

நடப்பு நிகழ்வுகள்

டிசம்பர்

2019



www.winmeen.com

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. ஜனநாயக ஜந்தா கட்சியை (JJP) எந்த மாநிலத்தின் மாநிலக்கட்சியாக இந்திய தேர்தல் ஆணையம் அங்கீகரித்துள்ளது?

- A) ஹரியானா
- B) ஜார்கண்ட்
- C) மகாராஷ்டிரா
- D) ஒடிசா



- ❖ இந்திய தேர்தல் ஆணையமானது அண்மையில் ஜனநாயக ஜந்தா கட்சியை ஹரியானா மாநிலத்தின் 'மாநிலக்கட்சி'யாக அங்கீகரித்து அக்கட்சிக்கென சின்னத்தையும் ஒதுக்கீடு செய்தது. அண்மையில் ஹரியானாவில் நடந்த 2019 சட்டமன்றத் தேர்தலில் அக்கட்சிபெற்ற வாக்குகளின் அடிப்படையில் இது தொடர்பான முடிவை இந்திய தேர்தல் ஆணையம் எடுத்துள்ளது.
- ❖ இந்திய தேசிய லோக்தல் கட்சியிலிருந்து வெளியேறிய ஒரு பிரிவினரால், 2018ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதத்தில் உருவாக்கப்பட்ட இந்தக்கட்சி அண்மையில் நடந்த சட்டமன்றத் தேர்தலில் 10 தொகுதிகளை வென்று பா.ஜ.கட்சியுடன் இணைந்து அரசமைத்தது.

2. அண்மையில் காலமான யசுகிரோ நகசோன், எந்த நாட்டின் முன்னாள் பிரதமராக இருந்தார்?

- A) வட கொரியா
- B) சீனா
- C) தென்கொரியா
- D) ஜப்பான்



- ❖ ஜப்பானின் முன்னாள் பிரதமரான யசுகிரோ நகசோன் (101), நவம்பர் 29 அன்று டோக்கியோவில் காலமானார். நீண்டகாலம் ஆட்சிசெய்த பிரதமர்களுள் ஒருவராக அறியப்படும் இவர், அப்போதைய அமெரிக்க அதிபர் ரொனால்ட் ரீகனுடனான நெருங்கிய நட்புக்கு பிரபலமாக அறியப்பட்டார். 1983ஆம் ஆண்டு தென்கொரியாவுக்கு பயணஞ்செய்ததன்மூலம் அந்நாட்டுக்கு பயணம் மேற்கொண்ட முதல் ஜப்பானிய பிரதமர் என்ற சிறப்பு யசுகிரோவுக்கு கிடைத்தது.

3. அங்கத் வீர் சிங் பஜ்வா தொடர்புடைய விளையாட்டு எது?

- A) சதுரங்கம்
- B) கிரிக்கெட்
- C) குத்துச்சண்டை
- D) துப்பாக்கி சுடுதல்



- ❖ நவம்பர் 29 அன்று புது தில்லியில் நடந்த ஷாட்கன் நிகழ்வுகளுக்கான 63ஆவது தேசிய துப்பாக்கி சுடும் சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில், ஆண்களுக்கான ஸ்கீட் இறுதிப்போட்டியில் அங்கத் வீர் சிங் பஜ்வா

அதிகாரப்பூர்வமற்ற முறையில் உலக சாதனை படைத்தார். டோக்கியோ 2020 ஒலிம்பிக் போட்டிக்கு தகுதிபெற்றுள்ள உத்தரபிரதேசத்தைச் சேர்ந்த மைராஜ் அகமது காளை அங்கத் வீரர் சிங் தோற்கடித்தார்.

4. 7,000 டெஸ்ட் இரன்களை மிக விரைவாக எட்டியவர் யார்?

- A) விராட் கோலி
- B) ரோகித் சர்மா
- C) ஸ்டீவ் ஸ்மித்
- D) ஆரோன் பிஞ்ச்



- ❖ அடிலெய்டில் பாகிஸ்தானுக்கு எதிராக நடந்துவரும் பகலிரவு டெஸ்ட் போட்டியில், டெஸ்ட் போட்டியில் மிகவிரைவாக 7,000 இரன்களை எட்டி, எழுபத்துமூன்று ஆண்டுகளாக இங்கிலாந்து வீரர் வாலே ஹேமண்ட் தக்கவைத்திருந்த சாதனையை ஸ்மித் தகர்த்தார். கடந்த 1946ஆம் ஆண்டில் இங்கிலாந்து வீரர் வாலே ஹாமாண்ட் தனது 131 இன்னங்ஸில் 7,000 இரன்களை எட்டியிருந்தார்.
- ❖ இதுமட்டுமல்லாமல், பிராட்மேனின் 6996 ரன்களையும் ஸ்மித் 70 டெஸ்ட் போட்டிகளில் கடந்துள்ளார். அதாவது ஆஸ்திரேலியாவுக்காக பிராட்மேன் 6,996 ரன்கள் அடித்துள்ள நிலையில் அவரின் இரன் குவிப்பையும் ஸ்டீவ் ஸ்மித் முறியடித்து 7,000 இரன்களை ஆஸ்திரேலிய அணிக்காக அடித்துள்ளார். பிராட்மேன் 52 போட்டிகளில் 6,996 இரன்கள் குவித்த நிலையில், ஸ்டீவ் ஸ்மித் 70 டெஸ்ட்களில் 7,000 இரன்களை எட்டியுள்ளார்.

5. அண்மையில் காலமான பிரபல நாடகக்கலைஞர் பரமானந்த சாகு, எந்த மாநிலத்தைச் சேர்ந்தவர்?

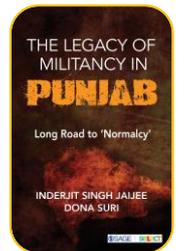
- A) மத்திய பிரதேசம்
- B) ஒடிசா
- C) உத்தரபிரதேசம்
- D) இராஜஸ்தான்



- ❖ ஒடிசா மாநிலத்தின் புகழ்பெற்ற நாடகக்கலைஞரான பரமானந்த சாகு (72), நவ.30 அன்று பாலசூரில் காலமானார். அகில இந்திய வானொலி & தூர்தர்ஷன் ஆகியவற்றில் கலைஞராக பணியாற்றியதைத் தவிர, நூற்றுக்கும் மேற்பட்ட நாடகங்களை இயக்கி, நடித்துமுள்ளார்.

6. "The Legacy of Militancy in Punjab: Long Road to Normalcy" என்ற நூலின் ஆசிரியர் யார்?

- A) டோனா சூரி
- B) விக்ரம் சேத்
- C) அருந்ததி ராய்
- D) வாணி கௌசல்



- ❖ "The Legacy of Militancy in Punjab: Long Road to Normalcy" என்ற தலைப்பிலான நூலை சிவில் உரிமைகள் ஆர்வலர் இந்தர்ஜித் சிங் ஜெய்ஜியும், பத்திரிகையாளர் டோனா சூரியும் இணைந்து

எழுதியுள்ளனர். நீதிமன்றவிசாரணையை தாமதப்படுத்துவதன்மூலம் பஞ்சாபில் தீவிரவாதமானது நீதித்துறையை, அதன் புகழ்பெற்ற கலாசாரத்தை எவ்வாறு பாதித்தது என்றும் இன்றைய இளைஞர்கள் வடமாநிலத்தின் சூழ்நிலைகளுக்கு எவ்வாறு பதிலளிக்கின்றனர் என்ற விவரங்களையும் இந்நூல் வழங்குகிறது.

7. *Schistura syngkai* என்பது எவ்வகை இனங்களின் அறிவியல் பெயர்?

- A) யானை
- B) மீன்
- C) தவளை
- D) ஆமை



- ❖ *Schistura syngkai* என்ற அறிவியல் பெயரைக்கொண்ட ஒரு மீன் இனம், மேகாலயாவின் மேற்கு காசிக் குன்றுகள் மாவட்டத்தில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது. ஷில்லாங்கின் லேடி கீன் கல்லூரியின் பேராசிரியர் குலூர் முகிம் தலைமையிலான அறிவியலாளர்கள் குழுவால் துவாகிடோ ஓடையில் (வாலேய் ஆற்றின் துணையாறு) இது கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. இம்மீன்கள் தங்க-பழுப்பு நிறத்தில் உள்ளன.
- ❖ முன்னதாக, மாநிலத்தின் கிழக்கு ஜெயந்தியா குன்றுகள் மாவட்டத்தில் ஒரு சுண்ணாம்புக் குகைக்குள் 1,600 அடியில் உயிர்வாழும் ஒரு குருட்டு மீனினத்தை முகிம் கண்டறிந்தார்.

8. 55ஆவது ஞானபீட விருதுக்கு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட அக்கிதம் அச்சதன் நம்பூதிரி, எந்த மொழியுடன் தொடர்புடையவர்?

- A) தமிழ்
- B) மலையாளம்
- C) கன்னடம்
- D) தெலுங்கு



- ❖ பிரபல மலையாள கவிஞர் அக்கிதம் அச்சதன் நம்பூதிரி, 2019ஆம் ஆண்டுக்கான 55ஆவது ஞானபீட விருதுக்கு தேர்வுசெய்யப்பட்டுள்ளார். 1926ஆம் ஆண்டில் பிறந்த அக்கிதம், மலையாளக் கவியுலகில் மிகவும் மதிக்கப்படும் நபர்களுள் ஒருவராவார். கவிதை தவிர, அவரது இலக்கிய படைப்புகளுள் நாடகம், விமர்சனக்கட்டுரைகள், சிறார் இலக்கியம், சிறுகதைகள் மற்றும் மொழிபெயர்ப்பு போன்றவைகள் அடங்கும். அவர் 55 நூல்களை எழுதியுள்ளார், அவற்றுள் 45, 'கண்டா காவியாஸ்', 'கதா காவியாஸ்', 'சரிதா காவியாஸ்' உள்ளிட்ட கவிதைகளின் தொகுப்பாகும். இவரது படைப்புகள் பல இந்திய மற்றும் வெளிநாட்டு மொழிகளிலும் மொழிபெயர்க்கப்பட்டுள்ளன.

9. "நிலச்சரிவுகள் ஆபத்தைக் குறைத்தல் மற்றும் தடுத்தல்" குறித்த முதலாவது சர்வதேச மாநாடு நடந்த நகரம் எது?

- A) ஜெனிவா
- B) இலண்டன்
- C) பாரிஸ்
- D) புது தில்லி



- ❖ "நிலச்சரிவுகள் ஆபத்தைக் குறைத்தல் மற்றும் தடுத்தல்" பற்றிய முதலாவது சர்வதேச மாநாட்டை புது தில்லியில், மத்திய உள்துறை இணையமைச்சர் G கிஷன் ரெட்டி தொடங்கிவைத்தார். சம்பந்தப்பட்ட அமைச்சகங்கள் / அமைப்புகள் / பல்கலைக்கழகங்கள் / துறைகள் உள்ளிட்டவற்றையும் விவாதங்கள் நடத்துதல், நடைமுறை ரீதியில் பயன்படும் அறிவையும், அனுபவத்தையும் பகிர்ந்துகொள்ளுதல் ஆகியவற்றுக்கு வல்லுநர்களையும் ஒருங்கிணைப்பது இம்மாநாட்டின் நோக்கமாகும்.

10.பொறுப்புக்கடன் வழங்குவதற்கான குறியீட்டின் (Code for Responsible Lending) நுண் நிதிக்குழுவின் தலைவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளவர் யார்?

- A) H R கான்
- B) R காந்தி
- C) மகேஷ் குமார் ஜெயின்
- D) ஆனந்த் சின்ஹா



- ❖ பொறுப்புக்கடன் வழங்குவதற்கான குறியீட்டின் (Code for Responsible Lending) நுண் நிதிக்குழுவின் தலைவராக இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் முன்னாள் துணை ஆளுநர் H R கான் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். CRL என்பது நுண்-கடன் தொழிற்சூறையின் ஒரு தன்னொழுங்கு (self-regulatory) நடவடிக்கையாகும். இதனால் வங்கிகள், NBFC-MFIs & NBFCகள் போன்ற பல்வேறு நிறுவனங்கள் வாடிக்கையாளர் பாதுகாப்பின் தரத்தை பின்பற்றும்.

தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள்

- ❖ திருப்பூர் மாவட்டம், உடுமலைப்பேட்டை அருகேயுள்ள சின்னாறு வனப்பகுதியை சுற்றுலாத்தலமாக தமிழ்நாடு வனத்துறை அறிவித்துள்ளது.
- ❖ உடலுறுப்புதானத்தில் முதன்மையாக விளங்கும் மாநிலத்துக்கான விருதை தமிழ்நாடு தொடர்ந்து ஐந்தாவது முறையாக பெற்றுள்ளது. தில்லியில் நடைபெற்ற பத்தாவது ஆண்டு உடலுறுப்புதான நாள் விழாவில், இந்த விருதை, தமிழ்நாடு சுகாதாரத்துறை அமைச்சர் C விஜயபாஸ்கர் பெற்றுக்கொண்டார்.
- ❖ தமிழ்நாடு அரசின் புதிய உள்துறை செயலராக S K பிரபாகர், IAS நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். இந்த நியமனத்திற்கு முன்பு, இவர், நெடுஞ்சாலை & சிறு துறைமுகங்கள் துறையின் முதன்மைச்செயலர் பதவியை வகித்துவந்தார்.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. அண்மையில், எந்த நகரத்தில், 50ஆவது இந்திய சர்வதேச திரைப்பட விழா நடந்து முடிந்தது?

- A) மும்பை
- B) கோவா
- C) புது தில்லி
- D) சென்னை



- ❖ இந்திய சர்வதேச திரைப்பட விழாவின் பொன்விழா பதிப்பு கோவாவில் நிறைவடைந்தது. உலகின் பல்வேறு பகுதிகளைச் சேர்ந்த பிரதிநிதிகள் பங்கேற்ற இவ்விழாவில் இந்தியா மற்றும் அயல்நாடுகளை சேர்ந்த பல்வேறு மொழிசார்ந்த 300 திரைப்படங்கள் திரையிடப்பட்டன. நிறைவு விழாவில், இந்திய சர்வதேச திரைப்பட விழாவிற்கு ICFT-UNESCO ஆனது பெல்லினி (Fellini) பதக்கத்தை வழங்கியது.
- ❖ இதனை தகவல் மற்றும் ஒலிபரப்புத்துறை செயலாளர் அமித் கரேவும், விழாவின் இயக்குநர் சைதன்ய பிரசாத் ஆகியோர் பெற்றுக்கொண்டனர். இந்நிகழ்ச்சியில் கோவா ஆளுநர் சத்யபால் மாலிக், மாநில முதலமைச்சர் Dr. பிரமோத் சாவந்த், மத்திய அமைச்சர் புல் சுப்ரியோ உள்ளிட்டோர் பங்கேற்றனர்.

2. சமீபத்தில், எந்நாட்டின் ஆராய்ச்சியாளர்கள், பால்வீதியில் ஒரு பெரிய கருந்துளையை கண்டறிந்தனர்?

- A) இந்தியா
- B) சீனா
- C) ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்
- D) இரஷ்யா



- ❖ சீனாவின் தேசிய வானியல் ஆய்வகத்தைச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் பால்வீதியில் ஒரு மிகப்பெரிய கருந்துளையை கண்டறிந்துள்ளனர். LB-1 எனப் பெயரிடப்பட்டுள்ள அந்தக் கருந்துளை, புவியிலிருந்து 15,000 ஒளி ஆண்டுகள் தொலைவில் உள்ளது. நட்சத்திரங்கள் உருவான விதம் குறித்த தற்போதைய கோட்பாடுகளுக்குச் சவால் விடுக்கும் வண்ணம் அது மிகப்பெரிதாக உள்ளது.
- ❖ இந்த LB-1 கருந்துளையை சீனாவின் LAMOST (Large Sky Area Multi-Object Fibre Spectroscopic Telescope) தொலைநோக்கியைப் பயன்படுத்தி சர்வதேச அறிவியலாளர்கள் குழு கண்டுபிடித்துள்ளது.

3. iCONGO மற்றும் ஐ.நா அவையால் நடப்பாண்டு (2019) கர்மவீர் சக்ரா யாருக்கு வழங்கப்பட்டது?

- A) மஞ்சீத் சிங்
- B) இராகுல் அதிகாரி
- C) அமன் தேசாய்
- D) சச்சின் தன்வார்



- ❖ உத்தரபிரதேச மாநிலம் நொய்டாவில் நடைபெற்ற REX CONCLiVEஇல், ஈர்கி IIT நிறுவனத்திலிருந்து நடப்பாண்டில் (2019) தங்கப்பதக்கம் வென்றவரும், இன்டர்நேஷனல் சேஞ்ச்மேக்கர் ஒலிம்பியாடின்

நிறுவனருமான இராகுல் அதிகாரிக்கு நடப்பாண்டுக்கான (2019) கர்மவீர் சக்ரா விருது REX கர்மவீர் குளோபல் பெல்லோஷிப் வழங்கப்பட்டது. கல்வித்துறையில் அவராற்றிய பங்களிப்புக்காக அவருக்கு இவ்விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது.

4. 'கரம் பகத் – Garam Pahad'இன் ஆசிரியர் யார்?

- A) நமதேவ் தாரச்சந்தனி
B) மோதி பிரகாஷ்
C) அனிதா பட்நாகர் ஜெயின்
D) பமிதா உசேன்



- ❖ மத்திய மனிதவள மேம்பாட்டு அமைச்சர் இரமேஷ் போக்ரியால் 'நிஷாங்க்', குழந்தைகளுக்காக கும்பம், கரம் பகத் மற்றும் தில்லி கி புல்பூல் (சிந்தி பதிப்பு) என்னும் மூன்று நூல்களை புது தில்லியில் வைத்து வெளியிட்டுள்ளார். Dr. அனிதா பட்நாகர் ஜெயின், IAS எழுதிய இந்த 3 நூல்களும் சிறார்களுக்கான கதைத் தொகுப்பாகும். மேலும், சுற்றுச்சூழல் சிக்கல்கள் மற்றும் சமூக-கலாசார ஒற்றுமை, கலாசார பாரம்பரியம் போன்ற தலைப்புகள் இதில் ஆவணப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

5. நடப்பாண்டுக்கான 'தங்க மயில்' விருதை வென்ற திரைப்படம் எது?

- A) அறம்
B) துகள்கள் (Particles)
C) மேற்குத்தொடர்ச்சி மலை
D) ஜல்லிக்கட்டு



- ❖ பிளேஸ் ஹாரிசன் இயக்கிய பிரெஞ்சு-சுவிஸ் 'Particles' திரைப்படம், கோவாவில் நடந்த 50ஆவது இந்திய சர்வதேச திரைப்பட விழாவில் (IFFI) 'தங்க மயில்' விருதை வென்றது. IFFI, நவம்பர் 28 அன்று நிறைவடைந்தது. இந்தத் 'தங்க மயில்' விருதில் ₹40 இலட்சம் மதிப்புள்ள ரொக்கப்பரிசு, ஒரு கோப்பை & பாராட்டுப்பத்திரம் ஆகியவை அடங்கும். இத்திரைப்படத்தை எஸ்டெல்லே பியாலன் தயாரித்துள்ளார். இப்பரிசுத்தொகை, இயக்குநருக்கும் தயாரிப்பாளருக்கும் இடையில் சமமாக பிரித்தளிக்கப்படவுள்ளது.

6. பங்குச்சந்தைகளில் வணிக ஆவணங்களை பட்டியலிட்ட முதல் நிறுவனம் எது?

