

1. தணிக்கைத் தலைமை இயக்குநர் என்ற பதவியை உருவாக்கிய முதல் மாநிலம் எது?

அ. தமிழ்நாடு

ஆ. ஒடிஸா

இ. கேரளா

ஈ. இராஜஸ்தான்



- ✓ இந்தியாவிலேயே தணிக்கைத் தலைமை இயக்குநர் என்ற பதவியை உருவாக்கிய முதலாவது மாநிலம் தமிழ்நாடு ஆகும். இந்தப் பதவிக்காக இந்தியத் தணிக்கை மற்றும் கணக்கு சேவையிலிருந்து ஓர் அதிகாரியை தமிழ்நாடு அரசு நியமித்துள்ளது. தமிழ்நாட்டில் உள்ளக தணிக்கைத் துறைகளின் செயல்பாட்டை வலுப்படுத்துவதும் நெறிப்படுத்துவதும் இந்தப் புதிய அதிகாரியின் பொறுப்பாகும்.

2. 'சின்-குசி-மிசோ' இனச் சமூகங்களுடன் தொடர்புடைய நாடு எது?

அ. சீனா

ஆ. ரஷ்யா

இ. வங்காளதேசம்

ஈ. தாய்லாந்து



- ✓ வங்காளதேச பாதுகாப்புப் படையினருக்கும் குசி-சின் தேசிய இராணுவத்திற்கும் இடையிலான சண்டையைத் தொடர்ந்து, சின்-குசி இனத்தைச் சேர்ந்த பழங்குடியினர்கள் வங்காளதேசத்தை விட்டு வெளியேறி வருகின்றனர். வங்காளதேசத்திலிருந்து வெளியேறிய 274 வங்கதேச பழங்குடியினருக்கு தற்காலிக தங்குமிடம், உணவு மற்றும் நிவாரணம் வழங்குவதாக மிசோரம் அரசு அறிவித்துள்ளது.

3. 'ஆபரேஷன் டர்ட்ஷீல்ட்' என்றவொன்றைத் தொடங்கிய நாடு எது?

அ. சீனா

ஆ. இந்தியா

இ. ரஷ்யா

ஈ. இந்தோனேசியா



- ✓ அழிந்துவரும் வனவிலங்குகள் மற்றும் தாவரங்களின் (CITES) சர்வதேச வர்த்தகம் தொடர்பான கூட்டமைப்பிற்கான கட்சிகளின் மாநாட்டின் (CoP-19) 19ஆவது கூட்டம் பனாமா நகரத்தில் நடைபெற்றது. நன்னீர் ஆமையான, 'படகுர் கச்சகா'வை இதில் இணைப்பதற்கான இந்தியாவின் முன்மொழிவு, CITESஇன் CoP-19இல் உள்ள கட்சிகளின் ஆதரவைப்பெற்றது. நன்னீர் ஆமைகளை வேட்டையாடுதல் மற்றும் அதன் சட்டவிரோத வர்த்தகத்தை ஒழிப்பது ஆகிய நோக்கத்திற்காக, 'ஆபரேஷன் டர்ட்ஷீல்ட்' என்றவொன்றைத் தொடங்கியது. இது குறித்து CITES இந்தியாவைப் பாராட்டியது.

4. 'ஓரியன்' விண்கலத்தை ஏவிய நாடு எது?

அ. ஜப்பான்

ஆ. அமெரிக்கா

இ. ஐக்கிய அரபு அமீரகம்

ஈ. இஸ்ரேல்



- ✓ NASAஇன் ஓரியன் விண்கலம் ஆர்ட்டெமிஸ்-I திட்டத்தின் ஒருபகுதியாக தனது முதல் நிலவு இலக்கு அணுகலை வெற்றிகரமாகச் செய்துள்ளது. இது நிலவின் மேற்பரப்பிலிருந்து 130 கிமீட்டர் தொலைவில் கடந்துள்ளது. ஓரியன் நிலவுக்கு அப்பால் சுமார் 57,287 மைல்கள் தொலைவில் பயணம் செய்து அப்பல்லோ-13இன் சாதனையை விஞ்சும். ஓரியன் விண்கலமானது நிலவுக்கு அப்பால் உள்ள தொலைதூர பிற்போக்குச் சுற்றுப்பாதையில் நுழையும்.

