



**SHANKAR
IAS ACADEMY™**
The Best IAS Academy in India



TNPSC

**மே - 2022
தமிழ்**

Z186+

#18, Old Plot No 109, New Plot No 259,
AL Block, 4th Avenue, Shanthi Colony,
Anna Nagar, Chennai - 600040.

Anna Nagar | Adyar | Salem |
Madurai | Trichy | Namakkal |
Thiruvavarur | Coimbatore.

**044 4353 3445
044 4554 3082
99620 02006**

Available @ Bookmark Store tnpscfeedback@shankarias.in tnpscthervupettagam.com

மே - 2022

1. தமிழ்நாடு

1) ரூ.1,400 கோடியில் பல்முனையை சரக்கு போக்குவரத்துப் பூங்கா, ரூ.5,850 கோடியில் சென்னை துறைமுகத்தை மதுரவாயல் (என்எச்-4) வரை இணைக்கும் ரூ.5,850 கோடியில் 21 கிமீ நான்குவழி இரண்டடுக்குப் பறக்கும் சாலை, ரூ.14,870 கோடியில் சென்னை- பெங்களூரு விரைவுச்சாலை திட்டம் உள்ளிட்டவற்றுக்கு பிரதமர் அடிக்கல் நாட்டினார். .

2,900 கோடி ரூபாய் செலவில் செயல்படுத்தப்பட்ட நான்கு ரயில்வே திட்டங்களை பிரதமர் நாட்டுக்கு அர்ப்பணிக்கிறார் .

அவை:

- 75 கிமீ நீளமுள்ள மதுரை - தேனி ரயில் பாதை
- தாம்பரம்-செங்கல்பட்டு இடையே 30 கிமீ நீளமுள்ள மூன்றாவது ரயில் பாதை
- 115கிமீ நீளம் எண்ணூர்-செங்கல்பட்டு ரயில் பாதை
- திருவள்ளூர்-பெங்களூரு இடையே 271 கிமீ நீளமுள்ள இயற்கை எரிவாயு குழாய்

2) மாவட்ட வளர்ச்சி ஒருங்கிணைப்பு மற்றும் கண்காணிப்புக் குழுவின் (DISHA) 1^{வது} கூட்டம் 18 மே 2022 அன்று நடைபெற்றது.

3) தொல்பொருட்களின் கார்பன் டேட்டிங், தொல்பொருள் மதிப்பீட்டின் அடிப்படையில், 4,200 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு இந்தியாவில் இரும்பு பயன்படுத்தப்பட்டதற்கான சான்றுகள் என்று தமிழக அரசு கூறியது .

- அகழ்வாராய்ச்சி இடம்: தமிழ்நாட்டில் கிருஷ்ணகிரிக்கு அருகில் உள்ள மயிலாடும்பாறை

4) என்னும் _ எழுத்துத் திட்டம்: அடிப்படை கல்வியறிவு மற்றும் எண்கணிதத்தை உறுதி செய்யும், மேலும் 2025ஆம் ஆண்டுக்குள் தமிழ்நாட்டில் 8 வயதுக்குட்பட்ட அனைத்து மாணவர்களும் புரிந்துணர்வோடு படிக்கவும்,

விமர்சன எண்கணிதத் திறன் பெற்றவர்களாகவும் இருப்பதை உறுதிசெய்யும் வகையில் செயல்படுத்தப்படும்.

- 5) ராஜீவ் காந்தி படுகொலை வழக்கு: அரசியலமைப்பின் 142வது பிரிவின் கீழ் முழுமையான நீதியை வழங்குவதற்கான அதிகாரங்களை உச்ச நீதிமன்றம் பயன்படுத்தியது மற்றும் முன்னாள் பிரதமர் ராஜீவ் காந்தி கொலை வழக்கில் ஏஜி பேரறிவாளனை விடுதலை செய்ய உத்தரவிட்டது .
- 6) "சாதி அற்ற, மதம் அற்ற" சான்றிதழ்: கோவையைச் சேர்ந்த தம்பதியினர், மூன்றரை வயது மகளுக்கு "சாதி அற்ற, மதம் அற்ற" சான்றிதழ் பெற்றுள்ளனர்.
- 7) முதல்வர் "கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சி" திட்டத்தை துவக்கி வைத்தார். தரிசு நிலங்களை சாகுபடியின் கீழ் கொண்டு வருதல், நீர் வளத்தை பெருக்குதல், விவசாயிகள் பயன்பெறும் வகையில் உற்பத்தித்திறனை அதிகரிப்பதன் மூலம் சாகுபடி பரப்பை அதிகரிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டது .
- 8) தமிழ்நாடு ஸ்டார்ட்அப் மற்றும் இன்னோவேஷன் மிஷன் (TANSIM) **StartupTN BrandLabs, StartupTN Launchpad** தொடங்க உள்ளது
- 9) 'சென்னை பேருந்து' செயலி: MTC பேருந்துகளின் இருப்பிடத்தை நிகழ்நேர அடிப்படையில் வழங்கும் 'சென்னை பேருந்து' என்ற மொபைல் செயலியை பேருநகர போக்குவரத்துக் கழகம் (MTC) அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- 10) சென்னை ஆயிரம் விளக்கு அரசுப் பள்ளியில் "மாணவர்களுக்கு மதிய உணவு" வழங்கும் திட்டத்தை துவக்கி வைத்த வெள்ளுடை வேந்தர் சர் பி.டி.தியாகராயர் அவர்களுக்கு கல்வெட்டை முதல்வர் திறந்து வைத்தார்.
- 11) டாடா டிஜிட்டல் நிறுவனத்தின் தலைவராக என் சந்திரசேகரன் பொறுப்பேற்றுள்ளார்
- 12) 1 முதல் 5 ஆம் வகுப்பு வரை பயிலும் அனைத்து அரசு தொடக்கப் பள்ளி மாணவர்களுக்கும் அனைத்து வேலை நாட்களிலும் சத்தான காலை உணவு வழங்கப்படும் என தமிழக முதல்வர் அறிவித்துள்ளார் . மதிய உணவுடன் காலை உணவையும் வழங்கும் முதல் மாநிலமாக தமிழகம் உருவாக உள்ளது