- A) டாடா கேப்பிடல்
B) ஆதித்யா பிர்லா நிதி நிறுவனம்
C) முத்தூட் நிதி நிறுவனம்
D) பஜாஜ் பின்சர்வ் லிட்.



- ❖ நவம்பர் 28 அன்று ₹100 கோடி கடன்வாங்கியதற்கான வணிக ஆவணங்களை இந்திய பங்குச் சந்தைகளில் பட்டியலிட்ட முதல் நிறுவனமாக ஆதித்யா பிர்லா நிதி நிறுவனம் ஆனது. வங்கி சாரா இந்த நிதிநிறுவனம் அதன் வணிகத் தாள்களை இந்தியப் பங்குச்சந்தையில் நவம்பர் 28ஆம் தேதியை ஒப்படைப்பு நாளாகவும் 2020 பிப்.7ஆம் தேதியை முதிர்வு நாளாகவும் குறிப்பிட்டு பட்டியலிட்டுள்ளது.

7.சென்னை-கன்னியாகுமரி தொழிலியல் வழித்தடத்தில் மின்-இணைப்பை வலுப்படுத்துவதற்காக கடனுதவி வழங்கவுள்ள வங்கி எது?

- A) ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி
- B) இந்திய ரிசர்வ் வங்கி
- C) சுவிஸ் வங்கி
- D) BRICS வங்கி



ASIAN DEVELOPMENT BANK

- ❖ தமிழ்நாட்டில் மின்-இணைப்புகளை வலுப்படுத்துவதற்கான \$451 மில்லியன் டாலர் கடனுதவி ஒப்பந்தத்தில் ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியும் இந்தியாவும் கையெழுத்திட்டன. சென்னை-கன்னியாகுமரி தொழிலியல் இணைப்புத்திட்டத்தின் தென் & வடபகுதிகளில் மின்-இணைப்பை இது வலுப்படுத்தும்.
- ❖ தமிழ்நாட்டில் செயல்படுத்தப்பட்டுவரும் கிழக்குக்கடற்கரை பொருளாதார வழித்தடத்தின் ஒருபகுதியாக சென்னை-கன்னியாகுமரி தொழிலியல் இணைப்புத்திட்டம் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. கிழக்குக் கடற்கரை பொருளாதார வழித்தடமானது நாட்டின் முதல் கடலோர பொருளாதார வழித்தடமாகும்.
- ❖ இது கோயம்புத்தூர் மற்றும் விருதுநகர் இடையே கூடுதல் உயர்-மின்னழுத்த பரிமாற்ற இணைப்பை நிறுவ உதவும். இது, 2025ஆம் ஆண்டில் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல்மூலம் உற்பத்தி செய்யப்படும் 6,000 MW உட்பட 9,000 MW கூடுதல் உற்பத்தித் திறனை அனுப்புவதன்மூலம் சென்னை-கன்னியாகுமரி தொழிலியல் வழித்தடத்தில் எதிர்காலத்தில் அதிகரிக்கும் மின்தேவையை பூர்த்தி செய்யும். இது தெற்கு சென்னை-கன்னியாகுமரி தொழிலியல் வழித்தடத்தில் உள்ள புதிய மின்னூற்பத்தி நிலையங்களில் இருந்து மின்சாரத்தை நம்பத்தகுந்த வகையில் அனுப்ப உதவும்.

8. 'பாரத் ரத்னா' ஸ்ரீ அடல்பிகாரி வாஜ்பாய் ஏகனா கிரிக்கெட் அரங்கமானது டெஸ்ட் போட்டியை நடத்தும் இந்தியாவின் இரண்டாவது நடுநிலை அரங்கமாக மாறியுள்ளது. இந்தியாவின் எந்த நகரத்தில் இந்த அரங்கம் அமைந்துள்ளது?

- A) வாரணாசி
- B) காசியாபாத்
- C) சென்னை
- D) இலக்னோ



- ❖ இலக்னோவில் உள்ள 'பாரத் ரத்னா' ஸ்ரீ அடல்பிகாரி வாஜ்பாய் ஏகனா கிரிக்கெட் அரங்கமானது டெஸ்ட் போட்டியை நடத்தும் இந்தியாவின் இரண்டாவது நடுநிலை இடமாக மாறியுள்ளது. ஆப்கானிஸ்தானும் மேற்கிந்திய தீவுகளும் இவ்வரங்கத்தில் ஒருநாள் டெஸ்டில் விளையாடுகின்றன.
- ❖ டேராடூனில் அமைந்துள்ள இராஜீவ் காந்தி சர்வதேச கிரிக்கெட் மைதானமானது நாட்டில் ஒரு டெஸ்ட் போட்டியை நடத்திய முதல் நடுநிலை இடமாக (neutral venue - போட்டியில் பங்கேற்கும் இரண்டு அணிகளின் நாட்டையும் சேராத ஓர் இடம்) மாறியது.

9. ஐ.நா வளர்ச்சித் திட்டம் அதன் முடுக்கி ஆய்வகத்தை (Accelerator Lab) இந்தியாவின் எந்த நகரத்தில் தொடங்கியுள்ளது?

- A) ஹைதராபாத்
B) கோகிமா
C) மணலி
D) புது தில்லி



- ❖ புத்தாக்கங்கள் மூலம் வளிமாசு உட்பட இந்தியா எதிர்கொள்ளும் மிகமுக்கியமான சில சிக்கல்களுக்கு தீர்வுகாணும் முயற்சியில், ஐ.நா வளர்ச்சித் திட்டமானது (UNDP) நவ.28 அன்று புது தில்லியில் தனது முடுக்கி ஆய்வகத்தை (Accelerator Lab) தொடங்கியது. UNDP இந்தியா அலுவலகத்தில் அமைக்கப்படும் இந்த ஆய்வகம், அதன் நோக்கங்களை அடையும் நோக்கோடு இந்திய அரசாங்கத்தின் அடல் புத்தாக்கத் திட்டத்துடன் கூட்டிணைந்துள்ளது.

10. "ஒரே பாரதம் ஒப்பிலா பாரதம்" குறித்த 2 நாள் மாநாடு நடத்தப்படவுள்ள மாநிலம் / யூனியன் பிரதேசம் எது?

- A) இலடாக்
B) புது தில்லி
C) ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீர்
D) அஸ்ஸாம்



- ❖ "ஒரே பாரதம் ஒப்பிலா பாரதம்" குறித்த 2 நாள் மாநாடு நவம்பர் 30 முதல் டிசம்பர் 1 வரை ஜம்முவில் நடத்தப்பட்டது. இதனை ஜம்மு-காஷ்மீர் ஒன்றிய பிரதேசத்தின் துணைநிலை ஆளுநர் G.C முர்மு, தமிழ்நாடு அரசின் வருவாய் & பேரிடர் மேலாண்மைத் துறை அமைச்சர் R B உதயகுமார் மற்றும் இலடாக் ஒன்றிய பிரதேசத்தின் துணைநிலை ஆளுநர் R.K மாத்தூர் ஆகியோருடன் இணைந்து வடகிழக்குப்பகுதிகள் வளர்ச்சி அமைச்சகம், பிரதமர் அலுவலகம் (தனிப்பொறுப்பு); பணியாளர் நலன், பொதுமக்கள் குறைதீர்ப்பு மற்றும் ஓய்வூதியங்கள் அமைச்சகம் மற்றும் அணுவாற்றல் & விண்வெளி ஆராய்ச்சி ஆகியவற்றின் அமைச்சர் Dr. ஜிதேந்திர சிங் தொடங்கிவைத்தார்.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. அண்மையில் வெளியான நடப்பாண்டுக்கான (2019) UNEP இன் மாசுகள் வெளியிடப்படுவதற்கான அறிக்கையின்படி, உலக வெப்பநிலையானது 2100 ஆம் ஆண்டு வரை எத்தனை டிகிரி உயரும்?

- A) 3.2°C
- B) 4.7°C
- C) 1.9°C
- D) 2.4°C



- ❖ அண்மையில் வெளியிடப்பட்ட ஐ.நா சுற்றுச்சூழல் திட்டத்தின் (UNEP) மாசுகள் வெளியிடப்படுவதற்கான நடப்பாண்டு (2019) அறிக்கையானது, 2021 ஆம் ஆண்டுக்குள் புவியின் சராசரி வெப்பநிலை 3.2°C வரை உயரக்கூடும் என எச்சரித்துள்ளது. டிசம்பர் 2 அன்று ஸ்பெயினில் நடைபெற்ற ஐ.நா காலநிலை மாநாட்டுக்கு (COP 25) முன்பாகவே இந்த அறிக்கை வெளியிடப்பட்டுள்ளது. கடந்த பத்தாண்டுகளில், பைங்குடில் வாயு உமிழ்வானது ஒவ்வொரு ஆண்டும் 1.5% என்ற அளவுக்கு அதிகரித்துள்ளது.
- ❖ அதன் மொத்த அளவுகள் 55.3 ஜிகாடன்களாகும். சீனா, அமெரிக்கா, ஐரோப்பிய ஒன்றியம் மற்றும் இந்தியா ஆகியவை பைங்குடில் வாயு வெளியேற்றத்தில் முதல் நான்கு இடங்களில் உள்ளன. கார்பன் உமிழ்வைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கான காலக்கெடு மற்றும் இலக்குகளை இந்தியா தொடர்ந்து பரிசீலித்து வருவதாக UNEP அறிக்கை எடுத்துக்கூறுகிறது. அறிக்கையின்படி, இந்தியாவின் தனிநபர் உமிழ்வு G20 நாடுகளில் மிகக்குறைவான ஒன்றாகும். மேலும், மின்-வாகன வளர்ச்சியை செயல்படுத்துவதை விரும்பும் நாடுகளுள் இந்தியாவும் ஒன்றாகும்.

2. 'சூர்யா கிரண்' என்பது இந்தியாவுக்கும் எந்த நாட்டுக்கும் இடையிலான கூட்டு இராணுவப்பயிற்சி ஆகும்?

- A) நேபாளம்
- B) இலங்கை
- C) மியான்மர்
- D) பூட்டான்



- ❖ இந்தியாவுக்கும் நேபாளத்துக்கும் இடையிலான 'சூர்யா கிரண் XIV' என்னும் கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியானது நேபாளத்தின் ரூபெந்தேகி மாவட்டம் சாலிஜண்டியில், டிச.3-16 வரை நடத்தப்படும். இந்தப் பயிற்சியில் இந்திய இராணுவம் மற்றும் நேபாள இராணுவத்தைச் சேர்ந்த முந்நூறு வீரர்கள் பங்கேற்கின்றனர். பல்வேறு கிளர்ச்சி மற்றும் பயங்கரவாத எதிர்ப்பு நடவடிக்கைகள், மனிதநேய அடிப்படையிலான உதவிப்பணிகள் குறித்த தங்களது அனுபவங்களை இரண்டு நாட்டின் படைகளும் ஒருவருக்கொருவர் பகிர்ந்துகொள்வார்கள்.

3.எந்த மாநிலம் / யூனியன் பிரதேசத்தில், இந்திய கடற்படையின் ஆறாவது டார்னியர் விமானப்படைப் பிரிவு தொடங்கப்பட்டுள்ளது?

A) கோவா

B) பஞ்சாப்

C) குஜராத்

D) அந்தமான் & நிக்கோபர் தீவுகள்



- ❖ இந்திய கடற்படை தனது ஆறாவது டார்னியர் விமானப்படைப்பிரிவை குஜராத்தின் போர்பந்தர் நகரில் தொடங்கியுள்ளது. பாகிஸ்தான் நாட்டுடனான கடல் எல்லைக்கு அருகே கடலோர பாதுகாப்பினை உறுதிப்படுத்துவதை இது நோக்கமாகக்கொண்டுள்ளது. இதனை கடற்படையின் துணைத்தலைவர் MS பவார் தொடங்கிவைத்தார். டார்னியர் வான்படை: இந்திய கடற்படை வான்படை 314ஐ 'ராப்டர்கள்' என அழைக்கின்றது. இது அடுத்த தலைமுறை டார்னியர் விமானங்களுடன் செயல்படுகிறது.

4.தேசியச் சின்னங்களை தவறாக பயன்படுத்தினால், அரசாங்கத்தால் விதிக்கப்படக்கூடிய அதிகபட்ச அபராதம் எவ்வளவு?

A) 5 இலட்சம்

B) 2 இலட்சம்

C) 1 இலட்சம்

D) 4 இலட்சம்



- ❖ வணிகரீதியான இலாபங்களுக்காக தேசியச்சின்னங்களை சட்டத்துக்குப் புறம்பாகவும் முறையற்ற வகையிலும் பயன்படுத்துவோருக்கான அபராதத்தொகையை ஐந்நூறு ரூபாயிலிருந்து ஒரு இலட்சம் ரூபாயாக உயர்த்த இந்திய அரசு முன்மொழிந்துள்ளது. இந்த மாற்றத்தில், சிறை தண்டனை மற்றும் மீண்டும் அதே குற்றத்தை செய்வோருக்கு ரூபாய் ஐந்து லட்சம் வரை அபராதம் விதிப்பதும் அடங்கும். தவறாக பயன்படுத்துவதை தடுப்பதே இதன் நோக்கமாகும்.
- ❖ தேசியச் சின்னங்கள் மற்றும் பெயர்கள் (முறையற்ற பயன்பாட்டைத் தடுப்பது) சட்டம், 1950 ஆனது தேசியக்கொடி, அசோகச்சக்கரம், குடியரசுத்தலைவர் மற்றும் ஆளுநரின் அதிகாரப்பூர்வ முத்திரை, அரசுத்துறையில் பயன்படுத்தப்படும் படங்கள், மகாத்மா காந்தி மற்றும் பிரதமரின் படம் ஆகியவற்றை தவறாக பயன்படுத்தப்படுவதை தடைசெய்கிறது.

5. FASTag'களை வழங்குவதற்காக IDFC வங்கி மற்றும் YES வங்கியுடன் கூட்டுசேர்ந்துள்ள ஆன்லைன் டிரக்கிங் தளம் எது?

A) Blackbuck

B) Trunk pool

C) Freight

D) Integrated logistics



- ❖ ஆன்லைன் டிரக்கிங் தளமான Blackbuck, நவ.28 அன்று தனியார் வங்கிகளான IDFC வங்கி மற்றும் YES வங்கியுடன் கூட்டுசேர்ந்தது. இது, பாரவுந்து உரிமையாளர்களுக்கு இலவசமாக FASTagகளை வழங்குவதை நோக்கமாகக்கொண்டுள்ளது. இதன்மூலம், பாரவுந்து உரிமையாளர்கள் Blackbuckஇன் BOSS செயலியில் FASTags 'ஐ ஆர்டர்' செய்யலாம். இது, 2019 டிச.31 வரை அவர்களின் வீடுகளுக்கே சென்று இலவசமாக வழங்கப்படும். இந்த முயற்சி, இந்தியாவில், மூன்று மில்லியனுக்கும் அதிகமான பாரவுந்துகள் FASTag பெறுவதற்கு உதவும்.

6.இந்தியாவின் எந்த நகரத்தின் காவல்துறை, தூய்மையான காவல் நிலையங்களுக்கான 'SKOCH' விருதை அண்மையில் பெற்றது?

- A) ஹைதராபாத்
- B) சென்னை
- C) அமராவதி
- D) பனாஜி



- ❖ நவ.29 அன்று பெருநகர சென்னை காவல்துறையினர் தங்களது அனைத்து காவல்நிலையங்களிலும் தூய்மையை பராமரித்ததற்காக 'தூய்மையான காவல்நிலையம்' என்ற பிரிவின்கீழ் மத்திய அரசின் SKOCH விருதினை பெற்றனர். அனைத்து காவல்நிலைய வளாகங்களிலிருந்தும் கைவிடப்பட்ட / உரிமைகோரப்படாத வாகனங்களை அகற்றுவதற்கான காவல்துறையின் முயற்சிகளைத் தொடர்ந்து இந்த விருது கிடைத்துள்ளது.
- ❖ பெருநகர சென்னை பகுதியில் உள்ள கிட்டத்தட்ட அனைத்து காவல்நிலையங்களையும் சுற்றியிருந்த கைவிடப்பட்ட / உரிமைகோரப்படாத வாகனங்கள் ஏராளமான இடத்தை அடைத்துக்கொள்வதோடு நிலையங்களுக்கு ஒரு மோசமான தோற்றத்தையும் கொடுத்து வந்தது. காவல்துறை ஆணையர் A K விஸ்வநாதன் மற்றும் மூத்த அதிகாரிகள், நகரத்தில் உள்ள ஒவ்வொரு காவல்நிலையத்திலும் இந்த வாகனங்களை கணக்கில் எடுத்துக்கொண்டு, அவற்றை அப்புறப்படுத்துவதற் அறிவுறுத்தினர்.

7.எந்த மாநிலத்தின் சிறு தொழில்கள் மற்றும் ஏற்றுமதிக்கழகம், சமீபத்தில், இணைய அடிப்படையிலான புவியியல் தகவல் அமைப்பை அறிமுகப்படுத்தியது?

- A) ஆந்திரபிரதேசம்
- B) மத்தியபிரதேசம்
- C) பஞ்சாப்
- D) உத்தரபிரதேசம்



- ❖ பஞ்சாப் சிறு தொழில்கள் மற்றும் ஏற்றுமதிக்கழகம் (PSIEC) அசையாச்சொத்து மேலாண்மை அமைப்பு மற்றும் இணைய அடிப்படையிலான புவியியல் தகவல் அமைப்பு (Web-GIS) ஆகியவற்றை நவ.28 அன்று அறிமுகப்படுத்தியது. கேப்டன் அமரீந்தர் சிங் தலைமையில் PSIEC இதை அறிமுகப்படுத்தியது. வெளிப்படைத்தன்மையை உறுதிசெய்வதே இதன் நோக்கமாகும். மேலும், மாநிலத்தில் வணிகம் புரிவதையும் இது எளிதாக்குகிறது.

8. 18ஆவது உலக காற்றாற்றல் மாநாடு மற்றும் கண்காட்சியை நடத்திய நாடு எது?

- A) இஸ்ரேல்
B) ஸ்பெயின்
C) பிரேசில்
D) ஜெர்மனி



- ❖ உலக காற்றாற்றல் சங்கமானது 18ஆவது உலக காற்றாற்றல் மாநாடு மற்றும் கண்காட்சியை நவ.25-27 வரை பிரேசில் உள்ள ரியோ டி ஜெனிரோவில் நடத்தியது. புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி உத்தியால் வழங்கப்படும் வாய்ப்புகள் குறித்து இந்த மாநாடு கவனம் செலுத்தியது. புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றலை அடிப்படையாகக் கொண்ட உத்தியை அமைப்பதற்கான விவாதத்தை இந்த மாநாடு நடத்தியது.

9. உலக பாரம்பரியக்குழுவின் உறுப்பினராக அண்மையில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நாடு எது?

- A) இந்தோனேசியா
B) மலேசியா
C) தாய்லாந்து
D) லாவோஸ்



- ❖ பாரிசில் நடந்த உலக பாரம்பரிய தீர்மானத்தின் உறுப்பினர்கள் பங்கேற்ற 22ஆவது பொது அவை அமர்வின்போது உலக பாரம்பரியக்குழுவின் உறுப்பினராக தாய்லாந்து தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது. 21 உறுப்பினர்களைக்கொண்ட உலக பாரம்பரியக் குழுவில் காலியாக உள்ள ஒன்பது இடங்களை நிரப்புவதற்காக 193 நாடுகளின் பிரதிநிதிகள் வாக்களித்தனர். இத்தேர்வின்மூலம், உலக பாரம்பரியக் குழுவில் நான்காவது முறையாக தாய்லாந்து பணியாற்றுவுள்ளது. அதன் பணிக்காலம், 2023ஆம் ஆண்டில் நிறைவடையும்.

