம் கொண்டு இந்தியாவை மிஞ்சியுள்ளது.
- ❖ அந்நிய நேரடி முதலீடு புலனாய்வுத் துறையால் தொகுக்கப்பட்ட அந்நிய நேரடி முதலீட்டு அறிக்கை 2018-ன் படி இந்தியாவின் நேரடி முதலீடு இந்நிதி ஆண்டில் 21% குறைந்துள்ளது. எனினும் 2017-ல் அமெரிக்கா \$87.4 பில்லியன் என்கிற அறிவித்த அளவை எட்டி, இந்தியாவில் குறிப்பிட்ட இடத்தினை மீட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தியா 2015 மற்றும் 2016-களில் புதிதாக மேற்கொண்ட அந்நிய நேரடி முதலீட்டில் முதன்மையான இடத்தைக் கொண்டிருந்தது.
- ❖ மொத்த புதியத் திட்டங்கள் மற்றும் மூலதன முதலீடுகள் ஆகியவற்றில் மேற்கொண்ட அந்நிய நேரடி முதலீடுகளில் ஆசியா மற்றும் பசிபிக் பகுதிகளில் சீனாவைத் தொடர்ந்த இடத்தில் இந்தியாவே உள்ளது.

### 'உறவினர்' வரையறை திருத்தம்

- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியானது தளர்த்தப்பட்ட வெளிநாட்டிலிருந்து பணம் அனுப்பும் திட்டத்தின் ஒரு பகுதியான 'நெருங்கிய உறவினரை பராமரித்தல்' என்பதின் கீழ் வெளிநாடுகளுக்கு பணம் அனுப்புதலில் உள்ள "உறவினர்" என்பதற்கான வரையறையை குறுகியதாக திருத்தியுள்ளது. இது பண ஓட்டத்தை சரிபார்ப்பதற்காக மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ எனவே, நெருங்கிய உறவினரை பராமரித்தல் என்பதின் கீழ் அனுப்பும் நிதியை நெருங்கிய உறவினர்களான பெற்றோர்கள், துணைவர்கள், குழந்தைகள் மற்றும் அவர்களுடைய துணைவர்களுக்கு மட்டும் அனுப்ப முடியும்.
- ❖ உறவினரை வரையறை செய்யும் இந்தத் திருத்தம் தொழிற்சாலைச் சட்டம், 1956 இன் கீழ் அல்லாமல் தொழிற்சாலைச் சட்டம் 2013-ன் கீழ் மேற்கொள்ளப்படுகிறது
- ❖ நெருங்கிய உறவினரை பராமரித்தலின் கீழ் வெளிநாடுகளிலிருந்து அனுப்பும் பணத்தின் நிதியானது 2013-14ம் ஆண்டு 174 மில்லியனிலிருந்து 2017-18ம் ஆண்டு 3 பில்லியனாக உயர்ந்துள்ளது.

### சந்தீப் பக்ஷி - புதிய சிஓஓ (COO)

- ❖ ஐசிஐசிஐ வங்கிக் குழு ஐசிஐசிஐ புருடென்ஷியல் வாழ்க்கைக் காப்பீட்டின் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியான சந்தீப் பக்ஷியை ஐசிஐசிஐயின் முதன்மை இயக்கு அலுவலராக நியமித்துள்ளது.
- ❖ தலைமை நிர்வாகி சந்தா கோச்சர், கருத்து வேறுபாடு என்ற புகார் காரணமாக குற்றம் சாட்டப்பட்டுள்ளார். இதற்காக அவர் விசாரணை முடியும் வரை விடுப்பில் உள்ளார் என்று ஐசிஐசிஐ அறிவித்துள்ளது. இந்த சூழ்நிலையில் ஐசிஐசிஐ வங்கி இந்த முடிவை எடுத்துள்ளது.
- ❖ பக்ஷி ஜூன் 19 முதல் ஐந்து வருடங்களுக்கு நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். அவர் நிலுவையில் உள்ள ஒழுங்குமுறை ஒப்புதல்களை சந்தா கோச்சருக்கு அறிக்கையாக அளிப்பார்.
- ❖ கோச்சர் விடுப்பில் இருக்கும் போது புதிய தலைமை இயக்கு அலுவலர் வங்கிக் குழுவிற்கு அறிக்கையாக அளிப்பார்.

### எல்லை தாண்டிய நொடித்தல் தீர்மானம் மீதான வரைவு

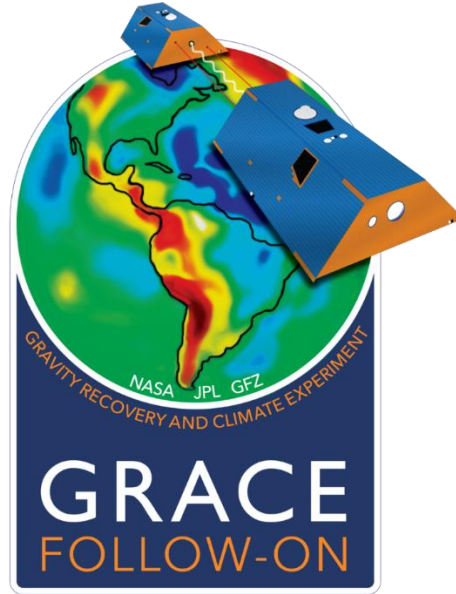
- ❖ மத்திய பெருநிறுவன விவகாரத்துறை அமைச்சகமானது (Ministry of Corporate Affairs) நொடித்தல் மற்றும் திவால் குறியீட்டினை (Insolvency and Bankruptcy Code-IBC) வலுப்படுத்துவதற்காக, எல்லைத் தாண்டிய நொடித்தலின் மீது வரைவினை (Draft on cross-border insolvency) வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ எல்லை தாண்டிய நொடித்தல் மீதான வரைவானது சர்வதேச வர்த்தகச் சட்டங்கள் மீதான ஐக்கிய நாடுகள் ஆணையத்தின் (United Nations Commission on International Trade Law-UNCITRAL) 1997-ஆம் ஆண்டின் எல்லைத் தாண்டிய நொடித்தல் மீதான மாதிரி சட்டத்தினை (Model Law on Cross-Border Insolvency) ஏற்றுக் கொள்வதற்கு வழிகோலாகின்றது.

- ❖ நொடித்தல் மற்றும் திவால் குறியீட்டின்படி, நடப்பில் உள்ள 234 & 235 கூறுகளானது, இந்தியாவிற்கு வெளியே சொத்துகளையும், வணிக செயல்பாடுகளையும் கொண்டுள்ள, ஆனால் உள்நாட்டில் பெருநிறுவன கடனைக் கொண்டுள்ள திரும்பச் செலுத்தாத கடனாளிகள் விவகாரத்தை திறம்பட்ட முறையில் கையாள போதுமானதாக இல்லை.
- ❖ இந்த வரைவின் கீழ், மத்திய அரசானது பிற நாடுகளுடன் ஒப்பந்தத்தை ஏற்படுத்திக் கொண்ட பிறகு, கடனைத் திரும்பச் செலுத்தாத உள்நாட்டுப் பெருநிறுவனக் கடனாளிகளின் (Default Domestic Corporate Debtor) வெளிநாட்டுச் சொத்துகளை இந்தியாவில் நொடித்தல் மற்றும் திவால் தீர்மானத்தின் அதிகார வரம்பிற்குள் கொண்டு வரும்.

## அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

### GRACE - FO செயற்கை கோள்

- ❖ எலான் மஸ்க் நடத்தும் நிறுவனமான ஸ்பேஸ் எக்ஸ் நிறுவனம் GRACE-FO எனும் நாசாவின் இரு செயற்கைக் கோள்களை விண்ணில் வெற்றிகரமாக ஏவியுள்ளது.
- ❖ பனி உருகுதல் மற்றும் நீரின் பெயர்வு போன்ற புவியினுடைய நீர் சுழற்சியை கண்காணிப்பதற்காக இந்த செயற்கைக் கோள் அனுப்பப்பட்டுள்ளது.



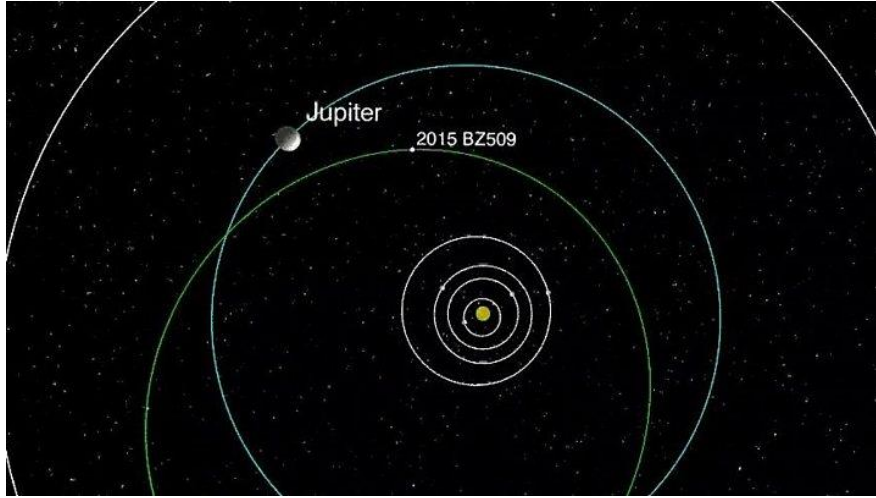
- ❖ அமெரிக்காவின், கலிபோர்னியாவில் உள்ள வன்டென்பெர்க் விமானப் படைத் தளத்திலிருந்து ஸ்பேஸ் எக்ஸ் நிறுவனத்தில் பால்கான் 9 இராக்கெட் மூலம் இந்த செயற்கைக் கோள் ஏவப்பட்டுள்ளது.
- ❖ GRACE-FO செயற்கைக் கோள் திட்டமானது அமெரிக்காவின் நாசாவிற்கும், புவி அறிவியலுக்கான ஜெர்மன் ஆராய்ச்சி மையத்திற்கும் இடையேயான கூட்டுத்

திட்டமாகும்.

- ❖ 2002 முதல் 2017ஆம் ஆண்டு வரை புவியினுடைய புவியீர்ப்பு விசைக் களத்தில் நிகழ்ந்த மாற்றத்தை அளவிட்டு அதன் மூலம் புவியினுடைய நீர் மற்றும் பனியினை வரைபடமிட்ட அசலான GRACE திட்டத்தின் பின்தொடரல் திட்டமே GRACE-FO திட்டமாகும்.

### (514107) 2015 BZ509

- ❖ விண்வெளி ஆராய்ச்சியாளர்கள் வியாழன் கோளினுடைய சுற்றுவட்டப் பாதையில் (514107) 2015 BZ509 எனும் புதிய விண்கல்லை கண்டுபிடித்துள்ளனர்.
- ❖ இந்த விண்கல்லானது வேறொரு நட்சத்திரக் கூட்டத்திலிருந்து இடம் பெயர்ந்து வியாழன் கோளினுடைய சுற்று வட்டப் பாதையில் நிலை கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்த குறுங்கோளே நம்முடைய சூரிய குடும்பத்திற்கு இடம் பெயர்ந்து வந்துள்ளதாக அறியப்பட்ட முதல் நிரந்தர குறுங்கோளாகும்.



- ❖ நம்முடைய சூரிய குடும்பத்தில் உள்ள அனைத்து கோள்களும் பெரும்பான்மையாக உள்ள மற்ற இதர பொருட்களும் சூரியனை சுற்றி ஒரே திசையில் பயணிக்கின்றன.
- ❖ ஆனால் 2015 BZ509 என்பது வித்தியாசமானது. இது மற்றவைக்கு நேர் மாறாக பின்னோக்கிச் செல்லும் சுற்றுப் பாதையில் நகர்கிறது.
- ❖ ஒவ்வொருவா என்ற சிறுகோளானது 2014 ஆம் ஆண்டு முதன்முதலில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. பின்பு இதன் மீதான நான்கு வருட கண்காணிப்பிற்குப் பிறகு, ஆராய்ச்சியாளர்கள் இந்த குறுங்கோளானது சுமார் 4.5 மில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முன்பு அதாவது நம் பூமி உருவாக தொடங்க ஆரம்பித்த சமயத்தில் நம்முடைய சூரிய குடும்பத்திற்கு வருகைப் புரிந்துள்ளது என்பதைக் கண்டறிந்துள்ளனர்.
- ❖ ஆனாலும் இது வெறும் கடந்து செல்லும் பிரயாணியைப் போலவே உள்ளது. அதே சமயம் அந்த முன்னாள் குறுங்கோளான, (514107) 2015 BZ509 என்று பெயரிடப்பட்டுள்ள வெளிமண்டல குறுங்கோளானது நீண்ட காலமாகத் தங்கியிருக்கும் கோளாகும்.

### கணிமை பொருத்தப்பட்ட தேசிய தரவு மையம்

- ❖ தேசிய தகவலியல் மையமானது ஓடிஸா மாநிலத்தில் புவனேஷ்வரில் கணிமை பொருத்தப்பட்ட தேசிய தரவு மையத்தை நிறுவியுள்ளது.
- ❖ டெல்லி, ஹைதராபாத், புனே ஆகியவற்றில் உள்ள தரவு மையத்திற்குப் பிறகு இது நாட்டில் நிறுவப்பட்டுள்ள NICன் (National informatics Centre - NIC) நான்காவது மையமாகும்.
- ❖ தகவலியல் சேவை மற்றும் தகவல் மற்றும் தொலைத் தொடர்பு தொழிற்நுட்ப பயன்பாடுகளில் அரசினுடைய முதன்மை அறிவியல் மற்றும் தொழிற்நுட்ப அமைப்பே ராஷ்டிரிய சக்னா விக்யான் கேந்திரா எனும் NIC ஆகும்.
- ❖ இது 1976ஆம் ஆண்டு தோற்றுவிக்கப்பட்டது. இது மத்திய மின்னணு மற்றும் தடவியல் தொழில் நுட்ப அமைச்சகத்தின் கீழ் வரும் மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப துறையின் ஓர் பகுதியாகும்.

### ரஸ்டம் - 2 ஆளில்லா விமானம்

- ❖ பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனத்தால் உருவாக்கப்பட்டு கொண்டிருக்கும் ஆளில்லா ஆகாய வாகனமான ரஸ்டம் 2 (Rustom II), 2020ம் ஆண்டில் ஆயுதப் படைகளுக்கு கொடுக்கப்பட்டு விடும்.



- ❖ முதன்மையான பணிகளாக உளவு பார்த்தல், கண்காணிப்பு மற்றும் வேவு பார்த்தல் ஆகியவற்றுக்காக இந்திய ஆயுதப் படைகளின் மூன்று சேவைகளுக்கும் பயன்படும் விதமாக இந்த விமானம் தயாரிக்கப்பட்டு வருகின்றது.
- ❖ இந்த நடுத்தர-உயர மாதிரி விமானம் 22,000 அடி உயரம் வரை பறப்பதோடு நீண்ட கால நேரத்திற்கு தாங்கும் சக்தி உடையதாக தோராயமாக 20 மணி நேரம் வரை பறக்கும் சக்தி உடையதாக உள்ளது.



## பிராப்தி செயலி

- ❖ மின்சாரத் துறை அமைச்சகம் பிராப்தி என்ற இணைய வாயிலையும் செயலியையும் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. பிராப்தியின் விரிவாக்கம் Payment ratification and Analysis in Power procurement for Bringing Transparency in Invoicing of Agreement (PRAPPTI) என்பதாகும்.



- ❖ விநியோகஸ்தர்களுக்கும் உற்பத்தியாளர்களுக்கும் இடையே மின்சார கொள்முதல் நடவடிக்கைகளில் ஒரு சீரிய திறந்தவெளித் தன்மையை ஏற்படுத்த இது முயல்கின்றது.
- ❖ இந்த செயலி மின் விநியோக நிறுவனங்கள் எவ்வளவு கட்டண விகிதத்தில் மின்சாரத்தைக் கொள்முதல் செய்கின்றன என்பதை மக்களுக்குத் தெரியப்படுத்தவும் செய்யும்.

## உலகின் முதல் 3D அச்சிடப்பட்ட மனித கார்னியாக்கள்

- ❖ இங்கிலாந்தின் நியூகாஸில் பல்கலைக்கழகத்தைச் சேர்ந்த அறிவியலாளர்கள் உலகின் முதல் 3D முறையில் அச்சிடப்பட்ட மனித கார்னியாக்களை உருவாக்கியிருக்கின்றனர். [3D முறையில் அச்சிடப்பட்ட கண்களின் மேலுள்ள மெல்லிய பாதுகாப்புப் படலம்]
- ❖ இந்த கார்னியா கண்தானம் செய்பவர்களின் பற்றாக்குறையை சரி செய்வதோடு லட்சக்கணக்கான பார்வையற்றோர்களின் பார்வை திரும்பக் கிடைக்கவும் உதவிடும்.
- ❖ அல்ஜினேட் மற்றும் கொலஜன் ஆகியவற்றை இணைத்து உருவாக்கியுள்ள ஆரோக்கியமான கார்னியல் ஸ்டெம் கொண்ட பயோ-இங்க் கலவையைப் பயன்படுத்தி இந்த 3D அச்சிடப்பட்ட மனித கார்னியாக்கள் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன.

## பினாகா ராக்கெட்

- ❖ மேம்படுத்தப்பட்ட வரம்பு (range) மற்றும் வழிகாட்டு அமைப்பினைக் (guidance system) கொண்ட, பினாகா இராக்கெட்டின் (Pinaka rocket) மேம்படுத்தப்பட்ட பதிப்பு இரண்டாவது

நாளாகத் தொடர்ந்து ஓடிஸா மாநிலத்தின் சந்திப்பூரில் இருந்து வெற்றிகரமாக ஏவப்பட்டு சோதனை செய்யப்பட்டுள்ளது.



- ❖ பினாகா இராக்கெட் அமைப்பின் முந்தைய பதிப்பானது வழிகாட்டி அமைப்பு இல்லாத ஒன்றாகும். தற்போது இது வழிகாட்டு அமைப்பு உடைய பதிப்பாக மாற்றப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஹைதராபாத்தின் இமாரத் ஆராய்ச்சி மையத்தால் (Research Centre, Imarat-RCI) மேம்படுத்தப்பட்டுள்ள வழிகாட்டுதல், கட்டுப்பாட்டு உபகரணங்கள் இந்த இராக்கெட்டில் பொருத்தப்பட்டுள்ளன. இமாரத் ஆராய்ச்சி மையம் ஆனது பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனத்தின் (Defence Research and Development Organisation-DRDO) கீழ் செயல்படுகின்றது.
- ❖ இந்த மேம்படுத்தப்பட்ட பதிப்பிற்கான பரிமாற்றமானது பினாகா இராக்கெட்டின் வரம்பு மற்றும் துல்லியத்தினை அதிகரிக்க உதவும். இதன் பழைய வரம்பு 46 கிலோ மீட்டராகும். தற்போது இதன் புதிய வரம்பு 70 கிலோ மீட்டராகும்.
- ❖ இந்தச் சோதனையானது பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனத்தின் கீழ், சந்திப்பூரில் உள்ள ஆதாரம் மற்றும் பரிசோதனை பகுதியின் (Proof & Experiment Establishment -PXE) ஏவுதல் இடத்திலிருந்து பல்குழல் இராக்கெட் செலுத்தியிலிருந்து (multi barrel launcher) ஏவப்பட்டு சோதனை செய்யப்பட்டுள்ளது.

### அடுத்த தலைமுறை SFDR - முதல் சோதனை

- ❖ பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனமானது (Defence Research and Development Organisation) இன்னும் முறையாகப் பெயர் சூட்டப்படாத தரையிலிருந்து வான் இலக்கை நோக்கி ஏவக்கூடிய புதிய ஏவுகணையின் முதல் சோதனையை வெற்றிகரமாக நடத்தியுள்ளது.
- ❖ இந்த ஏவுகணையானது திட எரிபொருள் குழாய் உடைய ராம்ஜெட் (Solid Fuel Ducted Ramjet - SFDR) உந்துதல் தொழில்நுட்பத்தினால் ஆற்றலுட்பட்டதாகும்.
- ❖ இந்த SFDR தொழில்நுட்ப செயல்முறை பரிசோதனையானது ஓடிஸாவின் சந்திப்பூரில்

உள்ள ஒருங்கிணைந்த சோதனை வரம்பிலிருந்து மேற்கொள்ளப்பட்டது.

- ❖ இந்த SFDR தொழில்நுட்பமானது இந்தியா மற்றும் இரஷ்யாவால் இணைந்து மேம்படுத்தப்பட்டதாகும்.
- ❖ SFDR தொழில்நுட்பமானது வழக்கமான திட எரிபொருள் அல்லது திரவ எரிபொருள் கொண்ட ஏவுகணைகளிலிருந்து வேறுபட்ட ஓர் உந்துதல் தொழில்நுட்பமாகும்.

### தொகுப்பு முன்கணிப்பு அமைப்பு

- ❖ மத்திய புவி அறிவியல் அமைச்சகமானது, மழை, வெப்ப அலை (Heat wave) மற்றும் குளிர் அலை (cold wave) உட்பட தீவிர வானிலை நிகழ்வுகளின் குறிப்பிட்ட பகுதிக்கான மற்றும் மிகவும் துல்லியமான முன்னறிவிப்பிற்காக புதிய தொகுப்பு முன்னறிவிப்பு அமைப்பை (Ensemble Prediction System-EPS) துவக்கியுள்ளது.
- ❖ இந்த புதிய தொகுப்பமைவு கணிப்பு அமைப்பானது மத்திய புவி அமைச்சகத்தின் மூன்று அமைப்புகளால் உருவாக்கப்பட்டதாகும்.
  - மத்திய வரம்பு வானிலை முன்னறிவிப்பிற்கான தேசிய மையம் (National Centre for Medium Range Weather Forecasting -NCMRWF)
  - இந்திய வெப்பமண்டல வானிலை நிறுவனம் (Indian Institute of Tropical Meteorology).
  - இந்திய வானியல் துறை (Indian Meteorological Department -IMD)
- ❖ குறுகிய நடுத்தர அளவிலான வானிலை முன்னறிவிப்புகளுக்கு (short-medium range weather forecasts) உயர் தர தெளிவுத்திறன் (High resolution) கொண்டிருப்பதே இப்புதிய தொகுப்பு முன்னறிவிப்பு அமைப்பின் தனிச் சிறப்பம்சமாகும்.

### காவோபென் - 6

- ❖ பேரிடர் கண்காணிப்பு (disaster monitoring) மற்றும் வேளாண் மூல ஆதாரங்களின் ஆராய்ச்சியில் முக்கியமாகப் பயன்படும் காவோபென்-6 (Gaofen-6) எனும் புதிய புவிக் கண்காணிப்பு செயற்கைக்கோளை (Earth observation satellite) சீனா வெற்றிகரமாக விண்ணில் ஏவியுள்ளது.
- ❖ வடமேற்கு சீனாவின் ஜியுக்வான் செயற்கைக்கோள் ஏவுதள மையத்திலிருந்து (Jiuquan Satellite Launch Centre) லாங்-மார்ச்-2D இராக்கெட் மூலம் காவோபென்-6 செயற்கைக்கோள் விண்ணில் செலுத்தப்பட்டுள்ளது.
- ❖ காவோபென்-6 செயற்கைக்கோள்கள் ஆனது சீன உயர்-தெளிவுத் திறனுடைய புவிக் கண்காணிப்பு செயற்கைக்கோள் (China High-resolution Earth Observation System-CHEOS) அமைப்புத் தொடரின் புதிய செயற்கைக்கோளாகும்.
- ❖ இந்த செயற்கைக்கோளானது விண்வெளித் தொழில்நுட்பத்திற்கான சீன அகாடமியால் (China Academy of Space Technology- CAST) மேம்படுத்தப்பட்டதாகும். இது சீனாவின் ஏரோஸ்பேஸ் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப கார்ப்பரேஷனின் (China Aerospace Science and Technology Corporation-CASC) துணை நிறுவனமாகும்.

- ❖ மேலும் இந்தச் செயற்கைக்கோளுடன் இணைந்து லுவோஜியா-1 (Luoja-1) எனும் அறிவியல் பரிசோதனை செயற்கைக்கோளும் (scientific experiment satellite) விண்ணில் செலுத்தப்பட்டுள்ளது.

### வேகமான மீத்திறன் கணினி

- ❖ IBM நிறுவனம் மற்றும் எரிசக்தி துறையின் ஓக் ரிட்ஜ் தேசிய ஆய்வகமானது (Oak Ridge National Laboratory) Summit supercomputing machine எனும் உலகின் மிகவும் சக்திவாய்ந்த மற்றும் விவேகமுடைய அறிவியல்பூர்வ மீத்திறன் கணினியை (Super computer) வெளிக்காட்டியுள்ளது.



- ❖ இந்த சம்மிட் மீத்திறன் கணினியின் வேகமானது, சீனாவின் உயர் தரவரிசையுடைய முன்னணி மீத்திறன் கணினியான சன்வே தைஹீ லைட் (Sunway Taihu Light) கணினியின் உச்ச செயல்பாடுகளைக் காட்டிலும் இருமடங்காகும்.
- ❖ இதன்மூலம் நடப்பு 5 ஆண்டுகளில் முதல் முறையாக இனி உலகின் வேகமான மீத்திறன் கணினி சீனாவிற்கு சொந்தமானது கிடையாது.
- ❖ சம்மிட் மீத்திறன் கணினி இயந்திரமானது நொடிக்கு 200 குவாட்ரில்லியன் (quadrillion-அதாவது 200-ஐத் தொடர்ந்த 15 பூஜ்ஜியங்கள்) கணக்குகளைத் தீர்க்கவல்ல உச்ச செயல்பாட்டை வழங்கவல்லதாகும்.
- ❖ இது 200 பெட்டா பிளாப்புகளை (petaflops) பயன்படுத்துகின்றது அல்லது மீத்திறன் கணினிகளை மதிப்பிடப் பயன்படும் நிலையான அளவைப் பயன்படுத்துகின்றது.

### இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு லித்தியம் இரும்பு மின்கலத் திட்டம்

- ❖ அறிவியல் மற்றும் தொழிற்சாலை ஆராய்ச்சிக் கவுன்சிலின் (Council of Scientific & Industrial Research - CSIR) ஆய்வகமானது RAASI சோலார் ஆற்றல் எனும் தனியார் நிறுவனத்தோடு இந்தியாவின் முதல் லித்தியம்-இரும்பு (Li-ion) மின்கலத் திட்டத்தின் தொழில்நுட்ப பரிமாற்றத்திற்காக ஓர் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தமானது தமிழ்நாட்டின் காரைக்குடியில் உள்ள அறிவியல் மற்றும் தொழிற்சாலை ஆராய்ச்சிக் கவுன்சிலின் மத்திய மின்வேதியியல் ஆராய்ச்சி -





) நிறுவனத்தினால் Central Electro Chemical Research Institute - CECRI) கையெழுத்திடப்பட்டுள்ளது.

- ❖ CECRI ஆனது CSIR-ன் பிற சகோதரி ஆய்வகங்களுடன் இணைந்து லித்தியம் - இரும்பு கலன்களின் உள்நாட்டுத் தொழிற்நுட்பத்தை கண்டுபிடித்துள்ளது.
- ❖ இந்த புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் கீழ் RAASI குழுமமானது பெங்களூருவிற்கு அருகாமையில் தமிழ்நாட்டின் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்தில் லித்தியம்-இரும்பு கலன்கள் உற்பத்தி வசதியை அமைக்கும்.

### உலகின் முதல் ஐரோப்பிய அழுத்த அணுசக்தி உலை

- ❖ தெற்கு சீனாவின் தைஷானில் உள்ள மூன்றாம் தலைமுறை ஐரோப்பிய அழுத்த உலையானது (European Pressurised Reactor- EPR) தனது முதல் அணுசக்தி சங்கிலித் தொடர் செயல்வினையை மேற்கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்த தைஷான் அணுசக்தி நிலையத்தின் முதல் யூனிட்டானது முதல் முறையாக நீடித்த சங்கிலித் தொடர் செயல்வினையை அடைந்துள்ளது. இதன் மூலம் செயல்பாட்டை துவங்குதல் எனும் மைல்கல்லை எட்டியுள்ள உலகின் முதல் ஐரோப்பிய அழுத்த உலையாக இது உருவாகியுள்ளது.
- ❖ பின்லாந்து மற்றும் பிரான்ஸில் உள்ள ஐரோப்பிய அழுத்த உலைகள் பின்னடைவை சந்தித்து வருகின்ற வேளையில் தைஷான் 1 உலையானது இத்தகு முதல் செயல்பாட்டுத் தொடக்கத்தை அடைந்துள்ளது.
- ❖ தைஷான் ஒன்று மற்றும் இரண்டு ஆகியவை சீனாவில் கட்டப்பட உள்ள ஐரோப்பிய அழுத்த உலை வடிவமைப்பு அடிப்படையிலான முதல் இரண்டு அணுசக்தி உலைகளாகும்.

### அக்னி - 5

- ❖ ஒடிசா கடற்கரைக்கு அருகில் உள்ள டாக்டர். அப்துல் கலாம் தீவிலிருந்து நீண்ட தூர, கண்டம் விட்டு பாயும் சக்தியுடைய அணு ஆயுதங்களைக் கொண்டுள்ள உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட அக்னி-5 ஏவுகணையை இந்தியா வெற்றிகரமாக பரிசோதித்துள்ளது.
- ❖ அக்னி-5 தொழில்நுட்பத்தை பொறுத்தமட்டில் இது ஆறாவது சோதனை முயற்சியாகும்.
- ❖ 5000 கிலோமீட்டர் அளவிற்கு வரம்பெல்லையை கொண்ட இந்த அக்னி-5 என்ற தரையிலிருந்து தரைக்கு குறிவைக்கும் ஏவுகணை நடமாடும் ஏவுகளத்தின் உதவியுடன் ஏவப்பட்டது.