- 13) தமிழ்நாடு கால்நடை மற்றும் விலங்குகள் அறிவியல் பாதுகாப்பு மையம் நாட்டு குட்டை மாடுகளுக்கான பாதுகாப்பு மையம் காட்டுப்பாக்கத்தில் அமைக்க திட்டமிட்டுள்ளது.
- 14) சென்னை ஓமந்தூரார் அரசு தோட்டத்தில் 16 அடி உயரமுள்ள கருணாநிதியின் சிலையை துணை குடியரசுத் தலைவர் வெங்கையா நாயுடு திறந்து வைத்தார்

2. மாநிலங்கள் குறித்த விவரங்கள்

(i) தேசியம்

- 1) இந்தியாவின் லோக்பாலின் புதிய நிரந்தர அலுவலகம் தெற்கு டெல்லியின் நௌரோஜி நகரில் உள்ள உலக வர்த்தக மையத்தில் நிரந்தர அலுவலகமாக மாற்றப்படும் .
- 2) இந்தியாவின் முதல் ரீஜினல் ரேபிட் டிரான்சிட் சிஸ்டம் ரயில் டெல்லி மற்றும் மீரட் இடையே தொடங்கப்பட்டது
- 3) இமாச்சலப் பிரதேசம் இந்தியாவின் முதல் 'புகை இல்லாத மாநிலம்' ஆனது
- 4) நேரடி நெல் விதைப்பு (DSR) தேர்வு செய்யும் விவசாயிகளுக்கு ஏக்கருக்கு ரூ.1,500 ஊக்கத்தொகையை பஞ்சாப் அரசு அறிவித்துள்ளது.
- 5) ஐந்தாண்டுகளுக்குப் பிறகு, மகாராஷ்டிரா உத்தரப் பிரதேசத்தை விஞ்சி **இந்தியாவின் முதல் சர்க்கரை உற்பத்தியாளராக மீண்டும் தனது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது** .
- 6) ஜிஎஸ்ஐ கணக்கெடுப்பின்படி, பீகாரில் உள்ள ஜமுய்யில் சுமார் 222.88 மில்லியன் டன் தங்க இருப்பு உள்ளது.
- 7) இந்தியாவின் முதல் பயோடெக் பூங்கா, **J&K**, கதுவா மாவட்டத்தில் உள்ள காட்டியில் சமீபத்தில் திறக்கப்பட்டது
- 8) இந்திய உச்ச நீதிமன்றம் "பாலியல் தொழிலை" ஒரு தொழில்முறையாக அங்கீகரித்துள்ளது
- 9) இந்தியாவின் 'முதல் லாவெண்டர் திருவிழா' பதேர்வா, ஜம்முவில்

நடைபெற்றது இது இந்தியாவின் ஊதா புரட்சியின் பிறப்பிடமாகும்

- 10) கார்காலாவில் பரசுராமன் தீம் பார்க் அமைக்க 1.5 கோடியை கர்நாடக அரசு வழங்கியது.
- 11) இந்தியாவின் முதல் உயிரி எரிவாயு மூலம் EV சார்ஜிங் நிலையம் மும்பையில் திறக்கப்பட்டது
- 12) அனைத்து வயது மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கான இந்தியாவின் முதல் உணர்வு பூங்கா புவனேஸ்வரில் திறக்கப்பட்டது
- 13) 2016 ஆம் ஆண்டில், ஒடிசா அரசாங்கம் சிம்பிலிபால் தேசிய பூங்காவிற்குள் சமூக வன வளங்களை (CFRs) முதன்முதலில் அங்கீகரித்துள்ளது. நாட்டின் இரண்டாவது மாநிலமாக சத்தீஸ்கர் அரசு அங்கீகாரம் பெற்றுள்ளது