10. உலக எய்ட்ஸ் நாள் கடைப்பிடிக்கப்படும் தேதி எது?

- A) நவம்பர் 29
B) டிசம்பர் 2
C) டிசம்பர் 1
D) நவம்பர் 30



- ❖ உலகின் மிகக்கொடிய நோய்களுள் ஒன்று AIDS (Acquired Immune Deficiency Syndrome) இது HIV (Human Immuno-deficiency Virus) எனும் நச்சுயரியால் ஏற்படுகிறது. இது மனித உடலின் இரத்த வெள்ளையணுக்களை அழிக்கிறது. பின் நோயெதிர்ப்பு மண்டலத்தை தாக்கி, நோய்க்கெதிராக உடல் போராடமுடியாத நிலையை ஏற்படுத்துகிறது. கடைசியில் மரணத்தை நிகழ்த்துகிறது.
- ❖ இதுபற்றிய விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தும் விதமாக ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிச.1 அன்று உலக எய்ட்ஸ் நாள் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. "Communities Makes The difference" என்பது நடப்பாண்டில் (2019) வரும் இந்நாளாக்கான கருப்பொருளாகும்.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. 'மித்ரா சக்தி' என்பது இந்தியாவுக்கும் எந்நாட்டுக்கும் இடையிலான கூட்டு இராணுவப்பயிற்சி ஆகும்?

- A) நேபாளம்
B) இலங்கை
C) மியான்மர்
D) பூட்டான்



- ❖ ஏழாவது இந்தோ-இலங்கை கூட்டு இராணுவப்பயிற்சியான, 'மித்ரா சக்தி - 2019' டிச.1 முதல் ஆந்திர இராணுவ நிலையத்தில் நடக்கவுள்ளது. இருநாடுகளுக்கும் இடையே நேர்மறையான உறவுகளை உருவாக்குவதும், ஊக்குவிப்பதுமே இப்பயிற்சியின் முக்கியநோக்கமாகும். இந்தப்பயிற்சி டிச.1-14 வரை புனேவில் உள்ள வெளிநாட்டு பயிற்சி முனையத்தில் நடத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

2. முழு ஹஜ் செயல்முறையையும் டிஜிட்டல்மயமாக்கியுள்ள முதல் நாடு எது?

- A) இந்தியா
B) இலங்கை
C) மியான்மர்
D) பூட்டான்



- ❖ ஹஜ் புனிதப்பயணம் தொடர்புடைய நடைமுறைகள் அனைத்தும் டிஜிட்டல்மயமாக்கப்பட்டுள்ள முதல் நாடாக இந்தியா மாறியுள்ளது. ஆன்லைன் விண்ணப்பம், மின்னணு நுழைவு இசைவு (VISA), ஹஜ் அலைபேசி செயலி, யாத்ரீகர்களின் உடைமைகளில் டிஜிட்டல் டேக் வசதி உள்ளிட்ட பல்வேறு வசதிகள் மெக்காவாக்கு புனிதப்பயணம் மேற்கொள்ளும் இசுலாமியர்களுக்காக செய்துதரப்பட்டுள்ளன.
- ❖ டிஜிட்டல் வசதியால் இந்தியாவிலிருந்து ஹஜ் பயணம் மேற்கொள்வதற்கு முன்பே யாத்ரீகர்கள், சவுதி அரேபியாவில் எங்கு தங்கப்போகிறார்கள், பயணவசதிகள் உள்ளிட்ட விவரங்கள் அலைபேசி வழியாக தெரிவிக்கப்படும். ஹஜ் நடைமுறைகள் குறித்து கூற ஹஜ் இல்லம் மும்பையில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

3. மகாராஷ்டிர மாநில சட்டமன்றத்தின் புதிய அவைத்தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளவர் யார்?

- A) பிரபுல் படேல்
B) நானா படோல்
C) திலீப் வால்ஸ் பாட்டேல்
D) கிசான் கதோர்



- ❖ மகாராஷ்டிர மாநில சட்டமன்றத்தின் சபாநாயகராக காங்கிரஸ் கட்சியைச் சேர்ந்த நானா படோல் போட்டியின்றி தேர்வுசெய்யப்பட்டுள்ளார். பா.ஜ.க வேட்பாளர் கிஷன் கத்தோர் கடைசினேரத்தில் வேட்பு மனுவை திரும்பப்பெற்றதால், சகோலி சட்டப்பேரவைத் தொகுதி காங்கிரஸ் சட்டமன்ற உறுப்பினரான

நானா படோல், சட்டப்பேரவைத்தலைவராக போட்டியின்றி தேர்வுசெய்யப்பட்டார். அவைத்தலைவரை போட்டியின்றி தேர்வு செய்வது மகாராஷ்டிரா சட்டமன்றத்தில் ஒரு பாரம்பரியமாக உள்ளது.

4.புதிய தலைமை கணக்குக் கட்டுப்பாட்டு அதிகாரியாக பொறுப்பேற்றுள்ளவர் யார்?

- A) கிரிராஜ் பிரசாத்
B) குப்தா அர்ச்சனா நிகம்
C) J P S சாவ்லா
D) சோமா ராய் பர்மன்



- ❖ மத்திய அரசின் தலைமை கணக்குக் கட்டுப்பாட்டு அதிகாரியாக 1986ஆம் ஆண்டு இந்திய குடிமைக் கணக்குப் பணி தொகுப்பைச் சேர்ந்த சோமா ராய் பர்மன், டி.ச.1 அன்று பொறுப்பேற்றுக்கொண்டார். 24ஆவது தலைமை கணக்குக் கட்டுப்பாட்டு அதிகாரியான சோமா ராய் பர்மன், முக்கியத்துவம்வாய்ந்த இந்தப்பொறுப்பை வகிக்கும் ஏழாவது பெண் அதிகாரியாவார்.
- ❖ தமது முப்பத்து மூன்று ஆண்டுகால பதவிக்காலத்தில், உள்துறை, தகவல் ஒலிபரப்பு, தொழில், நிதி, மனிதவள மேம்பாடு மற்றும் கப்பல், சாலைப்போக்குவரத்து & நெடுஞ்சாலை போன்ற துறைகளில் பல்வேறு உயர் பொறுப்புகளை அவர் வகித்துள்ளார்.

5.மெக்ஸிகோவின் சர்வதேச புத்தகக்கண்காட்சியில், 'கௌரவ விருந்தினர் நாடு' என்னும் தகுதியைப் பெற்ற முதல் ஆசிய நாடு எது?

- A) சீனா
B) ஜப்பான்
C) இந்தியா
D) ஆஸ்திரேலியா



- ❖ சர்வதேச புத்தகக்கண்காட்சி என்பது ஸ்பானிய மொழிபேசும் உலகின் மிகப்பெரிய புத்தகக்கண்காட்சி ஆகும். இது குவாடலஜாரா சர்வதேச புத்தகக்கண்காட்சியின் 33ஆவது பதிப்பாகும்; இது டி.ச.8 வரை நடைபெறும். இந்தப் புத்தகக்கண்காட்சியில், இந்தியா, 'நாட்டின் மரியாதைக்குரிய விருந்தினர்' எனவும் 'கௌரவ விருந்தினர்' எனவும் பங்கேற்ற ஆசியாவின் முதல் நாடாக ஆனது. இதில், இந்திய மனிதவள மேம்பாட்டமைச்சகத்தின் தன்னாட்சி பெற்ற அமைப்பான தேசிய புத்தக அறக்கட்டளை, அரசாங்கத்தின் மைய முகமையாக பங்கேற்கிறது.

6.அண்மையில், எந்த நாட்டில், 13ஆவது தெற்காசிய விளையாட்டு தொடங்கியது?

- A) சீனா
B) வியட்நாம்
C) இந்தியா
D) நேபாளம்



- ❖ 13ஆவது தெற்காசிய விளையாட்டுக்கள், நேபாளத்தின் தலைநகரமான காத்தமாண்டுவில் முறையாக தொடங்கின. நேபாள நாட்டின் குடியரசுத்தலைவர் வித்யா தேவி பண்டாரி அவர்கள், டிசம்பர் 1 அன்று காத்தமாண்டுவின் தசரத ரங்சாலாவில் நடைபெற்ற ஒரு விழாவில், விளையாட்டுக்கள் தொடங்கியதாக அறிவித்தார்.
- ❖ துணைத்தலைவர் நந்தா பகதூர் புன், தேசிய சட்டமன்றத் தலைவர் கணேஷ் திமில்சினா, துணைப் பிரதமர் ஈஸ்வர் போகரேல், தெற்காசிய நாடுகளின் அமைச்சர்கள், பிரமுகர்கள் என ஏராளமானோர் இவ்விழாவில் கலந்துகொண்டனர். 7 தெற்காசிய நாடுகளைச் சேர்ந்த இரண்டாயிரத்து எழுநூறுக்கும் மேற்பட்ட விளையாட்டு வீரர்கள் அணிவகுப்பில் பங்கேற்றனர்.

7. 2019 சையத் மோடி சர்வதேச பூப்பந்து போட்டியில் மகளிர் ஒற்றையர் பட்டத்தை வென்றவர் யார்?

- A) P V சிந்து
- B) கரோலினா மரின்
- C) பேக் ஹா-நா
- D) அலினா டேவ்லெட்டோவா



- ❖ இலக்னோவில் நடைபெற்ற சையத் மோடி சர்வதேச பூப்பந்து சாம்பியன்ஷிப் போட்டியின் இறுதிப் போட்டியில், ஆண்கள் பிரிவில் தைபேயின் வாங், மகளிர் பிரிவில் ஸ்பெயின் வீராங்கனை கரோலினா மரின் ஆகியோர் சாம்பியன் பட்டத்தை வென்றனர். இதில், பெண்கள் ஒற்றையர் பிரிவின் கீழ் நடந்த இறுதியாட்டத்தில் ஒலிம்பிக் சாம்பியனான ஸ்பெயினின் கரோலினா மரின், தாய்லாந்து வீராங்கனை பித்தயாபோர்ன் சைவானை 21-12, 21-16 என்ற நேர்-செட்டில் வீழ்த்தினார்.
- ❖ இதேபோல், ஆடவர் ஒற்றையர் பிரிவில், இந்திய வீரர் செளரப் வர்மாவை, தைபே வீரர் வாங் ஜூ வெய் 15-21, 17-21 என்ற நேர் செட்டில் வீழ்த்தி பட்டத்தை தனதாக்கினார்.

8. நமீபியாவின் அதிபராக அண்மையில் மீண்டும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர் யார்?

- A) சாம் நுஜோமா
- B) பீட்டர் கட்ஜாவிவி
- C) ஹேக் ஜெயிங்காப் (Hage Geingob)
- D) பீட்டர் சிலூட்



- ❖ தென்மேற்கு ஆப்பிரிக்க நாடான நமீபியாவில் நடந்த அதிபர் தேர்தலில், அந்த நாட்டு அதிபர் ஹேக் ஜெயிங்காப் மீண்டும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளார். எனினும், இதுவரை இல்லாத வகையில் மிகக் குறைந்த வாக்குவிகிதத்தில் (56.3%) அவர் வெற்றிபெற்றுள்ளார். ஜெயிங்காப்புக்கு அடுத்தபடியாக, இளைஞர்களிடையே மிகவும் பிரபலமடைந்துள்ள சுயேச்சை வேட்பாளர் பாண்டுவேனி இடுலா, 30% வாக்குகள் பெற்றார்.

9. மூன்றாவது கேலோ இந்தியா இளையோர் விளையாட்டுக்களை நடத்தவுள்ள நகரம் எது?

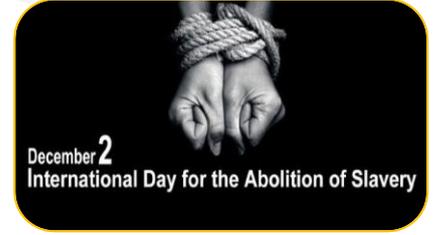
- A) சண்டிகர்
B) நாசிக்
C) கௌகாத்தி
D) பாட்னா



❖ மூன்றாவது கேலோ இந்தியா இளையோர் விளையாட்டுப் போட்டிகளானது கௌகாத்தியில், 2020 ஜன.10-22 வரை நடைபெறவுள்ளது. இந்த மூன்றாவது பதிப்பில் இரண்டு கூடுதல் விளையாட்டுக்கள் இருக்கும்; அவை சைக்கிள் ஓட்டுதல் மற்றும் லான் போல்ஸ். 13 நாட்கள் நடைபெறவுள்ள இந்தப் போட்டிகளில், நாடு முழுவதும் இருந்து பத்தாயிரத்துக்கும் மேற்பட்ட போட்டியாளர்கள் மொத்தம் 451 பதக்க போட்டிகளில் பங்கேற்கின்றனர். நாட்டில் விளையாட்டு கலாசாரத்தை வளர்ப்பதற்காக கேலோ இந்தியா விளையாட்டு 2018ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது.

10. சர்வதேச அடிமை முறை ஒழிப்பு நாள் அனுசரிக்கப்படும் தேதி எது?

- A) டிசம்பர் 3
B) டிசம்பர் 1
C) டிசம்பர் 2
D) டிசம்பர் 4



❖ சர்வதேச அடிமை முறை ஒழிப்பு நாள் (International Day for the Abolition of Slavery) ஐ.நா பொது அவையால் அறிவிக்கப்பட்டு ஒவ்வோர் ஆண்டும் டிசம்பர் 2 அன்று கடைப்பிடிக்கப்படும் நாளாகும். இந்த நாள் முதன்முதலில் 1986ஆம் ஆண்டு கடைப்பிடிக்கப்பட்டது.

தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள்

❖ தமிழ்நாட்டின் பத்து நகரங்களில் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர் மேலாண்மையை மேம்படுத்தும் திட்டத்துக்காக ₹1,474.75 கோடி கடனுக்கான ஒப்பந்தத்தில் ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி மற்றும் மத்திய அரசு கையெழுத்திட்டுள்ளன. இந்தத் திட்டம், தற்போது ஆம்பூர், திருச்சிராப்பள்ளி, திருப்பூர், வேலூர் ஆகிய 4 நகரங்களை இலக்காகக் கொண்டுள்ளது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. நடப்பாண்டின் (2019) அப்தாபி கிராண்ட் பிரிக்ஸ் பட்டத்தை வென்றவர் யார்?

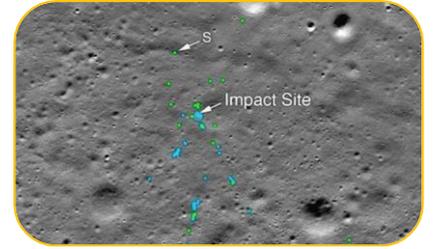
- A) மேக்ஸ் வெர்ஸ்டாப்பன்
- B) சார்லஸ் லெக்லெர்க்
- C) வால்டேரி போடாஸ்
- D) லூயிஸ் ஹாமில்டன்



- ❖ ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தின் யாஸ் மெரினா சுற்றில் நடந்த அப்தாபி கிராண்ட் பிரிக்ஸ் F1 தொடரில் பிரிட்டன் வீரர் லூயிஸ் ஹாமில்டன் சாம்பியன் பட்டம் வென்றார். 2ஆவது, மூன்றாவது இடங்களை முறையே நெதர்லாந்தின் மேக்ஸ் வெர்ஸ்டாப்பன், மொனாகோவின் சார்லஸ் லெக்லெர்க் பிடித்தனர்.
- ❖ ஏற்கனவே, ஆறாவது உலக சாம்பியன்சிப் பட்டத்தை கைப்பற்றியுள்ள ஹாமில்டன், நடப்பு பருவத்தில் நடந்த 21 தொடர்களில் 11ஆவது கோப்பை வென்றார். ஒட்டுமொத்தமாக, F1 அரங்கில் அதிக முறை (84) கோப்பை வென்ற வீரர்கள் பட்டியலில் இரண்டாவது இடத்தில் நீடிக்கிறார். முதலிடத்தில் ஜெர்மனியின் மைக்கேல் சூமாக்கர் (91) உள்ளார்.

2.சமீபத்தில் விபத்துக்குள்ளான இந்தியாவின் விக்ரம் தரையிறங்கியைக் கண்டறிந்த NASA விண்கலம் எது?

- A) CALIPSO
- B) Aura
- C) Landsat7
- D) LRO



- ❖ நிலவின் தென்துருவத்தை ஆராயும் நோக்கில் சந்திரயான்-2 விண்கலத்தை, இந்திய விண்வெளி ஆய்வு மையம் (ISRO) கடந்த ஜூலை.22 அன்று விண்ணில் செலுத்தியது. அது, செப்டம்பர் மாதத்தில் தனது கட்டுப்பாட்டை இழந்து நிலவின் மேற்பரப்பில் மோதி விபத்துக்குள்ளானது.
- ❖ இந்த நிலையில், விக்ரம் லேண்டரின் இருப்பிடத்தை கண்டுபிடித்துள்ளதாக தெரிவித்த NASA, LRO (Lunar Reconnaissance Orbiter) ஆர்பிட்டர் நிழற்படக்கருவியின் உதவியுடன், அதனால் நிலவின் நிலப்பரப்பில் ஏற்பட்டுள்ள தாக்கத்தை புகைப்படம் எடுத்து வெளியிட்டது.
- ❖ அதில் விக்ரம் லேண்டரால் ஏற்படுத்தப்பட்ட தாக்கம் நீலம் & பச்சை நிறப்புள்ளிகளாகக் காணப்படுகிறது. அவற்றில் பச்சைப்புள்ளிகள் விக்ரம் லேண்டரால் ஏற்படுத்தப்பட்ட குப்பைகளாகவும், நீலநிறப்புள்ளிகள் நிலவின் நிலப்பரப்பில் ஏற்பட்ட பாதிப்பாகவும் இருக்கலாம் எனவும் கூறப்படுகிறது.

3. இந்தியாவுக்கு வருகைதரும் கார்ல் XVI குஸ்டுஃப், எந்த நாட்டின் மன்னராவார்?

- A) சுவீடன்
- B) சவிட்சர்லாந்து
- C) துருக்கி
- D) ஸ்காட்லாந்து



- ❖ இருதர்ப்பு உறவுகளை வலுப்படுத்தும் நோக்கில் சுவீட் நாட்டு மன்னர் கார்ல் XVI குஸ்டுஃப் மற்றும் சுவீட் நாட்டு அரசி சில்வியா ஆகியோர் ஐந்துநாள் பயணமாக இந்தியாவுக்கு வருகை தந்துள்ளனர். டிசம்பர் 2 அன்று இந்தியாவுக்கு வந்த சுவீட் அரச தம்பதியினருக்கு குடியரசுத்தலைவர் மாளிகையில் வரவேற்பு அளிக்கப்பட்டது. தில்லி தவிர, மும்பை மற்றும் உத்தரகண்ட் ஆகிய இடங்களுக்கு அரச தம்பதியினர் செல்லவுள்ளனர்.
- ❖ இந்தியாவுக்கும் சுவீடனுக்கும் இடையிலான உறவுகள் கடந்த சில ஆண்டுகளில் முன்னேற்றப் பாதையில் செல்கிறது. சுவீட் அரசர் தனது நாட்டிலிருந்துகொண்டு ஓர் உயர்நிலை வணிகக்குழுவை வழிநடத்துகிறார். இருதர்ப்பு வர்த்தகத்தின் அளவும் 2018ஆம் ஆண்டில் 3.37 பில்லியன் அமெரிக்க டாலராக இருந்தது குறிப்பிடத்தக்கது.