5. ஐரோப்பிய நாடாளுமன்றம் கீழ்க்காணும் எந்த நாட்டை பயங்கரவாதத்தின் அரச ஆதரவாளராக அறிவித்துள்ளது?

அ. சீனா

ஆ. ரஷ்யா

இ. ஆப்கானிஸ்தான்

ஈ. பாகிஸ்தான்



- ✓ ஐரோப்பிய நாடாளுமன்றமானது ரஷ்யாவை பயங்கரவாதத்தின் அரச ஆதரவாளராக அறிவித்துள்ளது. எரிசக்தி உட்கட்டமைப்பு, மருத்துவமனைகள், பள்ளிகள் மற்றும் தங்குமிடங்கள்போன்ற உக்ரேனிய இலக்குகள் மீதான அதன் இராணுவத் தாக்குதல்கள் சர்வதேச சட்டத்தை மீறுவதாக வாதிடுகிறது. ஐரோப்பிய ஒன்றியம் இதற்கான ஒரு சட்ட ரீதியான கட்டமைப்பைக் கொண்டிருக்கவில்லை என்றாலும், உக்ரைன் மீதான ரஷ்யாவின் ஆக்கிரமிப்பு தொடர்பாக ரஷ்யா மீது முன்னெப்போதும் இல்லாத பொருளாதாரத் தடைகளை அது ஏற்கனவே விதித்துள்ளது.

6. உலகின் முதல் வேத கடிகாரம் கட்டப்படுகிற நகரம் எது?

அ. காஞ்சிபுரம்

ஆ. ஜெய்ப்பூர்

இ. உஜ்ஜைனி

ஈ. துவாரகா



- ✓ உலகின் முதல் வேத கடிகாரத்தின் கட்டுமானப் பணிக்கான அடிக்கல், மத்திய பிரதேச மாநிலத்தின் உஜ்ஜைனி நகரத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. ஜந்தர் மந்தர் அரசு ஜிவாஜி ஆய்வகத்தில் ₹1.62 கோடி செலவில் 'வேத கடிகாரம்' நிறுவப்படும். இந்தக் கடிகாரம் வேதகால கணக்கீட்டுக் கொள்கைகளின் அடிப்படையில் நிர்ணயிக்கப்படும். வேத கடிகாரத்தின் பயன்பாடு சந்திரனின் நிலை, பண்டிகை, மங்கள நேரம், பிறந்தநாள், விரதம், பண்டிகை முக்கிய விடுமுறை நாட்களில் பயன்படுத்தப்படும்.

7. 2022ஆம் ஆண்டில், 'ரைசிங் சன் வாட்டர் ஃபெஸ்ட்' நிகழ்ச்சியை நடத்திய மாநிலம் எது?

அ. மேகாலயா

ஆ. மேற்கு வங்காளம்

இ. மகாராஷ்டிரா

ஈ. இராஜஸ்தான்



- ✓ ரைசிங் சன் வாட்டர் ஃபெஸ்ட்-2022 ஆனது மேகாலயா மாநிலத்தில் உமியாம் ஏரியில் நடைபெற்றது. மூன்று நாள் நடைபெற்ற இந்த நீர் விளையாட்டு மற்றும் கலாச்சார கண்காட்சி வடகிழக்கு மாநிலங்களில் நடைபெறுவது இதுவே முதன்முறையாகும். வடகிழக்கு மாநிலங்களைச் சார்ந்த இளையோர் படகோட்டம்போன்ற நீர் விளையாட்டுகளில் ஈடுபட ஊக்குவிப்பதே இதன் நோக்கமாகும். இது வடகிழக்கில் சுற்றுலாவை மேம்படுத்துவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இது அஸ்ஸாம் மற்றும் மேகாலயா மாநில அரசாங்கங்களுடன் இணைந்த இந்திய இராணுவத்தின் கிழக்குப் படையின் முனைவாகும்.