- ❖ மற்ற ஏவுகணைகளைப் போலல்லாது, இயந்திரம், ஆயுத கொள்திறன், வழிகாட்டுதல், வழி செலுத்துதல் ஆகியவற்றில் புதிய தொழில்நுட்பங்களை கொண்டுள்ள மிகுந்த மேம்பட்ட ஏவுகணை அக்னி-5 ஆகும்.

### 106வது இந்திய அறிவியல் மாநாடு

- ❖ 106வது இந்திய அறிவியல் மாநாடு பஞ்சாபின் ஜலந்தரில் உள்ள லவ்லி புரொபசனல் பல்கலைக் கழகத்தில் நடத்தப்பட உள்ளது.



- ❖ இந்த ஐந்து நாள் அறிவியல் மாநாட்டின் கருத்துரு "எதிர்கால இந்தியா: அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்".
- ❖ இம்மாநாடு இந்தியாவின் முன்னணி அறிவியல் ஆராய்ச்சி நிறுவனமான இந்திய அறிவியல் காங்கிரஸ் சங்கத்தால் நடத்தப்படுகிறது.

## பினாகா ராக்கெட் முறை - வழிகாட்டும் ஏவுகணை அமைப்பு

- ❖ பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டுத் துறை உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட பினாகா ராக்கெட் அமைப்பை, அதன் இலக்குகளை துல்லியமாக தாக்கியழிக்க மேம்படுத்தப்பட்ட வரம்பு மற்றும் சரியான தொழில்நுட்பத் தன்மையுடன் துல்லியமான வழிகாட்டு ஏவுகணையாக மாற்றியிருக்கின்றது.



- ❖ இது
  - புனேவைச் சார்ந்த போர் தளவாடங்கள் ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனம்.
  - ஹைதராபாத்தில் உள்ள பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு ஆய்வகம்
  - இமாரத்தில் உள்ள ஆராய்ச்சி மையம்

ஆகியவற்றால் இணைந்து தயாரிக்கப்பட்டது.

- ❖ இது மல்டி பேரல் ராக்கெட் ஏவு வாகனத்தை பயன்படுத்தி ஏவப்பட்டது. இதற்கு சிவபெருமானின் வில்லின் பெயரைக் கொண்டு பினாகா எனப் பெயரிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது ஏற்கெனவே இந்திய ராணுவத்தில் இணைக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் 1999 கர்கில் சண்டையில் பினாகா மார்க் I பயன்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ இதன் ஆரம்பகட்ட மாதிரியான பினாகா மாதிரி I என்ற கலத்தின் 40 கிலோமீட்டர் வரம்போடு ஒப்பிடுகையில் பினாகா மார்க் II ஐந்து மீட்டர் துல்லியத் தன்மையுடன் 70 முதல் 80 கிலோமீட்டர் அளவிற்கு மேம்படுத்தப்பட்ட வரம்பெல்லையுடன் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

## UTS on Mobile செயலி

- ❖ மத்திய ரயில்வே தகவல் அமைப்பு முறை கட்டணமில்லா இரயில் பயணச்சீட்டு முறைக்காக கைபேசி அடிப்படையிலான செயலியான UTS on Mobile என்ற செயலியை

மேம்படுத்தியிருக்கின்றது.



- ❖ இந்த செயலி முன்பதிவற்ற பயணச்சீட்டுகளை பதிவு செய்வதற்கும் ரத்து செய்வதற்கும், நடைபாதை சீட்டுகளை அளிப்பதற்கும், பருவ கால பயணச் சீட்டுகளை புதுப்பிப்பதற்கும், R-Wallet போன்ற பணப்பை செயலிகளை மீள்நிரப்புதலுக்கும், பயனாளர் சுயவிவர மேலாண்மை மற்றும் பதிவு வரலாற்றை பராமரிப்பதற்கும் உதவுகின்றது.

### வை-பை மையங்கள்

- ❖ மத்திய மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகம் பொது சேவை மையங்களோடு கூட்டு சேர்ந்து கிராமங்களில் 5000 வை-பை மையங்களை ஆரம்பித்துள்ளது.

Centre has instigated **5000** Wi-Fi Choupals in partnership with common service centres (CSCs)



**Aim - To transform rural Internet connectivity through BharatNet**

- ❖ புதுதில்லியில் மத்திய மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சர் ரவி சங்கர் பிரசாத்தும் ரயில்வே அமைச்சர் பியூஸ் கோயலும் இணைந்து இத்திட்டத்தைத் தொடங்கி வைத்தனர்.

- ❖ இந்த வை-பை மையங்களின் நோக்கம் பாரத் நெட் திட்டத்தின் மூலமாக கிராமப்புற இணையத்திற்கான இணைப்பு வசதியை உருமாற்றுவது ஆகும்.

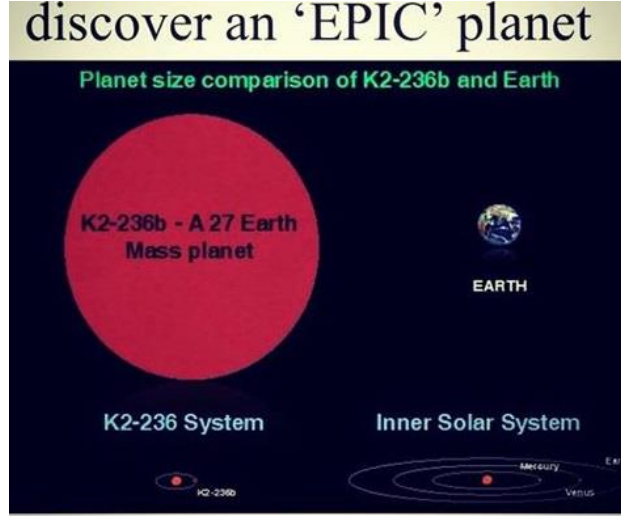
### புவி-நுண்ணறிவு ஆசியா 2018

- ❖ 2018 ஆண்டின் புவி நுண்ணறிவு ஆசியா (Geo-Intelligence Asia 2018) நிகழ்ச்சியின் 11-வது பதிப்பு புது தில்லியில் உள்ள மனேக்சா மையத்தில் நடைபெற்றுள்ளது.
- ❖ புவி நுண்ணறிவு ஆசியா நிகழ்ச்சியின் கருத்துரு "புவி நிலப்பரப்பு, உள்நாட்டு பாதுகாப்பு மற்றும் நாட்டின் பாதுகாப்பிற்கான ஓர் படைப் பெருக்கி" (GeoSpatial: A Force Multiplier for Defense and Internal Security).
- ❖ இந்நிகழ்ச்சியின் நோக்கம் புவியிடத் தொழில்நுட்பங்களின் (Geospatial technologies) புத்தாக்கப் பயன்பாடுகளைக் காட்சிப்படுத்துவதற்கு ஓர் மேடையை வழங்குவதாகும்.
- ❖ இந்த நிகழ்ச்சியானது ஜியோ-ஸ்பேடியல் மீடியா மற்றும் கம்யூனிகேஷன் (GeoSpatial Media and Communication) எனும் அமைப்பால் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டது.
- ❖ தகவல் அமைப்பிற்கான பொது இயக்குனரகம் (Directorate General of Information System) இந்நிகழ்ச்சியின் அறிவுசார் பங்களிப்பாளராகும் (Knowledge Partners). இராணுவ கணக்காய்வு அமைப்பு (Military Survey) இந்நிகழ்ச்சியின் இணை ஒருங்கிணைப்பாளராகும்.

### EPIC கோள்

- ❖ அஹமதாபாத்தில் உள்ள இயற்பியல் ஆராய்ச்சி ஆய்வகத்தைச் (Physical Research Laboratory-PRL) சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் சூரியன் போலான ஓர் நட்சத்திரத்தைச் சுற்றி வருகின்ற தொலைதூரக் கோள் ஒன்றை முதன் முறையாகக் கண்டறிந்துள்ளனர்.
- ❖ இந்த கோள் மற்றும் நட்சத்திரம் ஆகிய இரண்டிற்கும் சேர்த்து EPIC எனப் பெயரிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த EPIC கோளானது பூமியைக் காட்டிலும் ஆறு மடங்கு பெரியதானதாகும். மேலும் பூமியின் நிறையைக் காட்டிலும் 27 மடங்கு நிறையுடையதாகும். மேலும் பூமியிலிருந்து 600 ஒளி ஆண்டுகள் தொலைவில் தன்னுடைய நட்சத்திரத்தை சுற்றி வருகின்றது.
- ❖ சனி கோளை ஒப்பிடுகையில் EPIC கோளானது மிகவும் சிறிய கோளாகும். ஆனால் நெப்டியூன் கோளைக் காட்டிலும் பெரிய கோளாகும்.
- ❖ இதன் 60 சதவீத நிறையானது பனி, சிலிக்கேட்டுகள் மற்றும் இரும்பு போன்ற கனத் தனிமக் கூறுகளினால் உருவாக்கப்பட்டதாகும்.





- ❖ இந்தக் கோளானது வசிப்பதற்கு சாத்தியமற்ற ஒன்றாகும். ஏனெனில் இதன் உயர் புறப்பரப்பு வெப்பநிலை 600° செல்சியஸாகும்.
- ❖ EPIC கோளானது சூரியன் போலான ஓர் நட்சத்திரத்தை வெகு அண்மையில் சுற்றிவரும் போது கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. ஒவ்வொரு 19.5 நாளிற்கு ஒருமுறை இக்கோள் தன் நட்சத்திரத்தைச் சுற்றி வருகின்றது.
- ❖ இயற்பியல் ஆராய்ச்சி ஆய்வகத்தின் இக்கண்டுபிடிப்பிற்கு மத்திய விண்வெளித் துறை வெகுவாக ஆதரவளித்தது. ISRO அமைப்பானது இத்துறையின் முக்கியப் பிரிவாகும்.
- ❖ குறிப்பாக, இக்கண்டுபிடிப்பானது இயற்பியல் ஆராய்ச்சி ஆய்வகத்தால், வடிவமைக்கப்பட்ட PARAS எனும் நிறமாலை வரைவியின் (spectrograph) பயன்பாட்டின் மூலம் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.
- ❖ PARAS நிறமாலை வரைவியானது புதிய கோள்களின் நிறையை அளவிடவும், அவற்றை உறுதிப்படுத்தவும் பயன்படுகின்றது.
- ❖ PARAS நிறமாலை வரைவியானது நட்சத்திரங்களை சுற்றிவருகின்ற கோள்களின் நிறையை அளவிட வல்ல நாட்டின் முதல் வகையான நிறமாலை வரைவியாகும்.
- ❖ இந்த நிறமாலை வரைவியானது ராஜஸ்தான் மாநிலத்தின் மவுண்ட் அபுவில் உள்ள இயற்பியல் ஆராய்ச்சி ஆய்வகத்தின் குருஷிகார் நோக்ககத்தில் (Gurushikhar Observatory) உள்ள 1.2 மீட்டர் தொலைநோக்கியுடன் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டுள்ளது.

### லித்தியம் - இரும்பு செல் தொழில்நுட்பம்

- ❖ இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் இராக்கெட் அறிவியல் பிரிவான விக்ரம் சாராபாய் விண்வெளி மையமானது (Vikram Sarabhai Space Centre- VSSC) தன்னுடைய சொந்த நிறுவனத் தயாரிப்பான லித்தியம்-இரும்பு செல் தொழில்நுட்பத்தை (lithium ion -Li-ion cell technology) ரூ. 1 கோடி ரூபாய்க்கு பிரத்யேகமல்லா முறையின் அடிப்படையில் (Non-exclusive basis) ஆட்டோமொபைல் துறையில் உள்ள வெற்றிகரமான இந்தியத் தொழிலகங்கள் மற்றும் ஸ்டார்ட் அப்களுக்கு பரிமாற்றம் செய்ய முடிவு செய்துள்ளது.



## Power point

The advantages of Lithium ion batteries

▪ **High energy density:** This is because lithium is a highly reactive element, and a lot of energy can be stored in its atomic bonds. This is a clear advantage over a lead-acid battery or a nickel-metal hydride battery



▪ Does not need prolonged charge when new. Lithium ion cells hold their charge longer than other alternatives

▪ It has a relatively low self-discharge rate, less than half that of nickel-based batteries

▪ **Zero Maintenance**  
Lithium ion cells can handle several charge-discharge cycles without any hassles

- ❖ உள்நாட்டு எலக்ட்ரிக் வாகனத் தொழிற்சாலைகளின் வளர்ச்சியை முடுக்குவதும், இறக்குமதி செய்யப்படுகின்ற லித்தியம் - இரும்பு செல் தொழில்நுட்பம் மீதான சார்பை குறைப்பதும் இத்தொடக்கத்தின் நோக்கங்களாகும்.

## க்ளோனாஸ்-எம் செயற்கைக்கோள்

- ❖ சோயுஸ்-2.1பி ராக்கெட்டால் தாங்கி செல்லப்பட்ட க்ளோனாஸ்-எம் (GLONASS-M) செயற்கைக் கோளை ப்ளெஸ்டெஸ்க் விண்வெளி மையத்திலிருந்து ரஷ்யா வெற்றிகரமாக விண்ணில் செலுத்தி இருக்கின்றது.
- ❖ க்ளோனாஸ் பிணைய அமைப்பானது நில மேற்பரப்பு, கடல் மற்றும் வான்வழி பொருட்களின் உண்மையான நிலைகளைப் பற்றியத் தகவல்களை தரக்கூடியது. இது U.S-ன் புவியிடங்காட்டி துல்லியத் தன்மைக்கு இணையானதாக (Global Positioning System - GPS) இருக்கும்.
- ❖ இதன் வெளியீட்டுடன் சுற்று வட்டப்பாதையில் இப்பொழுது 26 க்ளோனாஸ் செயற்கைக் கோள்கள் உள்ளன.
- ❖ இது ரெஸெட்நெவ் (Reshetnev) தகவல் செயற்கைக்கோள் அமைப்பால் நிறுவப்பட்டது. (Formerly NPO-PM). இது 7 வருட வாழ்நாளைக் கொண்டது. இது குறிப்பிடத்தக்க அளவில் முந்தைய தலைமுறையின் க்ளோனாஸ் செயற்கைக் கோளை விட அதிகமாகும்.
- ❖ இந்த செயற்கைக் கோளின் இதயமாக சீசியம் அணுக் கடிகாரம் செயல்படுகிறது. இது துல்லியமான வழிகாட்டுத் தகவல்களை வழங்குகிறது.
- ❖ க்ளோனாஸ் ரஷ்யாவின் வழிகாட்டு செயற்கைக்கோள் அமைப்பு ஆகும். U.S.-ன் GPS, EU-ன் கலிலியோ மற்றும் சீனாவின் பெய்டோ ஆகியவற்றிற்கு எதிரிணையாக உள்ளது.

## ரிமூவ் டெப்ரிஸ் (Remove DEBRIS)

- ❖ விண்வெளியில் உள்ளத் தேவையற்றப் பொருட்களை சுத்தம் செய்வதற்கான சாதகமான தீர்வுகளை சோதனை செய்வதற்கான முதல் செயற்கைக் கோள் சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்தினால் (ISS-International Space Station) செலுத்தப்பட்டிருக்கிறது. அது விரைவில் அதன் சுற்று வட்டப் பாதையில் பரிசோதனைகளைத் தொடங்க உள்ளது.
- ❖ பிரிட்டனால் தயாரிக்கப்பட்ட Remove DEBRIS என்று பெயரிடப்பட்ட செயற்கைக் கோளானது பூமியைச் சுற்றிவரும் ஆபத்தானக் குப்பைக் குவியல்களை நீக்குவதற்காக எடுக்கப்பட்ட உலகின் முயற்சிகளில் முதல் ஒன்றாகும்.
- ❖ இந்த செயற்கைக் கோளானது ஏப்ரல் 2018-ன் ஆரம்பத்தில் செலுத்தப்பட்ட Space X CRS-14-ன் மூலம் ISS-க்கு கொண்டு செல்லப்பட்டது.
- ❖ இந்த செயற்கைக் கோள் UK-ன் (United Kingdom) சர்ரே பல்கலைக்கழகத்தில் உள்ள சர்ரே விண்வெளி மையத்தின் தலைமையின் கீழ் இயங்கும் விண்வெளி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனக் குழுக்களினால் உருவாக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த திட்டத்திற்கான நிதியினை ஐரோப்பிய ஆணையம் இணைந்து வழங்குகிறது.

## சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

### உலகின் முதல் சூரிய ஒளி-விமான நிலையம்

- ❖ ஐ.நா.வின் சுற்றுச்சூழல் திட்ட அமைப்பானது (United Nations Environment Programme - UNEP) கொச்சின் சர்வதேச விமான நிலையத்தை முழுவதும் சூரிய ஒளியினால் ஆற்றலளிக்கப்படுகின்ற உலகின் முதல் விமான நிலையமாக அங்கீகரித்துள்ளது.
- ❖ இந்த விமான நிலையமானது 15 மெகா வாட் சூரிய மின்னாற்றல் உற்பத்தி நிலையத்தைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ Cochin International Airport Ltd (CIAL) விமான நிலையமானது பொது தனியார் கூட்டிணைவு மூலம் கட்டப்பட்ட இந்தியாவின் முதல் விமான நிலையமாகும். இது 1999ஆம் ஆண்டு கட்டப்பட்டது. மேலும் இது கேரள மாநிலத்தின் மிகப்பெரிய மற்றும் பரபரப்பான விமான நிலையமாகும்.
- ❖ ஆண்டிற்கு 5 மில்லியனுக்கும் மேல் விமானப் பயணிகளை கையாளும் நாட்டின் ஒரே PPP (Public Private Partnership) வகை விமான நிலையம் இதுவேயாகும்.

### தீவிரமான வானிலை எச்சரிக்கைகள்

- ❖ இந்திய வானிலை நிறுவனம் அரசு நிறுவனமான இந்திய தொலைத் தொடர்பு நிறுவனத்துடன் (BSNL) இணைந்து மக்களுக்கு தீவிரமான வானிலை அபாய எச்சரிக்கைகளை அனுப்ப உள்ளது.
- ❖ இதற்காக BSNL நிறுவனம் ஒரு தொழில்நுட்பத்தை ஏற்படுத்தி உள்ளது.



- ❖ இந்திய வானியல் நிறுவனம், கடும் மழை, புழுதிப் புயல் மற்றும் வெப்ப அலைகள் போன்ற கடுமையான வானிலை நிகழ்வுகள் ஏற்பட உள்ளதாக கணிக்கும் பொழுது இது சம்பந்தமான முன்னறிவிப்புகளை BSNL நிறுவனத்திடம் அளித்து அது டெல்லியில் உள்ள அனைத்து BSNL எண்களுக்கும் பகிரப்பட்டு விடும்.

### சாகச சுற்றுலாப் பயணம்

- ❖ அரசு முதல் முறையாக இந்தியாவில் சாகச சுற்றுலாப் பயணத்திற்கான ஒழுங்கு முறைகளை வழங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவின் சாகச சுற்றுலா இயக்குநர்கள் சங்கத்தோடு இணைந்து சாகச சுற்றுலாவிற்கான பாதுகாப்பான மற்றும் தரமான விதிமுறைகள் இந்தியாவில் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ இந்த விதிமுறைகள் தரை, ஆகாயம், மற்றும் நீர் சார்ந்த சாகச நடவடிக்கைகளான மலையேறுதல், பங்கி ஜம்பிங் (Bungee Jumping), டிரெக்கிங் (Trekking), பாராகிளைடிங் (Paragliding), ஸ்கூபா டைவிங், ஸ்னோர்கெலிங் (Snorkeling), ஆற்றுப் பயணம் மற்றும் இதர விளையாட்டுகளுக்குப் பொருந்தும்.

### மின்னணு கழிவு உற்பத்தி

- ❖ அசோசாம் NEC (ASSOCHAM-NEC) என்ற நிறுவனத்தின் சமீபத்திய அறிக்கையின் படி உலகின் ஐந்து முன்னணி மின்னணு கழிவுகளை ஏற்படுத்தும் நாடுகளில் (e-Waste Generation) இந்தியா முதலிடத்தில் உள்ளது.
- ❖ இந்தப் பட்டியலில் உள்ள பிற நாடுகள் சீனா, அமெரிக்கா, ஜப்பான் மற்றும் ஜெர்மனி ஆகியனவாகும்.
- ❖ இந்த ஆய்வறிக்கை உலக சுற்றுச்சூழல் தினமான ஜூன் 5ம் தேதியுடன் (World Environment Day) ஒத்திப் போகும் வகையில் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இந்தியாவில் மகாராஷ்டிர மாநிலம் 19.8 சதவிகிதம் என்ற அளவிற்கு மிகப் பெரிய மின்னணு கழிவுகளை தோற்றுவித்தாலும் வருடத்திற்கு 47,810 டன்கள் என்ற அளவிற்கு மட்டுமே அவற்றை மறுசுழற்சி செய்கின்றது.
- ❖ அதே சமயம் அதற்கு எதிராக தமிழ்நாடு 52,427 டன்களும் (13 சதவிகிதம்) உத்தரப்பிரதேசம் 86,130 டன்களும் (10.1 சதவிகிதம்) மறு சுழற்சி செய்கின்றன.

### நீலக்கொடி சான்றிதழ்

- ❖ தூய்மையுடைமையையும், சுற்றுச்சூழல் தரநிலைகளையும் பேணிப் பராமரித்து வருவதற்காக ஒடிஸா மாநிலத்தின் கோனார்க் கடற்கரைப்பகுதியில் அமைந்துள்ள சந்திரபாகா கடற்கரையானது (Chandrabhaga Beach) ஆசியாவின் முதல் கடற்கரையாக நீலக்கொடி சான்றிதழை (Blue Flag certification) பெற உள்ளது.



- ❖ 33 சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சுற்றுலா செயல்பாடுகளோடுத் தொடர்புடைய நிபந்தனைகளோடு கண்டிப்பான இணக்கத்தினைக் கொண்டுள்ள தூய்மையான மற்றும் சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த கடற்கரைகளுக்கு நீலக்கொடி சான்றளிப்பு வழங்கப்படுகின்றது.
- ❖ கோபன்ஹெகனில் உள்ள சுற்றுச்சூழல் கல்விக்கான அறக்கட்டளையால் (Foundation for Environmental Education-FEE) 1985ஆம் ஆண்டு இந்தத் தரநிலைகள் உருவாக்கப்பட்டன.
- ❖ கடந்த ஆண்டு மத்திய சுற்றுச்சூழல், வனம், பருவநிலை மாறுபாட்டு அமைச்சகத்தால் (Union Ministry of Forest, Environment and Climate Change - MoEF & CC) தொடங்கப்பட்ட நீலக் கொடித் திட்டத்தின் (Blue Flag Project) ஒரு பகுதியாக தூய்மையான கடற்கரையாக தங்களுடைய கடற்கரையை மாற்ற நாடு முழுவதும் 13 கடற்கரைகள் சம்பந்தப்பட்ட மாநில அரசுகளினால் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளன.
- ❖ ஒருங்கிணைந்த கடலோர மேலாண்மைக்கான சொசைட்டியானது (The Society of Integrated Coastal Management-SICoM) கடற்கரைகளில் தேவைப்படுகின்ற உள்கட்டமைப்பு வசதிகளை ஏற்படுத்துவதன் மூலம் இந்தியாவில் நீலக் கொடி சான்றளிப்பு செயல்பாடுகளை வசதிப்படுத்துகின்றது.

### **நிணநீர் யானைக்கால் நோயை ஒழிப்பதற்கான உலகக் கூட்டணியின் 10-வது சந்திப்பு**

- ❖ நிணநீர் யானைக்கால் நோயை ஒழிப்பதற்கான உலகக் கூட்டணியின் (Global Alliance to Eliminate Lymphatic Filariasis-GAELF) 10வது சந்திப்பு அண்மையில் புதுதில்லியில் நடைபெற்றது.
- ❖ மத்திய சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நல்வாழ்வுத் துறை (Ministry of Health and Family Welfare) அமைச்சரான J.P நட்டா இந்தச் சந்திப்பை துவக்கி வைத்தார்.
- ❖ நிணநீர் யானைக்கால் நோயை ஒழிப்பதற்கான உலகக் கூட்டணியின் சந்திப்பு இரண்டாவது முறையாக இந்தியாவில் நடைபெற்றுள்ளது.

## Global Programme to Eliminate Lymphatic Filariasis (GPELF)

- ❑ In 1997, the World Health Assembly resolved to eliminate lymphatic filariasis as a public health problem (WHA resolution 50.29).
- ❑ In 2000, the GPELF was launched by WHO

### Goal: Global elimination by 2020

**Aim 1. Stop the spread of infection: interrupt transmission by MDA**

**Aim 2. Reduce the suffering caused by the disease: morbidity management and disability prevention**

- ❖ இதற்கு முன் 2002 ஆம் ஆண்டு நிணநீர் யானைக்கால் நோயை ஒழிப்பதற்கான உலகக் கூட்டணியின் இரண்டாவது சந்திப்பை இந்தியா நடத்தியது.
- ❖ நிணநீர் யானைக்கால் நோயை ஒழிப்பதற்கான உலக சுகாதார நிறுவனத்தின் (WHO-world health organisation) உலகளாவியத் திட்டங்களுக்கு உதவி புரிகின்ற சர்வதேச மேம்பாட்டு நிறுவனங்கள், கல்வியியல் மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள், தனியார் துறைகள், குறிப்பிட்ட பகுதித் தோற்றமுள்ள நிணநீர் யானைக்கால் நோய் நிலவுகின்ற 72 நாடுகளின் தேசியத் திட்டங்கள் ஆகியவற்றைச் சேர்ந்த பங்களிப்பாளர்களின் கூட்டணியே நிணநீர் யானைக்கால் நோயை ஒழிப்பதற்கான உலகக் கூட்டணி ஆகும்.
- ❖ இந்த கூட்டணியானது 2001 ஆம் ஆண்டு தோற்றுவிக்கப்பட்டது. அன்றிலிருந்து இரண்டு ஆண்டுக்கு (Biennially) ஒருமுறை இக்கூட்டணியின் சந்திப்பு நடத்தப்படுகின்றது.

### உலகின் வயதான சுமத்ராவின் ஓரங்குட்டான்

- ❖ உலகின் பழமையான 62 வயதான சுமத்ராவின் ஓரங்குட்டான் ஆஸ்திரேலியப் பூங்காவில் மரணமடைந்தது. இது 54 வழித் தோன்றல்களை விட்டுச் சென்றது.
- ❖ புவான் )Puan( எனும் பெயர் கொண்ட இந்த ஓரங்குட்டான் பெர்த் பூங்காவின் "பெரும் வயதான பெண்" என்று விவரிக்கப்படுகிறது. வயது சம்பந்தமான பிரச்சனைகளுக்காக அது கருணைக் கொலை செய்யப்பட்டது.
- ❖ இது 1968-ஆம் ஆண்டு முதல் பூங்காவில் உள்ளது. இது 2016-ம் ஆண்டு அதன் இனத்திலேயே பழமையானதாக கின்னஸ் உலக சாதனையாக அதிகாரப் பூர்வமாக அங்கீகரிக்கப்பட்டது.
- ❖ இது உயர் அச்சுறுத்தல் நிலையில் உள்ளது. இது அரிதாக 50 வயதை எட்டும்.
- ❖ உலக வன உயிர் நிதியத்தின் (WWF-World Wildlife Fund for Nature) கணக்கீட்டின் படி சுமத்ராவின் ஓரங்குட்டான்கள் 14600 எண்ணிக்கையில் மட்டுமே உள்ளன.



### தேசிய சுகாதார வள களஞ்சியத் திட்டம்

- ❖ சுகாதார மற்றும் குடும்ப நல அமைச்சகம், தேசிய சுகாதார வள களஞ்சியத் திட்டத்தினைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இது பொது மற்றும் தனியார் சுகாதார நிறுவனங்களின் தகவல்களை சேகரிப்பதற்காக நடத்தப்படும் நாட்டின் முதல் சுகாதார நிறுவனக் கணக்கெடுப்பாகும்.
- ❖ வலுவான, தரப்படுத்தப்பட்ட மற்றும் பாதுகாப்பான தகவல் தொழில்நுட்பம் வாய்ந்த இந்தியாவின் சுகாதார வளத்தினை உருவாக்குவதன் மூலம், பொதுமக்களுக்கான ஆதார அடிப்படையில் முடிவெடுத்தல் மற்றும் தளத்தினையும், வழங்குநர் மையங்களுக்கான சேவையையும் வலுப்படுத்துவதே இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கங்களாகும்.
- ❖ இந்தக் கணக்கெடுப்பானது புள்ளி விவரக் கணக்கெடுப்பு திட்டம், 2008-ன் கீழ் நடத்தப்பட்டது.

### கோகோ - மறைவு

- ❖ அமெரிக்க சைகை மொழிகளில் (American Sign Language) திறமையினைக் கொண்டிருந்ததாகக் கருதப்படும் கோகோ (Koko) எனும் மேற்கத்திய தாழ்நிலப் பிரதேச (western lowland gorilla) கொரில்லாவானது அண்மையில் இயற்கை எய்தியது.
- ❖ கோகோ கொரில்லாவானது 1971-ஆம் ஆண்டு சான்பிரான்சிஸ்கோ வன உயிர் பூங்காவில் பிறந்தது.



- ❖ சைகை மொழியினைப் பயன்படுத்தி தொடர்பு கொள்ள இயலவல்ல பிற குரங்குகளாவன
  - வசூ (Washoe) - எனும் வாஷிங்டனில் உள்ள பெண் சிம்பான்ஜி குரங்கு.
  - சன்டெக் (Chantek) எனும் அட்லாண்டாவில் உள்ள ஆண் ஓராங்குட்டான் குரங்கு.