4. "The Vault of Vishnu" என்ற நூலின் ஆசிரியர் யார்?

- A) அஸ்வின் சங்கி
- B) அமிஷ் திரிபாதி
- C) தேவதத் பட்டநாயக்
- D) சுனில் தலால்



- ❖ எழுத்தாளர் அஸ்வின் சங்கி தனது அடுத்த நூலான "The Vault of Vishnu"ஐ 2020 ஜனவரி 23 அன்று வெளியிடுவார் என வெஸ்ட்லேண்ட் வெளியீட்டு நிறுவனம் அறிவித்துள்ளது. ஆசிரியரின் புகழ்பெற்ற புராணத் தொடரான 'பாரத் தொடரின்' ஆறாவது பகுதியாக இந்நூல் இருக்கும். வரவிருக்கும் ஜெய்ப்பூர் இலக்கிய விழாவில் இந்நூல் வெளியிடப்படும். இப்புதிய நூல், "வரலாறு, புராணம், கலாசாரம், தத்துவம், புவியியல் மற்றும் அறிவியல் ஆகியவற்றின் கலவையாக இருக்கும்" என சங்கி கூறுகிறார்.

5. வரிவிதிப்பு சட்டங்கள் (திருத்தம்) மசோதா, 2019ஆல் திருத்தப்படவுள்ள வருமான வரிச்சட்டம் எது?

- A) வருமான வரிச் சட்டம், 1922
- B) வருமான வரிச் சட்டம், 1962
- C) வருமான வரிச் சட்டம், 1961
- D) வருமான வரிச் சட்டம், 2018



- ❖ பெருநிறுவன வரி விகிதங்களைக் குறைப்பதற்காக செப்டம்பரில் அறிவிக்கப்பட்ட சட்டத்தை மாற்றுவதற்கான மசோதாவை டிச.2 அன்று மக்களவை நிறைவேற்றியது. வரிவிதிப்பு சட்டங்கள் (திருத்தம்)

மசோதா, 2019; வருமான வரிச்சட்டம், 1961 மற்றும் நிதி (எண் 2) சட்டம், 2019 ஆகியவற்றில் இது திருத்தங்களை மேற்கொள்ளும்.

6. நடப்பாண்டில் (2019) வரும் சர்வதேச மாற்றுத்திறனாளிகள் நாளுக்கான கருப்பொருள் என்ன?

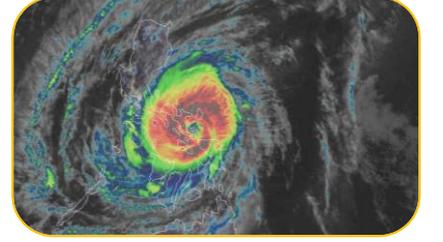
- A) Empowering persons with disabilities
 B) The Future is Accessible
 C) Transformation towards sustainable and resilient society for all
 D) Ensuring inclusiveness and equality

THE
FUTURE
IS
ACCESSIBLE

- ❖ மக்கள் அனைவரும் மாற்றுத்திறனாளிகளின் பிரச்சனைகளைப் புரிந்துகொள்வதற்கும், அவர்களுக்கு மேன்மையும், உரிமைகளும் வழங்கப்படவேண்டும் என்ற நோக்கத்துக்குமாக ஐக்கிய நாடுகள் அவை ஆண்டுதோறும் டிசம்பர் 3 அன்று சர்வதேச மாற்றுத்திறனாளிகள் நாளை அனுசரிக்கிறது. 1992ஆம் ஆண்டு டிச.3 அன்று ஐ.நா இந்நாளை அறிவித்தது. நடப்பாண்டில் வரும் இந்நாளுக்கான கருப்பொருள், "The Future is Accessible" என்பதாகும்.

7. அண்மையில் பிலிப்பைன்சைத் தாக்கிய சூறாவளியின் பெயர் என்ன?

- A) பிராங்க்
 B) கம்முரி (Kammuri)
 C) ஏஞ்சலா
 D) ஹையான்



- ❖ பிலிப்பைன்ஸ் தலைநகர் மணிலாவை பலத்த சூறைக்காற்றுடன் கூடிய 'கம்முரி' புயல் தாக்கியுள்ளது. 'கம்முரி' புயல் பலவீனமடைந்திருந்தாலும் வலுவாகவே மையம்கொண்டுள்ளது, மணிக்கு சுமார் 155 கி.மீ. வேகத்தில் சூறைக்காற்று வீசுகிறது. இதன் வேகம் 190 கிலோ மீட்டர் வரை அதிகரிக்கக்கூடும். இது தற்போது தென்திசையை நோக்கி நகர்ந்துகொண்டுள்ளது.
- ❖ கம்முரி புயல் பாதிப்பைத் தொடர்ந்து அப்பகுதியிலிருந்த வீடு உள்ளிட்ட கட்டடங்கள், வாகனங்கள் என அனைத்துப் பொருள்களுக்கும் பலத்த சேதம் ஏற்பட்டது. இதனால் ஆயிரக்கணக்கான மக்கள் தங்கள் வீடுகளை விட்டு வெளியேறி தற்காலிக முகாம்களில் தஞ்சமடைந்தனர்.

8. மொரிசியசின் புதிய அதிபராக அண்மையில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர் யார்?

- A) அமீனா குரிப்-பகிம்
 B) பிரவீந்த் ஜக்நாத்
 C) பிரித்விராஜ் சிங் ரூபன்
 D) இப்ராகிம் முகமது சோலி



- ❖ டிசம்பர் 3 அன்று, முன்னாள் கலை மற்றும் கலாசார அமைச்சர் பிரித்விராஜ்சி ரூபன் மொரிசியஸின் அதிபராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார். கடனட்டை மோசடியில் சிக்கியதை அடுத்து அவருக்கு முன்பு மொரிசியஸின் அதிபராக இருந்த அமீனா குரிப்-பக்கிம் 2018ஆம் ஆண்டு மார்ச்சில் பதவி விலகினார்.
- ❖ மொரிசியஸில், பிரதமர், அரசின் தலைவராக உள்ளார், அதிபர் நாட்டின் தலைவராகவும் பெரும்பாலான அரசியல் அதிகாரங்களை தன்னகத்தே கொண்டவராகவும் உள்ளார். மேலும் அவர், அரசியலமைப்பின் பாதுகாவலராகவும் கருதப்படுகிறார்.

9. நடப்பாண்டின் (2019) Ballon d'Or விருதை வென்றவர் யார்?

- A) விர்ஜில் வான் டிஜ்க்
- B) கிறிஸ்டியானோ ரொனால்டோ
- C) லியோனல் மெஸ்ஸி
- D) முகமது சாலா



- ❖ உலகின் சிறந்த கால்பந்து வீரர் விருதை (Ballon d'Or) அர்ஜென்டினாவின் கால்பந்து வீரர் லியோனல் மெஸ்ஸி ஆறாவது முறையாக வென்று சாதனை படைத்துள்ளார். பிரான்ஸ் கால்பந்து கூட்டமைப்பு சார்பில் ஆண்டுதோறும் உலகின் சிறந்த கால்பந்து வீரர் விருது (Ballon d'Or) வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ பார்சிலோனாவின் கேப்டன் லியோனல் மெஸ்ஸி, டச்சு வீரர் விர்ஜில் வான் டிஜ்க், போர்த்துக்கல் வீரர் கிறிஸ்டியானோ ரொனால்டோ ஆகியோரை பின்னுக்குத் தள்ளி ஆறாவது முறையாக இந்த விருதை கைப்பற்றினார். மகளிர் Ballon d'Or விருதை அமெரிக்க வீராங்கனை ரேபினோ கைப்பற்றினார். சாடியோ மேன், வேன் டிஜிக்குடன் இரண்டாவது இடத்தையும், பிரேசில் அலிஸன் பெக்கர், எகிப்து முகமது சலா ஆகியோர் நான்காவது இடத்தையும் பெற்றனர்.

10. சக்தி பட் முதல் புத்தக பரிசை வென்றவர் யார்?

- A) டேவிட் ரீச்
- B) பூரீகாந்த் G தலகேரி
- C) டோனி ஜோசப்
- D) ஹர்த்தோஷ் சிங் பால்



- ❖ ஆங்கில எழுத்தாளர் டோனி ஜோசப் தனது 2018ஆம் ஆண்டின், 'Early Indians: The Story of Our Ancestors and Where We Came From' என்ற நூலுக்காக 12ஆவது 'சக்தி பட் முதல் புத்தக பரிசை' வென்றுள்ளார். சக்தி பட் அறக்கட்டளையால் அறிவிக்கப்பட்ட இப்பரிசை ஓர் இதழாளரும்-எழுத்தாளரும்-மான டோனி ஜோசப், நான்கு அறிமுக எழுத்தாளர்களுக்கு எதிராக வென்றுள்ளார்.
- ❖ 2008ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்ட இந்த விருது, ஒரு கோப்பையையும் ₹2 இலட்சம் ரொக்கப்பரிசையும் கொண்டுள்ளது. தெற்காசிய நாடுகளைச் சேர்ந்த இளம் எழுத்தாளர்களை இப்பரிசு கொண்டாடுகிறது. 2018ஆம் ஆண்டில், சுஜாதா கிட்லாவுக்கு, 'Ants Among Elephants: An Untouchable Family And The Making Of Modern India' என்ற நூலுக்காக இப்பரிசு வழங்கப்பட்டது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. உடலுறுப்பு தானத்தில், 'சிறந்த மாநில விருதை' வென்ற மாநிலம் எது?

- A) தமிழ்நாடு
- B) இராஜஸ்தான்
- C) கேரளா
- D) மகாராஷ்டிரா



- ❖ புது தில்லியில் நடைபெற்ற பத்தாவது இந்திய உடலுறுப்புதான நாள் விழாவில், உடலுறுப்பு தானத்தில் தமிழ்நாட்டுக்கு 'சிறந்த மாநிலத்திற்கான விருது' வழங்கப்பட்டது. இவ்விருதை தமிழ்நாடு தொடர்ந்து ஐந்தாவது முறையாக பெற்றுள்ளது.
- ❖ இதுதவிர, சென்னையிலுள்ள அரசு இராஜிவ்காந்தி மருத்துவமனைக்கு சிறந்த மருத்துவமனைக்கான விருதும், இந்தியாவிலேயே முதன்முறையாக அரசு ஸ்டான்லி மருத்துவமனையில் இரு கைகளையும் இழந்தவருக்கு கை மாற்று அறுவை சிகிச்சை செய்து சாதனை நிகழ்த்தியதற்காக Dr. இரமாதேவிக்கு சிறப்புவிருதும் வழங்கப்பட்டது.

2. எந்த நாட்டின் உதவியுடன், இந்தியா, சுகாதார பராமரிப்பு புத்தாக்க மையத்தை அமைக்கவுள்ளது?

- A) நெதர்லாந்து
- B) ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்
- C) ஜப்பான்
- D) சுவீடன்



- ❖ பரவா நோய்கள் குறித்த ஆராய்ச்சியை ஊக்குவிப்பதற்கும், சுகாதார பராமரிப்பு புத்தாக்க மையத்தை அமைப்பதற்கும் மற்றும் இந்தத்துறையில் இந்திய துளிர்நிறுவனங்களுக்கு உதவுவதற்கும் நோக்கம் கொண்டு இந்தியாவும் சுவீடனும் கைகொர்த்துள்ளன. பின்னர் தில்லி AIIMS, ஜோத்பூர் AIIMS & புது தில்லியில் உள்ள சுவீட் வர்த்தக ஆணையர் அலுவலகம் ஆகியவை இந்த ஒத்துழைப்பை உறுதிப்படுத்தும் விதமாக ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டன. இது இந்தியா-சுவீடன் இடையிலான சுகாதார ஒத்துழைப்பின் 10 ஆண்டுகளைக் குறிக்கும் வகையில் உள்ளது.

3. அண்மையில் நடத்தப்பட்ட இரவுநேர சோதனையில், அணுசக்தித்திறன் கொண்ட பிருத்வி-2 ஏவுகணையின் தாக்கும் வரம்பு எவ்வளவாக இருந்தது?

- A) 290 கி.மீ
- B) 350 கி.மீ
- C) 422 கி.மீ
- D) 450 கி.மீ



- ❖ உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட பிருத்வி-2 ஏவுகணையின் இரவுநேர சோதனை ஒடிசா மாநிலம், சந்திப்பூரில் உள்ள சோதனை தளத்தில் வெற்றிகரமாக மேற்கொள்ளப்பட்டது. அணுவாயுதங்களுடன் நிலத்திலிருந்து புறப்பட்டு, நிலத்திலுள்ள இலக்கைத் தாக்கியழிக்கும் திறன்படைத்த இந்த ஏவுகணை, கடந்த நவ.20ஆம் தேதி இரவிலும் வெற்றிகரமாக பரிசோதிக்கப்பட்டிருந்தது.
- ❖ 500-1000 கிலோ வரையிலான அணுவாயுதங்களுடன் 350 கி.மீ. வரை பாயும் திறன்கொண்ட இந்த ஏவுகணை, சோதனையின்போது, நிர்ணயிக்கப்பட்ட இலக்கைத் துல்லியமாக தாக்கியழித்தது. இந்தச் சோதனையை, இராணுவ உயரதிகாரிகளும், பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனத்தின் அதிகாரிகளும் கூட்டாக மேற்கொண்டனர்.

4. நடப்பாண்டில் (2019) NATO உச்சிமாநாட்டை நடத்தும் நாடு எது?

- A) ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்
- B) ஐக்கிய பேரரசு (UK)
- C) பிரான்ஸ்
- D) இந்தியா



- ❖ நடப்பாண்டுக்கான (2019) NATO உச்சிமாநாடு, இங்கிலாந்தில் உள்ள வாட்போர்டில் நடைபெற்று வருகிறது. இதன்சமயம், உலகின் மிகமுக்கியமான தலைவர்களுள் சிலர் சாண்ட்லஸ் கிராசில் உள்ள உணவகத்தில் சந்திக்கவுள்ளனர். இந்த உச்சிமாநாடு, NATOஇன் தற்போதைய உத்திகளை மதிப்பீடு செய்யவும், கூட்டணியின் தற்போதைய நிலை மற்றும் உத்தியின் செயல்பாட்டை மதிப்பீடு செய்யவும் தலைவர்களுக்கு ஒரு நல்வாய்ப்பினை வழங்கும்.

5. மாற்றுத்திறனாளிகளின் மறுவாழ்வுக்காக சிறந்தமுறையில் பங்காற்றியதற்கான சிறப்பு தேசிய விருதை வென்ற மாநிலம் எது?

- A) ஹிமாச்சல பிரதேசம்
- B) தெலுங்கானா
- C) உத்தரபிரதேசம்
- D) குஜராத்



- ❖ மாற்றுத்திறனாளிகள் மறுவாழ்வுக்காக சிறந்தமுறையில் பங்காற்றியதற்கான சிறப்பு தேசிய விருதை மத்திய சமூகநீதி & அதிகாரமளித்தல் அமைச்சகமானது உத்தரபிரதேச மாநிலத்திற்கு வழங்கியுள்ளது. சுகம்யா பாரத் திட்டத்தை செயல்படுத்துவதில் சிறந்த மாநிலத்திற்கான விருதையும் உத்தரபிரதேச மாநிலம் பெற்றுள்ளது.
- ❖ மாற்றுத்திறனாளிகள் அணுகும் வகையிலிருக்கும் துறைசாந்த வலைத்தளமும், மாவட்டங்களிலேயே சிறந்த புனர்வாழ்வு சேவைகளை வழங்கியதற்காக வாரணாசி மாவட்டத்திற்கு சிறப்பு விருதும் வழங்கப்பட்டது.

6. அண்மையில் வெளியிடப்பட்ட, "பாரதிய போஷான் கீதத்தை" எழுதிய எழுத்தாளர் யார்?

- A) ஷங்கர் மகாதேவன்
B) விஷால் குரானா
C) ஹேசான் நூரானி
D) பிரசூன் ஜோஷி



- ❖ "பாரதிய போஷான் கீதம்", டிச.3 அன்று வெளியிடப்பட்டது. இது நாட்டின் ஊட்டச்சத்துக் குறைபாட்டை நாட்டின் மூலைமுடுக்கெங்கும் கொண்டு செல்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இதனை, பிரபல பாடலாசிரியர் பிரசூன் ஜோஷி எழுதியுள்ளார் மற்றும் ஷங்கர் மகாதேவன் இதனைப்பாடியுள்ளார்.
- ❖ 2022ஆம் ஆண்டளவில் இந்தியாவில் ஊட்டச்சத்துக்குறைபாட்டை முற்றிலும் ஒழிக்கும் நோக்குடன் போஷான் அபியான் என்னும் திட்டம் 2018ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதத்தில் பிரதமர் நரேந்திர மோடியால் தொடங்கி வைக்கப்பட்டது.

7. எந்த இனத்தை பாதுகாப்பதற்காக, இந்தியாவில், 'ஆப்ரேஷன் கிளீன் ஆர்ட்' தொடங்கப்பட்டுள்ளது?

- A) புலி
B) கங்கை ஓங்கில்
C) கீரிப்பிள்ளை
D) ஆலிவ் ரிட்லி ஆமைகள்



- ❖ 'ஆப்ரேஷன் Clean Art' ஐ இந்தியா முழுவதும் அரசு தொடங்கியது. சட்டவிரோதமான கீரிப்பிள்ளை முடிவர்த்தகத்தை ஒடுக்கும் நோக்கில் இந்நடவடிக்கை தொடங்கப்பட்டுள்ளது. இதுபோன்ற ஒரு நடவடிக்கை இந்தியாவில் நடைபெறுவது இதுவே முதல்முறையாகும். இது வனவயிரி குற்றக்கட்டுப்பாட்டு பணியகத்தால் தொடங்கப்பட்டுள்ளது. கீரிப்பிள்ளை என்பது தெற்கு யூரேசியா மற்றும் ஆப்பிரிக்காவின் பிரதான நிலப்பரப்பில் காணப்படும் ஒரு சிறிய மாமிச உண்ணியாகும்.
- ❖ இது வனவயிரி பாதுகாப்புச்சட்டம், 1972இன் அட்டவணை II (பகுதி II)இல் பட்டியலிடப்பட்டுள்ளது. இந்தச் சட்டத்தின்படி, கீரிப்பிள்ளையை கடத்துதல் அல்லது அதன் உடல் பாகத்தை வைத்திருத்தல் என்பது பிணையில் வெளிவர முடியாத குற்றமாகும். சர்வதேச இயற்கைப் பாதுகாப்பு ஒன்றியமானது (IUCN) கீரிப்பிள்ளையை அதன் சிவப்புப் பட்டியலில் வைத்துள்ளது.

8. நீர் வழங்கல் & கழிவுநீர் உட்கட்டமைப்பை மேம்படுத்துவதில் தமிழ்நாட்டிற்கு உதவவுள்ள வங்கி எது?