அண்மை நிகழ்வுகளின் பதாகுப்பு

(i) முக்கிய தினங்கள்

நாள்	நிகழ்வுகள்	கருத்துரு / முக்கியத்துவம்
மே 1	சர்வதேச தொழிலாளர் தினம்	இந்தியாவில் முதல் தொழிலாளர் தினம் 1923 ஆம் ஆண்டு சிங்கார வேலரின் தலைமையில் சென்னையில் தொழிலாளர் கிசான் கட்சியால் நடத்தப்பட்டது.
மே 3	உலக பத்திரிகை சுதந்திர தினம்	THEME: "Journalism under digital siege"
	உலக ஆஸ்துமா தினம்	THEME: "Closing Gaps in Asthma Care"
மே 5	உலக கை சுகாதார தினம்	THEME: "Unite for safety: clean your hands"
மே 8	உலக ரெட் கிராஸ் தினம்	THEME: "Be Human Kind"
	உலக தலசீமியா தினம்	THEME: "Be Aware. Share. Care: Working with the global community as one to improve thalassaemia knowledge"

மே 11	தேசிய தொழில்நுட்ப தினம்	THEME: “Integrated Approach in Science and Technology for a Sustainable Future”
மே 12	சர்வதேச செவிலியர் தினம்	THEME: “Nurses: A Voice to Lead – Invest in Nursing and respect rights to secure global health”.
மே 14	உலக இடம்பெயர்ந்த பறவைகள் தினம்	THEME: “Impact of Light Pollution on Migratory Birds”
மே 17	உலக உயர் இரத்த அழுத்தம் தினம்	THEME: “Measure Your Blood Pressure Accurately, Control it, Live Longer”
மே 18	சர்வதேச அருங்காட்சியக தினம்	THEME: ‘The Power of Museums’.
மே 20	அயோத்திதாச பண்டிதரின் பிறந்தநாள்	
	உலக தேனீக்கள் தினம்	THEME: “Bee Engaged: Celebrating the diversity of bees and beekeeping systems”.
மே 21	சர்வதேச தேயிலை தினம்	THEME: “Tea and Fair Trade”
மே 22	உயிரியல் பன்முகத்தன்மைக்கான சர்வதேச தினம்	THEME: “Building a shared future for all life”
மே 25	உலக தைராய்டு விழிப்புணர்வு தினம்	THEME: “It’s not you. It’s your thyroid”
	ராஷ் பிஹாரி போஸ் பிறந்தநாள்	இவர் ஆங்கிலேயர்களுக்கு எதிரான இந்தியப் புரட்சித் தலைவர்
மே 28	உலக மாதவிடாய் சுகாதார தினம்	THEME: “making menstruation a normal fact of life by 2030”
மே 29	ஐநா அமைதி காக்கும் வீரர்களின் சர்வதேச தினம்	THEME: “People. Peace. Progress. The Power of Partnerships.”
மே 31	உலக புகையிலை எதிர்ப்பு தினம்	THEME: “Tobacco: Threat to our environment.”

(ii) மாநாடுகள் மற்றும் கருத்தரங்குங்கள்

மாநாடுகள் / கருத்தரங்குகள்	நோக்கம் / கரு / வெளிப்பாடு	இடம்
2 ^{வது} இந்தியா - நோர்டிக் உச்சி மாநாடு	நோர்டிக் நாடுகள், நோர்டிக் பிராந்தியத்தின் ஐந்து நாடுகளை பிரதிநிதித்துவப்படுத்துகின்றன, டென்மார்க், நார்வே, சுவீடன், பின்லாந்து மற்றும் ஐஸ்லாந்து.	கோபன்ஹேகன்
ஜல் ஜீவன் மிஷன் (JJM)	<ul style="list-style-type: none"> இந்தியாவில் உள்ள 50% கிராமப்புற குடும்பங்கள் இப்போது ஜல் ஜீவன் மிஷன் திட்டத்தின் கீழ் உள்ளன. ஜல் தொடங்கப்பட்ட நேரத்தில் ஜீவன் மிஷன் 2019 இல், 3.23 கோடி குடும்பங்கள் மட்டுமே அதாவது கிராமப்புற மக்களில் 17% மக்களுக்கு குழாய்கள் மூலம் குடிநீர் கிடைத்துள்ளது. 	ஜல் சக்தி அமைச்சகம்
கட்சிகளின் மாநாடு (COP15)	THEME: "Land. Life. Legacy: From scarcity to prosperity"	கோட் டி ஜவரி, மேற்கு ஆப்பிரிக்கா

(iii) குறியீடுகள்

குறியீடுகள்	இடங்கள்
சுற்றுலா வளர்ச்சி குறியீடு World Economic Forum வெளியிட்டது	54 ^{வது} இடம்: இந்தியா 1 ^{வது} இடம் ஜப்பான்
உலக பத்திரிகை சுதந்திரக் குறியீடு 2022 Reporters Without Borders வெளியிட்டது	150 ^{வது} இடம் இந்தியா 1 ^{வது} இடம்: நார்வே 180 ^{வது} இடம் (கடைசி): வட கொரியா