8. இந்தியாவின் முதல் வாக்காளரான மாஸ்டர் வியாம் சரண் நேகி சார்ந்த மாநிலம் எது?

அ. அஸ்ஸாம்

ஆ. ஹரிமாச்சல பிரதேசம்

இ. மேற்கு வங்கம்

ஈ. குஜராத்



- ✓ நாட்டின் முதல் வாக்காளரான 106 வயதான மாஸ்டர் வியாம் சரண் நேகி அண்மையில் காலமானார். அவர் ஹரிமாச்சல பிரதேசத்தின் கின்னெஸ் மாவட்டத்தில் வசித்தார். அவரது இறுதிச்சடங்குகளை மாவட்ட நிர்வாகம் முழு மரியாதையுடன் மேற்கொண்டது. நேகி, ஹரிமாச்சல பிரதேச சட்டமன்றத் தேர்தலுக்காக தபால் வாக்குமூலம் மூன்று நாட்களுக்கு முன்னர்தான் வாக்களித்திருந்தார் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

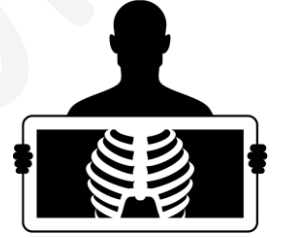
9. உலகம் முழுவதும், 'உலக கதிரியக்க வரைவியல் நாள்' அனுசரிக்கப்படுகிற தேதி எது?

அ. நவம்பர்.05

ஆ. நவம்பர்.08

இ. நவம்பர்.15

ஈ. நவம்பர்.25



- ✓ உலக கதிரியக்க வரைவியல் நாளானது ஒவ்வொரு ஆண்டும் நவ.08 அன்று, X-கதிர் கண்டுபிடிக்கப்பட்டதை நினைவைக் குறிக்கிறது. கடினமாக உழைக்கும் கதிரியக்க வரைவியலாளர்கள் / கதிரியக்க நிபுணர்களையும் இந்நாள் கொண்டாடுகிறது. ஜெர்மனி பேராசிரியர் வில்ஹெம் இரான்ட்ஜென் என்பவரால் கடந்த 1895ஆம் ஆண்டில் X-கதிர் தற்செயலாக கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.

10. ஐநா பொதுச்சபையால் சிறார் பாலியல், வன்கொடுமை/வன்முறையைத் தடுப்பதற்கும் குணப்படுத்துவதற்குமான உலக நாள் என அறிவிக்கப்பட்ட தேதி எது?

அ. நவம்பர்.15

ஆ. நவம்பர்.18

இ. நவம்பர்.25

ஈ. நவம்பர்.27



- ✓ ஐக்கிய நாடுகளின் பொதுச்சபையானது நவ.18ஆம் தேதியை "சிறார் பாலியல், வன்கொடுமை / வன்முறையைத் தடுப்பதற்கும் குணப்படுத்துவதற்குமான உலக நாள் – World Day for the Prevention of and Healing from Child Sexual Exploitation, Abuse and Violence" என அறிவித்துள்ளது. சிறார் பாலியல் வன்கொடுமையின் பாதிப்புகளை உலகளாவியப் பார்வையைக் கொண்டுவருவதை இந்த நாள் தனது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

செய்தித்தாள் நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. விடுதலையின் அமுதப்பெருவிழாவின் கீழ், சங்கீத நாடக அகாடமி அமுத விருதுகள் அறிவிக்கப்பட்டுள்ளன. தமிழ்நாட்டைச் சார்ந்த ஐந்து பேருக்கு விருதுகள் அறிவிப்பு.