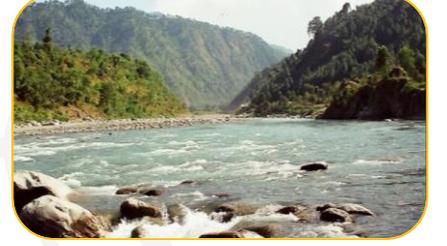
- A) இந்திய ரிசர்வ் வங்கி
B) ஐசிஐசிஐ வங்கி
C) ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி
D) ஆசிய உட்கட்டமைப்பு மற்றும் முதலீட்டு வங்கி



- ❖ தமிழ்நாடு நகர்புற முன்னணி முதலீட்டு திட்டத்துக்கு இரண்டாவது கட்டமாக ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி \$206 மில்லியன் அமெரிக்க டாலர் நிதியுதவி வழங்குகிறது. இந்த நிதியின்கீழ் ஆம்பூர், திருச்சி, மதுரை, திருப்பூர், வேலூர் உள்ளிட்ட ஐந்து நகரங்களில் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு, பாதாளச்சாக்கடை வசதி, குடிநீர் விநியோகம் ஆகிவற்றில் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்தவும், புதிதாக அமைக்கவும் முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

9. யமுனையாற்றின் நீரை விற்கும் மசோதாவை நிறைவேற்றிய மாநில அமைச்சரவை எது?

- A) உத்தரகண்ட்
- B) உத்தரபிரதேசம்
- C) ஹரியானா
- D) ஹரிமாச்சலபிரதேசம்



- ❖ ஹரிமாச்சலபிரதேச மாநிலத்தின் தாஜேவாலா வழித்தடத்தில் பாயும் யமுனையாற்றின் தண்ணீரை விற்பனை செய்வதற்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையொப்பமிட ஹரிமாச்சலபிரதேச மாநில அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இந்த மாநில அமைச்சரவைக் கூட்டத்திற்கு ஹரிமாச்சலபிரதேச மாநில முதலமைச்சர் ஜெய்ராம் தாக்கூர் தலைமைதாங்கினார். இத்திட்டத்தின்மூலம் ஆண்டுக்கு ₹21 கோடி வருமானம் கிடைக்கும் என தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ யமுனை, இந்தியாவின் மிகநீளமான துணையாறாகும். இது, யமுனோத்ரி பனிப்பாறையிலிருந்து உருவாகிறது. இது கங்கையின் 2ஆவது மிகப்பெரிய துணையாறாகும். தில்லி, ஹரியானா, ஹரிமாச்சல பிரதேசம், உத்தரகண்ட் மற்றும் உத்தரபிரதேசம் என பல மாநிலங்களை இவ்வாறு கடக்கின்றது.

10. ISRO விண்ணில் செலுத்தவுள்ள கண்காணிப்புச் செயற்கைக்கோள் எது?

- A) RISAT-1
- B) Cartosat-3
- C) RISAT-2BR1
- D) EMISAT



- ❖ கண்காணிப்புச் செயற்கைக்கோளான RISAT-2BR1 (Radar Imaging Satellite-2)ஐ செயற்கைத் துளை ரேடாருடன் (Synthetic Aperture Radar – SAR) வரும் டிசம்பர் 11 அன்று விண்ணில் செலுத்த ISRO திட்டமிட்டுள்ளது. RISAT-2BR1 என்பது ஒரு ரேடார் இமேஜிங் செயற்கைக்கோளாகும். இது ஓர் உளவு செயற்கைக்கோள் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ மேகமூட்டமாக இருந்தாலும், இரவுநேரங்களிலும் ஊடுருவி படம் பிடிக்கும் திறன்கொண்ட கருவிகள் இதில் இடம்பெற்றுள்ளன. நாட்டின் எல்லையில் நடக்கும் ஊடுருவலை சரிபார்க்கவும், தேசவிரோத நடவடிக்கைகளைக் கண்காணிக்கவும் இது மிகவும் உதவும்.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1.எந்த மாநிலத்தில், சராய் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் திறக்கப்பட்டுள்ளது?

- A) உத்தரகண்ட்
- B) இராஜஸ்தான்
- C) கேரளா
- D) மகாராஷ்டிரா



- ❖ உத்தரகண்ட் மாநிலத்தின் ஹரித்வாரில் நாளொன்றுக்கு 14 மில்லியன் லிட்டர் கழிவுநீரை சுத்திகரிப்பு செய்யும் திறன்கொண்ட சராய் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் அதன் செயல்பாட்டை 2019 டிச.5 அன்று தொடங்கியது. இதனை மாட்சிமை பொருந்திய சுவீட நாட்டு அரசர் கார்ல் XVI குஸ்டப் அவர்களும் சுவீட நாட்டு அரசியார் சில்வியாவும் திறந்துவைத்தனர். கலப்பின காலப்படி முறை அடிப்படையிலான அரசு-தனியார் கூட்டாண்மை மாதிரியின்கீழ் முடிக்கப்பட்ட முதல் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் இதுவாகும்.
- ❖ இந்தத்திட்டத்திற்கான செலவு ₹41.40 கோடியாகும். மேம்பட்ட ஏரோபிக் உயிரியல் செயல்முறையை அடிப்படையாகக் கொண்ட இந்நிலையம், கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பின்போது ஊட்டச்சத்துக்களை அகற்றும் திறன்கொண்டதாகும்.

2.எந்த மாநிலத்தில், மத்திய இந்தியாவின் முதல் பிரம்மாண்ட உணவுப் பூங்கா திறக்கப்பட்டுள்ளது?

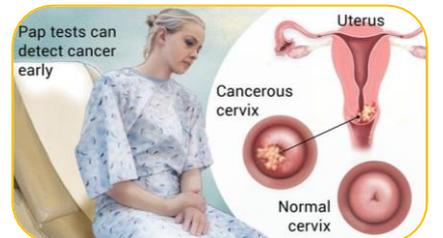
- A) தெலுங்கானா
- B) சத்தீஸ்கர்
- C) மகாராஷ்டிரா
- D) மத்தியபிரதேசம்



- ❖ மத்திய உணவு பதப்படுத்துதல் அமைச்சர் ஹர்சிம்ரத் கௌர் பாதல், மத்தியபிரதேசத்தின் தேவாஸில் ஸ்டீல் சிலோவில் அமைந்துள்ள அவந்தீ பிரம்மாண்ட உணவுப்பூங்காவைத் திறந்துவைத்தார். மத்திய இந்தியாவின் முதல் உணவுப்பூங்கா இதுவாகும். 51 ஏக்கர் பரப்பளவில் அமைந்துள்ள இந்தப் பூங்கா, சுமார் ₹150 கோடி செலவில் கட்டப்பட்டுள்ளது.
- ❖ அதிகப்படியான உற்பத்தியின் காரணமாக வேளாண் பெருமக்கள் தங்களின் விளைபொருட்களை குறைந்தவிலைக்கு விற்க நிர்பந்திக்கப்படுகிறார்கள். தற்போது, இப்பகுதியில், பிரம்மாண்ட உணவுப் பூங்கா அமையப்பெற்றதால், வேளாண் பெருமக்கள், தங்களின் விளைபொருட்களை இங்கு சேமித்து வைத்து, அவற்றை மதிப்பு கூட்டப்பட்ட பொருட்களாக மாற்றி, அதன்மூலம் அதிக வருவாய் ஈட்டமுடியும்.

3.ஓர் அண்மைய அறிக்கையின்படி, 2018ஆம் ஆண்டில் அதிக அளவில் கர்ப்பப்பை வாய்ப்புற்றுநோய் இறப்பு பதிவாகிய நாடு எது?

- A) சீனா
- B) பிரேசில்
- C) இந்தியா
- D) மெக்சிகோ



- ❖ லான்செட் குளோபல் ஹெல்த் வெளியிட்டுள்ள அறிக்கையின்படி, 2018ஆம் ஆண்டில் கர்ப்பப்பை வாய்ப்புற்றுநோயின் காரணமாக இறப்பெய்தியவர்களுள் அதிகம்பேர் இந்தியாவைச் சார்ந்தவர்களாக உள்ளனர். "Estimates of Incidence and Mortality of Cervical Cancer in 2018: A Worldwide Analysis" என்ற தலைப்பிலான இந்த அறிக்கை, இந்தியாவிலும் சீனாவிலும் பதிவான கர்ப்பப்பை வாய்ப்புற்று நோய் வழக்குகள், 2018இல் பதிவான மொத்த வழக்குகளில் 35% பங்களிப்புசெய்துள்ளதாக கூறுகிறது.
- ❖ இந்தியாவில் மட்டும் 97,000 பேர் பாதிக்கப்பட்டு அதில் 60,000 பேர் இறப்பெய்தியுள்ளனர். சீனாவில், 106,000 பேர் பாதிக்கப்பட்டு அதில் 48,000 பேர் இறப்பெய்தியுள்ளனர்.

4. அனைத்துலக சிவில் வான்போக்குவரத்து நாள் அனுசரிக்கப்படும் தேதி எது?

- A) டிசம்பர் 5
- B) டிசம்பர் 6
- C) டிசம்பர் 7
- D) டிசம்பர் 8



- ❖ 1996ஆம் ஆண்டில், ஐ.நா அவையின் பொது அவை, டிசம்பர் 7ஆம் தேதியை அனைத்துலக சிவில் வான்போக்குவரத்து நாள் (International Civil Aviation Day) என அறிவித்தது. அனைத்துலக சிவில் வான் போக்குவரத்து மாநாட்டில் கையெழுத்திட்டதன் ஐம்பதாவது ஆண்டு நினைவுநாளான 1994 டிசம்பர் 7 முதல் பன்னாட்டு சிவில் வான்போக்குவரத்து அமைப்பால் இந்த நாள் கொண்டாடப்பட்டுவருகிறது. உலகின் சமூகம் மற்றும் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு வானூர்தியின் முக்கியத்துவத்தை, குறிப்பாக பன்னாட்டு வான்வழிப்பயணத்தை அங்கீகரிப்பதே இந்நாளின் நோக்கமாகும்.

5. அண்மையில், எந்த மொழி, முதன்முறையாக மாநிலங்களவையில் பயன்படுத்தப்பட்டது?

- A) போடோ
- B) டோக்ரி
- C) மைதிலி
- D) சந்தளி



- ❖ மாநிலங்களவையில் 2019 டிசம்பர் 6 அன்று முதன்முறையாக சந்தளி மொழி ஒலித்தது. ஒடிசாவைச் சேர்ந்த பிஜு ஜனதா தளம் உறுப்பினர் சரோஜினி ஹேம்பிராம் சந்தளி மொழியில் பேசினார். 'சந்தளி மொழி எழுத்து வடிவத்தை மேம்படுத்திய பண்டிட் இரகுநாத் முர்முவுக்கு, 'பாரத ரத்னா' விருது அளித்து கௌரவிக்கவேண்டும்' எனவும் அவர் கேட்டுக்கொண்டார்.
- ❖ சந்தளி என்பது ஆஸ்திரோ-ஆசிய கூட்டுமொழியாகும். இது முண்டா மொழிக் குடும்பத்தைச் சேர்ந்தது. அஸ்ஸாம், பீகார், ஒடிசா, மேற்கு வங்கம் மற்றும் வடகிழக்கு மாநிலங்களில் 7.6 இலட்சம் பேரால் பேசப்படும் ஒரு மொழியாகும். அரசியலமைப்புச்சட்டப்படி இந்தியாவில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட பிராந்திய மொழியாகவும் இது உள்ளது.

6. தேசிய பிளாரன்ஸ் நைட்டிங்கேல் விருதுகள்-2019ஐ ஏற்பாடு செய்த நகரம் எது?

- A) பெங்களூரு
B) அகமதாபாத்
C) புனே
D) புது தில்லி



❖ சர்வதேச செவிலியர் நாளை முன்னிட்டு, பிளாரன்ஸ் நைட்டிங்கேல் தேசிய விருதுகளை செவிலியர் பணியாளர்களுக்கு குடியரசுத்தலைவர் இராமநாத் கோவிந்த் புது தில்லியில் வைத்து வழங்கினார். தரமான குறைந்த செலவிலான மருத்துவப் பராமரிப்பை அளிப்பதிலும், பல்வேறு சுகாதார சவால்களை எதிர்கொள்வதிலும், தனிநபர், குடும்பத்தினர், சமுதாயத்தினர் சுகாதாரத்தேவைகளுக்கு சேவை அளிப்பதிலும் செவிலியர்கள் முக்கியப் பங்கு வகிக்கின்றனர். சேவை, நோய்பராமரிப்பு, கருணை ஆகியவற்றின் உருவமாக செவிலியர்கள் உள்ளனர்.

7. இந்தியாவுக்கும் வங்கதேசத்துக்கும் இடையிலான கலந்தொடு துறைமுகங்களாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ள துறைமுகங்கள் எவை?

- A) சல்னா மற்றும் குல்னா துறைமுகங்கள்
B) மோங்லா மற்றும் சட்டோகிராம் துறைமுகங்கள்
C) மோங்லா மற்றும் குல்னா துறைமுகங்கள்
D) குல்னா மற்றும் சட்டோகிராம் துறைமுகங்கள்



❖ இந்தியாவுக்கும் வங்கதேசத்துக்கும் இடையிலான உள்நாட்டு நீர்வழிப் போக்குவரத்து மற்றும் வர்த்தகம் தொடர்பான நெறிமுறையின்கீழ், இந்திய அரசானது மோங்லா மற்றும் சட்டோகிராம் துறைமுகங்களை கலந்தொடு துறைமுகங்கள் என்று அறிவித்துள்ளது. இந்தியாவுக்கும் வங்கதேசத்துக்கும் இடையிலான கடலோர கப்பல் வாணிக ஒப்பந்தத்தின்கீழ், மோங்லா & சட்டோகிராம் துறைமுகங்கள் கலந்தொடு துறைமுகங்கள் (Port of Call) என அறிவிக்கப்படுகின்றன.

❖ இந்தியாவுக்கும் வங்கதேசத்துக்கும் இடையே ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம், ஓர் ஒப்பந்தம் மற்றும் நிலையான இயக்க முறைமை ஆகியவை கையெழுத்திடப்பட்டது.

8. இந்த நிறுவனத்தில், ISRO ஒரு புதிய விண்வெளி தொழில்நுட்ப அடைவு மையத்தை அமைத்துள்ளது?

- A) NIT, திருச்சிராப்பள்ளி
B) NIT, வாரங்கல்
C) NIT, ரூர்கேலா
D) NIT, ஹமீர்பூர்



❖ திருச்சிராப்பள்ளியில் உள்ள தேசிய தொழில்நுட்பக்கழகத்தில் (NIT) விண்வெளி தொழில்நுட்ப அடைவு மையத்தை இந்திய விண்வெளி ஆய்வுமையம் (ISRO) அமைத்துள்ளது. இந்த மையம், எதிர்கால விண்வெளித் திட்டங்கள் தொடர்பான தொழினுட்ப சிக்கல்களுக்கு தீர்வுகாண்பதற்காக இஸ்ரோவுடன்

இணைந்து செயல்படும். மேலும், நாட்டின் தென்பிராந்தியமான தமிழ்நாடு, கேரளா, ஆந்திர பிரதேசம், கர்நாடகா, தெலுங்கானா, யூனியன் பிரதேசங்களான இலட்சத்தீவுகள் மற்றும் புதுச்சேரி ஆகியவற்றின் தேவையும் இந்த மையம் பூர்த்திசெய்யும்.

9. அண்மையில், ஆஸ்திரேலியாவின் மெல்பர்னில் தனது சைபர் பாதுகாப்பு மையத்தை தொடங்கவுள்ள நிறுவனம் எது?

A) இன்போசிஸ்

B) விப்ரோ

C) டி.சி.எஸ்

D) காக்னிசண்ட்



- ❖ மென்பொருள் நிறுவனமான WIPRO லிட், ஆஸ்திரேலியாவின் மெல்பர்ன் நகரத்தில் தனது சைபர் பாதுகாப்பு மையத்தை தொடங்கவுள்ளதாக டிசம்பர் 5 அன்று அறிவித்தது. இந்திய தகவல் தொழில்நுட்ப நிறுவனமான இது, ஆஸ்திரேலியாவின் பிறநகரங்களிலும் இதுபோன்ற மையங்களை கொண்டுவர திட்டமிட்டுள்ளது; இதன்மூலம் மிகப்பெரிய அரசாங்க நிறுவனங்களுக்கு மீள்திறன் மற்றும் டிஜிட்டல் பாதுகாப்பை அது வழங்கும்.
- ❖ இந்த மையத்தைத் தொடங்குவதன் மூலம், WIPRO தனது ஊழியர்களை மேம்படுத்துவதற்கும், அதிக உள்ளூர் ஆட்களை பணியமர்த்துவதற்கும், சைபர் பாதுகாப்பு நிபுணர்களுக்காக மெல்பர்னில் நூற்றுக்கும் மேற்பட்ட பணிகளை உருவாக்குவதற்கும் கணிசமான முதலீடுகளை மேற்கொள்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

10. முதலீட்டாளர்கள் கல்வி மற்றும் பாதுகாப்பு நிதிய ஆணையமானது இந்தியாவில் முதலீட்டாளர்கள் இடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக எந்த வங்கியுடன் ஒப்பந்தம் செய்துள்ளது?

A) ஆக்ஸிஸ் வங்கி

B) HDFC வங்கி

C) பாரத ஸ்டேட் வங்கி

D) பரோடா வங்கி



- ❖ முதலீட்டாளர் கல்வி மற்றும் பாதுகாப்பு நிதிய ஆணையமானது (Investor Education & Protection Fund Authority – IEPFA) இந்திய முதலீட்டாளர்கள் இடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக பரோடா வங்கியுடனான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளது.
- ❖ கவர்ச்சிகர போலித்திட்டங்களுக்கு முதலீட்டாளர்கள் இரையாகாமல் இருப்பதற்கு அவர்களுக்கு உதவுவதற்காகவும் அவைகுறித்து விழிப்புணர்வு தகவல்களை பரப்புவதையும் இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இந்தப் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம், IEPFA உடனான உறவுகளை வலுப்படுத்துவதன் மூலம் வாடிக்கையாளர் விழிப்புணர்வு மற்றும் முதலீட்டாளர்கள் கல்வியை பரப்புகிறது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1.உள்துறை அமைச்சகத்தின் மூத்த பாதுகாப்பு ஆலோசகராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளவர் யார்?

- A) C சைலேந்திரபாபு
B) K விஜயகுமார்
C) வால்டர் தேவாரம்
D) சந்தீப் பரத்வாஜ்



- ❖ மத்திய உள்துறை அமைச்சகத்தின் புதிய பாதுகாப்பு ஆலோசகராக 1975ஆம் ஆண்டின் IPS பிரிவு அதிகாரி K விஜயகுமார் (67) நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். அவர், ஜம்மு-காஷ்மீர் மற்றும் இடதுசாரி பயங்கரவாதத்தால் பாதிக்கப்பட்ட மாநிலங்களுக்கான மத்திய உள்துறை அமைச்சகத்தின் மூத்த பாதுகாப்பு ஆலோசகராக, அடுத்த ஓராண்டு காலத்துக்கு நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ ஜம்மு-காஷ்மீர் மற்றும் இடதுசாரி பயங்கரவாதம் பாதிக்கப்பட்ட மாநிலங்களின் பாதுகாப்பு தொடர்பான ஆலோசனைகளை மத்திய உள்துறை அமைச்சகத்துக்கு வழங்குவது K விஜயகுமாரின் முக்கியப் பணியாக இருக்கும். அவர் மத்திய சேமக்காவல்படையின் தலைமை இயக்குநராகவும், ஐதராபாத்தில் உள்ள தேசிய காவலர் பயிற்சி பணியகத்தின் இயக்குநராகவும் பணியாற்றியுள்ளார்.

2.நான்காவது இந்திய நீர்தாக்க உச்சிமாநாடு நடைபெற்ற நகரம் எது?