### தேசிய ஈரநிலக் குழு (National Wetland Committee - NWC)

- ❖ முதன்மை வனப் பாதுகாப்பாளர் உதய் வோராவை NWC-ன் உறுப்பினராக மத்திய அரசு நியமித்துள்ளது.
- ❖ NWC சுற்றுச்சூழல், வன மற்றும் பருவநிலை மாற்ற அமைச்சகத்தின் செயலாளர் தலைமையில் அமைக்கப்பட்டிருக்கிறது.
- ❖ இந்தக் குழு ஈரநில (பாதுகாப்பு மற்றும் மேலாண்மை) விதிகள், 2017-ன் கீழ் உருவாக்கப்பட்டிருக்கிறது.
- ❖ வோராவைத் தவிர,
  - HS சிங், தேசிய வனப் பாதுகாப்பு மன்ற நிர்ந்தரக் குழுவின் உறுப்பினராக நியமிக்கப்பட்டிருக்கிறார்.
  - CN பாண்டே, தொழிற்சாலை - I திட்டங்களுக்கான சுற்றுச் சூழல் அனுமதி வழங்கும் 14 நிபுணர்கள் கொண்ட மதிப்பீட்டுக் குழுவின் தலைவராக நியமிக்கப்பட்டிருக்கிறார்.

### மாபெரும் அல்டபெரா ஆமை (Aldabara Giant Tortoise)

- ❖ செசெல்ஸ் நாடு நல்லிணக்கத்தின் அடிப்படையில் இந்தியாவிற்கு ஒரு ஜோடி மாபெரும் அல்டபெராவின் ஆமைகளை பரிசாக வழங்குகிறது.
- ❖ செசெல்ஸ் அதிபர் டேனி ப்யூரின் (Danny Faure) இந்தியாவிற்கான ஐந்து நாள் சுற்றுப் பயணத்தின் போது இந்தியாவிற்கு பரிசாகக் கொடுப்பதற்காக இந்த ஆமைகள் கொண்டு வரப்பட்டன.
- ❖ புதுதில்லியில் உள்ள மத்திய விலங்கியல் பூங்கா ஆணையம் (CZA - Central Zoo Authority) இந்த ஆமைகளை பராமரிக்க அனுமதி அளித்த பின்னர் ஹைதராபாத்தில் உள்ள நேரு விலங்கியல் பூங்காவிடம் இவை ஒப்படைக்கப்பட்டன.
- ❖ மாபெரும் அல்டபெராவின் ஆமையானது (Aldabrachelys Gigantea) செசெல்ஸ் அல்டபெரா பவளத் தீவில் மட்டும் வாழும்.
- ❖ இது கிரகத்தில் வாழும் பெரிய இனங்களில் ஒன்றாகக் கருதப்படுகிறது. மிக நீண்ட நாட்கள் உயிர் வாழும் விலங்கினங்களில் ஒன்றாகக் கருதப்படுகிறது. (200 வருடங்களுக்கு மேல் உயிர் வாழும்)
- ❖ பன்னாட்டு இயற்கை பாதுகாப்பு சங்கத்தின் (IUCN - International Union for Conservation of Nature) சிவப்புப் பட்டியல்படி, இந்த வகை ஆமைகள் 'மறையத்தகு உயிரினங்கள்' (vulnerable) எனும் வகைப்பாட்டில் உள்ளன.
- ❖ அல்டபெரா ஆமைகளை பரிசாக அல்லது கடனாக நட்பு நாடுகளுக்கு வழங்குவது செசெல்ஸ் அரசுத் தந்திரமாகும்.
- ❖ இதற்கு முன்பு செசெல்ஸ் 2010ஆம் ஆண்டு சீனாவில் உள்ள ஷாங்காய் பூங்காவிற்கு கடனாக இரண்டு ஆமைகளை அளித்தது. அதன் பின்னர் 2014-ல் ஒரு ஜோடி ஆமைகளை சீனாவில் உள்ள கியாங்ஷோ பூங்காவிற்கு அளித்தது.

## மாநிலச் செய்திகள்

### ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் புதிய மாநிலச் சின்னங்கள்

- ❖ 2014-ம் ஆண்டு ஆந்திரப் பிரதேசத்தை இரண்டாகப் பிரித்த பிறகு ஆந்திர மாநில அரசாங்கம் தனது மாநில சின்னங்களை அறிவித்துள்ளது.
- ❖ மாநிலத்தின் சுற்றுச்சூழல் வனம் மற்றும் அறிவியல் தொழில் நுட்பத் துறையால் இந்த மாநிலச் சின்னங்கள் அறிவிக்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ இதில் குறிப்பிடத்தக்க மாற்றம் மாநிலப் பறவையாகும். பிரிக்கப்படாத ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் பறவை பாலபிட்டா அல்லது இந்தியன் ரோலர் என்பதாகும். தற்பொழுது இது ராமா சிலுக்கா அல்லது ரோஸ் நிறமுடைய பாரகீட் என்பதாக மாற்றப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பாலபிட்டா என்பது தற்போது தெலுங்கானா, ஒடிஸா மற்றும் கர்நாடகா ஆகியவற்றின் மாநிலப் பறவையாகும்.
- ❖ பிளாக்பக் அல்லது கிருஷ்ணா ஜிங்கா எனும் விலங்கை மாநில விலங்காக ஆந்திரப் பிரதேசம் தக்கவைத்துக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ பிரிக்கப்பட்ட பிறகு தெலுங்கானா மாநிலம் புள்ளிமான் அல்லது ஜின்கா என்ற விலங்கை மாநில விலங்காக ஏற்றுக்கொண்டுள்ளது.
- ❖ வேம்பு அல்லது வேப்ப சிட்டு மாநில மரமாகப் பிரிக்கப்பட்ட ஆந்திர மாநிலத்தில் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டுள்ளது.
- ❖ தெலுங்கானா அரசு வேப்ப மரத்திற்குப் பதிலாக ஜம்மி செட்டு என்ற மரத்தை ஏற்றுக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ பிரிக்கப்படாத ஆந்திரப் பிரதேசம் நீர் லல்லி அல்லது கழுவா என்ற மலரை மாநில மலராக வைத்திருந்த போதிலும் இரு மாநிலங்களும் அதை நிராகரித்து விட்டன.
- ❖ ஆந்திரப் பிரதேச அரசு மல்லிகைப் பூவை அதனுடன் தனக்கென்று எந்த கலாச்சார முக்கியத்துவம் இல்லாத போதும் மாநில மலராக ஏற்றுக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ மல்லிகையை ஏற்றுக் கொண்டதன் நோக்கம் அது குண்டூர், பிரகாசம், கர்நூல், கடப்பா, அனந்தப்பூர், மற்றும் சித்தூர் மாவட்டங்களில் அது வணிக ரீதியாக பயிரிடப்படுவதே ஆகும்.
- ❖ தெலுங்கானா மாநிலத்தின் மிகப் புகழ் வாய்ந்த பண்டிகையான பதுக்கம்மா பண்டிகையில் பெருவாரியாக தங்கிடிப் பூ பயன்படுத்தப்படுவதால் அம்மாநில அரசு கழுவாவிற்கு பதிலாக அதை மாநிலப் பூவாக ஏற்றுக் கொண்டுள்ளது.



#### ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் மாநில சின்னங்கள்

- ❖ மாநில பறவை - ரோஸ் நிறக் கழுத்துடைய பாரகீட் - உள்ளூரில் ராமா சிலுக்கா என இப்பறவை அறியப்படுகின்றது.
- ❖ மாநில மரம் - வேம்பு - உள்ளூரில் வேப்ப செட்டு என அறியப்படும்.
- ❖ மாநில விலங்கு - பிளாக்பக் - உள்ளூரில் கிருஷ்ணா ஜிங்கா என அறியப்படும்.
- ❖ மாநிலப் பூ - மல்லிகை

#### தெலுங்கானாவின் மாநில சின்னங்கள்

- ❖ மாநிலப் பறவை - இந்தியன் ரோலர் அல்லது பாலப்பிட்டா
- ❖ மாநில மரம் - ஜம்மி செட்டு
- ❖ மாநில விலங்கு - ஜிங்கா அல்லது புள்ளிமான்
- ❖ மாநில பூ - தங்கிடிப் பூ

#### பிராகிரிதிக் கேத்தி குஷால் கிஷான் யோஜனா

- ❖ இமாச்சல பிரதேச மாநில அரசானது பூஜ்ஜிய பட்ஜெட் இயற்கை வேளாண்மையை மேம்படுத்துவதற்காக (Zero Budget Natural Farming System) பிராகிரிதிக் கேத்தி குஷால் கிஷான் யோஜனா ('Prakritik Kheti Khushhaal Kissan Yojana) எனும் திட்டத்தை துவங்கியுள்ளது.
- ❖ இத்திட்டமானது மண்ணின் உற்பத்தித் தன்மையை அதிகரிக்கும். தீங்கு விளைவிக்கும் இரசாயனங்கள் மற்றும் உரங்களின் பயன்பாட்டைக் குறைக்கும். தண்ணீர் நிலத்தடி ஊடுருவலை அதிகரிக்கும்.
- ❖ மேலும் இமாச்சலப் பிரதேச மாநில முதலமைச்சர் ஜெய் ராம் தாகூர் "பாலிதின் ஹட்டாவோ; பர்யவரன் பச்சாவோ" ('Polythene Hatao Paryavaran Bachao') எனும் ஒரு வாரகால பிரச்சாரத்தைத் துவக்கி வைத்துள்ளார்.

### சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீரின் மறுபயன்பாட்டுக் கொள்கை

- ❖ குஜராத் முதலமைச்சர் விஜய் ரூபானி காந்தி நகரில் நடைபெற்ற உயர்மட்ட சந்திப்பில் சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீரின் மறுபயன்பாட்டுக் கொள்கையை (Reuse of Treated Waste Water Policy) வெளியிட்டுள்ளார்.
- ❖ குஜராத் மாநில அரசானது மாநிலத்தின் நகர்ப்புற பகுதிகளிலிருந்து வரக்கூடிய சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவு நீரின் மறுபயன்பாட்டிற்காக மின்சாரத்தின் மின்சக்தி கட்டமைப்பினை போன்று சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவுநீருக்கும் நீர்-கட்டமைவை (water-grid) உருவாக்கத் திட்டமிட்டுள்ளது.
- ❖ இக்கொள்கையானது சுத்திகரிக்கப்பட்ட கழிவு நீரின் பயன்பாட்டை மேம்படுத்தும் மற்றும் மாநிலத்தின் அனைத்து முக்கிய நகரங்களிலும் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களை (Sewage Treatment Plants -STP) அமைக்க உதவும்.
- ❖ நர்மதா நதிநீர் போன்ற நன்னீர் ஆதரங்களின் மீதான மாநிலத்தின் சார்புடைமையை குறைக்க இக்கொள்கை வெளியிடப்பட்டுள்ளது.

### மின் அலுவலகம் - உத்திரப் பிரதேசம்

- ❖ உத்திரப் பிரதேச மாநில கேபினேட் அவையானது காகித ஆவணங்களின் பயன்பாட்டைக் குறைப்பதற்காக மாநிலத்தின் அனைத்து அரசு அலுவலகங்களையும் ஆகஸ்ட் 15 ஆம் தேதிக்குள் மின் அலுவலக அமைப்பின் (e-Office system) கீழ் கொண்டுவர முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ மின் அலுவலக அமைப்பானது தேசிய தகவலியல் மையத்தால் (National Informatics Centre - NIC) மேம்படுத்தப்பட்ட அமைப்பாகும். காகிதப் புழக்கமற்ற அலுவலகங்களாக அரசு அலுவலகங்களை மாற்றவும், ஆவணங்களின் விரைவான அனுமதி வழங்கலுக்கும் இந்த அமைப்பு உதவும்.

### சந்திரண்ணா பீமா யோஜனா

- ❖ ஆந்திரப் பிரதேச முதலமைச்சர் சந்திரபாபு நாயுடு சந்திரண்ணா பீமா யோஜனாவின் (Chandranna Bima Yojana) மூன்றாம் ஆண்டு அமல்பாட்டினை துவக்கி வைத்துள்ளார்.
- ❖ ஆம் ஆத்மி பீமா யோஜனா (Aam Admi Bima Yojana), பிரதான் மந்திரி ஜீவன் ஜோதி பீமா யோஜனா (Pradhan Manthri Jeevana Jyothi Bima Yojana), பிரதான் மந்திரி சுரக்ஷா பீமா யோஜனா (Pradhana Mantri Suraksha Bima Yojana), மாநில அரசின் தனிநபர் விபத்து மருத்துவக் காப்பீட்டு கொள்கை (Individual Accident Bima Policy) போன்ற திட்டங்களை இந்தக் காப்பீட்டு உள்ளடக்கியதாகும்.
- ❖ மொத்த பாலிசி சந்தா கட்டணமும் தொழிலாளர்கள் சார்பாக மாநில அரசினால் கட்டப்படும். பயன்தாரர்கள் ஆண்டிற்கு 15 ரூபாய் மட்டுமே கட்ட வேண்டும்.
- ❖ மாதம் 15,000 ரூபாய் ஊதியம் பெறும் முறைசாரா துறையைச் சேர்ந்த தொழிலாளர்கள் இத்திட்டத்தின் கீழ் பயன்பெறத் தகுதியுடையவர்கள்.



### கோபாபந்து சம்பதிகா ஸ்வஸ்திய பீமா யோஜனா

- ❖ ஓடிஸா மாநில அரசானது இதழியலாளர்களுக்காக கோபாபந்து சம்பதிகா ஸ்வஸ்திய பீமா யோஜனா (Gopabandhu Sambadika Swasthya Bima Yojana) எனும் புதிய மருத்துவக் காப்பீட்டுத் திட்டத்தை துவங்கியுள்ளது.
- ❖ மாநிலத்தின் அனைத்து வேலை செய்யும் இதழியலாளர்களுக்கும் வருடத்திற்கு இரண்டு இலட்சம் ரூபாய் சுகாதார காப்பீட்டை வழங்குகின்ற திட்டமாகும்.
- ❖ ஓடிஸாவின் முக்கிய சமூக ஆர்வலர், சீர்திருத்தவாதி, அரசியல் ஆர்வலர், இதழியலாளர், கவிஞர், கட்டுரையாளரான கோபால் பந்து தாஸ் என்பவரின் பெயர் கொண்டு இத்திட்டத்திற்கு கோபாபந்து சம்பதிகா ஸ்வஸ்திய பீமா யோஜனா எனப் பெயர் வைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஓடிஸாவின் கலை, கலாச்சாரம் மற்றும் சமூகத்திற்கு பெரும் பங்களிப்பினை வழங்கியதால் இவர் ஓடிஸாவின் ஆபரணம் (jewel of Odisha) எனப் பொருள்படும் உத்கல்மணி (Utkalmani) எனும் அடைமொழி கொண்டு (epithet) அழைக்கப்படுகின்றார்.
- ❖ 1910-களில் இவர் மக்களுக்கு கல்வியை வழங்குவதற்காக சத்யபாதி (Satyabadi) எனும் மாதாந்திர இலக்கிய இதழை தொடங்கினார்.

### முதல் உலக முதலீட்டாளர் சந்திப்பு

- ❖ ஜம்மு காஷ்மீர் மாநிலத்தின் பொருளாதாரத்தை ஊக்குவிப்பதற்கான ஓர் - முயற்சியாக, மெஹ்பூபா முப்தி தலைமையிலான அரசானது ஜூலை மாதத்தின் இறுதியில் மாநிலத்தின் முதல் "உலக முதலீட்டாளர்கள் சந்திப்பை" (Global Investors Meet) நடத்த உள்ளது.
- ❖ மாநிலத்தில் 20,000 மெகாவாட்ஸ் ஆற்றல் கொண்ட நீர்மின் ஆற்றலைப் பயன்பாட்டிற்குத் திரட்டுவதற்காக இச்சந்திப்பு ஏற்படுத்தப்பட உள்ளது.
- ❖ ஜம்மு காஷ்மீர் மாநிலத்தின் 2017 ஆம் ஆண்டின் மாநில பொருளாதார ஆய்வறிக்கையின் படி, ஜம்மு காஷ்மீர் மாநிலமானது மாநிலத்தின் ஆற்றல் தேவை படிப்படியாக உயர்ந்து வரும் வேளையில் அது மிகப்பெரிய தேவை அளிப்பு இடைவெளியை (demand-supply gap) உண்டாக்கிய போதும் மொத்தம் மதிப்பிடப்பட்ட 20,000 மெகாவாட் நீர்மின் ஆற்றல் திறனில் வெறும் 16 சதவீதத்தை மட்டுமே பயன்படுத்தியுள்ளது.

### பூஜ்ஜிய செலவுடைய இயற்கை வேளாண்மை

- ❖ 2024-ல் சுமார் 6 மில்லியன் விவசாயிகளுக்கு நன்மையளிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்ட பூஜ்ஜிய செலவுடைய இயற்கை வேளாண்மை (Zero Based Natural Farming -ZBNF) எனும் திட்டத்தை ஆந்திரப் பிரதேச அரசு தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இது தொடர்பாக நீடித்த இந்திய நிதி வசதி (Sustainable India Finance Facility -SIFF) எனும் அமைப்புடன் ஆந்திரப் பிரதேச மாநிலத்தின் வேளாண் துறை ஓர் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளது.

- ❖ உலக வேளாண் வன மையம் (World Agroforestry Center), BNP பரிபாஸ் (BNP Paribas), ஐ.நாவின் சுற்றுச்சூழல் திட்ட அமைப்பு (United Nations Environment Program) ஆகியவற்றின் கூட்டிணைவால் ஏற்படுத்தப்பட்ட தொடக்கமே நீடித்த இந்திய நிதி வசதி ஆகும்.
- ❖ நீடித்த இந்திய நிதி வசதி ஆனது உழவர்களுக்கு நிதியியல் மற்றும் முதலீட்டு ஆதரவுகளை வழங்கும்.

### அரசு ஊழியர்களுக்கான தந்தை மரபுவழி விடுப்பு

- ❖ ஹரியானா மாநில அரசானது மாநிலத்தின் அனைத்து ஆண் அரசு ஊழியர்களுக்கும் தங்களுடைய மனைவியரின் மகப்பேறு காலத்திற்காக 15 நாள் தந்தைமரபு வழி விடுப்பை (Paternity leave) அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்த அறிவிப்பின் மூலம் தனது ஊழியர்களுக்கு தந்தைமரபு வழி விடுப்பினை வழங்கியுள்ள இந்தியாவின் முதல் மாநிலமாக ஹரியானா உருவாகியுள்ளது.
- ❖ 2017 ஆம் ஆண்டு காங்கிரஸ் நாடாளுமன்ற உறுப்பினரான ராஜீவ் சதவ் பாராளுமன்றத்தில் தந்தைமரபு வழி மகப்பேறு நலன் மசோதா-2017 (Paternity Benefit Bill) எனும் தனிநபர் மசோதாவை (Private Member Bill) அறிமுகப்படுத்தினார்.
- ❖ தந்தை மகப்பேறு நலன் மசோதா - 2017 னுடைய வரைவின் படி, ஆண் அரசு ஊழியர்கள் 30 நாட்கள் வரை தந்தைமரபு வழி மகப்பேறு விடுமுறையைப் பெறுவர்.
- ❖ தற்சமயம் அனைத்திந்திய மற்றும் மத்திய குடிமைப் பணி விதிகள் (All India and Central Civil Services Rules) மட்டுமே மத்திய அரசு ஊழியர்களை 15 நாட்கள் தந்தைமரபு வழி மகப்பேறு விடுமுறையை எடுக்க அனுமதி வழங்குகின்றது.

### நகர்ப்புற வனம் - மரங்களின் அருங்காட்சியகம்

- ❖ வதோதரா முனிசிபல் கார்ப்பரேஷனானது ஓர் குப்பைக் கொட்டும் மைதானத்தை மரங்களின் அருங்காட்சியகமாக (Museum of trees) மாற்றியுள்ளது.
- ❖ வதோதரா முனிசிபல் கார்ப்பரேஷனானது வதோதரா நகரின் புறநகர்ப் பகுதியில் உள்ள வடாசர் எனும் பகுதியில் உள்ள நிலகுப்பைக் குழியில் குப்பைகளை குவிப்பதை 2016 அக்டோபரில் நிறுத்தியுள்ளது. அதற்குப் பதிலாக 50,000 சதுர மீட்டர் பரப்பில் 100 வகைகளில் 12,663 மரக்கன்றுகளை நட்டுள்ளது. நடப்பட்ட அனைத்துக் கன்றுகளும் உயிர் வாழ்கின்றன.
- ❖ இந்த இடத்திற்கு "நகர்ப்புற வனம் மரங்களின் அருங்காட்சியகம்" (Urban forest - museum of trees) எனப் பெயரிடப்பட்டுள்ளது.

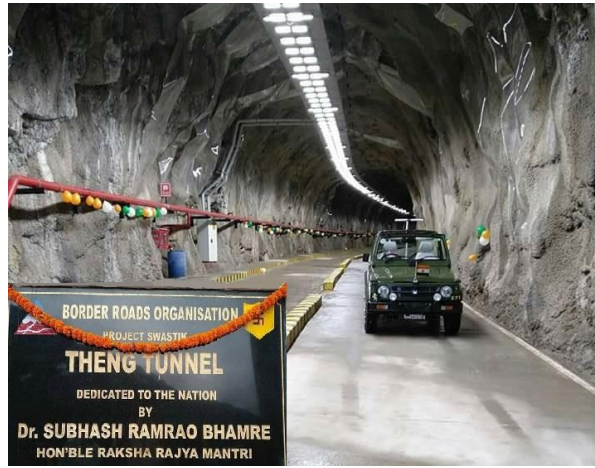
### அருணாச்சலப் பிரதேச எழுச்சி பிரச்சாரம்

- ❖ அருணாச்சலப் பிரதேச முதலமைச்சரான பேமா காண்டு அருணாச்சல் எழுச்சிப் பிரச்சாரத்தை (Arunachal Rising Campaign) அண்மையில் துவக்கி வைத்துள்ளார்.
- ❖ மாநிலம் முழுவதும் உள்ள மக்களைச் சென்றடைவதும், குறிப்பாக மாநிலத்தின்

தொலைதூரக் கடைக்கோடிப் பகுதிகளை இலக்கிட்டு அம்மக்களைச் சென்றடைவதும், அரசின் தொடக்கங்கள், கொள்கைகள், திட்டங்கள் பற்றி விழிப்புணர்வுடையோராக அவர்களை மாற்றுவதும் இப்பிரச்சாரத்தின் நோக்கங்களாகும்.

### சிக்கிமின் நீண்ட சுரங்கப்பாதை

- ❖ மத்திய பாதுகாப்புத் துறை இணை அமைச்சர் சுபாஷ் ராம்ராவ் பாம்பே 578 மீட்டர் நீளமுடைய தேங் சுரங்கப்பாதையை (Theng Tunnel) சிக்கிமில் துவக்கி வைத்துள்ளார். இச்சுரங்கப்பாதையே சிக்கிம் மாநிலத்தின் நீண்ட சுரங்கப் பாதையாகும்.



- ❖ இச்சுரங்கப் பாதையானது எல்லைச் சாலைகள் நிறுவனத்தால் (Border Roads Organisation - BRO) கேங்டாக்-சுங்தங் மாநில நெடுஞ்சாலை மீது கட்டப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த இருவழிச் சுரங்கப் பாதையானது சிக்கிம் நலைநகரான கேங்டாக்கிற்கும், சுங்தங்கிற்கும் இடையேயான நம்பிக்கைக்கு உகந்ததாக அல்லாத சாலைகளினுடைய பாதையை வேறுபக்க வழியைக் கொண்டு கடக்க உதவுகின்றது.
- ❖ இந்த சுரங்கப்பாதையானது அனைத்து காலநிலைக்கும் ஏற்புடைய போக்குவரத்து இணைப்பை வழங்கும் (all-weather connectivity).

### ஹைதராபாத் - மூன்றாவது ஒலி மாசடைந்த நகரம்

- ❖ தெலுங்கானா மாநிலத் தலைநகரான ஹைதராபாத் மிகவும் ஒலி மாசடைந்த பெருநகரங்களின் (Metropolitan cities) பட்டியலில் மூன்றாவது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.
- ❖ பல்வேறு தொழிற்துட்ப தொழிற்சாலைகளைக் கொண்டுள்ள, நவாப்களின் நகரம் (City of Nawabs) என்றழைக்கப்படும் நகரமான ஹைதராபாத் நகரமானது இதற்குமுன் நாட்டின் மிகவும் காற்று-மாசுபாடுடைய முன்னணி 10 மெட்ரோ நகரங்களின் பட்டியலிலும் பட்டியலிடப்பட்டிருந்தது குறிப்பிடத்தக்கது.
- ❖ மத்திய மாசுக் கட்டுப்பாட்டு வாரியத்தின் (Central Pollution Control Board - CPCB) படி, 2017-ஆம் ஆண்டு சென்னை நகரம் அதிகப்பட்ச இரவு ஒலி அளவுகளை (Maximum night sound levels)

கொண்ட நகரமாகும். சென்னையைத் தொடர்ந்த இடங்களில் லக்னோ, கொல்கத்தா, மும்பை ஆகிய நகரங்கள் உள்ளன.

### வணிகம் முதல் - இணையவாயில்

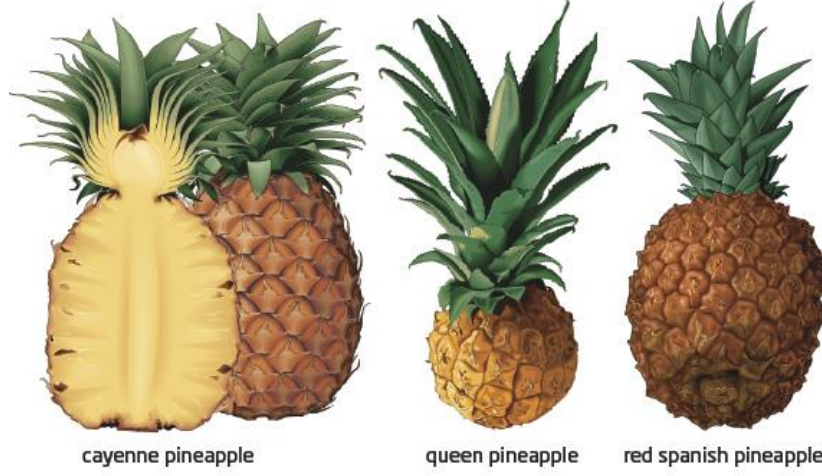
- ❖ மாநிலத்தில் எளிமையாகத் தொழில்புரிவதனை நோக்கி பெரிய உந்துதலை அளிப்பதற்காக "வணிகம் முதல்" எனும் இணையவாயிலை (Business First Portal) பஞ்சாப் மாநில அரசு துவங்கியுள்ளது.
- ❖ தொழிற்சாலைவாதிகளுக்கு ஓர் இடத்தீர்வைகளை (One-step solution) வழங்குவதே இந்த இணையவாயிலின் நோக்கமாகும். அனைத்து அரசுத் துறைகளின் ஒழுங்குமுறை அனுமதிகள் இந்த இணைய வாயிலில் ஒருங்கிணைக்கப்படும்.
- ❖ மேலும் இந்த இணைய வாயிலானது முதல் முறையாக வர்த்தகர்களுக்கு சுய மதிப்பீட்டு வசதியினை வழங்குகின்றது. இந்த வசதியானது விண்ணப்பதாரர்கள் தங்களின் விண்ணப்பத்தை மதிப்பிட்டு ஆய்வு செய்திட வகை செய்யும்.
- ❖ மேலும் பஞ்சாப் மாநில அரசானது 2018-ஆம் ஆண்டு இறுதியில் அனைத்து தொழிற்சாலைவாதிகளுக்கும் 100 சதவீதம் மதிப்புக் கூட்டு வரியினை திரும்ப அளிப்பதை உறுதி செய்துள்ளது.

### சம்ஸ்கார்

- ❖ அசாம் மாநில அரசு தனது அனைத்துப் பஞ்சாயத்துகளிலும், வளர்ச்சிப் பகுதிகளிலும் விழிப்புணர்வு திட்டமான சம்ஸ்கார் என்ற திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்தி திட்டம் தீட்டுகின்றது.
- ❖ இத்திட்டம் கர்பி அங்லாங் மாவட்டத்தில் இரண்டு நபர்களை அடித்துக் கொன்றமை உள்பட சில பல நிகழ்வுகள் ஏற்படுத்திய மூடநம்பிக்கை மற்றும் அறியாமை ஆகியவற்றின் வெளிப்பாடு காரணமாக ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இத்திட்டத்தின் ஒப்புதல் குழு அசாம் அறிவியல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் விழிப்புணர்வு மையம் ஆகும்.

### திரிபுரா - மாநிலப் பழம்

- ❖ இந்திய குடியரசுத் தலைவர் ராம்நாத் கோவிந்த் திரிபுராவின் ராணி வகை அன்னாசிப் பழத்தை (Queen variety pineapple) திரிபுராவின் மாநிலப் பழமாக அறிவித்துள்ளார்.
- ❖ ராணி அன்னாசிப் பழமானது முள்ளுடைய (spiny) தங்க மஞ்சள் (golden yellow) நிறமுடைய அன்னாசிப் பழமாகும். இது இனிமையான வாசமும், நறுமணச் சுவையும் கொண்டது.