(iv) நியமனங்கள் மற்றும் செய்திகளில் வந்த நபர்கள்

நபர்கள்	பொறுப்பு / பதவி
வினய் குமார் சக்ஷேனா	டெல்லியின் புதிய லெப்டினன்ட் கவர்னர்
தேவசகாயம் பிள்ளை	போப் பிரான்சிஸ் அவர்களால் புனிதராக அறிவிக்கப்பட்ட முதல் இந்தியர்
ராஜீவ் குமார்	தலைமை தேர்தல் ஆணையர் (CEC)
டெட்ரோஸ் அதானோம் கெப்ரேயஸ்	WHO டைரக்டர் ஜெனரல் இரண்டாவது ஐந்தாண்டு காலத்திற்கு மீண்டும் நியமிக்கப்பட்டார்
பக்கவல்லி சோமசேகர் ராஜு	துணை ராணுவ தளபதி

(v) செய்திகளில் வந்த பெண்கள்

பெண்கள்	பொறுப்பு / பதவி
கேப்டன் அபிலாஷா பராக்	ராணுவ விமானப் படையில் போர் விமானியாகச் சேர்ந்த முதல் பெண்மணி என்ற பெருமையைப் பெற்றுள்ளார்

(vi) செயலிகள் மற்றும் இணையவாயில்கள்

செயலிகள் மற்றும் இணையவாயில்கள்
<p>ஜன் சமர்த் போர்டல்:</p> <ul style="list-style-type: none"> சாமானியர்களின் வாழ்க்கையை எளிதாக்கும் வகையில், 'ஜன் சமர்த்' திட்டத்தை துவக்க அரசு திட்டமிட்டுள்ளது. பல்வேறு அமைச்சகங்கள் மற்றும் துறைகளால் நடத்தப்படும் பல்வேறு திட்டங்களை வழங்குவதற்கான பொதுவான போர்ட்டலாக இது இருக்கும்.

BioRRAP இணையவாயில்:

- பயோடெக் ஆராய்ச்சியாளர்கள் மற்றும் ஸ்டார்ட்-அப்களுக்கான ஒரே தேசிய இணையவாயில் ஆகும்.
- இந்த இணையவாயில் மூலம் நாட்டில் உயிரியல் ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நடவடிக்கைகளுக்கான ஒழுங்குமுறை ஒப்புதலை எளிதாக்குகிறது மற்றும் அதன் மூலம் "Ease of Science" மற்றும் "Ease of Doing Business".

PRAAPTI இணையவாயில்:

- PRAAPTI என்பதன் சுருக்கம்- Payment Ratification And Analysis in Power procurement for bringing Transparency in Invoicing of generators

3. விளையாட்டு

- 1) மே 29, 2022 அன்று அகமதாபாத், நரேந்திர மோடி மைதானத்தில் நடைபெற்ற TATA இந்தியன் பிரீமியர் லீக் 2022 இன் இறுதிப் போட்டியில் ராஜஸ்தான் ராயல்ஸ் அணிக்கு எதிராக குஜராத் டைட்டன்ஸ் ஐபிஎல் சாம்பியன் பட்டம் வென்றது.

4. திட்டங்கள் / யோஜனாக்கள்

திட்டங்கள் / யோஜனாக்கள்	நோக்கம்	அமைச்சகம் / அமைச்சரவை / மாநிலம்
PM-WANI திட்டம்	<ul style="list-style-type: none"> • ஒரு மினி ரத்னா பொதுத்துறை நிறுவனமான RailTel, 22 மாநிலங்களில் உள்ள 100 ரயில் நிலையங்களில் அதன் பொது வைப்பை சேவைகளுக்கான PM-WANI திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. • RailTel மற்றும் C-DOT ஆல் உருவாக்கப்பட்ட மொபைல் ஆப் 'Wi - DOT' மூலமாகவும் Wi-Fi நெட்வொர்க்கை அணுகலாம் . 	இந்திய ரயில்வே

<p>பிரதான் மந்திரி ஜீவன் ஜோதி பீமா யோஜனா (PMJJBY), பிரதான் மந்திரி சுரக்ஷா பீமா யோஜனா (PMSBY) மற்றும் அடல் பென்ஷன் யோஜனா (APY)</p>	<ul style="list-style-type: none"> இந்த 3 திட்டங்களும் ஏழு ஆண்டுகளை நிறைவு செய்துள்ளது மே 9, 2015 அன்று பிரதமர் நரேந்திர மோடி தொடங்கி வைத்தார் மோடி 	<p>மத்திய அரசு</p>
--	---	--------------------

5. பொருளாதாரம்

- 1) புதிய வளர்ச்சி வங்கி (NDB) இந்தியாவில் உள்ள குஜராத்தில் பிராந்திய அலுவலகத்தை நிறுவுகிறது மற்றும் வங்கதேசத்தில் உள்கட்டமைப்பு திட்டங்களுக்கு நிதியளிப்பதற்கும் கண்காணிப்பதற்கும் ஆகும்.