- A) புது தில்லி
B) மும்பை
C) சென்னை
D) ஹைதராபாத்



- ❖ நீர்தாக்கம் குறித்த நான்காவது இந்திய உச்சிமாநாடு டிசம்பர் 5 முதல் 7 வரை புது தில்லியில் உள்ள அறிவியல் மாளிகையில் நடைபெற்றது. ஜல்சக்தி அமைச்சகம் மற்றும் IIT கான்பூர் தலைமையிலான கங்கை ஆற்றுப்படுகை மேலாண்மை மற்றும் ஆய்வுமையம் ஆகியவற்றால் இந்த உச்சிமாநாடு ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.
- ❖ "Valuing Water | Transforming Ganga" என்பது இந்த ஆண்டு (2019) நடைபெறும் "India Water Impact Summit" மாநாட்டுக்கான கருப்பொருளாகும். இந்தக் கருப்பொருள், நீர்சார்துறையில் உயர்தாக்கங்கள் கொண்ட திட்டங்களுக்கு நிதியுதவி வழங்குவதில் கவனம் செலுத்துகிறது.

3.மனித-வனவுயிரி மோதல்களைத் தவிர்ப்பதற்காக வனங்களில் அழிவுக்கெதிரான படைப்பிரிவுகளைத் தொடங்கியுள்ள மாநிலம் எது?

- A) தமிழ்நாடு
B) அருணாசலப் பிரதேசம்
C) அஸ்ஸாம்
D) நாகாலாந்து



- ❖ மனிதர்கள் மற்றும் யானைகளுக்கிடையேயான எதிர்பாராத மோதல்களை கட்டுப்படுத்தும் நோக்கில், அஸ்ஸாம் மாநில அரசு அம்மாநிலத்தின் வனத்துறையில் அழிவுக்கு எதிரான படைப்பிரிவுகளை (Anti-Depredation Squads) தொடங்கியுள்ளது. இதன்மூலம் சிக்கலைத் தணிக்கவும், மனிதர்கள் மற்றும் வனவியிரிகளின் பாதுகாப்பை உறுதிசெய்யவும் முடியும்.
- ❖ மாநிலத்தில், அதிக அளவு மனித-வனவியிர் மோதல்கள் நடைபெறும் 15 முக்கிய மாவட்டங்களில் இது செயல்படுத்தப்படும். அஸ்ஸாம் மாநில முதலமைச்சர் சர்பானந்தா சோனாவால், மாநில தலைநகரான கௌகாத்தியில் நடந்த நிகழ்வின்போது, அழிவுக்கு எதிரான 15 படைப்பிரிவுகளை தொடங்கிவைத்தார். மோதல் சூழ்நிலைகளை கையாளுவதற்காக மாநில வனத்துறையின்கீழ் சிறப்புப்பயிற்சிபெற்ற ஐம்பது ஊழியர்கள் இதில் ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ளனர்.

4. இலவச Wi-Fi வசதிபெறும் இந்தியாவின் 5500ஆவது இரயில் நிலையம் எது?

- A) ஹசாரிபாக் இரயில் நிலையம்
- B) அரிகடா இரயில் நிலையம்
- C) மகுவாமிலன் இரயில் நிலையம்
- D) இராஞ்சி இரயில் நிலையம்



- ❖ ஜார்கண்ட் மாநிலத்தில் உள்ள மகுவாமிலன் இரயில் நிலையம் இலவச Wi-Fi வசதியைப் பெறும் நாட்டின் 5500ஆவது இரயில் நிலையமாக மாறியுள்ளது. RailWireஇன்கீழ் பயணிகளுக்கு இலவச Wi-Fi இணையவசதி வழங்கப்படுகிறது. கடந்த 2016ஆம் ஆண்டு, 'டிஜிட்டல் இந்தியா' திட்டத்தின்கீழ், நாட்டில் உள்ள முக்கிய இரயில் நிலையங்களில் இலவச Wi-Fi வசதி ஏற்படுத்தப்பட்டது. மும்பை மத்திய இரயில்வே நிலையத்திலிருந்து இந்தச் சேவை முதன்முதலாக தொடங்கப்பட்டது.

5. குடியரிமை சட்டதிருத்த மசோதா, 2019இன் விதிகள், எம்மாநிலத்தைச் சேர்ந்த பழங்குடி பகுதிகளுக்கு பொருந்தாது?

- A) நாகாலாந்து
- B) ஜார்கண்ட்
- C) மேகாலயா
- D) சத்தீஸ்கர்



- ❖ பாகிஸ்தான், ஆப்கானிஸ்தான், வங்கதேசம் உள்ளிட்ட நாடுகளிலிருந்து இடம்பெயர்ந்துள்ள முஸ்லிம் அல்லாதோருக்கு குடியரிமை வழங்கும் குடியரிமை சட்டதிருத்த மசோதாவுக்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் வழங்கியது. இதன்படி பாகிஸ்தான், ஆப்கானிஸ்தான், வங்கதேசம் நாடுகளில் இருந்து ஆவணங்களின்றி அகதிகளாக வரும் ஹிந்துக்கள், கிறித்தவர்கள், சீக்கியர்கள், பார்சிகள், சமண மதத்தினர், பௌத்த மதத்தினர் ஆகியோருக்கு இந்திய குடியரிமை வழங்கப்படும்.
- ❖ கடந்த 2014 டிச.31ஆம் தேதிக்கு முன்பாக இடம்பெயர்ந்துள்ளவர்கள் இந்திய நாட்டின் குடியரிமையை பெறுவதற்கு தகுதியானவர்கள். இந்த மசோதா, கடந்த 1955ஆம் ஆண்டின் குடியரிமைச்சட்டத்தில் திருத்தம் மேற்கொண்டு, சட்டவிரோதமாக இந்திய நாட்டுக்குள் வந்துள்ளவர்களுக்குக் குடியரிமை

வழங்குவதாகும். வடகிழக்கு மாநிலங்களான அஸ்ஸாம், மேகாலயா, திரிபுரா ஆகியவற்றில் உள்ள பழங்குடி பகுதிகள் அரசியலமைப்பின் ஆறாவது பட்டியலால் பாதுகாக்கப்பட்டுள்ளன. அருணாச்சலப் பிரதேசம், மிசோரம், நாகாலாந்து ஆகிய மாநிலங்கள் Inner Line Permit (ILP) என்கிற அம்சத்தால் பாதுகாக்கப்பட்டுள்ளதால், குடியரிமைச் சட்டதிருத்தத்தால் பாதிக்கப்படாது.

6. தேசிய பங்குச்சந்தையின் (NSE) புதிய தலைவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளவர் யார்?

A) விபின் ஆனந்த்

B) அசோக் சாவ்லா

C) T C சசீல் குமார்

D) கிரிஷ் சந்திர சதுர்வேதி



- ❖ முன்னணி பங்குச்சந்தை அமைப்பான தேசிய பங்குச் சந்தை நிறுவனம் (NSE) டிசம்பர் 6 அன்று, பொது நலன் இயக்குநர் கிரிஷ் சந்திர சதுர்வேதியை அதன் புதிய தலைவராக நியமித்து அறிவித்தது. சந்தை ஒழுங்காற்றுநரான இந்திய பங்கு மற்றும் பரிவர்த்தனை வாரியத்தின் (SEBI) ஒப்புதலைத்தொடர்ந்து இந்நியமனம் மேற்கொள்ளப்பட்டது. இவருக்கு முன்பு இந்தப்பதவியிலிருந்த அசோக் சாவ்லா, கடந்த ஜனவரியில் பதவி விலகியதிலிருந்து இந்தப் பதவி காலியாகவே இருந்தது.

7. 2020-உலகளாவிய புலம்பெயர்வு அறிக்கையை வெளியிட்ட அமைப்பு எது?

A) UNESCO

B) சர்வதேச புலம்பெயர்வோர் அமைப்பு

C) உலக நாடுகள் சங்கம்

D) UNICEF



- ❖ பன்னாட்டளவில் புலம்பெயர்ந்தோரில் 17.5 மில்லியன் பேர் இந்தியாவிலிருந்து புலம்பெயர்ந்துள்ளனர். அயல்நாடுகளில் வசிக்கும் இந்தியர்கள் \$78.6 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களுக்கும் அதிகமாக பணம் அனுப்பியதாக ஐ.நா. குடியேற்ற முகமை தெரிவித்துள்ளது.
- ❖ சர்வதேச புலம்பெயர்வோர் அமைப்பானது தனது 'உலகளாவிய புலம்பெயர்வு அறிக்கை-2020'இல் பன்னாட்டளவில் புலம்பெயர்ந்தோரின் எண்ணிக்கை தற்போது 270 மில்லியனாக உள்ளதாக மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. இதில் அமெரிக்காவுக்கு இடம்பெயர்வதே அதிகமாக உள்ளது. கிட்டத்தட்ட 51 மில்லியன் மக்கள் அந்நாட்டுக்கு இடம்பெயர்ந்துள்ளனர்.

8. ஆயுதப்படைகளின், 'கொடி நாள்' அனுசரிக்கப்படும் தேதி எது?

A) டிசம்பர் 7

B) டிசம்பர் 5

C) டிசம்பர் 6

D) டிசம்பர் 8



- ❖ ஆயுதப்படைகளின், 'கொடி நாள்' என்பது இந்தியாவின் முப்படை வீரர்களின் அரும்பணிகளையும், தியாகத்தையும் போற்றும் நாளாகும். ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 7 அன்று படைவீரர் கொடி நாளாக இந்திய அரசு கடைப்பிடித்துவருகிறது. இந்தக்கொடி நாள், 1949ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 7 முதல் இந்தியா முழுமைக்கும் கொண்டாடப்பட்டுவருகிறது.
- ❖ தியாக உணர்வுடன் பணியில் ஈடுபடும் முப்படை வீரர்களின் குடும்பநலன்களையும், முன்னாள் படை வீரர்களின் நலன்களையும் காப்பதற்கான சமுதாயக்கடமையை நிறைவேற்றும் வகையில், கொடி விற்பனை மற்றும் நன்கொடைகள்மூலம் திரட்டப்படும் நிதி, படைவீரர்களின் குடும்பத்தினரின் நலவாழ்வுக்காகவும், உடலுறுப்புகளை இழந்த படைவீரர்களின் மறுவாழ்வுப்பணிகளுக்காகவும் பயன்படுத்தப்படுகிறது.

9. இந்தியாவின், மெல்லோட்டத்தின்போது குப்பைகளை எடுப்பதை (Plogging) ஊக்குவிக்கும் தூதராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளவர் யார்?

- A) இரவி துகான்
- B) ஜெயபூர் லக்ஷ்மன்
- C) இரவீஷ்குமார்
- D) ரிப்பு தமன் பெவ்லி



- ❖ ரிப்பு தமன் பெவ்லி, இந்தியாவின், மெல்லோட்டத்தின்போது குப்பைகளை எடுப்பதை ஊக்குவிக்கும் தூதராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். 'கட்டுடல் இந்தியா' பிளாக்கிங் மெல்லோட்டத்தின்போது குப்பைகளை எடுப்பது தொடர்பான இந்நியமனத்தை மத்திய இளைஞர் விவகாரங்கள் மற்றும் விளையாட்டுத்துறை அமைச்சர் கிரண் ரிஜிஜு அறிவித்தார்.
- ❖ மேலும், நாடு தழுவிய 'Plogging Ambassador' திட்டத்தையும் அமைச்சர் தொடங்கிவைத்தார்; இதன்கீழ், தங்கள் பகுதிகளில் மெல்லோட்டம் மேற்கொள்ளும்போது குப்பைகளை எடுக்கும் இந்தியர்கள், அந்தப் பகுதியின், 'மெல்லோட்டத்தின்போது குப்பைகளை எடுப்பதை ஊக்குவிக்கும் தூதர்' என பரிந்துரைக்கப்படுவார்கள். இந்தியப் பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் தூய்மை இந்தியா பரப்புரையில் அடங்கியுள்ள குப்பைகளற்ற இந்தியாவை உருவாக்க ஒடுவதே இதன் நோக்கமாகும்.

10. யாருக்கு நடப்பாண்டின் (2019) சியு-கா-பா விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது?

- A) ஜானகி அம்மாள்
- B) ராம்குமார் சீவன்
- C) ஜார்ஜ் பெந்தம்
- D) Dr. பத்மேஸ்வர் கோகோய்



- ❖ பிரபல கல்வியாளரும் தாவரவியலாளரும் நாட்டுப்புறக்கலை ஆராய்ச்சியாளருமான Dr. பத்மேஸ்வர் கோகோய்க்கு, நடப்பாண்டுக்கான (2019) சியு-கா-பா விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது. தாவரவியல் மற்றும் அறிவியல் துறையில் அவரது முயற்சியையும் பங்களிப்பையும் அங்கீகரிக்கும் விதமாக, கோலாகாட்டில்

உள்ள சியு-கா-பா சமன்னய் சேத்திரத்தில் நடைபெற்ற ஒரு நிகழ்ச்சியின்போது அவருக்கு இந்த விருது வழங்கப்பட்டது.

- ❖ முதன்முறையாக வழங்கப்படும் இந்த விருது பாராட்டுப்பத்திரம், நினைவுச்சின்னம், சால்வை மற்றும் ₹10,000 ரொக்கப்பரிசு ஆகியவற்றை கொண்டிருந்தது. இதனை கோலாகாட்டின் துணை ஆணையர் திரேன் ஹசாரிகா வழங்கினார்.

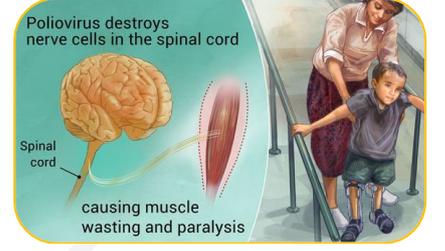
தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள்

- ❖ சவாலான சூழ்நிலையில் சிறப்பாக செயல்பட்டு, கடலில் தத்தளித்தோரை மீட்டதற்காக, தமிழ்நாடு கடலோரப் பாதுகாப்பு குழுமத்திற்கு, தேசிய கடல்சார் தேடுதல் மற்றும் மீட்புப் பணிக்கான விருதை மத்திய அரசு அறிவித்துள்ளது. இந்த விருது, வரும் டிச.18 அன்று, தில்லியில் நடைபெறவுள்ள விழாவில் வழங்கப்படவுள்ளது.
- ❖ நிதித்துறை செயலாளராக உள்ள S கிருஷ்ணன், கூடுதல் தலைமைச்செயலாளர் நிலைக்கு உயர்த்தப் -பட்டுள்ளார். நிதித்துறை தொடர்பாக பன்னாட்டளவில் பல்வேறு பொறுப்புகளை வகித்துள்ள அவர், தமிழ்நாடு அரசின் நிதித்துறை செயலாளராக பதவிவகித்துவருகிறார்.
- ❖ 'மகாகவி' பாரதியாரின் 138ஆவது பிறந்தநாளையொட்டி, அவர் பிறந்த எட்டயபுரத்தில் உள்ள பாரதி மணிமண்டபத்தில் இரண்டாவது ஆண்டாக தினமணி நாளிதழ் சார்பில் டிச.11 அன்று நடைபெறும் நிகழ்ச்சியில், தமிழ்நாட்டின் ஆளுநர் பன்வாரிலால் புரோகித் பங்கேற்று, பாரதி ஆய்வாளர் இளசை மணியனுக்கு 'மகாகவி' பாரதியார் விருதை வழங்கவிருக்கிறார். தினமணியின் சார்பில் பாரதி அறிஞர் ஒருவருக்கு 'மகாகவி' பாரதியார் விருது வழங்கி கௌரவிக்க தி நியூ இந்தியன் எக்ஸ்பிரஸ் குழுமம் முடிவெடுத்து, கடந்த ஆண்டில் முதல்முறையாக பாரதி அறிஞர் சீனி விஸ்வநாதனுக்கு விருது வழங்கப்பட்டது. விருதுடன் பாராட்டுப்பத்திரமும், ₹1 இலட்சத்துக்கான பொற்கிழியும் வழங்கப்பட்டது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1.கடந்த 27 ஆண்டுகளில் முதல் இளம்பிள்ளைவாத நோய் பாதிப்பை பதிவுசெய்துள்ள நாடு எது?

- A) வியட்நாம்
B) சிங்கப்பூர்
C) மலேசியா
D) இந்தோனேசியா



- ❖ மலேசிய நாட்டில் மூன்றுமாத குழந்தை இளம்பிள்ளைவாதத்தால் (போலியோ) பாதிக்கப்பட்டிருப்பது உறுதிசெய்யப்பட்டுள்ளது. 1992ஆம் ஆண்டில் முதன்முறையாக மலேசியாவில் இளம்பிள்ளைவாத பாதிப்பு கண்டறியப்பட்டது. 2000ஆம் ஆண்டு, மலேசியாவில் முழுமையாக இளம்பிள்ளைவாத நோய் ஒழிக்கப்பட்டதாக என்று அறிவிக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்நிலையில், கடந்த இருபத்தேழு ஆண்டுகளில் முதன்முறை மலேசியாவில் இளம்பிள்ளைவாத பாதிப்பு பதிவாகியிருந்தது. டிசம்பர் 6 அன்று பதிவான இந்த அண்மைய வழக்கில், பாதிக்கப்பட்ட குழந்தைக்கு தடுப்பூசி மூலம் பெறப்பட்ட இளம்பிள்ளைவாத வைரஸ் வகை-1 (Vaccine-derived Polio Virus Type 1 – VDPV -1) தொற்று இருப்பது உறுதிசெய்யப்பட்டது.

2.நடப்பாண்டில் (2019) மிஸ் யுனிவர்ஸாக பட்டத்தை வென்றவர் யார்?

- A) டைலர் பெர்ரி
B) வர்திகா சிங்
C) சோசிபினி துன்சி (Zozibini Tunzi)
D) கேட்ரியோனா கிரே



- ❖ அட்லாண்டாவில் நடைபெற்ற இறுதிப்போட்டியில், தென்னாப்பிரிக்காவின் சோசிபினி துன்சி (26) நடப்பாண்டுக்கான (2019) மிஸ் யுனிவர்ஸாக முடிசூட்டப்பட்டார். அவருக்கு, கடந்த 2018ஆம் ஆண்டில் மிஸ் யுனிவர்ஸாக முடிசூட்டப்பட்ட பிலிப்பைன்ஸ் அழகி கேட்ரியோனா கிரே, மகுடத்தைச் சூட்டினார். இந்தியாவின் சார்பாக வர்திகா சிங் இந்தப்போட்டியில் கலந்துகொண்டார். 2000ஆம் ஆண்டில் லாரா தத்தா மிஸ் யுனிவர்ஸாக கிரீடம் சூடியபிறகு, இந்த 19 ஆண்டுகளில், இந்தியாவைச் சேர்ந்த எந்தவொரு போட்டியாளரும் இதுவரை 'மிஸ் யுனிவர்ஸ்' பட்டத்தை வெல்லவில்லை.

3.பின்லாந்தின் இளம் வயது பிரதமராக அண்மையில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர் யார்?

- A) சன்னா மரின் (Sanna Marin)
B) கத்ரி குல்முனி
C) லி ஆண்டர்சன்
D) ஆன்டி லிண்ட்மேன்



- ❖ பின்லாந்தின் பிரதமராக சன்னா மரின் (34) தெரிவுசெய்யப்பட்டதை அடுத்து உலகின் மிக இளம்வயது பிரதமராக அவரானார். பின்லாந்து நாட்டின் மூன்றாவது பெண் அரச தலைவராகவும் அவருள்ளார். தற்போது பின்லாந்தின் பிரதமராக உள்ள ஆன்டி லிண்ட்மேனை அடுத்து, சன்னா மரின் பிரதமராக பதவியேற்கவுள்ளார்.
- ❖ 2015ஆம் ஆண்டு முதல் சட்டமன்ற உறுப்பினராக இருந்துவரும் அவர், சமூக ஜனநாயக கட்சியின் துணைத் தலைவருமாவார். போக்குவரத்து & தகவல் தொடர்பு அமைச்சராகவும் பணியாற்றியுள்ளார்.