- ❖ வடகிழக்கு பிராந்திய வேளாண் சந்தைப்படுத்துதல் கழகம் (North Eastern Regional Agricultural Marketing Corporation) எனும் மத்திய பொதுத் துறை நிறுவனத்தின் உதவியின் மூலம் இந்த அன்னாசிப் பழமானது 2015 ஆம் ஆண்டு புவிசார் குறியீட்டைப் (Geographical Indication-GI) பெற்றது.
- ❖ மேலும் குடியரசுத் தலைவர் திரிபுரா மாநிலத்தின் கோமதி மாவட்டத்தின் உதய்பூரில் உள்ள மாதா திரிபுரசுந்தரி ஆலயத்திலிருந்து தெற்கு திரிபுராவின் சப்ரூம் வரை, 73.71 கி.மீ. நீளமுடைய தேசிய நெடுஞ்சாலை-8-னுடைய பாதையை நாட்டுக்கு அர்ப்பணித்தார்.
- ❖ இந்த தேசிய நெடுஞ்சாலை - 8 ஆனது திரிபுரா மாநிலத்தை அஸ்ஸாம், மேகாலயா வழியாக நாட்டின் பிற பகுதிகளுடன் இணைக்கின்றது.

### தானாக முடங்கவல்ல மருத்துவ ஊசிகள்

- ❖ நோய் தொற்றைத் (Infection) தடுப்பதற்கும் அனைத்து மருத்துவப் பயன்பாட்டிற்காகவும் (All clinical purposes) தானாக முடங்கிடவல்ல மருத்துவ ஊசிகளைப் (Auto-disable syringes) பயன்படுத்தும் இந்தியாவின் முதல் மாநிலமாக ஆந்திரப் பிரதேசம் உருவாகியுள்ளது.
- ❖ இந்த முடிவை ஆந்திரப் பிரதேச மாநில அரசானது ஆண்டுதோறும் ஜூலை 28-ஆம் தேதி உலகம் முழுவதும் கொண்டாடப்படகின்ற உலக கல்லீரல் அழற்சி தினத்தன்று (World Hepatitis Day) அமல்பாட்டிற்கு கொண்டு வர உள்ளது.
- ❖ நோய் தொற்று பரவல் சூழற்சியை முறிப்பதன் மூலம் நோய் தொற்று சூமையை குறைப்பதற்கும், தொற்று பரவல் கட்டுப்பாட்டை வலுப்படுத்துவதற்கும் இந்த முயற்சி உதவும்.

### பிஜீ சுவஸ்தியா கல்யாண் யோஜனா

- ❖ ஓடிஸா முதலமைச்சர் நவீன் பட்நாயக் “பிஜீ சுவஸ்தியா கல்யாண் யோஜனா” (Biju Swasthya Kalyan Yojana) எனும் சுகாதார உறுதிப்பாட்டுத் திட்டத்தை (Health assurance scheme)



அறிவித்துள்ளார்.

- ❖ பிஜீ சுவஸ்திய கல்யாண் யோஜனா திட்டமானது ஒடிஸா மாநிலத்தின் 70 லட்சம் குடும்பங்களைச் சேர்ந்த 3.5 கோடி மக்களுக்கு பயன் தர உள்ளது.



**LANDMARK INITIATIVES FOR UNIVERSAL HEALTH COVERAGE**

**Biju Swasthya Kalyana Yojana**  
Secondary & tertiary **cashless** health care assistance up to **₹5 lakh p.a.**  
Benefit to **70 lakh** families in the state

**Free Services at Government hospitals**  
All health services **free of cost** in Government health institutions from **district to sub-centre level**  
Will cover over **4.84 crore** patient visits

**Drop-Back Assistance**  
Drop back assistance of **₹500** to all **pregnant women & infants** visiting public health facilities  
Will benefit over **6.50 lakh pregnant women & sick infants**

- ❖ பிஜீ சுவஸ்திய கல்யாண் யோஜனா திட்டத்தின் கீழ் ஒவ்வொரு வருடமும் ஒவ்வொரு குடும்பத்திற்கும் தலா 5 லட்சம் ரூபாய் வரை மதிப்புடைய இரண்டாம் நிலை (Secondary) மற்றும் மூன்றாம் நிலை (Tertiary) பணமில்லா சுகாதார மருத்துவ உதவிகள் (Cashless healthcare assistance) வழங்கப்படும்.
- ❖ மேலும் இத்திட்டத்தின் கீழ் பொது சுகாதார மருத்துவமனைகளுக்கு வருகை புரிகின்ற அனைத்து மகப்பேறுடைய பெண்களுக்கும் குழந்தைகளுக்கும் உதவித் தொகையாக (Assistance) ரூ.500 வழங்கப்படும்.

### முக்பிர் யோஜனா- ஜார்கண்ட்

- ❖ ஜார்கண்ட் மாநில அரசானது மாநிலத்தில் குழந்தைத் திருமணங்களைக் கட்டுப்படுத்துவதற்காக முக்பிர் யோஜனா (Mukhbir Yojana) எனும் திட்டத்தை துவங்கியுள்ளது.
- ❖ இத்திட்டத்தின் கீழ், குழந்தை திருமணத் திட்டங்கள் தொடர்பான தகவல்களை அதிகாரிகளுக்குத் தெரிவிக்கின்றவருக்கு அல்லது குழந்தை திருமணங்கள் தொடர்பான தகவல்களைத் தெரிவிக்க அரசின் ஒற்றராக (Spy) மாறுகின்றவருக்கு 1000 ரூபாய் ரொக்க வெகுமதி (Cash reward) வழங்கப்படும்.
- ❖ மேலும் இத்திட்டத்தின் கீழ், ஓர் ஒற்றை வருடத்தில் குழந்தைத் திருமண விவகாரங்களே

இல்லாத கிராமப் பஞ்சாயத்துகளுக்கு ரூ.50,000 வழங்கப்படும்.

- ❖ இந்தியாவில் நாட்டின் ஒட்டுமொத்த குழந்தை திருமணங்களில் 38 சதவீதத் திருமணங்கள் ஜார்கண்ட் மாநிலத்தில் மட்டும் நடைபெறுகின்றன.

### பரீ பெயின் கதா தியே-ஒடிஸா

- ❖ ஒடிஸா மாநில முதலமைச்சர் நவீன் பட்நாயக் குழந்தை பாலியல் துஷ்பிரயோகத்திற்கு (Child sexual abuse) எதிராக, சிறிய தேவதைக்கு ஓர் வார்த்தை (A word for the little angel) எனப் பொருள்படும் "பரீ பெயின் கதா தியே" (Paree Pain Katha Tiye) எனும் மாநிலம் தழுவிய விழிப்புணர்வுப் பிரச்சாரத்தை ஒடிஸா மாநிலத்தில் துவக்கி வைத்துள்ளார்.
- ❖ குழந்தை பாலியல் துஷ்பிரயோகங்களைத் தடுப்பதில் சமூகத்தின் அனைத்து உறுப்பினர்களின் செயற்பாத்திரம் மற்றும் முக்கியத்துவம் மீதும், குழந்தைகள் மீதான பாலியல் குற்றங்களைத் தெரிவிப்பதன் தேவை மற்றும் பாலியல் வன்கொடுமைகளால் பாதிக்கப்பட்டு அதிர்ச்சிக்குள்ளான குழந்தைகளுக்கான சிகிச்சை மீதும் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த ஒடிஸா அரசின் இப்பிரச்சாரத்துடன் யுனிசெப் (UNICEF) மற்றும் ஒடிஸா மாநில காவல் துறை கைகோர்த்துள்ளது.
- ❖ இதற்காக "பரி எக்ஸ்பிரஸ்" (Paree Express) எனும் மாற்றம் செய்யப்பட்ட 15 வேன்களை நவீன் பட்நாயக் கொடியசைத்து துவக்கி வைத்துள்ளார்.
- ❖ ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் இப்பிரச்சாரத்திற்கு காவல்துறை கண்காணிப்பாளர் (Superintendent of Police) மற்றும் மாவட்ட ஆட்சியர் தலைமைத் தாங்குவர்.

### ஐ-ஹரியாலி (I-Hariyali) கைபேசி செயலி

- ❖ பஞ்சாப் மாநில அரசாங்கம் மாநிலத்தின் பசுமைப் பரப்பை அதிகரிப்பதற்காக ஐ-ஹரியாலி (I-Hariyali) எனும் கைபேசி செயலியை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இந்த கைபேசி செயலின் மூலம் பயனர்கள் இலவச மரக் கன்றுகளைப் பெறலாம். பயனர் ஒருவர் அதிகபட்சமாக 25 மரக் கன்றுகளைப் பெறலாம்.
- ❖ மிஷன் தண்டாரஸ்ட் பஞ்சாப் (Mission Tandarust Punjab) இன் கீழ் 'ஐ-ஹரியாலி' செயலியை செயலிப் பண்டகத்திலிருந்து (App Store) இலவசமாகப் பதவிறக்கம் செய்யலாம்.

### முதலமைச்சர்களின் உட்குழு

- ❖ விவசாயத் துறை மற்றும் மகாத்மா காந்தி தேசிய கிராமப்புற வேலைவாய்ப்பு உறுதித் திட்டம் (MGNREGS) ஆகியவற்றுக்காக ஒருங்கிணைந்த கொள்கைகளின் அணுகுமுறைக்காக மத்திய அரசாங்கம், முதலமைச்சர்களின் உட்குழுவை அமைத்துள்ளது.
- ❖ மத்தியப் பிரதேசத்தின் முதலமைச்சர் சிவராஜ் சிங் சௌகான் இக்குழுவின் அமைப்பாளராகவும் மற்றும் ஆந்திரப் பிரதேசம், குஜராத், பீகார், மேற்கு வங்காளம், உத்திரப் பிரதேசம் மற்றும் சிக்கிம் மாநிலங்களின் முதலமைச்சர்களும் நிதி ஆயோக்

உறுப்பினர் ரமேஷ் சந்தும் இக்குழுவின் உறுப்பினர்களாகவும் இருப்பர்.

- ❖ இது விதைத்தலுக்கு முன்பும் அறுவடைக்குப் பின்பும் வருமானத்தை அதிகப்படுத்துதல், அழிவிலிருந்து மதிப்புமிக்கப் பொருளை உருவாக்குதல் மற்றும் நீர் சேமிப்பு ஆகியவற்றுக்காக பரவலான வாய்ப்புகள் உடைய மாநிலம் சார்ந்த அறிவுரைகளை பரிந்துரைக்கும்.

## 7 - ஸ்டார் கிராம பஞ்சாயத்து வானவில் திட்டம்

- ❖ ஹரியானா அரசாங்கம் ஏழு சமூக அளவுருக்களின் அடிப்படையில் அதன் கிராம பஞ்சாயத்துகளைத் தரம் பிரித்து நட்சத்திரத் தகுதி வழங்குவதற்காக 7-ஸ்டார் கிராம பஞ்சாயத்து திட்டத்தினைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ அம்பாலா முதலிடத்திலும் அதனைத் தொடர்ந்து குருகிராம் மற்றும் கானல் ஆகியவை அடுத்தடுத்த இடங்களையும் பெற்றுள்ளன.
- ❖ அனைத்து அளவுருக்களிலும் அதிக மதிப்புக் கொண்ட கிராம பஞ்சாயத்து இந்திரதனுஷ் கிராம பஞ்சாயத்தாக அங்கீகரிக்கப்படும்.
- ❖ 6 நட்சத்திரங்கள் வென்ற கிராமங்களுக்கு ரூ.20 லட்சம் மதிப்பிலான கூடுதல் மேம்பாட்டுப் பணிகளும், 5 நட்சத்திரங்கள் வென்ற கிராமங்களுக்கு ரூ.15 லட்சம் மதிப்பிலான கூடுதல் மேம்பாட்டுப் பணிகளும் வழங்கப்படும்.
- ❖ 4 நட்சத்திரங்கள் வென்ற கிராமங்களுக்கு ரூ.10 லட்சம் மதிப்பிலான கூடுதல் மேம்பாட்டுப் பணிகள் வழங்கப்படும்.
- ❖ கிராமங்களுக்கு வழங்கப்படும் நட்சத்திரங்களின் பிரிவுகள் :

இளஞ்சிவப்பு நட்சத்திரம்	நிற	பாலின விகிதத்தினை மேம்படுத்துவதற்கான செயல்திட்டங்களைக் கொண்ட பஞ்சாயத்துகளுக்கு வழங்கப்படும்.
பச்சை நிற நட்சத்திரம்		சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு
வெள்ளை நிற நட்சத்திரம்		தூய்மை
காவி நிற நட்சத்திரம்		குற்றங்கள் இல்லாத கிராமங்களுக்கு வழங்கப்படும்
வானத்தின் நட்சத்திரம்	வண்ண	பள்ளிக் கல்வியிலிருந்து விலகாத மாணவர்களைக் கொண்ட கிராமங்களுக்கு வழங்கப்படும்.
தங்க நிற நட்சத்திரம்		சிறந்த ஆட்சி முறை
வெள்ளி நிற நட்சத்திரம்		கிராம மேம்பாட்டின் பங்களிப்பிற்கு வழங்கப்படும்.

- ❖ ஒவ்வொரு அளவுருக்களிலும் சாதிக்கும் கிராமங்களுக்கு ரூ.1 லட்சம் பரிசுத் தொகை வழங்கப்படும். மேலும் மக்கள் தொகையில் சரிசமமான அல்லது அதிக பெண்களைக்

கொண்ட கிராமங்களுக்குப் பரிசுத் தொகையுடன் ரூ.50,000 ஊக்கத்தொகையாக வழங்கப்படும்.

### சூரியசக்தி கிஷான் யோஜனா - குஜராத்

- ❖ குஜராத் அரசாங்கம் விவசாயிகளுக்காக சூரியசக்தி கிஷான் யோஜனா எனும் சூரிய சக்தி திட்டத்தினைத் தொடங்கியுள்ளது.



- ❖ இந்த திட்டம் விவசாயிகள் அவர்களின் சொந்த பயன்பாட்டிற்குத் தேவையான மின்சாரத்தை உற்பத்தி செய்யவும் மிகுதியான மின்சார ஆற்றலைக் கட்டமைப்பிற்கு வழங்கி பணம் ஈட்டவும் வழிவகுக்கிறது.
- ❖ விவசாயிகள் தங்களுக்குத் தேவையான மின்சாரத்தை உற்பத்தி செய்யவும் மற்றும் மாநிலத் தேவைக்கும் வழங்கவும் முடியும் என்ற வகையில் இந்தத் திட்டம் நாட்டின் முதல் திட்டம் என்றப் பெயரைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ மத்திய மற்றும் மாநில அரசாங்கங்கள் இத்திட்டத்திற்கான மதிப்பில் 60 சதவிகித மானியத்தை வழங்கும்.
- ❖ இத்திட்டத்தில் விவசாயிகளுக்கு 4.5-6 என்ற வட்டி விகிதத்துடன் 35 சதவிகிதம் மலிவுக்கடனாக வழங்கப்படும். 5 சதவிகித செலவு விவசாயிகள் ஏற்கும் படி இருக்கும்.

### காற்று-சூரிய சக்தி கலப்பு செயல்திட்டம் - 2018

- ❖ காற்று மற்றும் சூரியசக்தித் திட்டங்களை ஒரே இடத்தில் நிறுவுவதற்காக குஜராத் அரசு காற்று-சூரியசக்தி கலப்பு செயல்திட்டம் 2018-ஐ அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இத்திட்டம் ஐந்து ஆண்டுகளுக்கு நடைமுறையில் இருக்கும்.
- ❖ இச்செயல்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கமானது நிலம் மற்றும் மின் விநியோகக் கம்பிகளின் உகந்த பயன்பாட்டினை உருவாக்குவதாகும்.
- ❖ இந்த செயல் திட்டம் ஏற்கனவே நடப்பில் உள்ள சூரிய சக்தி திட்ட நிலத்தினை காற்று மற்றும் சூரியசக்தி ஆற்றல் அலகுகளை அமைப்பதற்கு உபயோகிக்க அதன் மேம்பாட்டாளருக்கு உதவும்.

### A.P. மருத்துவம் மற்றும் மறுவாழ்வு சுற்றுலா

- ❖ ஆந்திரப் பிரதேச முதலமைச்சர் சந்திரபாபு நாயுடு மாநிலத்தில் நடைபெற்று வரும் ஆந்திரப் பிரதேச சுகாதாரத் திருவிழாவின் ஒரு பகுதியாக A.P.மருத்துவம் மற்றும் மறுவாழ்வு சுற்றுலா திட்டத்தைத் தொடங்கி வைத்துள்ளார்.
- ❖ இதன் மூலம் உலக வங்கியின் நிதியியல் உதவியுடன் ஆந்திரப் பிரதேச சுகாதார சிகிச்சை சேவை அமைப்பு வலுப்படுத்தப்படும்.
- ❖ ஆந்திரப் பிரதேச மாநில அரசானது பொதுச் சுகாதார அமைப்பை மேம்படுத்தவும், மாநிலம் முழுவதும் குறிப்பாக தொலைதூரப் பகுதிகளில் சுகாதாரம் மற்றும் மருத்துவ சேவைகளை மேற்கொள்ளவும் மருத்துவ தொழிற்கூட்டுப்பத்தை அதன் பயன்பாட்டின் முழுஅளவிற்குப் பயன்படுத்துகின்றது.

## பிரபலமானவர்கள் , விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

### இந்தியா புத்தாக்க விருது 2018

- ❖ பெங்களூருவில் நடைபெற்ற 2018ஆம் ஆண்டிற்கான இந்திய புத்தாக்க மாநாட்டில் கல்வி நிறுவனங்களுக்கான வகைப்பாட்டில் கிளாரி வேட் அனாலிடிக்ஸ் இந்திய புத்தாக்க விருது நவீன அறிவியல் ஆராய்ச்சிக்கான ஜவகர்லால் நேரு மையத்திற்கும், (Jawaharlal Nehru Centre for Advanced Scientific Research - JNCASR) மும்பையில் உள்ள இந்திய தொழிற்கூட்டுப் நிறுவனத்திற்கும் வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த விருதானது இந்தியாவில் உள்ள முன்னணி 12 கண்டுபிடிப்பாளர்களில் IIT மும்பையையும் ஒன்றாக வகைப்படுத்துகின்றது.
- ❖ அரசு ஆராய்ச்சி நிறுவனங்கள் வகைப்பாட்டில், 2018ஆம் ஆண்டிற்கான கிளாரிவேட் அனாலிடிக்ஸ் விருது CSIR (Council of Scientific and Industrial Research) மற்றும் உயிரி தொழிற்கூட்டுப் துறைக்கு (Department of Biotechnology) வழங்கப்பட்டுள்ளது.

### மேன்புக்கர் சர்வதேச பரிசு

- ❖ 2018ஆம் ஆண்டிற்கான மேன்புக்கர் சர்வதேச பரிசு போலந்து மொழி எழுத்தாளரான ஓல்கா டோகார்க்ஜீக்-கிற்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ புகழ் பெற்ற ஆங்கில மொழி இலக்கியத்திற்கான இந்த பரிசினை வெல்லும் போலந்து நாட்டைச் சேர்ந்த முதல் எழுத்தாளர் இவரேயாவார்.
- ❖ பிளைட்ஸ் (Flights) எனும் தனது நாவலினுடைய ஆங்கில மொழிபெயர்ப்பிற்கும் சேர்த்து இவ்விருதை பிரபல எழுத்தாளரான ஓல்கா வென்றுள்ளார்.
- ❖ இந்த நாவலானது 2007ஆம் ஆண்டு போலந்து மொழியில் வெளியிடப்பட்டது. 2017ஆம் ஆண்டு ஜெனிபர் கிராப்ட் என்பவரால் இது ஆங்கிலத்தில் மொழிபெயர்க்கப்பட்டது.



- ❖ இவருடைய இலக்கிய படைப்புகள் போலந்து மற்றும் வெளிநாடு என பல்வேறு இடங்களில் பல்வேறு விருதுகளை வென்றுள்ளது.
- ❖ இவர் போலந்து நாட்டின் மிகவும் உயரிய விருதான "நைக் இலக்கிய விருதினை"யும் வென்றுள்ளார்.



### துணிகர மூலதன கருத்தரங்கு - 2018

- ❖ நிதி ஆயோக் அமைப்பானது புதுதில்லியில் 2018ஆம் ஆண்டிற்கான துணிகர மூலதன கருத்தரங்கை நடத்தியுள்ளது. நிதி ஆயோக் மற்றும் விஷன் இந்தியா பவுண்டேஷன் அமைப்பிற்கு இடையேயான கூட்டிணைவின் மூலம் இக்கருத்தரங்கு நடத்தப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தியா மற்றும் பிரான்ஸிற்கு இடையேயான பொருளாதார உறவை வலுப்படுத்துவதற்காக இந்த கருத்தரங்கு நடத்தப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பிரெஞ்சு முதலீட்டாளர்கள் இந்தியச் சந்தையை ஆராய்ந்து அவற்றில் முதலீடு செய்யவும், இந்திய ஸ்டார்ட்-அப் நிறுவனங்கள் உலக அளவில் தங்கள் செயல்பாடுகளை விரிவுபடுத்தவும் இக்கருத்தரங்கு வழி ஏற்படுத்தும்.

### CEAT விருதுகள்

- ❖ CEAT கிரிக்கெட் மதிப்பீட்டு விருதுகளில் இந்திய அணித் தலைவர் விராட் கோலி ஆண்டிற்கான சர்வதேச கிரிக்கெட் வீரர் விருதை வென்றுள்ளார்.
- ❖ சர்வதேச மட்டை வீச்சு வீரராக இந்த ஆண்டிற்கான விருதை இந்திய அணியின் துவக்க ஆட்டக்காரர் ஷிகர் தவானும், சர்வதேச பந்து வீச்சாளருக்கான இந்த ஆண்டிற்கான

விருதை நியூசிலாந்து அணியின் வேகப்பந்து புகழ் டிரெண்ட் பவுல்ட்டும் வென்றுள்ளனர்.

- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான டி 20 பந்து வீச்சாளருக்கான விருது ஆப்கானிஸ்தான் சுழற்பந்து வீச்சாளர் ரஷீத் கானிற்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான மிகச் சிறந்த ஆட்டத்திற்கான விருது இந்திய வீரரான ஹர்மன்பிரீத் கவுருக்கு வழங்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த ஆண்டில் உள்நாட்டிற்கான சிறந்த வீரர் விருது மயங்க் அகர்வாலிற்கு வழங்கப்பட்டது.
- ❖ பிரபலங்களின் தேர்வு என்ற விருதிற்கு மேற்கு இந்திய அணியின் மட்டை வீச்சாளர் கிறிஸ் கெயிலிற்கு வழங்கப்பட்டது.
- ❖ வாழ்நாள் சாதனையாளர் விருது முன்னாள் இந்திய அணி வீக்கெட் கீப்பர் பரோக் இன்ஜினியருக்கு வழங்கப்பட்டது.

### லைனியன் விருது

- ❖ இந்திய தாவரவியலாளரான கமல்ஜித் S.பாவா லண்டனின் லைனியன் சங்கத்திடமிருந்து தாவரவியலுக்கு என்று வழங்கப்படும் பெருமைமிகு லைனியன் (Linnean) பதக்கத்தை பெற்றுள்ளார்.
- ❖ இவர் பெங்களூருவைச் சேர்ந்த லாப நோக்கமற்ற அமைப்பான சூழலியல் மற்றும் சுற்றுச் சூழலின் ஆய்விற்கான அசோகா அறக்கட்டளையின் (Ashoka Trust for Research in Ecology and the Environment - ATREE) தலைவர் ஆவார்.



- ❖ 1888ம் ஆண்டில் இந்த விருது நிறுவப்பட்டதிலிருந்து இந்த விருதைப் பெறும் முதல் இந்தியர் டாக்டர் பாவா ஆவார்.
- ❖ மத்திய அமெரிக்கா, மேற்கு மலைத்தொடர் மற்றும் கிழக்கு இமயமலைப் பகுதிகளில் உள்ள காடுகளின் பல்லுயிர்த்தன்மை பற்றிய பல ஆண்டுகளுக்கான ஆராய்ச்சிக்காகவும், வெப்ப மண்டலத் தாவரங்களின் பரிணாம வளர்ச்சி, வெப்ப

மண்டல காடுகள் அழிப்பு, மரம் சாராத வனப்பொருட்கள் ஆகியவற்றின் மீதான ஆராய்ச்சிக்காகவும் இவர் பெரிதும் மதிக்கப்படுகிறார்.

- ❖ இவரது சிறந்த சேவைகள் பல்துறை இதழான கன்சர்வேசன் என்ற பத்திரிக்கைக்கு திறந்த முறை அணுகுதலை ஏற்படுத்தியதிலும், 2003ம் ஆண்டில் நேரடி குடிமகன் - அறிவியல் களஞ்சியமான இந்தியா பல்லுயிர்த்தன்மை இணையவாயில் (India Biodiversity Portal) ஆகியவற்றை நிறுவியதிலும், ATREE என்ற உலகளவில் 18வது இடத்திலும் ஆசிய அளவில் இரண்டாவது இடத்திலும் உள்ள சுற்றுச் சூழலுக்கான சிந்தனைக் களஞ்சியத்தை ஏற்படுத்தியதிலும் அறியப்படுகின்றன.
- ❖ இந்த விருது பாதுகாப்பு மற்றும் நீடித்தத் தன்மைக்கான பணியில் வழங்கப்படும் சிறந்த அங்கீகாரமாகும்.
- ❖ லண்டனில் உள்ள லைனியன் சங்கத்தால் ஒவ்வொரு வருடமும் தாவரவியலாளருக்கு இவ்விருது வழங்கப்படுகின்றது.
- ❖ உலகின் பழமையான மற்றும் செயல்பாட்டிலிருக்கும் உயிரியல் சங்கமான இந்த அமைப்பு 1788ம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்டது. தாவரங்களுக்கும் விலங்குகளுக்கும் பெயரிடும் முறைகளில் ஒன்றை நமக்கு அறிமுகப்படுத்தியவரான ஸ்வீடனின் புகழ்பெற்ற உயிரியலாளரான கார்ல் லைனியஸ் பெயர் கொண்டு இந்த அமைப்பு அழைக்கப்படுகின்றது.
- ❖ தற்செயலாக, இந்தியத் தாவரங்களைப் பற்றிய முதல் முழுமையான தொகுப்பான, ஏழு தொகுதிகளைக் கொண்ட நினைவுச் சின்னமான பிரிட்டிஷ் இந்தியாவின் தாவரங்கள் (Flora of British India) என்ற புத்தகத்தை தொகுத்தவரான சர் ஜோசப் D.ஹீக்கர் லைனியன் பதக்கம் பெற்ற முதல் அறிவியலாளர் ஆவார்.

### பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பின் தலைவர்

- ❖ பாதுகாப்புச் செயலாளர் சஞ்சய் மித்ரா பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பின் (DRDO) தலைவராக 2018ம் ஆண்டின் மே மாதம் 28ம் தேதியிலிருந்து மூன்று மாத காலத்திற்கு கூடுதல் பொறுப்பில் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.





- ❖ அவர் சமீபத்தில் பதவிக் காலம் முடிவடைந்த தற்போதைய தலைவரான டாக்டர் S.கிறிஸ்டோபரிடமிருந்து பொறுப்பேற்றுக் கொள்வார்.
- ❖ குறிப்பிட்ட வயது வரம்பிற்கு மேல் ஒரு வருடம் நீட்டிப்பாக கடந்த வருடம் கிறிஸ்டோபர் தமது பதவிக் காலத்தை நீட்டிக்கப் பெற்றார்.
- ❖ 2015-ம் ஆண்டு இரண்டு ஆண்டுப் பதவிக் காலத்திற்கு என்று கிறிஸ்டோபர் DRDOவின் தலைவராக நியமிக்கப்பட்டார்.

### உலகின் சிறந்த 30 சிஇஓ பட்டியல் - பாரோன் பத்திரிக்கை

- ❖ தொடர்ச்சியாக மூன்றாவது வருடமாக, ஹெச்டிஎஃஃசி (HDFC) வங்கியின் நிறுவன இயக்குநர் ஆதித்ய பூரி புகழ்பெற்ற நீதித்துறை பத்திரிக்கையான பாரோன் வெளியிடும் உலகின் தலைசிறந்த 30 தலைமை நிர்வாக அதிகாரி பட்டியலில் இடம் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ இந்தப் பட்டியலில் இடம்பெற்றுள்ள ஒரே இந்திய தலைமை அதிகாரி ஆதித்ய பூரி ஆவார்.
- ❖ இப்பட்டியலானது தமது 14வது பதிப்பில், அமேசானின் ஜெப் பெஜோஸ், பெர்க்கையர் ஹாத்வேயின் வாரன் பப்பெட், JP மார்கன் சேஸின் ஜேமி டைமோன் , நெட்ஸ்ஸிஸின் பீட்ஹெஸ்டிங்ஸ், மைக்ரோசாப்டின் சத்ய நாதெள்ளா மற்றும் பேஸ்புக்கின் மார்க் ஜீகர்பெர்க் ஆகியோரையும் கொண்டதாகும்.
- ❖ தலைமை அதிகாரிகளுக்கென்று வகுத்த 3 பட்டியலில், ஆதித்ய பூரி முன்னேறும் தலைவர்கள் பட்டியலில் இடம் பிடித்துள்ளார்.
- ❖ மற்ற இரு பிரிவுகளாவன - தொலைநோக்கு கொண்ட நிறுவனர்கள் மற்றும் மாற்றம் ஏற்படுத்தும் நிபுணர்கள்.
- ❖ 67 வயதான ஆதித்ய பூரி 1994 HDFC வங்கி துவங்கிய காலத்தில் இருந்தே அதன் மேலாண்மை இயக்குநராக உள்ளார்.