6. அறிவியல் & தொழில்நுட்பம்

புதிய கண்டுபிடிப்புகள்	நோக்கம்	இடம் / மூலம்
<p>'Intelligent Solutions for Road Safety through Technology and Engineering' (iRASTE) திட்டம்</p>	<p>நாக்பூரில் சாலை விபத்துக்களைச் சமாளிக்கும் வகையில் செயல்படுத்தப்பட்டது.</p>	<p>நாக்பூர்</p>
<p>PARAM PORUL</p>	<ul style="list-style-type: none"> PARAM PORUL என்பது தேசிய சூப்பர் கம்ப்யூட்டிங் மிஷனின் (NSM) 2 ஆம் கட்டத்தின் கீழ் உள்ள NIT திருச்சிராப்பள்ளியில் 	<p>NIT திருச்சிராப்பள்ளி</p>

	<p>உள்ள அதிநவீன சூப்பர் கம்ப்யூட்டர் ஆகும்.</p> <ul style="list-style-type: none"> • PARAM PORUL கட்டுவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் பெரும்பாலான கூறுகள் நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்டு அசெம்பிள் செய்யப்பட்டுள்ளன. • 24 பெட்டாஃப்ளாப்களின் கம்ப்யூட்டிங் திறன் கொண்ட 15 சூப்பர் கம்ப்யூட்டர்கள் நாடு முழுவதும் நிறுவப்பட்டுள்ளன. • PARAM Shivay, உள்நாட்டிலேயே அசெம்பிள் செய்யப்பட்ட முதல் சூப்பர் கம்ப்யூட்டர் 	
<p>குவாண்டம் இணையம்</p>	<ul style="list-style-type: none"> • குவாண்டம் இணையத்தை நோக்கிய ஒரு பெரிய தொலைநோக்கில், ஆராய்ச்சியாளர்கள் ஒரு அடிப்படை நெட்வொர்க்கில் குவாண்டம் தகவலை வெற்றிகரமாக டெலிபோர்ட் செய்துள்ளனர். • குவாண்டம் இணையம் என்பது ஒரு புதிய வகையான நெட்வொர்க்கை உருவாக்க குவாண்டம் கணினிகளின் தத்துவார்த்த பயன்பாட்டை அடிப்படையாகக் கொண்ட ஒரு யோசனையாகும். 	
<p>W boson</p>	<p>W boson என்று அழைக்கப்படும் வெகுஜனத்தை துல்லியமாக அளந்துள்ளதாக ஆராய்ச்சியாளர்கள் அறிவித்துள்ளனர்.</p>	

பல்லுயிர் பெருக்கத்தை பாதுகாக்கும் இந்தியாவின் முதல் மரபணு வங்கி	இயற்கை வளங்கள் அடுத்த தலைமுறைக்குக் கடத்தப்படுவதை உறுதி செய்வதற்காக பூர்வீக பல்லுயிர்களைப் பாதுகாத்தல்	மகாராஷ்டிரா
--	--	-------------

(i) பாதுகாப்பு & விண்வெளித்துறை

பாதுகாப்பு & விண்வெளித்துறை	நோக்கம்	நாடு / மாநிலம் / அமைப்பு
HS200 பூஸ்டர்	<ul style="list-style-type: none"> HS200 பூஸ்டரின் வெற்றிகரமான சோதனை இந்தியாவின் மனித விண்வெளிப் பயணமான ' ககன்யான் ' நோக்கி ஒரு மைல்கல் ஆகும். உலகின் இரண்டாவது பெரியது HS200 	இஸ்ரோ
SOFIA தொலைநோக்கி	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Stratospheric Observatory For Infrared Astronomy (SOFIA) Mission ✓ நிலவில் நீரை கண்டறிந்த சோபியா தொலைநோக்கியை கைவிட நாசா திட்டமிட்டுள்ளது. ✓ சோபியா என்பது போயிங் விமானத்தில் உள்ள 2.7 மீட்டர் அகச்சிவப்பு தொலைநோக்கி ஆகும், இது மேற்பரப்பில் இருந்து 40k அடி உயரத்தில் பறக்கிறது. 	நாசா
நிலவின் மண்ணில் தாவரங்கள்	<ul style="list-style-type: none"> விஞ்ஞானிகள் முதன்முறையாக நிலவின் மண்ணில் தாவரங்களை வெற்றிகரமாக வளர்த்துள்ளனர். ரெகோலித் என்றும் அழைக்கப்படும் இந்த சந்திர மண், அப்பல்லோ காலத்து விண்வெளி வீரர்களால் சந்திரனில் இருந்து பூமிக்கு கொண்டு வரப்பட்டது. 	