4. டிசம்பர் 9 அன்று, எந்தக் கருப்பொருளின்கீழ் சர்வதேச ஊழல் எதிர்ப்பு நாள் அனுசரிக்கப்பட்டது?

- A) The Power of People's pressure
- B) United Against Corruption
- C) Fight Corruption
- D) End of corruption



- ❖ ஊழல் குறித்து பொதுமக்களிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்கும், எவ்வாறு அதை எதிர்த்துப் போராடுவது என்பது குறித்தும் பரப்புவதற்காக, ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 9 அன்று சர்வதேச ஊழல் எதிர்ப்பு நாள் (International Anti-Corruption Day) அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ 2003ஆம் ஆண்டில் மெக்ஸிகோவில் கையெழுத்திடப்பட்ட ஊழலுக்கு எதிரான ஐ.நா. தீர்மானத்தின் அங்கீகாரத்திற்காகவும் இந்த நாள் அனுசரிக்கப்படுகிறது. "United Against Corruption" என்பது நடப்பு ஆண்டில் (2019) வரும் இந்த நாளுக்கான கருப்பொருளாகும்.

5. அண்மையில் மனித நூலக நிகழ்வை நடத்திய கர்நாடக நகரம் எது?

- A) பெங்களூரு
- B) மங்களூர்
- C) மைசூர்
- D) ஹூப்ளி



- ❖ டிசம்பர் 8 அன்று மைசூரில் மனித நூலக நிகழ்வு நடைபெற்றது. இந்தியாவில் ஹைதராபாத், மும்பை, தில்லி, பெங்களூரு உள்ளிட்ட பல்வேறு பெருநகரங்களில் மனித நூலகம் பரவியுள்ளது.
- ❖ 'மனித நூலகம்' என்பது மனிதர்களே நூல்களாகச் செயல்படும் நூலகம். இங்கு மனிதர்களே நூல்கள். அவர்களின் அனுபவங்கள், கூறும் விஷயங்களே தகவல்கள். அவற்றை நேரில்கேட்டு அறிபவர்களே வாசகர்கள். சமூகத்தில் நிலவும் ஒரு கருத்தை, ஒருவர் மீது பதிந்த அடையாளத்தை, சமூக மதிப்பீடுகளை சம்பந்தப்பட்டவர்களிடமே உரையாடி அது உண்மையா? இல்லை பொய்யா? என்பதை புரிந்துகொள்ளும் முயற்சிதான் மனித நூலகத்தின் அடிப்படை. பல்வேறு சமூக, மத மற்றும் இன வேறுபாடுகளைத் தாண்டி மனித ஒற்றுமையை உருவாக்குவதே இந்நிகழ்வின் நோக்கமாகும்.

6. அண்மைய அறிக்கையின்படி, உலகின் முதல் 10 தூய்மையான ஆறுகளுள் ஒன்றாக இடம்பெற்றுள்ள இந்திய ஆறு எது?

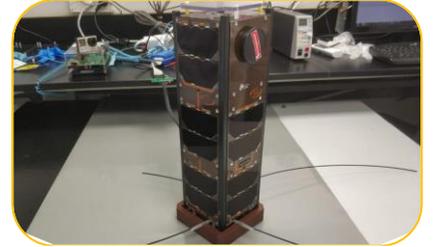
- A) காவிரி
B) கங்கை
C) யமுனை
D) தாமிரபரணி



- ❖ முதன்மையான ஆறுகள் பிரிவில், கங்கையாறு, உலகின் தூய்மையான பத்து ஆறுகளுள் ஒன்றாக இடம்பெற்றுள்ளது என ஜல்சக்தி அமைச்சர் கூறியுள்ளார். புது தில்லியில் நடந்த 4ஆவது நீர்த்தாக்கம் குறித்த இந்திய உச்சிமாநாட்டில் மத்திய ஜல்சக்தி அமைச்சர் கஜேந்திர சிங் சேகாவத் இந்த அறிவிப்பை வெளியிட்டார். கங்கையின் தூய்மை மற்றும் தடையற்ற ஓட்டத்தை உறுதிசெய்வதில் மத்திய அரசு உறுதி பூண்டுள்ளது.
- ❖ உலகில் இருப்பிலிருக்கும் குடிநீரில் 4% மட்டுமே இந்தியாவில் உள்ளது; அதே நேரத்தில் உலகின் 18% மக்கட்தொகை மற்றும் அதற்கு சமமான கால்நடை எண்ணிக்கையை இந்தியா கொண்டுள்ளது.

7. இந்தியாவிலிருந்து ஏவப்படவுள்ள 'Duchifat-3' என்ற செயற்கைக்கோள், எந்த நாட்டுடையதாகும்?

- A) ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்
B) இரஷ்யா
C) நெதர்லாந்து
D) இஸ்ரேல்



- ❖ இஸ்ரேலில் உள்ள ஷார் ஹானேகேவ் உயர்நிலைப் பள்ளி மாணவர்கள் அலோன் அப்ரமோவிச், மீட்டாவ் அசலின் மற்றும் சாமுவேல் அவிவ் லெவி. இவர்கள் சுமார் 2½ ஆண்டுகள் முயற்சிசெய்து 'துச்சிபாட்-3' என்ற செயற்கைக்கோளை உருவாக்கியுள்ளனர். இச்செயற்கைக்கோளை ISRO தனது PSLV C-48 ஏவுகணை மூலம் டிச.11 அன்று விண்ணில் செலுத்துகிறது.
- ❖ மாணவர்கள் உருவாக்கிய இந்தச் செயற்கைக்கோள், புவியைக் கண்காணிக்கவும், விவசாயிகளுக்கு பயனுள்ளதாகவும் அமையும். இந்தச் செயற்கைக்கோளின் எடை 2.3 கிலோ. இஸ்ரேல் மாணவர்கள் தயாரித்த மூன்றாவது செயற்கைக்கோள் 'துச்சிபாட்-3' என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

8. டிச.8 அன்று SAARC சாசன நாள் கொண்டாடப்பட்டது. SAARC அமைப்பு நிறுவப்பட்ட ஆண்டு எது?

- A) 1967
B) 1987
C) 1985
D) 1991



- ❖ 1985 டிச.8 அன்று, டாக்காவில் நடந்த முதல் SAARC உச்சிமாநாட்டில் மாலத்தீவுகள், இந்தியா, பூடான், பாகிஸ்தான், நேபாளம், வங்கதேசம் மற்றும் இலங்கை ஆகிய ஏழு தெற்காசிய நாடுகளின் தலைவர்கள் தெற்காசிய நாடுகளின் பிராந்தியக் கூட்டமைப்பை (South Asian Association for Regional Cooperation – SAARC) நிறுவுவதற்கான ஒரு சாசனத்தில் கையெழுத்திட்டனர். கடந்த 2007ஆம் ஆண்டில் ஆப்கானிஸ்தான் அதன் எட்டாவது உறுப்பினராக ஆனது.

9. அகில இந்திய காவல்துறை டைரக்டர் ஜெனரல்கள் (DG's) / இன்ஸ்பெக்டர் ஜெனரல்கள் (IG's) மாநாடு நடந்த நகரம் எது?

- A) மும்பை
- B) புனே
- C) இந்தூர்
- D) பரிதாபாத்



- ❖ 54ஆவது அகில இந்திய காவல்துறை டைரக்டர் ஜெனரல்கள் / இன்ஸ்பெக்டர் ஜெனரல்கள் மாநாடு, டிச.6-8 வரை புனேவில் நடந்தது. அறிவியல் மற்றும் தடயவியல் அடிப்படையிலான விசாரணை & தொழில்நுட்பத்தின் உதவியுடன் இயங்கும் காவல்துறை என்பது இந்த மாநாட்டின் கருப்பொருளாகும். 3 நாள் நடைபெற்ற இம்மாநாட்டின்போது இதுசார்ந்த பல்வேறு அமர்வுகள் நடைபெற்றன. உள்துறை அமைச்சரும் காவல்துறையின் உயரதிகாரிகளுடன் அமர்வுகளை நடத்தினார்.

10. TRIFED இன் முதன்மை வடிவமைப்பு ஆலோசகராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளவர் யார்?

- A) ரோஹித் பால்
- B) ஜி வலயா
- C) நீதா லுல்லா
- D) ரீத்து பெரி



- ❖ இந்திய பழங்குடி கைவினைப்பொருட்கள் மற்றும் கலாசாரத்தை மேம்படுத்துவதற்காக ரீத்து பெரி வடிவமைப்புகளுடனான இணைவை பழங்குடியினர் இந்தியா (Tribes India) அறிவித்துள்ளது. 117 தனித்துவமான அங்காடிகளை 'Tribes India' என்ற நிறுவனப்பெயரில் TRIFED நிறுவியுள்ளது. இது, நாடுமுழுவதும் அமைந்துள்ளது. இது பழங்குடி கைவினைஞர்களுக்கு அவர்களின் தயாரிப்புகளை சந்தைப்படுத்துவதற்கும் மேம்படுத்துவதற்குமான ஒரு தளத்தை வழங்குகிறது.

தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள்

- ❖ 'மகாகவி' பாரதியாரின் 138ஆவது பிறந்தநாள் (11-12-1882).
- ❖ ஆசியாவிலேயே முதன்முறையாக சென்னை எழும்பூர் அரசு குழந்தைகள்நல மருத்துவமனையில், மருந்து, மாத்திரை இல்லாத இயற்கை மருத்துவ முறையில் குழந்தைகளுக்கான சிகிச்சைமுறை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. மனித உரிமைகள் நாள் கொண்டாடப்படும் தேதி எது?

- A) டிசம்பர் 7
B) டிசம்பர் 8
C) டிசம்பர் 9
D) டிசம்பர் 10



- ❖ ஐ.நா அவை, 1948ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 10ஆம் நாளன்று உலக மனித உரிமைகள் பேரறிக்கை என உலக மக்கள் அனைவருக்குமான வாழ்வுரிமைகளை பேரறிவிப்பு செய்தது. அந்நாளாகக் குறிக்கும் வகையில் ஆண்டுதோறும் டிசம்பர் 10ஆம் தேதி உலக நாடுகள் அனைத்தாலும் 'சர்வதேச மனித உரிமைகள் நாள்' கொண்டாடப்படுகிறது. "Youth Standing Up for Human Rights" என்பது நடப்பாண்டில் (2019) வரும் இந்நாளாக்கான கருப்பொருளாகும்.

2. நடப்பாண்டுக்கான (2019) மனித மேம்பாட்டுக் குறியீட்டில் இந்தியாவின் தரநிலை என்ன?

- A) 95
B) 117
C) 129
D) 125

129

- ❖ ஐ.நா மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் அறிக்கையின்படி, நடப்பாண்டு (2019) மனித மேம்பாட்டுக் குறியீட்டில், 189 நாடுகளுள் இந்தியா ஓரிடம் முன்னேறி 129ஆவது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது. கடந்த 2005-2016 வரை இந்தியாவில் சுமார் 27.1 கோடி மக்கள், வறுமையிலிருந்து மீட்கப்பட்டுள்ளதாக ஐ.நா வளர்ச்சித் திட்டத்தின் இந்தியப் பிரதிநிதியான ஷோகோ நோடோ தெரிவித்துள்ளார்.
- ❖ குடிமக்களின் ஆயுட்காலம், கல்வி மற்றும் நலவாழ்வுப் பாதுகாப்பில் ஏறக்குறைய முப்பதாண்டுகால வளர்ச்சியின் காரணமாக, இந்தியாவில் நிலையான முன்னேற்றம் ஏற்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம் வறுமை, வியத்தகு அளவுக்கு குறைந்துள்ளது. மனிதவள மேம்பாட்டுக் குறியீட்டின்படி, வேறெந்த பிராந்தியமும் இந்தியாவை போன்ற விரைவான மனிதவளர்ச்சியை அடையவில்லை.

3. 150 இரஞ்சி போட்டிகளில் விளையாடிய முதல் இந்தியர் யார்?

- A) சாய்ராஜ் பகுத்துலே
B) அமோல் முசும்தார்
C) வாசிம் ஜாபர்
D) தேவேந்திர புந்தேலா



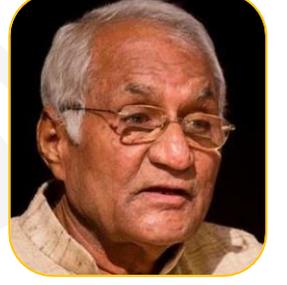
- ❖ மூத்த தொடக்க ஆட்டக்காரரான வாசிம் ஜாபர் டிசம்பர் 9 அன்று இந்திய கிரிக்கெட் வரலாற்றில் 150 இரஞ்சி போட்டிகளில் பங்கேற்ற முதல் வீரராக ஆனார். கடந்த ஈராண்டுகளாக சாம்பியன் பட்டத்தை வென்ற

விதர்பா அணியின் முக்கிய அங்கமாக விளங்கிவரும் மகாராஷ்டிராவைச் சேர்ந்த 41 வயதான இவர், ஆந்திராவுக்கு எதிரான குரூப் A போட்டியில் தொடக்க ஆட்டக்காரராக களமிறங்கியபோது இந்த அரிய சாதனையை நிகழ்த்தினார்.

- ❖ இந்தியாவின் முன்னாள் தொடக்க ஆட்டக்காரரான இவர், 20000 இரன்களை கடப்பதற்கு இன்னும் 853 இரன்களே உள்ளது. ஜாபரைத் தொடர்ந்து மும்பைக்காக ஆடிவரும் மத்தியபிரதேச தொடக்க ஆட்டக்காரரான தேவேந்திர புந்தேலா (145 போட்டிகள்) மற்றும் அஸ்ஸாம் அணிக்காக விளையாடிவரும் அமோல் முசுந்தார் (136 போட்டிகள்) ஆகியோர் அடுத்தடுத்த இடங்களிலும் உள்ளனர்.

4. நடப்பாண்டுக்கான 'கங்காதர் தேசிய விருதை'ப் பெறவுள்ளவர் யார்?

- A) அசோக் சக்ரதார்
- B) சூர்யகுமார் பாண்டே
- C) பூல்சந்த் குப்தா
- D) விஸ்வநாத் பிரசாத் திவாரி



- ❖ சம்பல்பூர் பல்கலைக்கழகத்தின் 53ஆவது நிறுவன நாள் கொண்டாட்டத்தின்போது, பிரபல ஹிந்திக் கவிஞர் விஸ்வநாத் பிரசாத் திவாரிக்கு, மதிப்புமிக்க, 'கங்காதர் தேசிய விருது' வழங்கப்படவுள்ளது. ₹50,000 ரொக்கப்பரிசு, சால்வை மற்றும் பாராட்டுப் பத்திரம் ஆகியவற்றைக்கொண்ட இந்த விருது ஜனவரி மாதத்தில் திவாரிக்கு வழங்கப்படும். ஒடிசாவின் புகழ்பெற்ற கவிஞரான கங்காதர் மெரின் நினைவாக நிறுவப்பட்ட இந்த விருது, 1991ஆம் ஆண்டு முதல் ஒவ்வோர் ஆண்டும் தேசிய அளவில் புகழ்பெற்ற கவிஞர் ஒருவருக்கு வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

5. நடப்பாண்டில் (2019) FICCI ARISE மாநாட்டை ஏற்பாடு செய்த நகரம் எது?

- A) குருகிராம்
- B) சோனிபட்
- C) புது தில்லி
- D) நொய்டா



- ❖ டிசம்பர் 9-10 ஆகிய தேதிகளில், "Future Ready Learners and Schools" என்ற கருப்பொருளுடன் புது தில்லியில் FICCI ARISE மாநாடு நடைபெற்றது. பள்ளிக்கல்வி தொடர்புடைய FICCI ARISE மாநாட்டைத் தொடங்கிவைத்த குடியரசு துணைத்தலைவர் முப்பவரப்பு வெங்கையா, மதிப்பு-அடிப்படையிலான கல்விக்கு அப்போது அழைப்புவிடுத்தார். கல்வி என்பது வெறும் வேலைவாய்ப்புக்காக மட்டுமல்ல, தனி நபர்கள் மற்றும் சமூகத்தின் அதிகாரம் மற்றும் அறிவொளி ஆகியவற்றிற்காகவும் உள்ளது என்றார்.
- ❖ மாணாக்கரிடையே பொறுமை, நேர்மை, மரியாதை, சகிப்புத்தன்மை மற்றும் மனிதாபிமானம் போன்ற மதிப்புகளை வளர்ப்பதையும் அவர் வலியுறுத்தி கூறினார்.

6.எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு துறையில் இந்தியாவில் MSME சூழலமைப்பை மேம்படுத்துவதற்காக NSIC மற்றும் Aramco இடையே ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கையெழுத்தாகியுள்ளது. Aramco, எந்த நாட்டைச் சேர்ந்தது?

- A) ஐக்கிய அரபு அமீரகம்
B) சவுதி அரேபியா
C) இரஷ்யா
D) இஸ்ரேல்

السابك والنفط
Saudi Aramco



- ❖ எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு துறையில் இந்தியாவில் குறு, சிறு & நடுத்தர நிறுவனங்கள் (MSME) சூழலமைப்பை மேம்படுத்துவதற்காக தேசிய சிறுதொழில்கள் கழகத்துக்கும் சவுதி அராம்கோவுக்கும் (ஆசியா) இடையே ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கையெழுத்தாகியுள்ளது. இது, இந்திய MSMEகள் விற்பனையாளர்களாக அங்கீகாரம்பெற வழிவகுக்கும்.
- ❖ சவுதி அராம்கோ என்பது சவுதி அரேபியாவைச் சேர்ந்த ஒரு தேசிய பெட்ரோலியம் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு நிறுவனமாகும். இது, உலகின் மிகப்பெரிய எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு நிறுவனமும் வருவாயின் அடிப்படையில் உலகின் மிகப்பெரிய நிறுவனங்களுள் ஒன்றும் ஆகும்.

7.லாஸ் ஏஞ்சல்ஸ் திரைப்பட விமர்சகர்கள் சங்கத்தால் இந்த ஆண்டின் (2019) சிறந்த திரைப்படமாக அறிவிக்கப்பட்ட திரைப்படம் எது?

- A) Parasite
B) The Irishman
C) Leave No Trace
D) IT Chapter 2



- ❖ லாஸ் ஏஞ்சல்ஸ் திரைப்பட விமர்சகர்கள் சங்கத்தால் இந்த ஆண்டின் (2019) சிறந்த திரைப்படமாக, 'Parasite' திரைப்படம் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும், இந்தத் திரைப்படத்தின் இயக்குநரான போங் ஜூன் ஹோ, இந்த ஆண்டின் (2019) சிறந்த இயக்குநராகவும் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.

8.உலகின் முன்னணி விளையாட்டுசார்ந்த சுற்றுலாத்தலமாக தேர்வுசெய்யப்பட்டுள்ள இடம் எது?