### இத்தாலியின் பிரதமர்

- ❖ இத்தாலியின் ஜனாதிபதி செர்ஜியோ மட்டாரெல்லா முன்னாள் சர்வதேச பண நிதியத்தின் அலுவலர் கார்லோ கோட்டாரெல்லியை மே மாதம் 28-ம் தேதியன்று இத்தாலியின் இடைக்கால பிரதமராக நியமித்துள்ளார்.
- ❖ யூரோ பகுதியின் மூன்றாவது பெரிய பொருளாதார நாடு மார்ச் மாத தேர்தல்களுக்கு பிறகு புதிய அரசை தேடிக் கொண்டிருக்கின்றது.
- ❖ ஆனாலும் சில நாட்களுக்குப் பிறகு, ஐந்து நட்சத்திர இயக்கமும், லீக் என்ற அமைப்பும் ஒரு ஒப்பந்தத்தை ஏற்படுத்தி, கியூசிப்பி காண்டி தலைமையில் புதிய அரசாங்கத்தை ஏற்படுத்தியுள்ளன.
- ❖ இவர் ஜனநாயக கட்சியின் நிறுவன உறுப்பினரான பவுலோ ஜென்டிலோனிக்குப் பதிலாகப் பதவியேற்று இருக்கின்றார்.

### சமூக நல்வாழ்விற்கான ஆண்டினுடைய மிகவும் சிறந்த நபர்

- ❖ சமூக நல்வாழ்வுக் களத்தில் இந்திய கிரிக்கெட் வீரரான யுவராஜ் சிங் ஆற்றிய மகத்தான மாபெரும் பங்களிப்பிற்காக தாதா சாகேப் பால்கே சர்வதேச திரைப்பட திருவிழா அமைப்பால் யுவராஜ் சிங்கிற்கு சமூக நல்வாழ்விற்கான ஆண்டினுடைய மிகவும் சிறந்த நபர் விருது (most inspiring icon of the year for Social Welfare) வழங்கப்பட்டுள்ளது.



- ❖ 2011 ஆம் ஆண்டின் உலகக் கோப்பையை வென்ற இந்திய அணியில் இடம் பெற்றிருந்த யுவராஜ் சிங் உலகக் கோப்பைக்குப் பிறகு புற்று நோயினால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளதாக கண்டறியப்பட்டார்.
- ❖ புற்றுநோய் கண்டறியப்பட்ட பிறகு யுவராஜ் சிங் புற்று நோயைப் பற்றி விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காகவும், புற்று நோயால் பாதிக்கப்பட்டு உயிர் பிழைத்திருக்கும் குழந்தைகளுக்குக் கல்வி வழங்கி உதவுவதற்காகவும் அவர் "You we can" எனும் அறக்கட்டளையை நிறுவிியுள்ளார்.

### உலக பத்திரிக்கை கார்டூன் விருது

- ❖ கேரள கார்டூனிஸ்ட் தாமஸ் அந்தோனி சிறந்த கேலிச்சித்திர கார்டூனிஸ்ட் வகைப்பாட்டில் (Best caricature category) சர்வதேச கார்டூனிஸ்ட் விருதினை வென்றுள்ளார்.
- ❖ தற்சமயம் தாமஸ் அந்தோனி "மெட்ரோ வார்தா" (Metro Vaartha) எனும் மலையாளப் பத்திரிக்கையின் முதன்மை கார்டூன் கலைஞராக உள்ளார்.
- ❖ இவ்விருதிற்காக ஆசியாவிலிருந்து தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட ஒரே கார்டூனிஸ்ட் தாமஸ் அந்தோனி மட்டுமே ஆவார்.





- ❖ போர்ச்சுகல் நாட்டின் லிஸ்பன் நகரில் அமைந்துள்ள அமைப்பினால் நிறுவப்பட்ட உலக பத்திரிக்கை கார்டூன் விருதின் 13-வது பதிப்பில் இவ்விருதினைப் பெற்ற ஒன்பது வெற்றியாளர்களுள் இவரும் ஒருவராவார்.

### சாவ் முகமூடி - புவிசார் குறியீடு

- ❖ மேற்கு வங்க மாநிலத்தின் - புருலியாவைச் சேர்ந்த சாவ் முகமூடிக்கும் (Chau mask of Purulia), குஷ்மண்டியைச் சேர்ந்த மர முகமூடிக்கும் (wooden mask of Kushmandi), வங்காளத்தின் டோக்ராவிற்கும் (Dokras), படாசித்ராவிற்கும் (Patachitra), மதுர்கதிக்கும் (ஓர் வகையான பாய்- Madhurkathi) இந்திய புவிசார் குறியீட்டு பதிப்பகம் மற்றும் அறிவுசார் சொத்துரிமை அமைப்பினால் (Geographical Indication Registry and Intellectual Property India) புவிசார் குறியீடு (Geographical Indication) வழங்கப்பட்டுள்ளது.



- ❖ 2017-18 ஆம் ஆண்டிற்கான காலகட்டத்தில் புவிசார் சொத்துரிமை பதிப்பகமானது நாட்டில் மொத்தம் 25 பொருட்களுக்கு புவிசார் குறியீட்டை வழங்கியுள்ளது. அவற்றில் 9 பொருட்கள் மேற்கு வங்கத்தைச் சேர்ந்தவை.
- ❖ சுமார் 500 குடும்பங்கள் சாவ் நடனத்தில் (Chau dance) பயன்படுத்தப்படும் மிகப் பெரிய

வண்ணமயமான சாவ் முகமுடிகளின் தயாரிப்பில் ஈடுபட்டுள்ளன. சுமார் 200 குடும்பங்கள் முக்ஹா நடனத்தில் (Mukha dance) பயன்படுத்தப்படும் மர முகமுடியின் தயாரிப்பில் ஈடுபட்டுள்ளன.



- ❖ பஸ்சிம் மேதினியூரில் உள்ள சில குடும்பங்கள் பட்டசித்ரா எனப்படும் அழகாக வர்ணம் தீட்டப்பட்ட ஓவியச் சுருள்களின் (painted scrolls) தயாரிப்பில் ஈடுபட்டுள்ளன. மேலும் சுமார் 8000 குடும்பங்கள் மதுர்கதி எனப்படும் ஒருவகைப் பாயின் தயாரிப்பில் ஈடுபட்டுள்ளன.



### **கேன்டிரிக் லாமர் - புலிட்சர் பரிசு**

- ❖ அமெரிக்க நாட்டைச் சேர்ந்த கேன்டிரிக் லாமர் இசைக்கான புலிட்சர் பரிசினை (Pulitzer Prize for music) வென்றுள்ளார். மிகவும் புகழ்மிக்க இசைக்கான புலிட்சர் பரிசினை வெல்லும் கிளாசிகல் அல்லாத முதல் ஜாஸ் கலைஞர் (non-classical or jazz artist) இவரேயாவார்.



- ❖ 'DAMN' எனும் தனது ஆல்பத்திற்காக இப்பரிசினை கேன்டிரிக் லாமர் வென்றுள்ளார். இந்த ஆல்பத்திற்காக இவர் கிராமி விருதினையும் வென்றுள்ளார்.

### தேசிய ஸ்பெல்லிங் பீ வெற்றியாளர் 2018

- ❖ அமெரிக்காவின் டெக்ஸாஸ் பகுதியைச் சேர்ந்த கார்த்திக் நெம்மணி 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான ஸ்கிரிப்ஸ் தேசிய ஸ்பெல்லிங் பீ சாம்பியனாக (Scripps National Spelling Bee champion) அறிவிக்கப்பட்டுள்ளார்.



- ❖ தேசிய ஸ்பெல் பீ போட்டியில் பங்குபெற்ற 515 போட்டியாளர்களில் கார்த்திக் நெம்மணி முன்னணி எழுத்து உச்சரிப்பாளராக (top speller) உருவாகியுள்ளார். இந்த தேசிய ஸ்பெல் பீ போட்டியில் 515 போட்டியாளர்கள் பங்குபெற்றதே ஓர் சாதனையாகும். இதற்கு முன் கடந்த ஆண்டிற்கான போட்டியில் 291 போட்டியாளர்கள் பங்குபெற்றனர்.



### சன்டோக்பா மனிதாபிமான விருது

- ❖ குடியரசுத் தலைவர் ராம்நாத் கோவிந்த் சன்டோக்பா மனிதாபிமான விருதினை ('Santokbaa Humanitarian Award') குழந்தை உரிமைகள் ஆர்வலர் மற்றும் நோபல் விருதினை வென்றவருமான கைலாஷ் சத்யாத்ரி அவர்களுக்கும், விண்வெளி ஆராய்ச்சியாளரான இஸ்ரோவின் முன்னாள் தலைவர் A.S கிரண் குமார் அவர்களுக்கும் வழங்கியுள்ளார்.



- ❖ சன்டோக்பா மனிதாபிமான விருதானது ஸ்ரீ ராம்கிருஷ்ணா அறிவு அறக்கட்டளையால் (Shree Ramkrishna Knowledge Foundaton -SRKKF) நிறுவப்பட்டது.
- ❖ தன்னலமற்ற மற்றும் உத்வேகமளிக்கின்ற சேவையினை வழங்குவதைப் பணியாகவும் வாழ்க்கையாகவும் கொண்ட தனிநபர்களின் மனிதாபிமான பங்களிப்பினை அங்கீகரிப்பதற்காக ஸ்ரீ ராம் கிருஷ்ணா அறிவு அறக்கட்டளையால் ஆண்டுதோறும் இவ்விருது வழங்கப்படுகின்றது.
- ❖ இந்த விருதானது முதன் முதலில் 2007 ஆம் ஆண்டு வழங்கப்பட்டது. இதுவரை இவ்விருதானது ரத்தன் டாட்டா, தலாய்லாமா, பிக்ஹீ பரேக், டாக்டர் வர்கீஸ் குரியன், காந்தியவாதி நாராயண் தேசாய், ஷாம் பிட்ரோடா போன்றோருக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

### உலகின் அதிகச் சம்பளம் பெறும் விளையாட்டு வீரர் - போர்ப்ஸ்

- ❖ கடந்த ஏழு ஆண்டுகளில் நான்காவது முறையாக போர்ப்ஸ் பத்திரிக்கையின் உலகின் மிகவும் அதிகச் சம்பளம் வாங்கும் விளையாட்டு வீரராக (world's highest-paid athlete) குத்துச்சண்டை சாம்பியனான ப்ளோய்டு மேவேதர் (Floyd Mayweather) அறிவிக்கப்பட்டுள்ளார்.



- ❖ இவரது ஊதியம் 285 மில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களாகும்.
- ❖ கடந்த இரு ஆண்டுகளாக அதிக சம்பளம் பெறும் விளையாட்டு வீரர்களில் முதலிடத்தில் இருந்துவந்த கிறிஸ்டியானா ரொனால்டோ இவ்வாண்டு 3-ஆம் இடத்தைப் பிடித்துள்ளார். மெஸ்ஸி 2-ஆம் இடத்தைப் பிடித்துள்ளார்.
- ❖ இப்பட்டியலில் இடம் பெற்றுள்ள ஒரே ஒரு இந்திய விளையாட்டு வீரர் விராட் கோலி மட்டுமே ஆவார். இவர் 24 மில்லியன் அமெரிக்க டாலர்கள் எனும் அளவில் ஊதியத்தைக் கொண்டு 83-வது இடத்தில் உள்ளார்.
- ❖ இப்பட்டியலில் அமெரிக்க கூடைப்பந்து வீரர் லெப்ரான் ஜேம்ஸ் 6-வது இடத்திலும், டென்னிஸ் நட்சத்திரம் ரோஜர் பெடரர் 7-வது இடத்திலும், கோல்ட் வீரர் டைகர் உட்ஸ் 16-வது இடத்திலும், டென்னிஸ் வீரர் ரபேல் நடால் 20 இடத்திலும் உள்ளனர்.

### இந்தியாவின் இளைய ஆசிரியர்

- ❖ அஸ்ஸாம் மாநிலத்தின் வட லகிம்பூர் மாவட்டத்தைச் சேர்ந்த 4 வயதான அயன் கோகோய் கோஹன் இந்தியா புக் ஆஃப் ரெக்கார்ட்ஸ் (India Book of Records) அமைப்பினால் இந்தியாவின் இளைய ஆசிரியராக (Youngest Author of India) கௌரவிக்கப்பட்டுள்ளார்.





- ❖ தேன்கூடு (Honeycomb) எனும் தன்னுடைய புத்தகத்திற்காக இவருக்கு இப்பட்டம் வழங்கிக் கௌரவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இப்புத்தகம் 2018 ஆம் ஆண்டு ஜனவரியில் வெளியிடப்பட்டது.

### ஆப்பிள் வடிவமைப்பு விருது

- ❖ 2018-ஆம் ஆண்டின் ஆப்பிள் உலக அளவிலான மேம்பாட்டாளர்கள் கருத்தரங்கில் (Apple's Worldwide Developers Conference-WWDC) "கால்ஜி 3" (Calzy 3) எனும் தன்னுடைய செயலிக்காக சென்னையைச் சேர்ந்த மென்பொருள் மேம்பாட்டாளர் நிறுவனம் வடிவமைப்பு விருதினை (design award) வென்றுள்ளது.
- ❖ இந்தச் செயலியானது ராஜா விஜயராமன் என்பவரால் மேம்படுத்தப்பட்டதாகும். Calzy 3 என்பது பல பணிகளை செய்தல் (Multitasking), Face ID, Touch ID போன்ற அம்சங்களை வழங்குவதற்கு IOS தொழிற்துட்பத்தைப் பயன்படுத்தும் மிகவும் தனிப் பயனாக்கப்பட்ட கால்குலேட்டராகும் (highly customisable calculator).
- ❖ ஆப்பிள் நிறுவனத்தின் தயாரிப்பு தளங்கள் மீது தொழிற்துட்பம், புத்தாக்கம், வடிவமைப்புகளில் சிறந்த ஒன்றைப் பிரதிபலிக்கின்ற மேம்பாட்டாளர்களின் படைப்பாக்கக் கலைதிறன் மற்றும் தொழிற்துட்ப சாதனைகளை அங்கீகரிப்பதற்காக வடிவமைப்பு விருது வழங்கப்படுகின்றது.

### ஹோம் பையர்

- ❖ புகழ்பெற்ற பிரிட்டிஷ் பாகிஸ்தானிய எழுத்தாளரான கமிலா சம்ஷியின் (Kamila Shamsie) "ஹோம் பையர்" (Home Fire) எனும் புத்தகம் 2018-ஆம் ஆண்டிற்கான புனைக்கதைகளுக்கான பெண்கள் பரிசினை (Women's Prize for Fiction, 2018) வென்றுள்ளது.



- ❖ மேலும் இப்புத்தகமானது கடந்த ஆண்டிற்கான மேன் புக்கர் பரிசிற்ும் பரிந்துரைக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த நாவலானது 9/11 நிகழ்வுக்குப் பிந்தைய சகாப்தத்தின் விசுவாச மோதல்கள் (conflicting loyalties), காதல் மற்றும் தீவிரவாதம் ஆகியவற்றைப் பற்றியதாகும்.
- ❖ இந்தப் பரிசானது 1996-ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது. உலகம் முழுவதும் உள்ள பெண்களால் எழுதப்படுகின்ற வேலைப்பாடுகளின் அணுகல்தன்மை (accessibility), சிறப்புத்துவம் (excellence), மற்றும் உண்மைத்துவத்தை (originality) அங்கீகரிக்கின்ற மற்றும் அதனைக் கொண்டாடுகின்ற ஓர் வருடாந்திர பிரிட்டிஷ் விருதே இப்பரிசாகும்.

### கமிலா சம்ஷி

- ❖ இவர் இலண்டனில் உள்ள இலக்கியத்திற்கான இராயல் சொசைட்டியில் (Royal Society of Literature) உறுப்பினராக உள்ளார்.
- ❖ இவர் 2013-ஆம் ஆண்டு இங்கிலாந்தின் சிறந்த இளைய பிரிட்டிஷ் நாவலாசிரியர் (Granta Best of Young British Novelist) என அறிவிக்கப்பட்டார்.
- ❖ இவருடைய முந்தைய நாவலான 2014 ஆம் ஆண்டின் "God in Every Stone" நாவலானது பெய்லேஸ் பரிசிற்ும் (Baileys Prize), வரலாற்றுப் புனைக் கதைகளுக்கான வால்டர் ஸ்காட் பரிசிற்ும் (Walter Scott Prize for Historical Fiction), தெற்காசிய இலக்கியத்திற்கான DSC பரிசிற்ும் (DSC Prize for South Asian Literature) பரிந்துரைக்கப்பட்டது.

### EPS - சுதந்திரமுடைய இயக்குநர்

- ❖ மின்னணு கட்டணச் செலுத்து சேவை அமைப்பானது (Electronic Payment Services -EPS) தன்னுடைய இயக்குநர்கள் குழுவிற்கு (Board of Directors) ராம சுப்ரமணியம் காந்தி அவர்களை சுதந்திரமுடைய இயக்குநராக (Independent Director) நியமிப்பதற்கான அறிவிப்பை வெளியிட்டுள்ளது.



- ❖ இவர் 2014 முதல் 2017 வரை 4 ஆண்டு காலத்திற்கு இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் துணை ஆளுநராக பணியாற்றினார் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

### உலக பொருளாதார மன்றம் - மேலாண்மைக் குழு

- ❖ உலக பொருளாதார மன்றத்தின் (World Economic Forum) மேலாண்மை குழுவிற்கு சரிதா நய்யார் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ தற்சமயம் உலகப் பொருளாதார மன்றத்தின் தலைமை இயக்க அதிகாரியாக உள்ள நய்யார், நான்காவது தொழிற் புரட்சி பிணையத்திற்கான மன்றத்தின் மையத்தினுடைய சர்வதேச விரிவாக்கத்திற்குத் தலைமை தாங்கிட உதவிபுரிவார்.
- ❖ மேலும் இவர் மன்றத்தின் சர்வதேச விரிவாக்க நடவடிக்கைகளுக்கு இந்தியா, ஜப்பான் மற்றும் சீனா ஆகிய நாடுகளில் புதிய மையங்களை ஏற்படுத்திடவும் தலைமை தாங்கிடுவார்.
- ❖ 2007-ம் ஆண்டு உலகப் பொருளாதார மன்றத்தில் இணைந்த நய்யார், நுகர்வோர் தொழிற்சாலைகளுடன் இணக்கத்தை ஏற்படுத்தும் பொறுப்புகளை கொண்ட பல்வேறு இயக்குநர் பதவிகளான தொழிற்சாலைப் பிரிவின் துணைத் தலைவர், உலகப் பொருளாதார மன்றத்தின் மேலாண்மை இயக்குநர் மற்றும் தலைமை இயக்க அதிகாரி போன்ற பதவிகளை வகித்துள்ளார்.

### தேசிய கோபால் ரத்ன விருது

- ❖ கோவையைச் சேர்ந்த இளம் பொறியாளரான தீரஜ் ராம் கிருஷ்ணா, கால்நடை வளர்ப்பு மற்றும் பால் உற்பத்திக்காக மத்திய அரசிடம் இருந்து தேசிய கோபால் ரத்ன விருதை வென்றுள்ளார்.



- ❖ பால் உற்பத்திக்கான சிறந்த மிருகங்களில் உள்நாட்டு வகைகளை பாதுகாத்தமைக்காக புதுதில்லியில் மத்திய விவசாய மற்றும் மீனவர் நலத்துறை அமைச்சர் ராதா மோகன் சிங்கிடம் இருந்து அவர் அவ்விருதைப் பெற்றார்.

### BCCI விருதுகள்

- ❖ 2016-17 மற்றும் 2017-18 காலக் கட்டங்களில் வெளிப்படுத்திய சீரிய திறமைக்காக இந்திய கிரிக்கெட் அணித் தலைவர் விராட் கோலி பாலி உம்ரிகர் விருதைப் பெற்றுள்ளார்.



- ❖ இந்திய கிரிக்கெட் கட்டுப்பாட்டு வாரியம் பெங்களூரில் நடைபெற்ற வருடாந்திர BCCI விருது வழங்கும் நிகழ்ச்சியில் இந்த விருதினை அணித் தலைவருக்கு அளித்தது.
- ❖ மற்றுமொரு பிரிவில், இந்திய பெண்கள் அணித் தலைவருமான ஹார்மன் ப்ரீத் கவுரும், துவக்க ஆட்டக்காரர் ஸ்மிரிதி பந்தனாவும் 2016-17 காலகட்டத்தில் சிறப்பாக விளையாடியமைக்காக முதல் சர்வதேச கிரிக்கெட் வீரர் (பெண்கள்) விருதினை வென்றுள்ளனர்.



- ❖ 2016-17 காலகட்டத்தில் BCCIயின் உள்நாட்டு போட்டிகளில் தொடர்ச்சியாக சிறந்த திறமையை வெளிப்படுத்தியமைக்காக பெங்கால் கிரிக்கெட் சங்கம் சிறந்த மாநில சங்கமாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது.
- ❖ 2017-18 காலகட்டத்திற்கான சிறந்த மாநில அமைப்பாக டெல்லி மாவட்ட கிரிக்கெட் அமைப்பிற்கு விருது அளிக்கப்பட்டது.
- ❖ இப்பொழுதுதான் முதல்முறையாக பெண்களுக்கு சிறந்த சர்வதேச கிரிக்கெட் வீரர் விருது ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

### லூமியர் விருது

- ❖ அமெரிக்க சமூக ஆர்வலரான ஜேன் ஃபோன்டா பிரான்சில் உள்ள லியான் நகரத்தில் இந்த வருடத்திற்கான லூமியர் விருதினைப் (Lumiere Award) பெற உள்ளார் .
- ❖ மேலும் இவர் அகாடமி விருதுகளை இரண்டு முறையும் BAFTA விருதுகளை இரண்டு முறையும், கோல்டன் குளோப் விருதுகளை நான்கு முறையும் வென்றவராவார்.



- ❖ லூமியர் விருது என்பது கடந்த ஆண்டில் பிரஞ்சு மொழியில் எடுக்கப்பட்ட சிறந்த திரைப்படத்தை பெருமைப்படுத்த அகாடமி டெஸ் லூமியர்ஸ் (Academic des Lumies) என்ற நிறுவனத்தால் வழங்கப்படுகின்ற பிரஞ்சு திரைப்பட விருதாகும்.
- ❖ இந்த விருது வழங்கும் விழாவானது பாரீசை சேர்ந்த 200 சர்வதேச பத்திரிக்கை பிரதிநிதிகளுக்கும் அதிகமான உறுப்பினர்களை கொண்ட அகாடமி டெஸ் லூமியர்ஸ் என்ற நிறுவனத்தால் நடத்தப்படுகின்றது.



### ஜெனரல் மோட்டார்ஸின் தலைமை நிதி அதிகாரி

- ❖ அமெரிக்காவின் மிகப்பெரிய வாகனத் தயாரிப்பாளரான ஜெனரல் மோட்டார்ஸ் இந்திய அமெரிக்கரான திவ்யா சூர்யதேவராவை அடுத்த தலைமை நிதி அலுவலராக நியமித்திருக்கின்றது.
- ❖ சென்னையில் பிறந்தவரான சூர்யதேவரா தற்சமயம் பெருநிறுவன நிதித் தறையின் துணைத் தலைவராக உள்ளார். தற்போதைய தலைமை நிதி அதிகாரியான சக் ஸ்டீவன்ஸிடம் இருந்து அவர் புதிய பொறுப்பை ஏற்பார்.
- ❖ ஜி பாராவும் சூர்யதேவராவும் வாகனத் தொழிற்சாலையில் தங்கள் பதவிகளைப் பொறுத்து இவர்களே முதல் பெண்மணிகளாவர். வேறு எந்த மிகப்பெரிய உலகளாவிய வாகனத் தயாரிப்பாளரும் பெண் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியையோ அல்லது தலைமை நிர்வாக அதிகாரியையும் தலைமை நிதி அதிகாரியையும் பெண்களாக கொண்டிருப்பதில்லை.



### சாதனைப் பெண்மணி -நாசா

- ❖ நாசாவின் சாதனைப் பெண்மணியான விண்வெளி வீராங்கனை பெக்கி விட்சன், தனது கடைசியான மற்றும் நீண்ட விண்வெளி பயணத்திலிருந்து திரும்பிய ஒரு வருடத்திற்குள்ளாக ஒரு விண்வெளி வீரராக தனது ஓய்வை அறிவித்துள்ளார்.
- ❖ அவர் தனது பணியின் போது மொத்தம் 665 நாட்கள் விண்வெளியில் தங்கியிருந்து உலகம் முழுவதும் உள்ள பெண்களில் வேறு யாரும் புரியாத, வேறு எந்த நாசாவின் விண்வெளி வீரரும் புரியாத சாதனையைப் புரிந்துள்ளார்.



- ❖ உலகின் மிக அதிக அனுபவசாலியான, விண்வெளியில் நடக்கும் பெண் வீரரான இவர் மொத்தம் 60 மணிநேரம் 21 நிமிடங்களை மொத்தம் 10 முறை விண்வெளி உடையணிந்து சாதனை அளவில் நடந்துள்ளார்.

- ❖ சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்தை இரு தடவை நிர்வகித்த முதல் பெண்மணி மற்றும் விண்வெளிக்குப் பறந்த வயதான பெண்மணி இவரேயாவார்.
- ❖ 2009-ம் ஆண்டு முதல் 2012-ம் ஆண்டு வரையில் எப்பொழுதும் ஆண்களால் தலைமை தாங்கப்படும் நாசாவின் விண்வெளிப் படைக்கு தலைமை தாங்கிய முதல் மற்றும் ஒரே பெண்மணி (மேலும் முதல் ராணுவம் சாராத நபர்) இவரேயாவார்.

### தென்னிந்தியாவிலிருந்து இந்திய விமானப் படையின் முதல் பெண் போர் விமானி

- ❖ M.R. மேகனா செண்பகா என்ற பொறியியல் பட்டதாரியான (விமானப் படை) அலுவலர் இந்திய விமானப் படையில் பெண் போர் விமானி என்ற வரிசையில் சேரும் ஆறாவது அலுவலர் ஆவார்.
- ❖ கர்நாடகாவிலிருந்தும் தென்னிந்தியாவிலிருந்தும் முதல் பெண் இவரேயாவார். இவர் துண்டிகல்லில் உள்ள ஆகாயப் படை நிறுவனத்தில் பட்டம் பெற்றவராவார்.
- ❖ மற்ற போர் விமானிகள்
  - அவனி சதுர்வேதி - மத்தியப் பிரதேசம்
  - பாவனா காந்த் - பீகார்
  - மோகனா சிங் - ராஜஸ்தான்

ஆகியோர் ஹைதராபாத்தில் உள்ள ஹாகிம்பேட் ஆகாயப் படை நிலையத்தில் இந்திய விமானப் படையில் போர் விமானியாகப் பயிற்சி பெறும் முதல் பெண்மணிகளாக ஏற்கெனவே வரலாறு படைத்துள்ளனர்.

### ஸ்டார்பிக் விளம்பரத் தூதர்

- ❖ இந்தியக் கால்பந்து அணியின் தலைவர் சுனில் செத்ரி ஆன்லைன் பொழுதுபோக்கு இயங்கு தளமான ஸ்டார்பிக்கின் விளம்பரத் தூதராக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ அதுமட்டுமின்றி, ரூ.20 கோடி பரிசுத் தொகை மதிப்பிலான 2018-ற்கான ஆன்லைன் இயங்குதள உலகக் கோப்பை கால்பந்துப் போட்டியினை ஸ்டார்பிக் அறிவித்துள்ளது.

### மிஸ் இந்தியா - 2018

- ❖ மும்பையில் நடைபெற்ற 55-வது பெமினா மிஸ் இந்தியா- 2018-ல் தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த அனுகீர்த்தி மிஸ் இந்தியாவாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ உலக அழகி 2017-க்கான பட்டம் வென்ற மனுசி சில்லர், அனுகீர்த்திக்கு மகுடம் சூட்டினார்.
- ❖ ஹரியானாவைச் சேர்ந்த மீனாட்சி செளத்ரி இரண்டாவது இடத்தையும், ஆந்திரப் பிரதேசத்தைச் சேர்ந்த ஸ்ரேயா ராவ் காமவரப்பு மூன்றாவது இடத்தையும் பிடித்தனர்.
- ❖ இதற்கான நீதிபதிக் குழுவானது மட்டைப் பந்து வீரர் இர்பான் பதான், K.L.ராகுல் மற்றும் பாலிவுட் நடிகர்கள் மலைகா அரோரா, பாபி டியோல் மற்றும் குனால் கபூர் ஆகியோரைக் கொண்டது.

- ❖ மேலும், நீதிபதிக் குழுவில்
  - உலக அழகி 2017-மனுசி சில்லர்,
  - ஐக்கிய கண்ட அழகி 2017-சனா டுவா மற்றும்
  - கண்டங்களுக்கிடையேயான அழகி 2017- பிரியங்கா குமாரி ஆகியவர்கள் அவர்களை பின்வருபவர்களுக்கு மகுடம் சூட்டினர்.
- ❖ இரண்டாமிடம் பிடித்த இரண்டு நபர்கள் சர்வதேச உலக அழகி 2018 மற்றும் ஐக்கிய கண்ட அழகி 2018-ல் தங்களது நாடுகளின் பிரதிநிதிகளாகப் பங்கேற்பார்கள்.

### போலார் இசைப் பரிசு

- ❖ ஸ்வீடனின் புகழ் பெற்ற இசைக்குழுவான மெட்டாலிக்கா, பெருமைமிகு போலார் இசைப் பரிசின் மூலம் கௌரவிக்கப்பட்டது.
- ❖ அமெரிக்க கன உலோக இசைக்குழு லார்ஸ் யூல்ரிச் எனும் முரசடிப்பவரால் தொடங்கப்பட்டது.



- ❖ இந்த பன்னாட்டு பரிசானது 1989ஆம் ஆண்டு ஸ்டிக்கள் ஆண்டர்சன் - பாப் கதைகளின் மேலாளர் அபா என்பவரால் தொடங்கப்பட்டது மற்றும் இசைத்துறையில் குறிப்பிடத்தக்க சாதனைகளை அங்கீகரிக்கிறது.
- ❖ இப்பரிசானது ஒவ்வொரு வருடமும் ஒரு சமகாலத்தவர் மற்றும் ஒரு பாரம்பரிய இசைக் கலைஞருக்கு வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ இப்பரிசைப் பெற்ற முந்தைய வெற்றியாளர்கள் பால் மெக்கார்ட்னே, ரே சார்லஸ், ஜோனி மிட்ச்செல், பூரூஸ் ஸ்பிரிங் ஸ்டீன் மற்றும் ஸ்டீவ் வேண்டர் ஆகியோராவர்.