ஆபரேஷன் நம்கீன்	நாம்கீன் நடவடிக்கையின் கீழ், வருவாய் புலனாய்வு இயக்குநரகம் (டிஆர்ஐ) 52 கிலோ கோகைனை மீட்டுள்ளது, இது சர்வதேச சட்டவிரோத சந்தையில் ரூ. 500 கோடிக்கு மேல் மதிப்புள்ளதாக மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.	வருவாய் புலனாய்வு இயக்குநரகம்
ஆஸ்ட்ரோசாட்	<ul style="list-style-type: none"> இந்தியாவின் முதல் பல அலைநீள விண்வெளி தொலைநோக்கி இந்தியாவின் அஸ்ட்ரோசாட் விண்வெளி தொலைநோக்கி 500^{வது} முறையாக விண்வெளியில் கருந்துளை பிறந்ததை கண்டுள்ளது. 	இஸ்ரோ
Sagittarius (SgrA*) A*	<ul style="list-style-type: none"> பால்வீதியின் மையத்தில் உள்ள கருந்துளையின் முதல் படத்தை உலகம் முழுவதும் நடைபெற்ற செய்தியாளர் சந்திப்புகளில் வெளிப்படுத்தினர். Sagittarius A* (SgrA*) என குறிப்பிடப்படும் கருந்துளையின் இந்தப் படம், நமது விண்மீனின் மையத்தில் உள்ள கச்சிதமான பொருள் உண்மையில் ஒரு கருந்துளைதான் என்ற கருத்துக்கு மேலும் ஆதரவைக் கொடுத்தது. 	
செவ்வாய் நடுக்கம்	மே 4 அன்று, அதன் InSight மார்ஸ் லேண்டர் வேறொரு கிரகத்தில் இதுவரை காணப்படாத மிகப்பெரிய நிலநடுக்கத்தைக் கண்டறிந்ததாக நாசா தெரிவித்துள்ளது.	நாசா
வீனஸ் மிஷன்	<ul style="list-style-type: none"> டிசம்பர் 2024க்குள் வீனஸ் பயணத்தை இஸ்ரோ திட்டமிட்டுள்ளது வீனஸ் மேற்பரப்பிற்கு கீழே என்ன இருக்கிறது என்பதை ஆய்வு செய்ய 	இஸ்ரோ
GAGAN	உள்நாட்டு வழிசெலுத்தல் அமைப்பான GAGAN-ஐ பயன்படுத்தி தனது விமானத்தை	IndiGo

	தரையிறக்கிய ஆசியாவின் முதல் விமான நிறுவனம்.	
ஆபரேஷன் சடார்த்	இரயில்களில் மூலம் சட்டவிரோதமான செயற்பாடுகளுக்கு எதிராக நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டும்	ரயில்வே பாதுகாப்பு படை

(ii) இராணுவ பயிற்சிகள்

Bongosagar	இந்தியா மற்றும் பங்களாதேஷ் இடையே கடற்படை பயிற்சி
------------	--

(iii) நோய்கள் & கோவிட் - 19 செய்திகள்

MONKEYPOX	<ul style="list-style-type: none"> • நைஜீரியாவில் குரங்கு காய்ச்சலால் முதல் மரணம் பதிவாகியுள்ளது மற்றும் குரங்கு காய்ச்சலால் தொற்றுநோயாக மாறாது என்று WHO தெரிவித்துள்ளது. • MONKEYPOX என்பது ஆர்த்தோபாக்ஸ் வைரஸ் இனத்தைச் சேர்ந்த வைரஸால் ஏற்படும் ஜூனோடிக் நோயாகும் .
மேற்கு நைல் காய்ச்சல்	<ul style="list-style-type: none"> • சமீபத்தில் கேரள மாநிலம் திருச்சூரைச் சேர்ந்த ஒருவர் மேற்கு நைல் காய்ச்சலால் பாதிக்கப்பட்டார் • திருச்சூரில் மேற்கு நைல் காய்ச்சலுக்கு சிகிச்சை பெற்று வந்த ஒருவர் உயிரிழந்தார்.
30 ஆண்டுகளில் முதல் காட்டு போலியோவைரஸ்	மொசாம்பிக்கில், ஒரு குழந்தை நோயால் பாதிக்கப்பட்ட பிறகு, அதன் முதல் வகை போலியோவைரஸ் வகை 1 நோயை அடையாளம் கண்டுள்ளது.
3 என்செபாலிடிஸ் வைரஸ்களுக்கு எதிரான தடுப்பூசி பாதுகாப்பானது, பயனுள்ளது	<i>eastern equine encephalitis virus (EEEV), western equine encephalitis virus (WEEV), and Venezuelan equine encephalitis virus (VEEV)</i> ஆகியவற்றிற்கான தடுப்பூசி பாதுகாப்பானது