75 ஆண்டு இந்திய விடுதலையின் அமுதப்பெருவிழாவின் கீழ், 75 கலைஞர்களுக்கு சங்கீத நாடக அகாடமி அமுதா விருதுகளை சங்கீத நாடக அகாடமி அறிவித்துள்ளது. இந்தியாவின் பல்வேறு மாநிலங்களைச் சேர்ந்த 75 வயதுக்கு மேற்பட்ட, இதுவரை தேசிய அளவிலான விருதுகளைப் பெறாத கலைஞர்களைக் கௌரவிக்கும் வகையில், இந்த

விருதுகள் வழங்கப்படவுள்ளன. இந்த விருதுக்கு தேர்வானவர்களுக்கு ₹1 லட்சம் ரொக்கப்பரிசும், தாமிரப்பத்திரமும், அங்கவஸ்திரமும் வழங்கப்படும்.

இந்த விருதுக்கு தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த ஆச்சாள்புரம் சின்னத்தம்பி (நாதஸ்வரம்), புருசை சுப்பிரமணியம் (தெருக் கூத்து), சுந்தரேசன் இராமமூர்த்தி (நாடக நடிகர்), வி ஏ கே இரங்காராவ் (நடன இசை), பி இரமணி (வீணை இசை) ஆகிய கலைஞர்களுக்கு இவ்விருது வழங்கப்படுகிறது. புதுச்சேரிசார் நாடக இசைக்கலைஞர் கே எம் சுப்பையா, பொம்மலாட்டக் கலைஞர் வீராசாமி சீனிவாசன் ஆகியோரும் இந்த விருதுக்குத் தேர்வுசெய்யப்பட்டுள்ளனர்.

2. நாளை விண்ணில் பாய்கிறது பிஎஸ்எல்வி சி-54

புவிக்கண்காணிப்பு செயற்கைக்கோள், எட்டுச் சிறிய இரக செயற்கைக்கோள்களுடன் பிஎஸ்எல்வி சி-54 ஏவுகலம் நவ.26 அன்று விண்ணில் ஏவப்படுகிறது. ஸ்ரீஹரிகோட்டாவில் உள்ள சதீஷ் தவண் ஆராய்ச்சி மைய ஏவுதளத்தில் இருந்து அந்த ஏவுகலம் செலுத்தப்படவிருக்கிறது.

புவிக் கண்காணிப்புக்கான இஓஎஸ்-06 (ஓசோன்சாட்-3) என்ற நவீன செயற்கைக்கோள் அதில் பிரதானமாக இடம்பெற்றுள்ளது. இதை ISRO வடிவமைத்துள்ளது. இதுதவிர, அமெரிக்காவின் ஆஸ்ட்ரோகாஸ்ட், இந்தியா-பூடான் கூட்டுத்தயாரிப்பான ஐஎன்எஸ்-2பி, துருவா ஸ்பேஸ் நிறுவனத்தின் தைபோல்ட், பிக்சலின் ஆனந்த் உள்பட 8 நானோ செயற்கைக்கோள்களும் பிஎஸ்எல்வி சி-54 ஏவுகலம்மூலம் வெவ்வேறு சுற்றுப்பாதைகளில் விண்ணில் நிலைநிறுத்தப்படவுள்ளன.

இஓஎஸ்-06 செயற்கைக்கோள் 1,117 கிலோ எடைகொண்டது. ஓசோன்சாட் வரிசையில் அனுப்பப்படும் 4ஆவது செயற்கைக்கோள் இதுவாகும். கடலின் தன்மை, அதன் மேற்பரப்பு, வெப்பநிலை, காற்றின்திசை மாறுபாடுகள், வளி மண்டலத்தின் நிகழும் ஒளியியல் மாற்றங்கள் போன்றவற்றைத் தொடர்ந்து கண்காணித்து தகவல்களை அந்தச் செயற்கைக்கோள் அளிக்கவல்லது. அதேபோல், இந்தியா-பூடான் ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சியின்கீழ் வடிவமைக்கப்பட்ட ஐஎன்எஸ்-2பி செயற்கைக் கோளும் விண்ணில் செலுத்தப்படவுள்ளது.