### இந்தியாவின் பொலிவுறு நகர விருது

- ❖ 25 ஜூன் 2017 அன்று இந்தியாவின் பொலிவுறு நகரங்களுக்கான விருதுகள்

தொடங்கப்பட்டது. இதன் முக்கிய நோக்கமானது நகரங்களின் திட்டங்கள் மற்றும் புதிய கண்ணோட்டம் கொண்ட கருத்துகளுக்கு வெகுமதியை வழங்குவதும், நகரங்களில் வளர்ச்சிக் குன்றா மேம்பாட்டினை ஊக்குவிப்பதும் ஆகும்.

❖ இந்த விருதுகளில் மூன்று பிரிவுகள் உள்ளன.

1. புதிய கண்ணோட்டம் கொண்ட கருத்துகளுக்கான விருது
2. நகரங்களுக்கான விருது
3. திட்டங்களுக்கான விருது

#### **புதிய கண்ணோட்டம் கொண்ட கருத்துகளுக்கான விருது**

❖ போபால் மற்றும் அகமதாபாத் ஆகிய இரண்டு நகரங்களும் இந்தப் பிரிவிற்கான கூட்டு வெற்றியாளர்கள் ஆவர். போபால் நகரம், ஒருங்கிணைந்த ஆணை மற்றும் கட்டுப்பாட்டு மையத்திற்காகவும் (ICCC-Integrated Command & Control Centre) அகமதாபாத் நகரம் அதன் பாதுகாப்புத் திட்டத்திற்காகவும் (SASA-Safe and Secure) இவ்விருதுகளைப் பெறுகின்றன.

#### **நகரங்களுக்கான விருது**

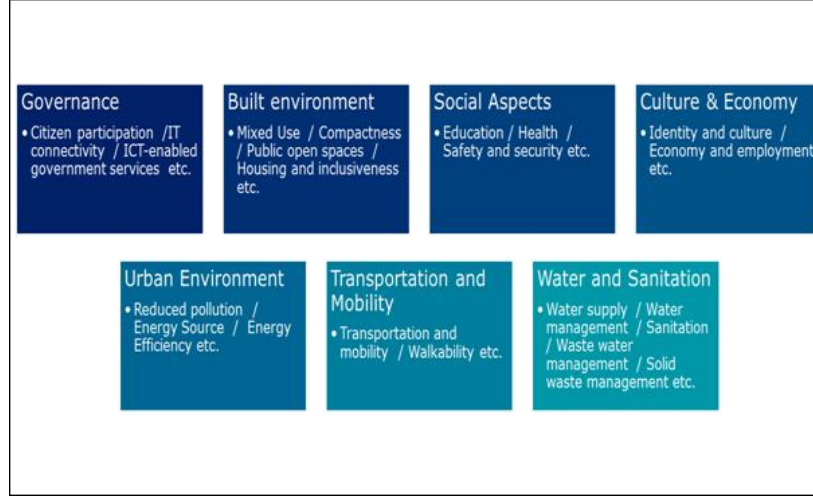
❖ திட்டங்களை செயல்படுத்துவதில் சிறந்த உத்வேகம் காட்டுவதற்காகவும், குறிப்பாக நகர்ப்புறச் சூழல், போக்குவரத்து மற்றும் இயக்கம், மற்றும் வளர்ச்சிக் குன்றா மேம்பாட்டில் உத்வேகம் காட்டுவதற்காகவும் சூரத் நகரத்திற்கு இந்த விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது.

#### **திட்டங்களுக்கான விருது**

❖ இந்த விருது ஏப்ரல் 1, 2018-ல் முடிவடைந்த ஏழுப் பிரிவுகளை சேர்ந்த சிறந்த புதிய கண்ணோட்டம் கொண்ட மற்றும் வெற்றியடைந்தத் திட்டங்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டத் திட்டங்களாவன

1. பூனாவின் "ஆட்சி" பிரிவின் கீழ் வரும் நகராண்மைக் கழகப் பாதுகாப்புத் திட்டம் (PMC-Care).
2. பூனாவின் சுற்றுச்சூழல் கட்டமைப்பின் கீழ்வரும் பொலிவுறு இடத்தினை உருவாக்கும் திட்டம்.
3. புதுதில்லி மற்றும் ஜபல்பூரின் பொலிவுறு வகுப்பறை, விசாகப்பட்டினத்தின் பொலிவுறு வளாகம், பூனாவின் "சமூக அம்சங்கள் கீழ்வரும் கலங்கரை விளக்கம்".
4. (B-Nest) பி-னெஸ்ட் நோயரும்பு மையம்-போபால் மற்றும் "கலாச்சாரம் மற்றும் பொருளாதாரம்" பிரிவின் கீழ் வரும் ஜெய்ப்பூரின் ராஜஸ்தான் கலைப்பள்ளி பாதுகாப்பு.
5. போபால், பூனா மற்றும் கோயம்புத்தூரின் பொது வாகன பங்கீடு மற்றும் "நகர சூழல்" பிரிவின் கீழ் வரும் ஜபல்பூரின் கழிவுகளை ஆற்றல் ஆலைகளுக்கு வழங்குதல் திட்டம்.
6. அகமதாபாத் மற்றும் சூரத்தின் "போக்குவரத்து மற்றும் இயக்கம்" என்ற பிரிவின் கீழ் இயங்கும் ஒருங்கிணைந்தப் போக்குவரத்து மேலாண்மை முறை (TMS-Integrated Transit Management System).
7. அகமதாபாத்தின் "தண்ணீர் மற்றும் துப்புரவு" பிரிவின் கீழ்வரும் SCADA (SCADA-Supervisory Control & Data Acquisition) மூலம் இயங்கும் தண்ணீர் மேலாண்மை.



### பிரதம மந்திரி விருதுகள்

- ❖ ஆயுர்வேத அமைச்சரகம், நாசிக்-ன் விஸ்வாஸ் மண்டலிக் மற்றும் மும்பையின் யோகா நிறுவனம் ஆகியவற்றினை யோகா மேலாண்மை மற்றும் ஊக்குவிப்பில் முதன்மையான பங்கு வகித்ததற்கான பிரதம மந்திரி விருதுகளைப் பெறுபவர்களாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ மண்டலிக் தனிப்பட்ட - தேசியப் பிரிவிலும், யோகா நிறுவனக் குழு அமைப்பு - தேசியப் பிரிவிலும் விருதுகளைப் பெறுகின்றன.
- ❖ மண்டலிக் 1983-ல் யோகா கல்வியினைப் பயிற்றுவிப்பதற்காக யோக வித்யா குருகுலத்தினை அமைத்தார். இவர் 1994-ல் யோகா சைத்தன்யா சேவ ப்ரதிஸ்தான் எனும் அறக்கட்டளையினை அமைத்தார்.
- ❖ மும்பையின் யோகா நிறுவனம் 1918-ல் யோகேந்திரஜி என்பவரால் அமைக்கப்பட்டது. இது 50,000 யோகா ஆசிரியர்கள் மற்றும் 500 வெளியீடுகளுடன் 100 வருடத்தை எட்டியுள்ளது மற்றும் 500 வெளியீடுகளைக் கொண்டுள்ளது.

### தண்ணீர் வள மேலாண்மை அறிக்கை - ராஜஸ்தான்

- ❖ நிலத்தடி நீர்மட்டத்தினைக் குறிப்பிடத்தக்க அளவில் உயர்த்தியதற்காக ராஜஸ்தான் மாநிலத்திற்கு நிதி ஆயோக் முதல் இடத்தை வழங்கியுள்ளது.
- ❖ நிதி ஆயோக் தனது தண்ணீர் வள மேலாண்மை அறிக்கையில் தண்ணீர் பாதுகாப்பில் ராஜஸ்தான் அரசாங்கத்தின் முயற்சிகளையும் மேற்பரப்பு நீர் பாதுகாப்பில் ராஜஸ்தான் மக்களின் பங்களிப்பையும் பாராட்டியுள்ளது.
- ❖ ராஜஸ்தான் மாநிலம், சமுதாயக் குழுக்களால் பெருமளவில் கையாளப்பட்ட குளங்கள் மற்றும் தண்ணீர்த் தொட்டிகள் மூலம் 80% நீர்ப்பாசன ஆற்றல் வளத்தினை மீட்டுள்ளது.



### ஐ.நா அமைதி காப்புத் திட்டம் - தெற்கு சூடான்

- ❖ ஏழு கார்வால் ரைபிள் காலாட்படை பட்டாலியன் படைக்குழுவைக் (Garhwal Rifles Infantry Battalion Group) கொண்ட இந்திய இராணுவப் படையானது தன் தன்னலமற்ற சேவைக்காக (Selfless service) ஐ.நா.வின் பதக்கத்தைப் (United Nations Medal) பெற்றுள்ளது.
- ❖ இப்படையானது தெற்கு சூடான் நாட்டில், தெற்கு சூடானிற்கான ஐ.நா.வின் அமைதி காப்புத் திட்டத்தின் (United Nations Mission in South Sudan-UNMISS) ஓர் பகுதியாகும்.
- ❖ இந்தியாவானது தெற்கு சூடானிற்கான ஐ.நா.வின் அமைதி காப்புத் திட்டத்திற்கான படைகளின் பங்களிப்பின் அடிப்படையில், 2,237 படைகளைக் கொண்ட மிகப்பெரிய படைப் பங்களிப்பாளர் (Highest troop Contributor) நாடாகும்.

### உலகத்தின் பணக்கார மனிதன்

- ❖ ஃபோர்ப்ஸ் உலக பில்லியனர்கள் பட்டியல், அமேஷன் நிறுவனர் மற்றும் முதன்மை நிர்வாக அதிகாரி ஜெஃப் பெஷோஸ்-ஐ உலகிலேயே பணக்கார மனிதனாக காட்டியுள்ளது. இவரின் நிகர சொத்து மதிப்பு 141.9 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களாகும்.



- ❖ மைக்ரோசாப்ட் நிறுவனத்தின் முதன்மை நிறுவனர் பில் கேட்ஸ் உலகின் இரண்டாவது பணக்கார மனிதன் ஆவார். இவரின் சொத்து மதிப்பு 92.9 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களாகும்.
- ❖ உலகின் வெற்றியடைந்த முதலீட்டாளர்களில் ஒருவரான வாரன் பஃபெட் 82.2 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர்கள் சொத்து மதிப்புடன் மூன்றாவது இடத்திற்கு முன்னேறியுள்ளார்.

### பீட்டர் தாம்சன் மரணம்

- ❖ ஆஸ்திரேலிய கோல்ஃப் வீரர் பீட்டர் தாம்சன் பार्கின்சன் நோயுடனான 88 வருட நீண்ட போராட்டத்திற்குப் பிறகு உயிரிழந்தார். இவர் பிரிட்டிஷ் ஓபன்-ஐ ஐந்து முறை வென்றவர் ஆவார்.
- ❖ உலக கோல்ஃப் வாழ்த்தரங்கம் இவரை "The thinking man's golfer" என்று அழைத்தது.



- ❖ தாம்சன் பிரிட்டிஷ் ஓபன்-ஐ வென்ற முதல் ஆஸ்திரேலிய நாட்டவர் ஆவார். மேலும் 1954 மற்றும் 1965-க்கு இடையில் நடைபெற்ற ஐந்து ஓபன்களில் பிரபலமான சிவப்பு மதுபான கோப்பையினை (Claret Jug) வென்றவராவார். அதில் மூன்று தொடர்ச்சியாக வென்றவை ஆகும்.

### சர்வதேச வர்த்தகம்

- ❖ யூனிலீவர் நிறுவனத்தின் தலைமைச் செயல்அதிகாரியான (CEO-Chief Executive Officer) பவுல் போல் மேன் சுனில் பாரதி மிட்டலிற்கு அடுத்து சர்வதேச வர்த்தகச் சங்கத்தின் (ICC-International Chamber of Commerce) தலைவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.



- ❖ பாரதி எண்டர்பிரைசின் நிறுவனர் மற்றும் தலைவர் பாரதி மிட்டல், தனக்கான இரண்டு ஆண்டுகள் பதவிக்காலம் முடிவடைந்ததைத் தொடர்ந்து, ICC ன் தலைவர் பதவியிலிருந்து விலக உள்ளார்.
- ❖ ICC யின் கவுரவமிக்க தலைவர் பொறுப்பை 2018ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதம் 1 ஆம் தேதி மிட்டல் ஏற்பார்.

- ❖ மாஸ்டர் கார்டு நிறுவனத்தின் CEO மற்றும் தலைவரான அஜய்பங்கா ICC இன் அடுத்த முதல் துணைத் தலைவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.

### ICC

- ❖ மூலதனங்களின் தடையற்ற நகர்வு, வணிகப் பொருட்களுக்கான திறந்த சந்தைகள், வர்த்தகம் மற்றும் முதலீடுகளை ஊக்குவிப்பதன் மூலம் உலக வணிகத்திற்கு சேவையாற்றுவதற்காக 1919ஆம் ஆண்டு ICC நிறுவப்பட்டது.
- ❖ இந்த அமைப்பின் சர்வதேசத் தலைமையகம் பாரீசில் நிறுவப்பட்டது. ICCன் வணிகப் பிரச்சனைகளுக்கான சர்வதேச நடுவர் நீதிமன்றம் 1923ஆம் ஆண்டு துவங்கப்பட்டது.
- ❖ ICC அமைப்பானது ஐ.நா. பொருளாதாரம் மற்றும் சமூக மன்றத்தில் பொது ஆலோசக அந்தஸ்தை பெற்ற முதல் அமைப்பாகும். மேலும் ஐ.நா.வின் கூர்நோக்குநர் அந்தஸ்து பெற்ற முதல் அமைப்பாகும்.

### SKOCH விருது

- ❖ புது தில்லியில் அமைந்துள்ள SKOCH என்னும் சிந்தனைச் சாவடி அமைப்பானது, மத்திய பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாடுகள் அமைச்சகத்திற்கு 'சிறந்த சமூக சேவைகளை செயல்படுத்தும் அமைச்சகத்திற்கான' விருதை வழங்கியுள்ளது.
- ❖ மிகக் குறைந்த காலத்தில் மகத்தான வெற்றியைப் படைத்த
  - பேட்டி பச்சாவோ பேட்டி படாவோ
  - ஆறு மாதத் தாய்மை மகப்பேறு விடுப்பு
  - பணியிடத்தில் பாலியல் தொந்தரவுகள் சட்டம்
  - She- box இணைய வாயில், ஓர் இடத்தீர்வை மையம்
  - உலகளாவியப் பெண்கள் உதவி எண் (181)
  - காவல் பணியில் பெண்களுக்கான 33 சதவீத இட ஒதுக்கீடு போன்ற குழந்தைகள் அமைச்சகத்தின் பல்வேறு தொடக்கங்களையும், அவற்றின் சாதனைகளையும் அங்கீகரிப்பதற்காக இவ்விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது.

### 'ஆண்டின் சிறந்த முதலமைச்சர்' விருது

- ❖ மின் ஆளுகையில் குறிப்பிடத்தக்க பணிக்காக இராஜஸ்தான் முதலமைச்சரான வசந்தரா ராஜேவிற்கு ஆண்டின் 'சிறந்த முதலமைச்சர் விருது' வழங்கப்பட்டுள்ளது.



- ❖ புது தில்லியில் நடைபெற்ற 52வது SKOCH மாநாட்டில் இந்த விருது வழங்கப்பட்டது.

### **இந்தியாவின் முதல் 'பழங்குடி ராணி'**

- ❖ ஓடிசாவின் புவனேஷ்வரில் நடைபெற்ற ஆதி ராணி கலிங்கா பழங்குடி ராணிக்கான போட்டியில் ஓடிசாவின் கோராபுட் மாவட்டத்தைச் சார்ந்த பல்லவி துரா (Pallavi Durua) 'பழங்குடி ராணியாக' தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.
- ❖ டிட்லகார்க்கைச் சேர்ந்த பஞ்சாமி மஜ்ஹி மற்றும் மயூர்பஞ்ச்சைச் சேர்ந்த ராஷ்மிரேகா ஹன்ஸ்டாக் முறையே இரண்டாவது மற்றும் மூன்றாவது இடத்தைப் பெற்றனர்.
- ❖ பழங்குடிகளின் கலாச்சாரம் பற்றி மும்பையைச் சேர்ந்த தயாரிப்பாளர் தயாரிக்கும் குறும்படத்தில் இந்த மூவரும் நடிக்க உள்ளனர்.

## விளையாட்டுச் செய்திகள்

### மோனாகோ கிராண்ட் பிரிக்ஸ் 2018

- ❖ ஆஸ்திரேலியாவின் பார்முலா ஒன் கார்பந்தய வீரரான டேனியல் ரிக்கார்டோ ரெட் புல் அணிக்கு அவர்களது 250வது பந்தயத்தில் மோனாகோ பார்முலா ஒன் என்ற கிராண்ட் பிரிக்ஸ் பந்தயத்தில் பெற்ற வெற்றியை சமர்ப்பித்தார்.
- ❖ பெராரியின் செபாஸ்டியன் வெட்டல் மற்றும் மெர்சிடஸின் லீவிஸ் ஹாமில்டனை தோற்கடித்து டேனியல் ரிக்கார்டோ மோனாகோ பார்முலா ஒன் கிராண்ட் பிரிக்ஸ் பந்தயத்தை வென்றார்.

### தாமஸ் கோப்பை- 2018

- ❖ தாய்லாந்தின் பாங்காக்கில் நடைபெற்ற போட்டியில் 3-1 என்ற கணக்கில் ஜப்பானை வீழ்த்தி சீனா 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான தாமஸ் கோப்பையை வென்றுள்ளது. பத்தாவது முறையாக இக்கோப்பையைச் சீனா வென்றுள்ளது.
- ❖ தாமஸ் கோப்பையானது சில வேளைகளில் உலக ஆண்களுக்கான குழு சாம்பியன்ஷிப் போட்டி என்றும் அழைக்கப்படுகின்றது. இது ஒர் சர்வதேச பாட்மிண்டன் போட்டியாகும்.
- ❖ இந்த சாம்பியன்ஷிப் போட்டியானது இரு ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை நடத்தப்படுகிறது. 1982 ஆம் ஆண்டிலிருந்து இப்போட்டி நடத்தப்படுகிறது.



- ❖ இதற்குமுன் இப்போட்டியானது மூன்று ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை நடத்தப்பட்டது.
- ❖ 1948-49 ஆம் ஆண்டில் இப்போட்டி முதன்முதலாக நடத்தப்பட்டது.

### ITTF ஒமன் ஒபன்

- ❖ சர்வதேச டேபுள் டென்னிஸ் சம்மேளனத்தின் (International Table Tennis Federation -ITTF) பிரீமியம் சுற்றுப் போட்டியான, ஒமன் ஜீனியர் மற்றும் கேடட் ஒபன் டேபுள் டென்னிஸ்



போட்டியில் இந்தியாவின் சுஹானா சைனி தங்கப் பதக்கம் வென்றுள்ளார்.

- ❖ 12 வயதான ஹரியானாவைச் சேர்ந்த சுஹானா சைனி பெண்கள் ஒற்றையர் பிரிவின் இறுதிப் போட்டியில் எகிப்தின் ஹனா கோடாவை 3-1 என்ற கணக்கில் வீழ்த்தி தங்கப் பதக்கம் வென்றுள்ளார்.

### மகாராஷ்டிராவின் இளைய சர்வதேச செஸ் மாஸ்டர்

- ❖ நாக்பூரைச் சேர்ந்த ரவுனக் சத்வானி 12 வயதில் சர்வதேச மாஸ்டர்ஸ் பட்டத்தை (International Master-IM) வென்றுள்ளார்.



- ❖ ரவுனக் சத்வானி மகாராஷ்டிராவைச் சேர்ந்த இளைய சர்வதேச மாஸ்டராவார். மேலும் நாக்பூரின் இரண்டாவது சர்வதேச மாஸ்டராவார்.
- ❖ சர்வதேச மாஸ்டர்ஸ் பட்டமானது அறிவுக்கூர்மையுடைய செஸ் விளையாட்டு வீரருக்கு வழங்கப்படும் பட்டமாகும். இது ஓர் வாழ்நாள் சாதனை பட்டமாகும்.
- ❖ சர்வதேச மாஸ்டர் பட்டத்தை வெல்ல ஓர் செஸ் விளையாட்டு வீரர் 3 விதிகளைக் கடக்க வேண்டும். மேலும் 2400 "எலோ" புள்ளிகள் ('Elo' points) எனும் சர்வதேச தரவரிசையைக் கொண்டிருக்க வேண்டும்.

### மகளிர் ஆசியக் கோப்பை T20

- ❖ மலேசியாவின் கோலாலம்பூரில் உள்ள கின்ராரா அகாடெமி ஓவல் மைதானத்தில் நடைபெற்ற மகளிர் ஆசியக் கோப்பை T-20 போட்டியின் இறுதி ஆட்டத்தில் இந்தியாவை வீழ்த்தி வங்கதேச மகளிர் கிரிக்கெட் அணி முதல் முறையாக மகளிர் ஆசிய T20 கோப்பையை வென்றுள்ளது.



- ❖ தன்னுடைய தொடர்ந்த சீரான பேட்டிங் காரணமாக இந்திய மகளிர் கிரிக்கெட் அணி கேப்டன் ஹர்மன் பிரீத் கவுர் இப்போட்டியின் சிறந்த ஆட்டக்காரராக (Player of the Tournament) அறிவிக்கப்பட்டுள்ளார்.

### ஷாகிப் அல் ஹசன்

- ❖ வங்கதேச கிரிக்கெட் வீரரான ஷாகிப் அல் அசன் (Shakib Al Hasan) அரிய இரட்டைச் சாதனைகளான 10,000 ரன்களை எடுத்துள்ள, 500 விக்கெட்டுகளை வீழ்த்தியுள்ள சர்வதேச கிரிக்கெட் வரலாற்றின் மூன்றாவது ஆல்ரவுண்டராக உருவாகியுள்ளார்.

Player	Format	Runs	Wickets	Fifty-plus Scores	Five-wicket Hauls
Jacques Kallis	Tests	13,289	292	103	5
	ODIs	11,579	273	103	2
	T20Is	666	12	5	0
	Combined	25,534	577	211	7
Shahid Afridi	Tests	1716	48	13	1
	ODIs	8064	395	45	9
	T20Is	1416	98	4	0
	Combined	11,196	541	62	10
Shakib Al Hasan	Tests	3594	188	27	17
	ODIs	5243	235	44	1
	T20Is	1265	77	6	0
	Combined	10,102	500	87	18

- ❖ இதற்கு முன் இச்சாதனையை தென்னாப்பிரிக்காவின் ஜாகஸ் காலிசம் (Jacques kallis), பாகிஸ்தானின் ஷாஹித் அப்ரிடியும் (Shahid Afridi) புரிந்துள்ளனர்.
- ❖ டெஹ்ராடூனில் உள்ள ராஜிவ் காந்தி சர்வதேச கிரிக்கெட் ஸ்டேடியத்தில் நடைபெற்ற ஆப்கானிஸ்தானிற்கு எதிரான 3-வது சர்வதேச T20 போட்டியில் இந்த மைல்கல்லை 31 வயதான ஷாகிப் எட்டியுள்ளார்.

### ரோஹன் போப்பண்ணா - IOC சின்னம்

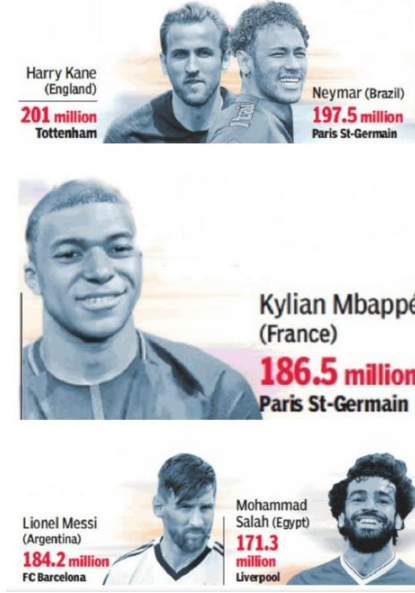
- ❖ இந்தியன் ஆயில் கார்ப்பரேஷன் நிறுவனமானது 2018-ஆம் ஆண்டின் விளையாட்டுக் கூடுகையில் (Sports Conclave 2018) தன் நிறுவனத்தோடு தொடர்புடைய விளையாட்டு வீரர்களுக்கு விருதுகளை வழங்கி கவுரவித்ததுள்ளது.



- ❖ இந்திய டென்னிஸ் வீரரான ரோகன் போப்பண்ணா "ஆண்டின் விளையாட்டுச் சின்னம்" (Sports Icon of Year) எனும் விருதையும் பெற்றுள்ளார்.

### மிகவும் மதிப்புமிக்க வீரர் - பிபா உலகக் கோப்பை 2018

- ❖ எதிர்வருகின்ற பிபா உலகக் கோப்பை கால்பந்து போட்டிக்கு மிகவும் மதிப்புமிக்க கால்பந்து வீரராக, இங்கிலாந்து தேசிய அணியின் முன்னணி ஸ்டிரைக்கரான ஹாரி கேன் (Harry Kane) அறிவிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ உலகின் முன்னணி கால்பந்து நட்சத்திர வீரர்களான கிறிஸ்டியானோ ரொனால்டோ, லயனல் மெஸ்ஸி, நெய்மர் ஆகியோரைப் பின்னுக்குத் தள்ளி ஹாரி கேன் இப்பட்டியலில் முதலிடத்தைப் பிடித்துள்ளார்.



- ❖ இப்பட்டியலில் ஹாரி கேனைத் தொடர்ந்து பிரேஸிலின் நெய்மரும், பிரான்ஸின் கையியன் மபாப்பே (Kylian Mbappé) ஆகியோரும் உள்ளனர்.

### ஆசிய ஜீனியர் தடகளப் போட்டி

- ❖ ஜப்பானில் நடைபெற்ற 2018-ஆம் ஆண்டின் ஆசிய ஜீனியர் தடகள சாம்பியன்ஷிப் போட்டியின் இறுதியில் இந்தியத் தடகள வீரர்கள் ஓர் தங்கம் உட்பட நான்கு பதக்கங்களை வென்றுள்ளனர்.
- ❖ போட்டியின் துவக்க நாளன்று இந்திய தடகள வீரரான ஆஷிஸ் ஜக்ஹால் ஆண்களுக்கான சங்கிலி குண்டு எறிதல் (Hammer throw event) போட்டியில் 76.86 மீட்டர் தூரத்திற்கு சங்கிலி குண்டினை வீசி தேசிய ஜீனியர் அளவில் சாதனையைப் படைத்து தங்கப் பதக்கம் வெல்ல வழி கோலினார்.
- ❖ ஆண்களுக்கான சங்கிலி குண்டு எறிதல் போட்டிப் பிரிவில் தம்னீத் சிங் வெள்ளிப் வென்றுள்ளார்.
- ❖ மேலும் பிரியதர்ஷினி சுரேஷ் மற்றும் பூனம் சோனானே ஆகியோர் இருவரும் பெண்களுக்கான மும்முறை நீளம் தாண்டுதல் (Triple jump) மற்றும் பெண்களுக்கான 5000 மீட்டர் ஓட்டத்தில் முறையே வெண்கலப் பதக்கத்தினை வென்றுள்ளனர்.

### உம்கானோவ் நினைவு குத்துச் சண்டைப் போட்டி

- ❖ ரஷ்ய நகரான காஷ்பியுஸ்கில் நடைபெற்ற உம்கானோவ் (Umkhanov) நினைவுப் போட்டியில் இந்திய குத்துச்சண்டை வீரர்கள் ஒரு தங்கப் பதக்கத்தையும் இரண்டு வெள்ளிப் பதக்கங்களையும் வென்றனர்.



- ❖ இறுதிப் போட்டியில் ரஷ்யாவின் அன்னா அன்பினோ ஜெனோவாவை பெண்களுக்கான 75 கிலோகிராம் எடைப் பிரிவில் வீழ்த்தி இந்தியாவின் சவீதி பூரா தங்கப்பதக்கம் வென்றுள்ளார்.
- ❖ ஆடவர் பிரிவில் 81 கிலோகிராம் பிரிவில் பிரிஜேஸ் யாதவ்வும் 91 கிலோகிராம் பிரிவில் வீரேந்திர குமாரும் தங்கள் இறுதிப் போட்டிகளில் தோல்வியடைந்து வெள்ளிப் பதக்கத்தில் நிலை கொண்டனர்.
- ❖ முன்னதாக, இந்தியா இந்தப் போட்டியில் நான்கு வெண்கலப் பதக்கங்களை வென்றிருக்கின்றது.

### 2026 உலகக் கோப்பை கால்பந்து போட்டி நடத்துவதற்கான ஏலம்

- ❖ பிபாவின் காங்கிரஸ் அமைப்பு 2026 உலகக் கோப்பை கால்பந்துப் போட்டியை நடத்த அமெரிக்கா, கனடா மற்றும் மெக்ஸிகோவிற்கு வாய்ப்பளித்துள்ளது.
- ❖ 2026 உலகப்போட்டி, தற்போது ரஷ்யாவில் தொடங்கியுள்ள 32 அணிகள் பங்கேற்கும் முறையில் இருந்து முதல் முறையாக 48 அணிகள் பங்கேற்கும் முதல் விரிவுபடுத்தப்பட்ட போட்டியாக இருக்கும்.
- ❖ முன்னதாக 1994ல் அமெரிக்காவும், 1970 மற்றும் 1980 ஆண்டுகளில் மெக்ஸிகோவும் உலகக் கோப்பை போட்டியை நடத்தியுள்ளன. கனடா ஒருபோதும் ஆடவர் உலகக் கோப்பைப் போட்டியை நடத்தியதில்லை, ஆனால் 2015ஆம் ஆண்டு பெண்கள் போட்டியை நடத்தியது.
- ❖ 2018ம் ஆண்டுப் போட்டி மாஸ்கோவில் துவங்கியுள்ள வேளையில், 2022ம் ஆண்டிற்கான போட்டி கத்தார் நாடால் நடத்தப்படும்.