தக்காளி காய்ச்சல்	<ul style="list-style-type: none"> • காய்ச்சலுக்கு அதன் பெயர் சிவப்பு கொப்புளத்தால் ஏற்படுகிறது. • கேரளாவில் ஐந்து வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகளை காய்ச்சல் பாதிக்கிறது • தடிப்புகள், தோல் எரிச்சல் மற்றும் நீரிழிப்பு ஆகியவை அறிகுறிகளாகும்.
Shigella பாக்டீரியா கிருமிகள்	<ul style="list-style-type: none"> • சமீபத்தில் கேரளாவில் உணவகத்தில் சிக்கன் ஷவர்மா சாப்பிட்ட 16 வயது சிறுமியின் உயிரை பறித்த உணவு விஷமான சம்பவம் Shigella கிருமிகளால் ஏற்பட்டது.
தடுப்பூசிக்கு கட்டாயப்படுத்த முடியாது	இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் 21வது பிரிவின் கீழ் தடுப்பூசி போடுவதற்கு யாரையும் கட்டாயப்படுத்த முடியாது என்று இந்திய உச்ச நீதிமன்றம் (SC) தீர்ப்பளித்துள்ளது .

7. விருதுகள்

விருதுகள் / பரிசுகள்	நபர் / அமைப்பு
International Booker Prize	<p>புத்தகம்: “<i>Tomb of Sand</i>”</p> <ul style="list-style-type: none"> • International Booker Prize பெற்ற இந்திய மொழியில் எழுதப்பட்ட முதல் புத்தகம் இதுவாகும். • இந்த புத்தகம் முதலில் இந்தியில் ரெட் சமாதி என்ற பெயரில் வெளியிடப்பட்டது. • இது எழுத்தாளர் கீதாஞ்சலி ஸ்ரீ என்பவரால் எழுதப்பட்டது மற்றும் டெய்சி ராக்வெல் ஆங்கிலத்தில் மொழிபெயர்க்கப்பட்டுள்ளது.
குளோபல் ஹெல்த் லீடர்ஸ் விருது - 2022	ASHA (Accredited Social Health Activist) workers
சங்கீதா கலாநிதி விருது	2020 – சந்தானகோபாலன் 2021 – பக்தவத்சலம்

ராயல் தங்கப் பதக்கம் 2022	இந்திய கட்டிடக்கலை நிபுணர் பாலகிருஷ்ணா விதல்தாஸ் தோஷி
புலிட்சர் பரிசு 2022	டேனிஷ் சித்திக் , அட்னான் அபிடி, சன்னா இர்ஷாத் மட்டு மற்றும் அமித் டேவ்
உலக உணவு பரிசு	சிந்தியா ரோசென்ஸ்வீக்

புயல்கள்

வெப்பமண்டல புயல் மெகி	பிலிப்பைன்ஸ்
இரட்டை தூறாவளிகள்	<ul style="list-style-type: none"> பூமத்திய ரேகையின் ஒவ்வொரு பக்கத்திலும் ஒரு ஜோடி வெப்பமண்டல தூறாவளிகள், அசனி & கரீம் (வடக்கு அரைக்கோளத்தில் ஒன்று மற்றும் தெற்கு அரைக்கோளத்தில் ஒன்று) உருவாகியுள்ளன. இவை ஒரே தீர்க்கரேகையில் உருவாகி இப்போது விலகிச் செல்லும் தூறாவளிகளாகும். வங்கக் கடலில் அசானி புயல் உருவாகியுள்ளது. கரீம் புயல் ஆஸ்திரேலியாவின் மேற்கே உருவாகியுள்ளது.

8. சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சூழலியல்

இனங்கள் / சுற்றுச்சூழல்	வகை / நோக்கம்	இடம்
ஹைட்ரோகாடு	<ul style="list-style-type: none"> ஹைட்ரோ வனப்பகுதியில் நிலக்கரி சுரங்கத்தை அனுமதித்த சர்ச்சையில் சிக்கியுள்ளது இது "மத்திய இந்தியாவின் மிகப் பெரிய துண்டாடப்படாத காடுகளாகும், இது பழமையான சால் (ஹோரியா ரோபஸ்டா) 	சத்தீஸ்கர்