### வரலாற்று முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இந்தியா-ஆப்கானிஸ்தான் டெஸ்ட்

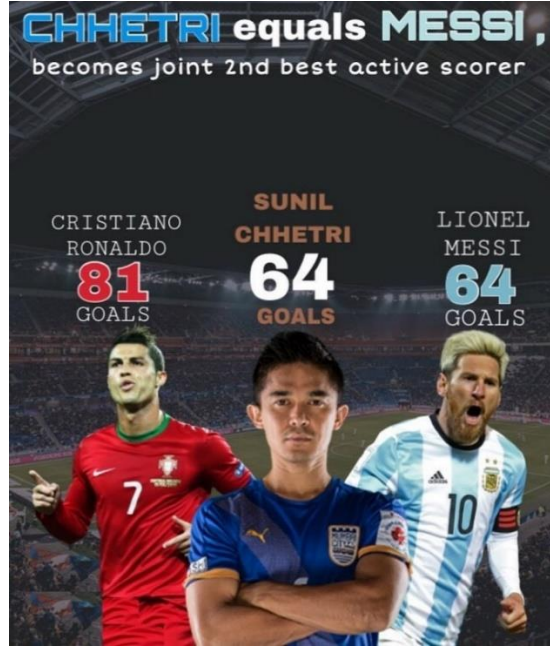
- ❖ பெங்களூருவில் இந்தியா-ஆப்கானிஸ்தான் நட்புத் தொடர் என்று பெயரிடப்பட்டுள்ள ஆப்கானிஸ்தானுடனான முதல் ஒரே ஒரு டெஸ்ட் போட்டியை இந்தியா நடத்துகின்றது.
- ❖ கடந்த ஆண்டு ஜூன் மாதம் அயர்லாந்து அணியுடன் சேர்த்து ஆப்கானிஸ்தான் தனது டெஸ்ட் விளையாடும் தகுதியை பெற்றது.



- ❖ அவர்களது கிரிக்கெட் அமைப்புகள் சர்வதேச கிரிக்கெட் அமைப்பின் முழு நேர உறுப்பினர்களாக மாற்றப்பட்டு டெஸ்ட் போட்டி விளையாடும் 11வது மற்றும் 12வது நாடுகளாக உருவெடுத்துள்ளன.

### கால்பந்து விளையாட்டில் இந்தியாவின் அதிக கோல் அடித்தவர்

- ❖ இந்திய கால்பந்து அணியின் தலைவரான சுனில் சேத்ரி (33 வயது) தற்சமயம் நடப்பில் விளையாடிக் கொண்டிருக்கும் அர்ஜென்டினாவின் நட்சத்திர கால்பந்து வீரரான லயோனல் மெஸ்ஸியுடன் இணைந்து இரண்டாவது அதிக சர்வதேச கோல் அடித்த வீரராக உருவெடுத்துள்ளார்.
- ❖ இவர் மகாராஷ்டிராவின் மும்பையில் நடைபெற்ற இந்தியா மற்றும் கென்யாவிற்கு இடையேயான இன்டர்காண்டினென்டல் கோப்பையின் இறுதி ஆட்டத்தில் தனது 64வது கோலை அடித்து இப்பெருமையைப் பெற்றார்.
- ❖ இந்த ஆட்டத்தில் சேத்ரி இரண்டு கோல்களை அடித்தார்.



- ❖ முன்னாள் கேப்டன் பைச்சங் பூட்டியாவிற்கு பிறகு 100 சர்வதேச ஆட்டங்களில் விளையாடிய இரண்டாவது இந்தியரான சுனில் சேத்ரியின் 102-வது சர்வதேச ஆட்டம் இதுவாகும்.
- ❖ கோல்கள் அடித்ததன் அடிப்படையில், 150 ஆட்டங்களில் 81 கோல்களை அடித்த போர்ச்சுகலின் நட்சத்திர வீரரான கிறிஸ்டியானோ ரொனால்டோவிற்கு அடுத்து இவரும் மெஸ்ஸியும் உள்ளனர்.
- ❖ சேத்ரியும் மெஸ்ஸியும் தற்போது ஒட்டு மொத்தமாக அதிக கோல் அடித்தவர்களின் பட்டியலில் 21வது இடத்தை இணைந்து பகிர்ந்துள்ளனர்.

### உணவு இடைவேளைக்கு முன்பாகவே சதமடித்த முதல் இந்தியர்

- ❖ பெங்களூருவில் ஆப்கானிஸ்தானிற்கு எதிரான முதலாவது மற்றும் ஒரே ஒரு டெஸ்ட் பந்தயத்தின் முதல் நாளில் உணவு இடைவேளைக்கு முன்பாகவே சதமடித்த வகையில் இந்திய துவக்க ஆட்டக்காரரான ஷிகர் தவான் முதல் இந்திய வீரராவார்.

Batsman	Country	Venue	Year
VT Trumper	Australia	Manchester	1902
CG Macartney	Australia	Leeds	1926
DG Bradman	Australia	Leeds	1930
Majid Khan	Pakistan	Karachi	1976-77
David Warner	Australia	Sydney	2016-17
Shikhar Dhawan	India	Bengaluru	2018

- ❖ இவ்வகையில் முதல் பேட்ஸ்மேன் 1902-ல் இங்கிலாந்திற்கு எதிராக சதமடித்த ஆஸ்திரேலியாவின் வீரரான V.T டிரம்பர் ஆவார்.
- ❖ மற்ற நான்கு பேட்ஸ்மேன்கள் ஆஸ்திரேலியாவின் C.G. மெக்கார்ட்னி, டான் பிராட்மேன், டேவிட் வாரனர் மற்றும் பாகிஸ்தானின் மஜீத் கான் ஆகியோராவர்.

### 2018 கௌடென் ஸ்பைக் விளையாட்டுப் போட்டி

- ❖ நெதர்லாந்து நாட்டின் லெய்டென் நகரில் நடைபெற்ற கௌடென் ஸ்பைக் விளையாட்டுப் போட்டியில் (Gouden Spike meeting) ஆண்களுக்கான 10,000 மீட்டர் ஓட்டப் போட்டியில் இந்தியாவின் காவிட் முரளி குமார் தங்கப்பதக்கம் வென்றுள்ளார்.
- ❖ குஜராத்தில் பிறந்து வளர்ந்த 21 வயதான காவிட் முரளி குமார் தனக்கான தனிப்பட்ட சிறந்த சாதனையாக (Personal best) இப்போட்டியில் தன் 10,000 மீட்டர் ஓட்டத்தை 28 நிமிடம் 43.34 நொடிகளில் கடந்தார். இதுவே நடப்பு சீசனில் இந்தியர் ஒருவரால் மேற்கொள்ளப்பட்ட சிறந்த சாதனையாகும். இந்தியர் ஒருவரால் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஓர் இரண்டாவது வேகமான மற்றும் தூரமான ஓட்டப் பந்தய சாதனை இதுவாகும்.
- ❖ 2008 ஆம் ஆண்டு ஸ்பெயினின் விகோவில் நடைபெற்ற போட்டியில் சுரேந்திர சிங் தேசிய சாதனையாக 10,000 மீட்டர் ஓட்டத்தை 28 நிமிடம் 02.89 நொடிகளில் கடந்தார்.
- ❖ நெதர்லாந்து நாட்டில் நடைபெறும் முன்னணி தடகள விளையாட்டுப் போட்டிகளில் கௌடென் ஸ்பைக் விளையாட்டுப் போட்டியும் ஒன்றாகும்.

### கியா சூப்பர் லீக்- ஸ்மிரிதி மந்தனா

- ❖ இந்திய கிரிக்கெட் வீராங்கனையான ஸ்மிரிதி மந்தனா இங்கிலாந்து நாட்டில் நடைபெற இருக்கின்ற பெண்களுக்கான கிரிக்கெட் சூப்பர் லீக் போட்டியான கியா சூப்பர் லீக் போட்டியில் (Kia Super League) பங்கேற்க உள்ள முதல் இந்தியப் பெண் கிரிக்கெட்

வீராங்கனை ஆவார்.



- ❖ வெஸ்டர்ன் ஸ்டோர்ம் (Western Storm) நிறுவனத்தால் ஸ்மிரிதி மந்தனா கையெழுத்திடப்பட்டுள்ளார். எதிர்வரவிருக்கின்ற கியா சூப்பர் லீக் போட்டியின் பதிவில் வெஸ்டர்ன் ஸ்டோர்ம் அணியின் சார்பாக ஸ்மிரிதி மந்தனா விளையாட உள்ளார்.

### ஸ்டுட்கார்ட் ஓபன்

- ❖ ஸ்டுட்கார்ட் ஓபன் டென்னிஸ் போட்டியின் இறுதி ஆட்டத்தில் கனடாவின் மில்லோஸ் ரவோனிக்கை வீழ்த்தி, தன் ஒற்றையர் டென்னிஸ் பயணத்தின் 98வது பட்டத்தை 20 முறை கிராண்ட்ஸ்ஸாம் பட்டம் வென்ற வீரரான ரோஜர் பெடரர் பெற்றுள்ளார்.



- ❖ 36 வயதான ரோஜர் பெடரர் புல்தரை டென்னிஸ் போட்டியில் தற்போது 18 ஒற்றையர் பட்டங்களை வென்றுள்ளார்.

### இந்திய விளையாட்டு கௌரவிப்பு

- ❖ ஸ்போர்ட்ஸ் இல்லுஸ்ட்ரேட்டட் இந்தியா (Sports Illustrated India magazine) மாத இதழினால் 2017-ஆம் ஆண்டிற்கான விளையாட்டு வீரராக (Sportsperson of the Year for 2017) 2018-ஆம் ஆண்டின் காமன்வெல்த் போட்டியில் தங்கப் பதக்கம் வென்ற பாட்மிண்டன் வீரரான கிடாம்பி ஸ்ரீகாந்த் அறிவிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ 8-வது வருடாந்திர ஆண்டிற்கான சிறந்த விளையாட்டு வீரர் விருதுகள் நிகழ்ச்சி புது தில்லியில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்நிகழ்ச்சியில் விருதுகளை வென்ற பிற விளையாட்டு வீரர்கள்

ஆண்டின் சிறந்த அணி (Team of the Year)	இந்திய பெண்கள் கிரிக்கெட் அணி
ஆண்டின் சிறந்த பயிற்சியாளர் (Coach of the Year)	ஸ்டீபன் கான்ஸ்டன்டைன்
தனிச்சிறப்பிற்கான ஆசிரியர் தேர்வு (அணிப் பிரிவு) Editor's Choice for Excellence (Team)	அய்சால் கால்பந்து அணி
தனிச்சிறப்பிற்கான ஆசிரியர் தேர்வு (ஆண்) Editor's Choice for Excellence (Male)	ஜிது ராய்
ஆண்டின் இளைய விளையாட்டு வீரர் (Young Sportsperson of the Year)	மனவ் விகாஸ் தக்கர்
விளையாட்டில் சமுதாய மேம்பாட்டு விருது (Community Development in Sport)	சைலென் துது
ஆண்டின் மீண்டெழுந்த வீரர் விருது (Comeback of the Year)	சுஷில் குமார்
ஆண்டின் விளையாட்டின் போக்கை மாற்றிவிட்ட விருது (Gamechanger of the Year)	சுபன்கர் ஷர்மா

விளையாட்டிற்கு மிகச் சிறந்த பங்களிப்பாற்றியவர் விருது (Outstanding Contribution to Sport)	லியாண்டர் பயஸ்
வாழ்நாள் சாதனையாளர் விருது (Lifetime Achievement Award)	தன்ராஜ் பிள்ளை
வாழும் மேதை சிறப்பு விருது (Special Award Living Legend)	பல்பிர் சிங்

### ஒருநாள் போட்டியில் (ODI) இங்கிலாந்தின் சாதனை

- ❖ ஆண்களுக்கான ஒருநாள் போட்டியில் அதிக ரன்களை எடுத்து இங்கிலாந்து அணி முந்தைய சாதனைகளை முறியடித்துள்ளது. ஆஸ்திரேலியாவுக்கு எதிரான ஒரு நாள் போட்டியில் இங்கிலாந்து 50 ஓவர்களில் 6 விக்கெட் இழப்பிற்கு 481 ரன்கள் எடுத்து வெற்றி பெற்றது. இந்த போட்டி நாட்டிங்காமின் ட்ரெண்ட் ப்ரிட்ஜ் என்னுமிடத்தில் நடைபெற்றது.
- ❖ இதுவரை நடைபெற்ற ஒரு நாள் போட்டிகளில் இந்த மதிப்பே இரண்டாவது உயர்ந்த ரன்களாகும்.
- ❖ முதல் அதிக ரன் மதிப்பானது ஜூன் 8, 2018 அன்று அயர்லாந்திற்கு எதிராக விளையாடிய நியூசிலாந்து பெண்கள் அணியினால் எடுக்கப்பட்ட 4 விக்கெட் இழப்பிற்கு 490 ரன்கள் என்பதே ஆகும்.

### உப்பு ஏரி (Salt lake) உலகக் கோப்பை

- ❖ இந்திய வில்வித்தை வீராங்கனையான தீபிகா குமாரி அமெரிக்காவில் நடைபெற்ற சால்ட் லேக் உலகக் கோப்பை போட்டியில் ஆறு ஆண்டுகளில் முதல் முறையாக தன்னுடைய தனிநபர் தங்கப் பதக்கத்தை வென்றுள்ளார்.





- ❖ தீபிகா குமாரி வில்வித்தை இறுதிப் போட்டியில் ஜெர்மனியின் மிச்சல்வே கிரோப்பென்னை வீழ்த்தி தங்கப்பதக்கம் வென்றுள்ளார்.
- ❖ இந்த வெற்றியானது இந்த ஆண்டின் வில்வித்தைப் போட்டிகளின் சீசன் முடிவில் 2018ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் மாதம் துருக்கியின் சாம்சன் நகரில் நடைபெற உள்ள வில்வித்தை போட்டியில் இந்தியாவின் பிரதிநிதித்துவத்தை உறுதி செய்துள்ளது.
- ❖ இதுவரை 6 வில்வித்தை உலகக் கோப்பை போட்டிகளில் இந்தியாவின் சார்பாக பங்கேற்றுள்ள தீபிகா குமாரி 2011, 2012, 2013, 2015 ம் ஆண்டு போட்டிகளில் வெள்ளிப் பதக்கத்தினை பெற்றுள்ளார். ஆனால் இந்தமுறை உலகக் கோப்பையில் தங்கப் பதக்கத்தினை வென்று நாட்டிற்குப் பெருமை சேர்த்துள்ளார்.

### இரண்டாவது இளைய கிராண்ட் மாஸ்டர்

- ❖ இத்தாலியில் நடைபெற்ற கிரெடெய்ன் ஓபன் செஸ் போட்டியின் இறுதிச் சுற்றில் வெற்றி பெற்றதன் மூலம் உலகின் இரண்டாவது இளைய மற்றும் இந்தியாவின் இளைய கிராண்ட் மாஸ்டராக 12 வருடம் 10 மாதங்கள் பூர்த்தியடைந்த சென்னையைச் சேர்ந்த பிரக்ஞானந்தா வரலாற்றுச் சாதனை படைத்துள்ளார்.
- ❖ 1990ஆம் ஆண்டு நடைபெற்ற போட்டியில் வெற்றி பெற்று 12 வருடம் 9 மாதங்கள் பூர்த்தியான உக்ரைனைச் சேர்ந்த செர்கேய் கர்ஜாகின் உலகின் இளைய கிராண்ட் மாஸ்டராக உருவாகினார்.
- ❖ பிரக்ஞானந்தா ஏற்கனவே 2017ஆம் ஆண்டு உலக ஜூனியர் போட்டியில் தன் முதல் கிராண்ட் மாஸ்டர் விதிகளை எட்டி சாதனைப் படைத்தார். தன் இரண்டாவது கிராண்ட் மாஸ்டர் விதிகளைக் கிரீஸில் எட்டினார்.



- ❖ உலகின் சதுரங்க கிராண்ட் மாஸ்டராக உருவாக 2500 எலோ புள்ளிகளையும், மூன்று கிராண்ட் மாஸ்டர் விதிகளையும் எட்ட வேண்டும்.

### சிங்கப்பூர் தேசிய நீச்சல் சாம்பியன்ஷிப்

- ❖ இந்திய நீச்சல் வீரரான சந்தீப் செஜ்வால் சிங்கப்பூரில் நடைபெற்ற சிங்கப்பூர் தேசிய நீச்சல் சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் ஆண்களுக்கான 50 மீட்டர் ப்ரெஸ்ட்ஸ்டிரோக் போட்டியில் தங்கப் பதக்கம் வென்றுள்ளார்.
- ❖ சந்தீப் சிங்கப்பூர் நீச்சல் போட்டியில் 27 : 59 நொடிகளில் இலக்கினை எட்டி தங்க பதக்கம் வென்று முந்தைய சாதனையை முறியடித்துள்ளார்.



- ❖ இப்போட்டியில் விர்தால் காரே 50 மீட்டர் பிரீஸ்டைல் பிரிவில் வெள்ளிப் பதக்கம் வென்றுள்ளார்.

### பிரெஞ்ச் கிராண்ட் பிரிக்ஸ்

- ❖ தெற்கு பிரெஞ்சின் லீ கேஸ்ட்லெட் (Le Casellet)-ல் நடைபெற்ற பிரெஞ்ச் கிராண்ட் பிரிக் போட்டியில் மெர்சிடீஸ் ஓட்டுநர் லீயூஸ் ஹாமில்டன் ஒரு முனைப் பகுதியிலிருந்து வென்றுள்ளார். அவர் இழந்த தனது முதல் இடத்தைப் பெறுவதற்கான போட்டியில் முன்னேறியுள்ளார்.
- ❖ இது ஹாமில்ட்டனின் 65-வது வாழ்நாள் வெற்றியாகும். மைக்கேல் சூமேக்கர் (Michale Schumacher) மட்டும் 91 வெற்றிகளைப் பெற்றுள்ளார்.

### உலான்பேட்டர் குத்துச்சண்டைக்கான கோப்பை (Ulaanbaatar Cup)

- ❖ மங்கோலியாவில் நடைபெற்ற உலான்பேட்டர் கோப்பையில் இந்தியா ஒன்பது பதக்கங்களை வென்றுள்ளது. இவற்றில் 1 தங்கப் பதக்கம், 4 வெள்ளி பதக்கங்கள் மற்றும் 4 வெண்கலப் பதக்கங்கள் அடங்கும்.
- ❖ இறுதித் தேர்வுக்குத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட ஐந்து போட்டியாளர்களில் இந்தியாவைச் சேர்ந்த குத்துச் சண்டை வீரர் மந்தீப் ஜங்ரா (69 கிலோ) தங்கப் பதக்கம் வென்றுள்ளார்.
- ❖ சோனியா லத்தீர் (57 கிலோ), லவ்லினா பெர்கோ (69 கிலோ), ஹிமான்ஸ் சர்மா (49 கிலோ) மற்றும் இத்தாஸ் கான் ஆகியோர் இறுதித் தேர்வில் வெள்ளிப்பதக்கம் வென்றுள்ளனர். இவர்களில் இருவர் பெண்கள் ஆவர்.
- ❖ சிவ தப்பா (60 கிலோ), டெபுடென்ட் வன்ஹிம்லிப்ய்யா (75 கிலோ), ஆஷிஷ் (64 கிலோ) மற்றும் பீனா தேவி கொய்ஜம் (48 கிலோ) ஆகியோர் வெண்கலப் பதக்கம் வென்றுள்ளனர்.

### உலக பாரா தடகள கிராண்ட் பிரிக்ஸ்

- ❖ துனிசியாவில் நடைபெற்று வரும் உலக பாரா தடகள கிராண்ட் பிரிக்ஸ்-லில் ஆடவர் 'கிளப் த்ரோ' F51 நிகழ்வில் இந்தியாவைச் சேர்ந்த அமீத் குமார் சரோகா தங்கப் பதக்கம் வென்றுள்ளார்.
- ❖ உலகின் வெள்ளிப் பதக்கம் வென்ற வீரரான, ஹரியானாவைச் சேர்ந்த பாரா தடகள வீரரான அமீத் குமார் 29.42 மீ எறிந்து சிறந்த விளையாட்டை வெளிப்படுத்தி தங்கப் பதக்கம் வென்றுள்ளார்.
- ❖ 2014-ல் நடைபெற்ற ஆசியன் பாரா விளையாட்டுகளில் அமீத் இரண்டு பதக்கங்களை வென்றுள்ளார். இவர் 'கிளப் த்ரோவில்' தங்கமும் மற்றும் 'டிஸ்கஸ் த்ரோவில்' வெள்ளிப் பதக்கமும் வென்றுள்ளார்.

### உலக கெமிஸ்ட்ரி கோப்பை குத்துச் சண்டை 2018

- ❖ ஜெர்மனியின் ஹாலேயில் நடைபெற்ற உலக கெமிஸ்ட்ரி கோப்பை குத்துச் சண்டை போட்டியில் முகமது ஹிசாமுதீனுடன் (56 கிலோ), தனது இரண்டாவது சர்வதேச தங்கப் பதக்கத்தை கவர்வ் சொலாங்கி ஆகிய இருவரும் வென்றுள்ளனர். இந்தப் போட்டியில் இந்தியா 6 பதக்கங்களுடன் வலுவான இடத்தைப் பெற்றுள்ளது.

- ❖ இந்தியர்கள் அனைத்துப் பிரிவுகளிலும் சேர்த்து 2 தங்கப் பதக்கங்கள், 1 வெள்ளிப் பதக்கம் மற்றும் 3 வெண்கலப் பதக்கங்கள் வென்றுள்ளனர்.
- ❖ வெண்கலப் பதக்கங்கள், காமன்வெல்த் விளையாட்டுகளில் வெள்ளிப் பதக்கம் வென்ற வீரரான அமீத் பன்கல் (49 கிலோ), இராணுவ வீரர் தீரஜ் ரங்கி (64 கிலோ) மற்றும் நரேந்தர் (91 கிலோ) ஆகியோரால் வெற்றி கொள்ளப்பட்டன.

## முக்கிய தினங்கள்

### உலக புகையிலை எதிர்ப்பு தினம் - மே 31

- ❖ ஒவ்வொரு வருடமும் மே 31 அன்று உலகம் முழுவதும் உலக புகையிலை எதிர்ப்பு தினம் கடைபிடிக்கப்பட்டு வருகின்றது.



- ❖ உலக சுகாதார நிறுவனத்தின் உறுப்பினர் நாடுகள் 1987ம் ஆண்டில் உலக புகையிலை எதிர்ப்பு தினத்தை உருவாக்கினர்.
- ❖ 2018ம் ஆண்டிற்கான உலக புகையிலை எதிர்ப்பு தினத்தின் கருத்துரு - புகையிலையும் இருதய நோய்களும்.
- ❖ இரண்டாவது உலக வயது வந்தோருக்கான புகையிலை ஆய்வு அறிக்கை (Global Adult Tobacco Survey-2) இந்தியா தனது ஒட்டு மொத்த மக்கள் தொகையில் 28.6 சதவிகித மக்கள் புகையிலையின் ஏதாவது ஒரு வடிவத்திற்கு அடிமைப்பட்டு உலகில் அதிக மாக இரண்டாவது இடத்தில் புகையிலை பொருட்களை உட்கொள்பவர் என்ற நிலையில் இருப்பதாக கூறுகின்றது.

### உலக பால் தினம் - ஜூன் 1

- ❖ 2001ஆம் ஆண்டு ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்பின் உணவு மற்றும் விவசாய நிறுவனம் (Food and Agriculture Organization) ஜூன் 1ம் தேதியை உலக பால் தினமாக தேர்ந்தெடுத்தது.



- ❖ நீடித்த தன்மை, பொருளாதார மேம்பாடு, வாழ்வாதாரம் மற்றும் ஊட்டச்சத்து ஆகியவற்றுக்கு பால்வளத் துறையின் முக்கிய பங்களிப்புகளை இத்தினம் கொண்டாடுகின்றது.
- ❖ 2018ம் வருடம் ஜூன் 1ம் தேதியன்று நடத்தப்பட்ட உலகளாவிய கொண்டாட்டங்களை உலக பால்வள நடைமுறை (Global Dairy Platform) அமைப்பு ஒருங்கிணைக்கின்றது.
- ❖ சிறப்பு செய்திகளான குடுவையை உயர்த்துங்கள் (Raise a Glass) மற்றும் #WorldMilkDay என்ற அடைமொழியுடன் இந்த வருடத்திற்கான கொண்டாட்டங்கள் உலக பால்வள நடைமுறை அமைப்பால் ஏற்று கொள்ளப் பட்டிருக்கின்றன.

### உலக பெற்றோர்கள் தினம் - ஜூன் 1

- ❖ ஒவ்வொரு வருடமும் ஜூன் 1ம் தேதி உலக பெற்றோர்கள் தினமாக அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ 2012ம் ஆண்டு ஐக்கிய நாடுகள் பொது அவையால் ஒரு தீர்மானம் போடப்பட்டு அதன் மூலம் இத்தினம் ஏற்கப்பட்டது. இத்தினம் உலகம் முழுவதும் உள்ள பெற்றோர்களுக்கு மரியாதை செலுத்துகின்றது.

### தெலுங்கானா உருவாகிய தினம் - ஜூன் 2

- ❖ 2014ம் ஆண்டு மார்ச் 4ம் தேதி, இந்திய அரசு 2014ம் ஆண்டு ஜூன் 2ம் தேதியை தெலுங்கானா உருவாகிய தினம் என அறிவித்தது.
- ❖ 2014-ம் ஆண்டு பிப்ரவரி மாதம் ஆந்திரப் பிரதேச மறுசீரமைப்புச் சட்டம் 2014 என்ற மசோதா இந்திய பாராளுமன்றத்தால் ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் வடமேற்கில் உள்ள 10 மாவட்டங்களை கொண்டு தெலுங்கானா என்ற மாநிலத்தை உருவாக்கச் சட்டமாக இயற்றப்பட்டது.
- ❖ இச்சட்டத்தின் படி தெலுங்கானாவின் தலைநகரமாக ஹைதராபாத் இருக்குமென்றும், அதே நகரம் ஆந்திரப்பிரதேச மாநிலத்திற்கும் 10 வருடங்களுக்கு மிகாமல் தலைநகரமாக இருக்குமென்றும் கூறப்பட்டுள்ளது.

### உலக மிதிவண்டி தினம் - ஜூன் 3

- ❖ 2018-ஆம் ஆண்டு ஜூன் 3-ஆம் தேதி அன்று முதல் அதிகாரப்பூர்வ உலக மிதிவண்டி தினம் (World Bicycle Day) கொண்டாடப்பட்டது.





- ❖ உலக மிதிவண்டி தினமானது எளிய, மலிவான, நம்பத்தகு, தூய்மையான, சுற்றுச்சூழல் ரீதியில் பொருந்தக்கூடிய நீடித்தப் போக்குவரத்து முறையை ஊக்குவிக்கின்றது.
- ❖ இந்தப் பிரகடனமானது அனைத்து உறுப்பு நாடுகள் மற்றும் இது தொடர்புடைய பங்குதாரர்கள் மிதிவண்டியைப் பற்றி மக்களிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த அழைப்பு விடுத்துள்ளது.
- ❖ உலக மிதிவண்டி தினத்தை தோற்றுவிப்பதற்காக ஏற்படுத்தப்பட்ட பிரச்சாரமானது உலக மிதிவண்டி கூட்டணி (World Cycling Alliance) மற்றும் ஐரோப்பிய மிதிவண்டி அறக்கட்டளை (European Cyclists' Federation) ஆகியவற்றின் இலக்காகும்.

### உலக சுற்றுச்சூழல் தினம் - ஜூன் 5

- ❖ சுற்றுச்சூழலின் பாதுகாப்பிற்கு பாதுகாப்புச் செயல்பாடுகளை ஊக்குவிக்கவும், சுற்றுச்சூழலைப் பற்றி உலக மக்களிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும் ஆண்டுதோறும் உலகம் முழுவதும் ஜூன் 5 ஆம் தேதி உலக சுற்றுச்சூழல் தினம் கொண்டாடப்படுகின்றது.



- ❖ இத்தினமானது முதன் முதலாக 1974-ல் கொண்டாடப்பட்டது.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான உலக சுற்றுச்சூழல் தினத்தின் கருத்துரு “பிளாஸ்டிக் மாசுபாட்டை ஒழித்தல்” (Beat Plastic Pollution).
- ❖ ஒவ்வொரு ஆண்டினுடைய உலக சுற்றுச்சூழல் தினமும் வெவ்வேறு நாடுகளினால் நடத்தப்படுகின்றது. இத்தினத்தை நடத்தும் நாடுகளில் அதிகாரப் பூர்வ கொண்டாட்டம் நடைபெறும்.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான உலக சுற்றுச்சூழல் தினம் இந்தியாவால் கொண்டாடப்படுகின்றது.
- ❖ கனடா நாடானது 2017 ஆம் ஆண்டிற்கான உலக சுற்றுச் சூழல் தினத்தின் கொண்டாட்டத்தினை நடத்திய உலக நிகழ்ச்சி ஒருங்கிணைப்பு நாடாகும் (Global Host country).

### உலக மூளைக்கட்டி தினம் - ஜூன் 8

- ❖ ஆண்டுதோறும் ஜூன் 8-ஆம் தேதி உலகம் முழுவதும் உலக மூளைக்கட்டி தினம் (World Brain Tumour Day) அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ மூளைக்கட்டியின் அறிகுறிகள், மேலாண்மை, சிகிச்சை உட்பட இந்நோயின் நிலைகளின் மீது மக்களுக்குக் கற்பித்தலை ஏற்படுத்துவதன் மூலம் மக்களிடையே மூளைக்கட்டியினைப் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக இத்தினம் அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இத்தினமானது முதலில் ஜெர்மன் மூளைக்கட்டிச் சங்கத்தால் (German Brain Tumour Association) அனுசரிக்கப்பட்டது. இச்சங்கமானது மூளைக் கட்டியினைப் பற்றி மக்களிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தும் மற்றும் கற்பித்தலை அளிக்கும் ஓர் இலாப நோக்கற்ற நிறுவனமாகும்.

### உலக பெருங்கடல்கள் தினம் - ஜூன் 8

- ❖ ஆண்டுதோறும் உலகம் முழுவதும் ஜூன் 8-ஆம் தேதி உலகப் பெருங்கடல்கள் தினம் கொண்டாடப்படுகின்றது.
- ❖ பெருங்கடல்கள் தொடர்பாக சர்வதேசச் சமுதாயம் எதிர்கொள்ளும் நடப்புச் சவால்களைப் பற்றி உலகளாவிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக சர்வதேசப் பெருங்கடல்கள் தினம் கொண்டாடப்படுகின்றது.
- ❖ மேலும் இத்தினமானது உலகினுடைய பெருங்கடல்களைப் பாதுகாக்கவும், அவற்றினை கவுரப்படுத்தி அவற்றிற்கு மரியாதை செலுத்திடவும் தனித்துவமான வாய்ப்புகளை வழங்க முனைகின்றது.
- ❖ 2018-ஆம் ஆண்டிற்கான உலக பெருங்கடல்கள் தினத்தின் கருத்துரு “பிளாஸ்டிக் மாசுபாட்டைத் தடுத்தல் மற்றும் ஆரோக்கியமான பெருங்கடலுக்காக தீர்வைகளை ஊக்குவித்தல்” (Preventing plastic pollution and encouraging solutions for a healthy ocean).



- ❖ இக்கருத்துருவானது 2018-ஆம் ஆண்டின் உலக சுற்றுச் சூழல் தினத்தின் கருத்துருவுடன் ஒருங்கமைகின்றது. 2018-ஆம் ஆண்டின் உலக சுற்றுச் சூழல் தினத்தின் கருத்துருவானது "பிளாஸ்டிக் மாசுபாட்டைத் தோற்கடித்தல்" (Beat Plastic Pollution).
- ❖ ஐ.நா. பொது அவையானது தீர்மானத்தை நிறைவேற்றியதன் மூலம் 2008-ஆம் ஆண்டு ஜூன் 8 ஆம் தேதியை உலக பெருங்கடல்கள் தினமாக அறிவித்தது.

### உலக குழந்தை தொழிலாளர்களுக்கு எதிரான தினம் - ஜூன் 12

- ❖ குழந்தை தொழிலாளர் முறைக்கு எதிராக விழிப்புணர்வை அங்கீகரிக்கும் நோக்கத்தில் ஜூன் 12 அன்று உலகம் முழுவதும் உலகக் குழந்தை தொழிலாளர்கள் தினம் அனுசரிக்கப்படுகின்றது.



- ❖ இந்த வருடத்திற்கான கருத்துரு "பாதுகாப்பான மற்றும் சுகாதாரமான தலைமுறை"
- ❖ 2002ம் ஆண்டு முதல் சர்வதேச தொழிலாளர் அமைப்பால் உலக குழந்தை தொழிலாளர்களுக்கு எதிரான தினம் கடைப்பிடிக்கப்படுகின்றது.

### சர்வதேச வெளிறல் (Albinism) விழிப்புணர்வு தினம் - ஜூன் 13

- ❖ உலகம் முழுவதும் ஜூன் 13ம் தேதி சர்வதேச வெளிறல் விழிப்புணர்வு தினம் அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ 2018ம் ஆண்டிற்கான சர்வதேச வெளிறல் விழிப்புணர்வு தினத்தின் கருத்துரு - "உலகிற்கு நமது ஒளியை ஜொலிக்கச் செய்வது" என்பதாகும்.



- ❖ வெளிநல் குறைபாட்டுடன் கூடிய மக்களின் உரிமைகள் பாதுகாக்கப்பட வேண்டி சர்வதேச வெளிநல் விழிப்புணர்வு தினம் அனுசரிக்கப்படுகின்றது. மேலும் வேலைவாய்ப்பு, கல்வி, நீதி மற்றும் சிறந்த சுகாதாரம் ஆகிய விவகாரங்களில் சமமான வாய்ப்பினை ஏற்படுத்தி உறுதி செய்திடவும் முயற்சி மேற்கொண்டிட இத்தினம் அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ 2014ம் ஆண்டு ஐ.நா. பொது அவை ஜூன் 13ம் தேதியை சர்வதேச வெளிநல் விழிப்புணர்வு தினமாக 2015ம் ஆண்டு முதற்கொண்டு அனுசரிக்க தீர்மானித்தது.

### உலக ரத்த தான தினம் - ஜூன் 14

- ❖ பாதுகாப்பான ரத்த தானத்திற்கான தேவையைப் பற்றிய பொது விழிப்புணர்வை அதிகப்படுத்த ஜூன் 14 அன்று உலகம் முழுவதும் உலக ரத்த தான தினம் அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ 2018ம் ஆண்டிற்கான ரத்த தான தினத்தின் கருத்துரு "யாருக்காகவாது உதவிடுங்கள், ரத்த தானம் செய்யுங்கள், வாழ்க்கையை பகிருங்கள்".
- ❖ 2004ம் ஆண்டிலிருந்து உலக ரத்த தானம் ஆண்டுதோறும் அனுசரிக்கப்பட்டு வருகின்றது. உலக சுகாதார நிறுவனத்தால் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ள எட்டு அலுவல் பூர்வ உலகளாவிய பொது சுகாதார பரப்புரைகளில் இதுவும் ஒன்றாகும்.



### உலக மூத்தோர் தவறாக நடத்துதல் விழிப்புணர்வு தினம் - ஜூன் 15

- ❖ உலக மூத்தோர் தவறாக நடத்துதல் விழிப்புணர்வு தினம் ஒவ்வொரு வருடமும் ஜூன் 15ம் தேதி அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இத்தினம் மூத்தோர்களை உடல் ரீதியாகவும், மனோரீதியாகவும், நிதியியல் ரீதியாகவும் தவறாக நடத்தும் பிரச்சினைகளுக்கு எதிராக உலக கவனத்தை ஈர்க்க எண்ணுகிறது.
- ❖ 2012ம் ஆண்டு முதல் உலக மூத்தோர் தவறாக நடத்துதல் விழிப்புணர்வு தினம் அனுசரிக்கப்பட்டது. இதன் கூட்டங்கள் மற்றும் மாநாடுகள் நியூயார்க்கில் ஐ.நா.





தலைமையகத்தில் நடத்தப்படுகின்றன.

- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் பொது அவை ஜூன் 15ம் தேதியை உலக மூத்தோர் தவறாக நடத்துதல் விழிப்புணர்வு தினமாக அங்கீகரித்திருக்கின்றது.

### குடும்பத்திற்கான பணம் அனுப்புதலுக்கான சர்வதேச தினம் - ஜூன் 16

- ❖ ஒவ்வொரு வருடமும் ஜூன் மாதம் 16-ம் தேதி உலகம் முழுவதும் குடும்பத்திற்கான பணம் அனுப்புதலுக்கான சர்வதேச தினமாக அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ புலம் பெயர்ந்த தொழிலாளர்கள் தங்கள் பூர்வீக நாட்டின் நீடித்த வளர்ச்சிக்காகவும், தங்கள் சொந்த நாட்டில் உள்ள குடும்பங்களின் நலனுக்காகவும் மேற்கொள்ளும் நிதிப் பங்களிப்புகளின் முக்கியத்துவத்தை அங்கீகாரம் செய்ய இத்தினம் அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இத்தினம், 2015-ம் ஆண்டு பிப்ரவரி மாதம் சர்வதேச விவசாயத் துறைக்கான நிதியமைப்பின் (International Fund for Agricultural Development-IFAD) செயற்குழுவின் 38-வது கூட்டத்தில் அனைத்து 176 உறுப்பினர் நாடுகளாலும் ஒருமனதாக ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ பிற்பாடு இத்தினம் ஐக்கிய நாடுகள் பொது அவையால் 2018-ம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் ஒரு தீர்மானத்தின் மூலம் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்டது. குடும்பத்திற்கான பணம் அனுப்புதலுக்கான முதல் சர்வதேச தினம் 2016-ம் ஆண்டு ஜூன் 16-ம் தேதி அனுசரிக்கப்பட்டது.

### உலக பாலைவனமாக்குதல் மற்றும் வறட்சியை எதிர்கொள்ளும் தினம் - ஜூன் 17

- ❖ ஜூன் 17 அன்று ஒவ்வொரு ஆண்டும், உலக அளவில் பாலைவனமாக்குதலை எதிர்கொள்வதற்கான விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக உலக பாலைவனமாக்குதல் மற்றும் வறட்சியை எதிர்கொள்ளும் தினம் பின்பற்றப்பட்டு வருகிறது.
- ❖ இந்த தினத்தின் முக்கிய நோக்கமானது நிலச் சீரழிவு நடுநிலைமையினை, சிக்கல்களைத் தீர்த்தல், வலிமையான சமுதாய ஈடுபாடு மற்றும் ஒத்துழைப்பின் மூலமே அடைய முடியும் என்பதை நினைவு கூறவே ஆகும்.
- ❖ WDCDD-2018-ன் கருத்துரு "நிலம் உண்மையான மதிப்புள்ளது - அதில் முதலீடு செய்யுங்கள்".
- ❖ WDCDD - World Day to Combat Desertification and Drought
- ❖ ஈக்வேடார் அரசாங்கம் இதனை உலக அளவில் தொகுத்து வழங்குகிறது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகளின் பொதுக்குழு ஜூன்-17-ஐ WDCDD-ஆக 1994ல் தீர்மானத்தின் மூலம் ஏற்றுக்கொண்டது.
- ❖ WDCDD முதன்முதலில் 1995-ல் பின்பற்றத் துவங்கப்பட்டது. இந்த தினமானது 1994-ல் ஐக்கிய நாடுகளின் பொதுக்குழுவால் பாலைவனமாக்குதலை எதிர்கொள்வதற்கான உடன்படிக்கையை ஏற்றுக் கொண்ட தினத்தைக் குறிக்கிறது.





### உலக நீடித்த உணவியற் சமையற்கலை தினம்- ஜூன் 18

- ❖ ஆண்டுதோறும் உலகம் முழுவதும் ஜூன் 18 ஆம் தேதி உலக நீடித்த உணவியற் சமையற்கலை தினம் (World Sustainable Gastronomy Day) கொண்டாடப்படுகின்றது.
- ❖ Gastronomy என்பது உணவு மற்றும் கலாச்சாரத்திற்கு இடையேயான உறவைப் பற்றிய கல்வியாகும்.
- ❖ இத்தினமானது உணவியற் சமையற்கலையை (Gastronomy) உலகின் இயற்கை மற்றும் கலாச்சார பன்முகத்துவத்தோடு தொடர்புடைய கலாச்சார வெளிப்பாடு (Cultural expression) என அங்கீகரிக்கின்றது.
- ❖ 2016 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் ஓர் தீர்மானத்தை ஏற்றுக் கொண்டதன் மூலம் ஐநா பொது அவையால் உலக நீடித்த உணவியற் சமையற்கலை தினம் பிரகடனப் படுத்தப்பட்டது.

### கோவா புரட்சி தினம் - ஜூன் 18

- ❖ முன்னாள் போர்ச்சுகீசியக் குடியேற்றமான கோவா, ஜூன் 18-ஐ சுதந்திரத்திற்காகப் போராடிய கோவா மக்களின் சரித்திரத்தை நினைவு கூறுவதற்காகப் பின்பற்ற உள்ளது.
- ❖ 18 ஜூன், 1946-ல் சுதந்திர போராட்ட வீரர் ராம் மனோகர் லோகியா, மக்களுக்குக் காலணியர்களின் அடக்குமுறைக் கொள்கைகளை எதிர்த்துப் போராடுவதற்கான முழக்கத்தினை விடுத்தார்.
- ❖ 450 வருடங்களுக்குப் பிறகு, டிசம்பர் 19, 1961 அன்று போர்ச்சுகீசியரிடம் இருந்து கோவா விடுவிக்கப்பட்டது.

### உலக அகதிகள் தினம் - ஜூன் 20

- ❖ உலகில் அகதிகளின் நிலை குறித்து விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தும் பொருட்டு உலகம் முழுவதும் ஜூன் 20-ம் நாள் உலக அகதிகள் தினமாக கொண்டாடப்படுகிறது.
- ❖ இந்த நாளை கடைபிடிப்பது அகதிகளின் அவலநிலைக்கான கவனத்தை ஈர்க்கவும், அவர்களின் தைரியம் மற்றும் பொறுமை ஆகியவற்றை கொண்டாடவும், அவர்களது சிக்கல்களைக் களைவதற்கான உறுதிமொழியை புதுப்பிக்கவும் உதவும்.



- ❖ உலக அகதிகள் தினம் 2018-ன் கருத்துருவானது Now more than ever, We need to stand with Refugees – முன்பைக் காட்டிலும் தற்போது நாம் அவர்களுக்காக கவனம் செலுத்த வேண்டும்.
- ❖ ஐ.நா. பொது சபையில் 4 டிசம்பர் 2000-ம் அன்று நிறைவேற்றப்பட்ட தீர்மானத்தின் மூலம் உலக அகதிகள் தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ ஐ.நா. அகதிகள் மாநாடு 1951 என்பதின் 50வது ஆண்டின் நினைவாக இந்தத் தீர்மானம் நிறைவேற்றப்பட்டது. பின்பு ஆண்டுதோறும் வெவ்வேறு கருத்துருக்களுடன் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

### சர்வதேச யோகா தினம் – ஜூன் 21

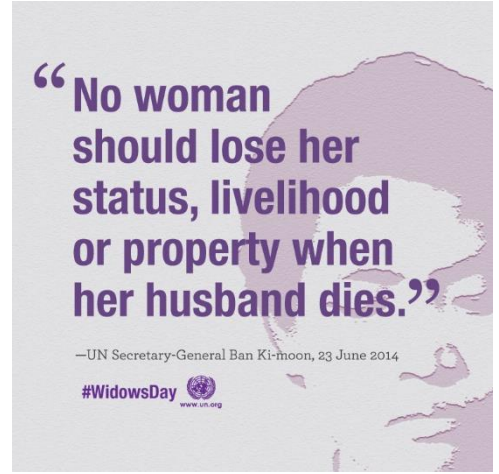
- ❖ சர்வதேச யோகா தினம் அதன் தொடக்கமான 2015ம் ஆண்டிலிருந்து ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஜூன் 21 அன்று கொண்டாடப்பட்டு வருகிறது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபை (UNGA) சர்வதேச யோகா தினத்தை ஒருமனதாக அறிவித்தது.
- ❖ ஜூன் 21 என்பது வடதுருவத்தின் நீண்ட தினம் என்பதற்காகவும் உலகின் பல பகுதிகளில் சிறந்த முக்கியத்துவம் வகிக்கும் தினமாக இருப்பதாலும் சர்வதேச யோகா தினமாக தேர்வு செய்யப்பட்டது.
- ❖ இந்த வரும், டேஹ்ராடூன் வன ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தில் பிரதம மந்திரியின் பங்கேற்புடன் இந்த நிகழ்வானது நடைபெற்றது.
- ❖ ராஜஸ்தானில் ஒரு லட்சத்திற்கும் மேலான மக்கள் ஒரே இடத்தில் யோகா பயிற்சியை செய்து உலக சாதனை படைத்துள்ளனர்.
- ❖ 2018-ன் கருத்துரு "அமைதிக்கான யோகா" (Yoga for Peace).

### ஃபெட்டி டி லா மியூசிக் - ஜூன் 21

- ❖ பெட்டி டி லா மியூசிக் என்பது இசை தினம் அல்லது உலக இசை தினம் என்று அறியப்படுகிறது.
- ❖ இது ஜூன் 21-ல் ஆண்டுதோறும் கொண்டாடப்படுகிற தினமாகும்.

### சர்வதேச கைம்பெண்கள் தினம் - ஜூன் 23

- ❖ உலகம் முழுவதும் ஆண்டுதோறும் ஜூன் 23ஆம் தேதி சர்வதேச கைம்பெண்கள் தினம் (WIDOW DAY) கடைப்பிடிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ தங்களுடைய துணைவனின் இறப்பினைத் தொடர்ந்து பல்வேறு நாடுகளில் கைம்பெண்கள் அடையும் மனித உரிமை மீறல்கள் தொடர்பான விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக 2010ஆம் ஆண்டு ஜ.நா.அவையால் இத்தினம் துவங்கப்பட்டது.
- ❖ நீண்ட காலமாக சமூக புறக்கணிப்போடு புலப்படா அந்தஸ்தோடு உலகில் வாழ்ந்து வருகின்ற கைம்பெண்களுக்கு சமூகத்தில் முழு உரிமைகள் மற்றும் அங்கீகாரத்தை வழங்குவதையும், அடைவதையும் உறுதி செய்யும் செயல்களுக்கான ஓர் வாய்ப்பே இத்தினமாகும்.



### ஐ.நா. பொதுச் சேவை தினம் - ஜூன் 23

- ❖ உலகம் முழுவதும் ஆண்டுதோறும் ஜூன் 23ஆம் தேதி ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சேவை தினம் ஐ.நா அமைப்பால் கொண்டாடப்படுகின்றது.
- ❖ ஐ.நா.பொதுச் சேவை தினமானது 2002ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் 20ஆம் தேதி ஐ.நா.பொது அவை ஓர் தீர்மானத்தை நிறைவேற்றியதன் மூலம் இத்தினம் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது.
- ❖ அனைவருக்குமான சிறந்த உலகினைக் கட்டமைப்பதில் அரசுப் பணியாளர்கள் மற்றும் நிர்வாகிகளின் விலைமதிப்பற்றப் பங்களிப்பைக் குறிப்பிடுவதற்காக இத்தினம் கொண்டாடப்படுகின்றது.

### சர்வதேச ஒலிம்பிக் தினம் - ஜூன் 23

- ❖ உலகம் முழுவதும் ஆண்டுதோறும் ஜூன் 23ஆம் தேதி சர்வதேச ஒலிம்பிக் தினம் கொண்டாடப்படுகின்றது.



- ❖ சர்வதேச ஒலிம்பிக் தினமானது 1948ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது. (பிரான்ஸ் நாட்டின் தலைநகரான பாரிஸில் உள்ள சோர்போன்னேவில் 1894ஆம் ஆண்டு ஜூன் 23ஆம் தேதி நவீன ஒலிம்பிக் விளையாட்டுப் போட்டிகள் தொடங்கியதை நினைவு கூர்வதற்காக)
- ❖ சர்வதேச ஒலிம்பிக் தினத்தின் மூன்று முக்கியத் தூண்களாவன
  - கண்டுபிடிப்பு (discover)
  - கற்றல் (learn)
  - நகர்வு (move)
- ❖ விளையாட்டுப் போட்டிகளின் இந்த மூன்று தூண்களும் தேசிய ஒலிம்பிக் கமிட்டிகளால் விளையாட்டு, கல்வி மற்றும் கலாச்சாரச் செயல்பாடுகளில் பிரயோகப்படுத்தப்படும்.

### மாலுமிகளின் தினம் - ஜூன் 25

- ❖ உலகப் பொருளாதார மற்றும் சமுதாயத்தில் மாலுமிகளின் பங்களிப்பிற்கு நன்றியினை வெளிப்படுத்தும் வகையில் ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஜூன் 25 அன்று உலகம் முழுவதும் மாலுமி தினமாகக் கடைபிடிக்கப்படுகிறது.
- ❖ 2018ம் ஆண்டிற்கான கருத்துரு "மாலுமிகளின் நலன்". இந்தக் கருத்துரு மாலுமிகளின் நலன், குறிப்பாக மனநலம் சார்ந்த பிரச்சினைகளை நினைவு கூறுகிறது.
- ❖ சர்வதேச கடல்வழி அமைப்பானது 2010-ல் மாலுமிகள் தினத்தை நியமித்தது.
- ❖ இந்த தினம் 2010 மணிலாவில் நடைபெற்ற தூதுவர்களின் மாநாட்டில் தீர்மானத்தை ஏற்றுக் கொண்டதுடன் நிறுவப்பட்டது. இந்த மாநாடு மாலுமிகளுக்கு திருத்தப்பட்ட நிலையான பயிற்சி வழங்குதல், சான்றிதழ் அளித்தல் மற்றும் கண்காணித்தல் மாநாடு, 1978-ஐ ஏற்பதற்காக நடைபெற்றதாகும்.



- ❖ இந்த தினம் முதன் முதலாக 2011-ல் உற்று நோக்கப்பட்டது. அதன் பின் ஒவ்வொரு ஆண்டும் பின்பற்றப்பட்டு வருகிறது. இந்த தினம் ஐக்கிய நாடுகளின் கடைபிடிப்புப் பட்டியலிலும் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.

### மருந்து முறைகேடு மற்றும் சட்ட விரோத கடத்தலுக்கான சர்வதேச எதிர்ப்பு தினம் - ஜூன் 26

- ❖ உலகம் முழுவதும் மிகப் பெரிய சிக்கல்களை ஏற்படுத்தக்கூடிய சட்ட விரோத மருந்துகள் தொடர்பான விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஜனவரி 26ஆம் தேதி மருந்து முறைகேடு மற்றும் சட்ட விரோத கடத்தலுக்கான சர்வதேச எதிர்ப்பு தினமாக அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இத்தினமானது அலுவல் ரீதியாக ஐ.நா.வால் தொடங்கி வைக்கப்பட்டது. டிசம்பர் 1987-ல் ஐ.நா.பொது அவையில் ஒரு தீர்மானம் நிறைவேற்றிய பின்னர் ஒவ்வொரு ஆண்டும் இத்தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ சீனாவில் நடைபெற்ற முதல் ஓபியப் போருக்குச் (1839-42) சற்று முன்னர் கியாங்டோங்கின் ஹியூமென்னில் ஓபிய வர்த்தகத்தை தடை செய்தவரான Lin Xexu (சீனா அறிஞர் மற்றும் குயிங் வம்சத்தின் அதிகாரி) என்பவரது நினைவாக இத்தினம் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது.

### ஐ.நா.வின் சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்துறை நிறுவன நாள் - ஜூன் 27

- ❖ சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்துறை நிறுவன அமைச்சகமானது, ஐ.நா.வின் சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்துறை நாளான 2018 ஜூன் 27ல் தேசிய மாநாட்டிற்கு (Udyam Sangam) ஏற்பாடு செய்துள்ளது.
- ❖ இந்த மாநாட்டின் நோக்கம் சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்துறை நிறுவனங்களின் பல்வேறு பங்குதாரர்களை உரையாடல் மற்றும் பங்குரிமை மூலம் ஊக்குவிப்பதாகும். புதுமையை மேம்படுத்துதல் மற்றும் சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்துறை நிறுவன சம்பந்தமான பிரச்சனைகளுக்கு அறிவை பகிர்ந்து கொள்ளுதல் ஆகியவை இவற்றின்





நோக்கங்களாகும்.

- ❖ 2017ம் ஆண்டு ஏப்ரல் 6ஆம் தேதி நடந்த ஐ.நா பொதுச் சபையின் பேரவைக் கூட்டத்தில் சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்துறை நிறுவனங்களின் முக்கியத்துவத்தை அங்கீகரித்து, 26 ஜூன் தேதியை சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்துறை நிறுவன தினமாக அறிவித்தது.

## இதரச் செய்திகள்

### இந்தோ-பசுபிக் கட்டளைப் பகுதி [INDOPACOM]

- ❖ அமெரிக்க அரசு தமது பழையமையான, மிகப்பெரிய, யுக்திசார் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த யுஎஸ் பசுபிக் கட்டளைப் பகுதியை இந்தோ-பசுபிக் கட்டளைப் பகுதி என மறுபெயரிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த முடிவு அமெரிக்காவின் யுக்தி சார்ந்த சிந்தனையில் இந்தியப் பெருங்கடலின் முக்கியத்துவம் பெருகி வருவதற்கான அங்கீகாரம் என்ற அளவில் முடிவெடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஏற்கெனவே டிரம்ப நிர்வாகம் ஆசிய பசுபிக் பகுதியை இந்தோ-பசுபிக் என மறுபெயரிட்டு இந்தியாவை இந்தப் பகுதியின் புத்தக அலமாரியின் கடைசி முனை என்று அடையாளப் படுத்தியுள்ளது.
- ❖ தற்பொழுது மறுபெயரிடப்பட்டுள்ள INDOPACOM பகுதி தமது வீச்சின் பரப்பெல்லையாக பசுபிக் பெருங்கடலில் இருந்து இந்தியப் பெருங்கடல் வரை நீண்டிருக்கும்.

### பர்மிங்ஹாம் சர்வதேச நடனத் திருவிழா

- ❖ பர்மிங்ஹாமில் அமைந்துள்ள Dance Xchange எனும் அமைப்பினால் நடத்தப்படும் பர்மிங்ஹாம் சர்வதேச நடனத் திருவிழா பர்மிங்ஹாமில் துவங்கியுள்ளது.
- ❖ பர்மிங்ஹாம் சர்வதேச நடனத் திருவிழாவானது இரண்டு ஆண்டுக்கு ஒருமுறை நடத்தப்படும் திருவிழாவாகும். இத்திருவிழாவின்போது பர்மிங்ஹாம் முழுவதும் பொது இடங்களில் சர்வதேச நடனங்களின் நிகழ்ச்சிகள் நடத்தப்படும்.
- ❖ இத்திருவிழா 2008 ஆம் ஆண்டு துவங்கப்பட்டது.

### ஐரோப்பிய யூனியன் திரைப்படத் திருவிழா

- ❖ ஐரோப்பிய யூனியன் திரைப்படத் திருவிழாவின் (European Union Film Festival-EUFF) 23-வது பதிப்பு புதுதில்லியில் உள்ள சிரி கோட்டை கலையரங்கத்தில் அரங்கேற்ற உள்ளது.
- ❖ இந்திய அரசின் மத்திய தகவல் மற்றும் ஒளிபரப்புத்துறை அமைச்சகத்தின் (Ministry of Information and Broadcasting) திரைப்படத் திருவிழா இயக்குனரகத்தால் (Directorate of Film

Festivals) இந்த ஐரோப்பிய யூனியன் திரைப்படத் திருவிழா ஒருங்கிணைக்கப்படுகின்றது.

- ❖ ஐரோப்பிய யூனியனின் பிரதிநிதிகள் குழு மற்றும் ஐரோப்பிய யூனியனின் உறுப்பு நாடுகளின் தூதரங்கள் ஆகியவற்றின் ஒத்துழைப்புக் கூட்டிணைவோடு இந்த திருவிழா நடத்தப்பட உள்ளது.

### மெக்கின்சே அறிக்கை - இந்தியா

- ❖ மெக்கின்சே அறிக்கையின்படி, பொலிவுறு நகரத்திற்கான தொழில்நுட்பங்களை அமைப்பதில் லத்தீன் அமெரிக்கா மற்றும் ஆப்பிரிக்க நாடுகளின் நகரங்களை விட இந்திய நகரங்கள் மோசமான நிலையில் உள்ளன.
- ❖ மெக்கின்சே உலக நிறுவனம் தொழில்நுட்ப வாயிலான உட்கட்டமைப்பு வசதிகளின் நிலைகளின் அடிப்படையில் நகரங்களின் சிறப்பம்சங்களைக் கணக்கிட்டுள்ளது.
- ❖ தொழில்நுட்ப அடிப்படையிலான சிறந்த நகரங்களுக்கானக் கணக்கீட்டின் அதிகபட்சமான 37 புள்ளிகளில், ஜெய்ப்பூர் 2.7 புள்ளிகளுடனும், (எல்லா நகரங்களுடனும் ஒப்பிட்ட அளவில் குறைந்தபட்சமாக) பூனா 6.4 புள்ளிகளுடனும் (நெரோபியுடன் சமநிலையில்) உள்ளன. மற்றும் மும்பை 8.8 புள்ளிகளுடன் கேப் டவுன், மெக்சிகோ நகரம் மற்றும் டெல் அவிவிற்கு கீழே உள்ளது.
- ❖ பொலிவுறு நகரங்களுக்கான திட்டமானது பூனாவில் 2015-ல் தொடங்கப்பட்டது.

### உலகின் முதல் விண்வெளி நாடு

- ❖ ரஷ்ய பில்லியனர் மற்றும் விஞ்ஞானியான இகோர் அஷர்பெய்லி (Igor Ahurbeylis) உலகின் முதல் விண்வெளி நாடான 'அஸ்கார்டியாவின்' தலைவராக தன்னை அறிவித்தார்.
- ❖ அஷர் பெய்லியின் சிந்தனையில் உருவான அஸ்கார்டியாவின் நோக்கம் தனது சொந்த அரசாங்கம், நாணயம், நீதிமுறை மற்றும் நாட்காட்டியைக் கொண்ட சுயாதீன விண்வெளி நாடாக இருப்பது ஆகும்.
- ❖ சந்திரனில் 25 ஆண்டுகளில் நிரந்தர குடியிருப்பு அமைக்கக் கவனம் செலுத்தப்படுகிறது. அஸ்கார்டியா ஏற்கெனவே 2 லட்சம் குடிமக்களைக் கொண்டுள்ளது.

-----