	<p>மற்றும் தேக்கு காடுகள்."</p> <ul style="list-style-type: none"> இது பல்லுயிர் மற்றும் நிலக்கரி வைப்புகளுக்கு பெயர் பெற்றது. 	
புதிய கார்ஸ்ட் மூழ்கி	<p>சிங்கஹோல் 306 மீட்டர் நீளமும், 150 மீட்டர் அகலமும், 192 மீட்டர் ஆழமும் கொண்டது, அதன் அளவு 5 மில்லியன் கன மீட்டருக்கும் அதிகமாக உள்ளது.</p>	தென் சீனாவின் குவாங்சி ஜுவாங்
Maya's Pit viper	<p>டிரிமெரேசுரஸ் Mayaae அல்லது Maya's Pit viper என்ற புதிய விஷமுள்ள பச்சை பாம்பு சமீபத்தில் மேகாலயாவில் இருந்து கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.</p>	மேகாலயா
Ujh பல்நோக்கு திட்டம்	<ul style="list-style-type: none"> உஜ் ராவி ஆற்றின் துணை நதியாகும். சிந்து நதி நீர் ஒப்பந்தத்தின் கீழ் இந்தியாவின் உரிமைகளைப் பயன்படுத்துவதை மேம்படுத்த Ujh பல்நோக்கு திட்டம் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. 	ஜம்மு & காஷ்மீர்
கிரேட் இந்தியன் பஸ்டர்ட்	<ul style="list-style-type: none"> ஜூலை 20, 2022 க்கு முன்னர் மின் பாதைகளில் பறவைகளை திசை திருப்பும் கருவிகளை நிறுவுவதை உறுதி செய்யுமாறு இந்திய உச்ச நீதிமன்றம் ராஜஸ்தான் மற்றும் குஜராத் மாநிலங்களுக்கு உத்தரவிட்டது. இந்த நடவடிக்கை ராஜஸ்தானின் மாநிலப் பறவையான கிரேட் இந்தியன் பஸ்டர்ட் (ஜிஐபி) மற்றும் பாதுகாப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது . 	
நிலக்கரி வாயுவாக்கம்	<p>இந்தியா எரிசக்தி சுதந்திரமாக மாறுவதற்கு உதவ, நிலக்கரி வாயுவாக்கத்தை ஊக்குவிக்க நிலக்கரி அமைச்சகம் வருவாய் பங்கில் 50% சலுகையை முன்மொழிந்துள்ளது.</p>	நிலக்கரி அமைச்சகம்
அத்வாஸ்	<p>அதிகரித்து வரும் மாசுபாட்டை எதிர்த்து, தால் ஏரிக்கு புத்துயிர் அளிக்க, லெப்டினன்ட்</p>	ஜம்மு காஷ்மீர்

கவர்னர் மனோஜ் சின்ஹா அவர்களால் 'அத்வாஸ்' எனப்படும் தனித்துவமான முயற்சி தொடங்கப்பட்டது.

9. சர்வதேசம்

1. ஆசிய தேர்தல் அதிகாரிகளின் சங்கத்தின் (AAEA) புதிய தலைவராக இந்தியா ஒருமனதாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளது. மணிலா, AAEA இன் தற்போதைய தலைவராக இருந்தார்.
2. **Pantanal சதுப்பு நிலம்:** தென் அமெரிக்காவில் உள்ள Pantanal எனப்படும் உலகின் மிகப்பெரிய சதுப்பு நிலம் அழிந்துவிடும் அபாயத்தில் உள்ளது.
3. வர்த்தக அமைச்சகத்தின் சமீபத்திய தரவுகளின்படி, 2021-22 ஆம் ஆண்டில் சீனாவை முந்தி இந்தியாவின் முதன்மை வர்த்தக பார்ட்னராக அமெரிக்கா இருக்கிறது.

இதர செய்திகள்

தமிழர்கள் தடம் பதித்த இந்தியாவின் பிற பகுதிகளில் அகழாய்வுகள்

கேரளா - பட்டணம்
கர்நாடகம் - தலைக்காடு
ஆந்திரம் - வேங்கி
ஒடிசா - பாலூர்

அதன் கட்டிடங்கள் கி.மு. 1000-க்கு அகழாய்வுகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் திரு.மு.க.ஸ்டாலின் அவர்கள் சட்டப்பேரவையில் அறிவிப்பு

தமிழ்நாட்டில் 4200 ஆண்டுகளுக்கு முன்னரே இரும்பு பயன்பாடு

மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் திரு.மு.க.ஸ்டாலின் அவர்கள் சட்டப்பேரவையில் அறிவிப்பு

கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம் மயிலாடும்பாறை பகுதியில் சேகரிக்கப்பட்ட இரண்டு இரும்பு கரிம மாதிரிகள், அமெரிக்காவின் Beta Analytical Laboratory இல் பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டு, அவற்றின் சராசரி மைய அளவீட்டுக் காலம் முறையே கி.மு. 1615 மற்றும் கி.மு. 172 என்கிற காலக் கணக்கீடுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன.

இரும்பின் பயனை உணரத் தொடங்கிய பின்பு தான் வனங்களை அழித்து வேளாண்மை செய்திடும் போக்கு உருவானது.

இதன் மூலம் தமிழ்நாட்டில் வேளாண்மைச் சமூகம் தொடங்கிய காலத்திற்கான நெளிவான விடை கிடைத்துள்ளது.

சிந்து சமவெளி நாகரிகத்துடன் ஒப்பீட்டு ஆய்வு

மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் திரு.மு.க.ஸ்டாலின் அவர்கள் சட்டப்பேரவையில் அறிவிப்பு

தமிழ்நாட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட அகழாய்வுகளில் கண்டெடுக்கப்பட்ட பாணை ஓடுகளிலுள்ள குறியீடுகளுக்கும், சிந்து சமவெளி நாகரிக முத்திரை எழுத்துகளுக்கும்மான உறவை ஒப்பீட்டு ஆய்வு செய்திடும் திட்டம் இந்தாண்டு முதல் மேற்கொள்ளப்படும்.

Keeladi graffiti	INDUS sign