- A) துபாய்
B) பியூனஸ் ஏர்ஸ்
C) அபுதாபி
D) பாலி



- ❖ அபுதாபி தொடர்ச்சியாக ஏழாவது முறையாக உலகின் முன்னணி விளையாட்டுசார்ந்த சுற்றுலாத்தலமாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளது. ஓமனின் மஸ்கட்டில் நடைபெற்றுவரும் 26ஆவது உலக பயண விருதுகள் நிகழ்வில் இம்முடிவு எடுக்கப்பட்டது. நடப்பாண்டில் (2019) விளையாட்டுசார் சுற்றுலாவின் முதல் தர இலக்காக அபுதாபி உள்ளது.

- ❖ அது, 2017 மற்றும் 2018ஆம் ஆண்டில் FIFA உலகக்கோப்பை, AFC ஆசியகோப்பை-2019, சிறப்பு ஒலிம்பிக் உலக விளையாட்டுகள்-2019, ஐக்கிய அரபு அமீரக சுற்றுப்பயணத்தின் முதல் பதிப்பு மற்றும் பிரேசில் மற்றும் தென்கொரியாவுக்கு இடையேயான சர்வதேச நட்பு போட்டி போன்ற பல்வேறு சிறந்த விளையாட்டு நிகழ்வுகளை அபுதாபி நடத்தியுள்ளது.

9. அண்மையில், எந்த சர்வதேச அமைப்பின் மேல்முறையீட்டு நீதிமன்றம் மூடப்பட்டது?

- A) உலக வர்த்தக அமைப்பு (WTO)
- B) அனைத்துலக நீதிமன்றம்
- C) உணவு மற்றும் வேளாண்மை அமைப்பு
- D) UNESCO



- ❖ உறுப்பினர்களின் வர்த்தக சிக்கல்களைத் தீர்க்கும் அமைப்பாக செயல்படும் உலக வர்த்தக அமைப்பின் மேல்முறையீட்டு நீதிமன்றம் அமெரிக்காவால் 2019 டிச.9 அன்று மூடப்பட்டது. ஏழு உறுப்பினர்களைக் கொண்ட இந்த அமைப்பு, கடந்த 2018ஆம் ஆண்டில் மூன்று உறுப்பினர்களைக்கொண்ட குழுவாக சுருக்கப்பட்டது; தற்போது, இது, அமெரிக்காவால் முற்றிலும் தடுக்கப்பட்டது. உலக வர்த்தக அமைப்பின் மேல்முறையீட்டு அமைப்பு இல்லாமல், சிக்கல்களுக்கான தீர்வு, 1995ஆம் ஆண்டுக்கு முந்தைய GATT (கட்டண வீதங்கள் மற்றும் வணிகம் தொடர்பான பொதுவான ஒப்பந்தம்) நிலைக்குத் திரும்பும்.

10. பாரதி ஏர்டெல், அண்மையில் எந்த இந்திய நகரத்தில், Wi-Fi அழைப்பை அறிமுகப்படுத்தியது?

- A) புது தில்லி
- B) புனே
- C) மும்பை
- D) ஹைதராபாத்



- ❖ பாரதி ஏர்டெல் தனது சந்தாதாரர்களுக்காக Wi-Fi அழைப்பு சேவையை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. தற்போது தில்லி தலைநகரப் பகுதியில் அறிமுகம் செய்யப்பட்டுள்ள இந்தச் சேவை, படிப்படியாக மற்ற நகரங்களிலும் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. கூடுதல் கட்டணம் ஏதும் வசூலிக்காமல் உள்வரும் அழைப்பு சேவைகளை கணிசமான அளவுக்கு இந்தச் சேவை மேம்படுத்தும். ஏர்டெல் திறன்பேசி வாடிக்கையாளர்களுக்கு குரலழைப்பு அனுபவத்தை மேம்படுத்துவதே (குறிப்பாக அவர்கள் வீட்டிற்குள் இருக்கும்போது) ஏர்டெல் Wi-Fi இன் நோக்கமாகும்.

தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள்

- ❖ தேசிய சணல் வாரியம், சென்னையில், டிச.12-16 வரை ஐந்து நாள் சணல் பொருட்கள் கண்காட்சியை நடத்துகிறது. தமிழ்நாடு, கர்நாடகா, தெலுங்கானா, மேற்குவங்கம் போன்ற இந்தியாவின் பல்வேறு மாநிலங்களைச் சேர்ந்த 27 சணல் தொழில்முனைவோர், சுற்றுச்சூழலுக்குகந்த தங்களது சணல் உற்பத்திப்பொருட்களை அங்கு காட்சிப்படுத்தியுள்ளனர்.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. சர்வதேச மலைகள் நாள் கொண்டாடப்படும் தேதி எது?

- A) டிசம்பர் 10
B) டிசம்பர் 12
C) டிசம்பர் 13
D) டிசம்பர் 11



- ❖ மலைகளைப் பாதுகாப்பதையும், மலையகங்களில் வாழும் மக்களின் வாழ்க்கைத்தரத்தை மேம்படுத்துவதையும், மலையின் சுற்றுச்சூழலை பாதுகாப்பதையும் நோக்கமாகக்கொண்டு ஒவ்வோர் ஆண்டும் டிச.11 அன்று சர்வதேச மலைகள் நாள் கொண்டாடப்படுகிறது. "Mountains Matter for Youth" என்பது நடப்பாண்டில் (2019) வரும் இந்நாளாக்கான கருப்பொருளாகும்.

2. இந்திய தொல்லியல் ஆய்வகத்தால் எத்தனை "கட்டாயம் பார்க்க வேண்டிய நினைவுச் சின்னங்கள்" அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளன?

- A) 101
B) 156
C) 138
D) 142

138

- ❖ இந்திய தொல்லியல் ஆய்வகமானது (ASI) 138 நினைவுச்சின்னங்களை 'கட்டாயம் பார்க்க வேண்டிய நினைவுச்சின்னங்கள்' என அடையாளங்கண்டுள்ளது. இத்தகவல்கள், ASIஇன் 'Must See' தளத்தில் பார்வைக்கு உள்ளன. இந்தியாவில் 38 UNESCO உலக பாரம்பரிய தளங்கள் உள்ளன; அதில் 30 கலாசார தளங்களும், 7 இயற்கை தளங்களும் மற்றும் 1 கலப்பு-அம்ச தளமும் அடங்கும்.
- ❖ அதிக எண்ணிக்கையிலான உலக பாரம்பரிய தளங்கள் கொண்டுள்ள நாடுகளின் வரிசையில் இந்தியா, ஆறாவது இடத்தில் உள்ளது. முப்பத்தெட்டில் நினைவுச்சின்னங்கள், கட்டிடங்கள் மற்றும் குகைகள் உள்ளிட்ட 22 கலாசார தளங்கள் ASIஇன் பாதுகாப்பின்கீழ் உள்ளன.

3. காலநிலை மாற்ற செயல்திறன் குறியீட்டில், இந்தியா அடைந்துள்ள தரநிலை என்ன?

- A) 9
B) 7
C) 8
D) 12

9

- ❖ ஸ்பெயினின் மாட்ரிட்டில் நடந்த COP25 காலநிலை உச்சிமாநாட்டில், டிசம்பர்.10 அன்று வெளியிடப்பட்ட நடப்பாண்டுக்கான (2019) காலநிலை மாற்ற செயல்திறன் குறியீட்டின் உயர்பிரிவில் இந்தியா

ஒன்பதாவது இடத்தில் உள்ளது. இந்தப்பட்டியலில் முதல் பத்து இடங்களுக்குள் இந்தியா இடம்பெறுவது இதுவே முதல்முறையாகும்.

- ❖ இந்தியாவில் தனிநபர் உமிழ்வு மற்றும் பயன்படுத்தப்படும் ஆற்றலின் தற்போதைய அளவுகள் பசுமை இல்ல வாயு உமிழ்வு மற்றும் ஆற்றல் பயன்பாட்டு வகைகளுக்கு ஒப்பீட்டளவில் குறைவாகவே உள்ளன. இந்திய அரசாங்கத்தை புதைபடிவ எரிபொருள் சார்பிலிருந்து வெளியேறுவதற்கான ஒரு செயல்திட்டத்தை உருவாக்குவதற்கும் இந்த அறிக்கை பரிந்துரைக்கிறது.

4. 'Iron Union-12' என்பது அமெரிக்காவுக்கும் எந்த நாட்டுக்கும் இடையேயான கூட்டு இராணுவப்பயிற்சி?

A) இந்தியா

B) சீனா

C) ஈரான்

D) ஐக்கிய அரபு அமீரகம் (UAE)



- ❖ 'Iron Union-12' என்னும் ஐக்கிய அரபு அமீரகம் (UAE) மற்றும் அமெரிக்காவின் தரைப்படகளுக்கு இடையிலான கூட்டு இராணுவப்பயிற்சியானது ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தின் தரைப்படகத் தளபதி மேஜர் ஜெனரல் சலே முகமது சலே அல் அமிரி மற்றும் அமெரிக்க இராணுவத்தளபதி லெப்டினன்ட் ஜெனரல் டெர்ரி பெரெல் ஆகியோர் முன்னிலையில் டிச.10 அன்று தொடங்கியது. இரு நாடுகளுக்கிடையில் போர்திறன் மற்றும் உத்திசார் நிபுணத்துவத்தை மேம்படுத்துவதை இது நோக்கமாகக்கொண்டுள்ளது.

5. 13ஆவது தெற்காசிய விளையாட்டுகளின் பதக்கப்பட்டியலில் முதலிடம் பிடித்த நாடு எது?

A) சீனா

B) நேபாளம்

C) இந்தியா

D) ஜப்பான்



- ❖ 13ஆவது தெற்காசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள், டிச.10 அன்று நேபாளத்தில் நிறைவடைந்தன. இதில், 174 தங்கம், 93 வெள்ளி மற்றும் 45 வெண்கலங்கள் உட்பட மொத்தம் 312 பதக்கங்களை கைப்பற்றி இந்தியா புதிய சாதனையுடன் முதலிடத்தைப்பெற்றது. நேபாளம், 206 பதக்கங்களுடன் இரண்டாவது இடத்திலும், இலங்கை 251 பதக்கங்களுடன் மூன்றாவது இடத்தையும் பெற்றன.
- ❖ இந்திய அணி தொடர்ந்து 13ஆவது முறையாக தெற்காசிய போட்டிகளில் முதலிடத்தைப் பெற்றுள்ளது. 1984ஆம் ஆண்டில் தெற்காசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள் நிறுவப்பட்டதிலிருந்து, ஒவ்வொரு ஆண்டும், இந்தியா, முதலிடம் பிடித்து வருவது குறிப்பிடத்தக்கது.

6. பன்னாட்டு இயற்கைப் பாதுகாப்புச் சங்கமானது, அண்மையில், எத்தனை உயிரினங்களை அதன் அச்சுறுத்தநிலைச் சிறப்பினங்களின் (Threatened Species) பட்டியலில் சேர்த்துள்ளது?

A) 840

B) 640

C) 1240

D) 1840



- ❖ பன்னாட்டு இயற்கைப் பாதுகாப்புச் சங்கமானது (IUCN) அதன் புதுப்பிக்கப்பட்ட, "அச்சுறுத்தநிலைச் சிறப்பினங்களின்" பட்டியலில் சுமார் 1840 புதிய உயிரினங்களைச் சேர்த்துள்ளது. இந்தப் பட்டியல், அழிவின் விளிம்பிலிருக்கும் தாவரங்கள் மற்றும் விலங்குகளின் பட்டியலைக் குறிக்கிறது. தற்போது, அழிவின் விளிம்பிலிருக்கும் முப்பதாயிரத்திற்கும் மேற்பட்ட உயிரினங்கள் இந்தப் பட்டியலில் உள்ளன.
- ❖ இந்தக்குழு தனது புதுப்பிக்கப்பட்ட சிவப்புப்பட்டியலை, ஸ்பெயினின் மாட்ரிட்டில் நடைபெற்ற COP25 காலநிலை மாநாட்டிற்கு இடையே வெளியிட்டது. IUCN, வரும் 2020ஆம் ஆண்டில், இரண்டு சர்வதேச கூட்டங்களை நடத்தவுள்ளது. அதில் முதலாமாவது ஜூன் மாதத்தின்போது பிரான்ஸின் மர்சேயிலும் இரண்டாமாவது அக்டோபரில், சீனாவிலுள்ள குன்மிங்கிலும் நடைபெறும்.

7.இந்தியா திறன் அறிக்கையின்படி, எந்த மாநிலத்தில், வேலைக்குச் செல்லும் திறனுடன் அதிகம் பேர் உள்ளனர்?

- A) குஜராத்
- B) கேரளா
- C) மகாராஷ்டிரா
- D) தெலுங்கானா



- ❖ டிச.9 அன்று இந்திய தொழில்துறை கூட்டமைப்பு (CII) அகில இந்திய தொழில்நுட்பக் கல்விக்கழகம் (AICTE) ஐ.நா மேம்பாட்டுத்திட்டம் மற்றும் இந்திய பல்கலைக்கழகங்கள் சங்கம் ஆகியவை இணைந்து இந்தியா திறன் அறிக்கை என்றவொன்றை வெளியிட்டன. இந்த அறிக்கை, வேலைக்குச்செல்லும் திறன்படைத்த குடிமக்களின் நிலைகுறித்த தகவலை வழங்குகிறது.
- ❖ வேலைவாய்ப்பு கிடைப்பதன் அடிப்படையில் நகரங்களையும் இது தரவரிசைப்படுத்தியுள்ளது. 28 மாநிலங்கள் மற்றும் ஏழு யூனியன் பிரதேசங்களில் உள்ள 35 கல்விநிறுவனங்களைச் சேர்ந்த மூன்று இலட்சத்துக்கும் மேற்பட்டவர்களிடம் எடுக்கப்பட்ட ஒரு கணக்கெடுப்பின் அடிப்படையில் இவ்வறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த அறிக்கையின்படி, வேலைக்குச்செல்லும் திறன் படைத்தவர்களுள் அதிகம் பேர் மகாராஷ்டிரா மாநிலத்திலும், மகாராஷ்டிராவைத்தொடர்ந்து தமிழ்நாடு மற்றும் உத்தரபிரதேச மாநிலத்திலும் உள்ளனர்.

8.கிரெட்டா தன்பெர்க், அமினாடு ஹைதர், குவோ ஜுவான்மீ மற்றும் டேவி கோபெனாவா யனோமாரி ஆகியோர் நடப்பாண்டுக்கான வாழ்வாதார உரிமை விருதை வென்றுள்ளனர். இந்த விருது நிறுவப்பட்ட ஆண்டு எது?

- A) 1989
- B) 1991
- C) 1980
- D) 1987



- ❖ கிரெட்டா தன்பெர்க் (காலநிலை மாற்றத்திற்கு எதிரான போராட்டத்திற்காக) , அமினாடு ஹைதர் (மேற்கு சகாராவின் விடுதலைக்கான முயற்சிகளுக்காக), குவோ ஜுவான்மீ (சீனாவில் பெண்ணுரி

-மைகளுக்காக 25 ஆண்டுகளாக பணியாற்றியதற்காக) மற்றும் டேவி கோபனாவா யனோமாமி (பழங்குடிகளின் உரிமைகள் & நிலங்களைப் பாதுகாப்பதற்கான முயற்சிகளுக்காக) ஆகியோருக்கு நடப்பாண்டுக்கான (2019) வாழ்வாதார உரிமை விருதை (Right Livelihood Award) வழங்கப்பட்டுள்ளது.

9. சமூக பாதுகாப்புக் குறியீடு மசோதா-2019, அண்மையில், மக்களவையில் தாக்கல் செய்யப்பட்டது. இந்தியாவில் பணியாற்றும் எந்த வகை தொழிலாளர்களுக்கு இம்மசோதா உதவும்?

- A) சமூக சேவையாளர்கள்
 B) அரசு ஊழியர்கள்
 C) அமைப்புசாரா தொழிலாளர்கள்
 D) ESIC தொழிலாளர்கள்



❖ டி.ச.11 அன்று, சமூக பாதுகாப்பு குறியீடு மசோதா மக்களவையில் தாக்கல் செய்யப்பட்டது. இம்மசோதா நாட்டிலுள்ள 50 கோடி தொழிலாளர்களின் சமூக பாதுகாப்பை உறுதிசெய்கிறது. மருத்துவ பாதுகாப்பு, ஓய்வூதியம், இறப்பு மற்றும் ஊனமுற்றோர் சலுகைகள் போன்ற சலுகைகளை பூர்த்திசெய்வதற்கான சமூக பாதுகாப்பு நிதியத்தை அமைப்பதற்கு இம்மசோதா முன்மொழிகிறது. இது, பெருநிறுவன சமூக பொறுப்புணர்வு நிதியைத் திரட்டவும், அதனை அமைப்புசாரா துறைக்குத் திருப்பவும் உதவும்.

10. திவால் மற்றும் நொடித்துப்போதல் (இரண்டாவது திருத்தம்) மசோதா-2019, அண்மையில், இந்திய அரசாங்கத்தால் அங்கீகரிக்கப்பட்டது. இந்திய பொருளாதாரத்தின் எந்தத் துறையை கையாளுவதற்காக இந்திய வங்கிகள் சங்கம் தொடங்கப்பட்டது?

- A) உட்கட்டமைப்பு
 B) போக்குவரத்து
 C) வங்கித்துறை
 D) திவாலான துறைகள்



❖ திவால் மற்றும் நொடித்துப்போதல் சட்ட விதி, 2016இல் திருத்தங்களை மேற்கொள்ள ஏதுவாக, திவால் & நொடித்துப்போதல் சட்ட (2ஆவது திருத்த) மசோதா, 2019க்கு மத்திய அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. தொழில் செய்வதை மேலும் எளிமையாக்கும் வகையிலும், திவால் நிலையை உறுதிசெய்வதற்கான நடவடிக்கைகளின்போது ஏற்படும் இடையூறுகளை களையவும், இந்தச் சட்டவிதிகளின் நோக்கத்தை நிறைவேற்றவும் இந்தச் சட்டத்திருத்தம் வகைசெய்கிறது.

❖ திவால் மற்றும் நொடித்துப்போதல் சட்டம் 2016இன் 5 (12), 5 (15), 7, 11, 14, 16 (1), 21 (2), 23 (1), 29A, 227, 239, 240ஆவது பிரிவுகளை திருத்துவதுடன், 32A என்ற புதிய பிரிவை சேர்ப்பதே இந்தச் சட்டத் திருத்தத்தின் நோக்கமாகும்.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1.மத்திய சமற்கிருத பல்கலைக்கழக மசோதாவின் கீழ் எத்தனை நிகர்நிலை சமற்கிருத பல்கலைகள், மத்தியப் பல்கலைக்கழகங்களாக மாற்றப்படும்?

- A) 2
B) 3
C) 4
D) 5

இலக்கியம்

- ❖ மத்திய சமற்கிருத பல்கலைக்கழகங்கள் மசோதா, 2019 ஆனது மக்களவையில் நிறைவேற்றப்பட்டது. இம்மசோதாவின் கீழ், நிகர்நிலைப் பல்கலைக்கழகங்களாக தற்போது இயங்கிவரும் மூன்று சமற்கிருத பல்கலைக்கழகங்கள் மத்தியப் பல்கலைக்கழகங்களாக மாற்றப்படவுள்ளன.
- ❖ இதனடிப்படையில் தில்லியில் உள்ள இராஷ்டிரிய சமற்கிருத சன்ஸ்தான், ஸ்ரீ லால்பகதூர் சாஸ்திரி இராஷ்டிரிய சமற்கிருத வித்யாபீடம் மற்றும் திருப்பதியில் உள்ள இராஷ்டிரிய சமற்கிருத வித்யாபீடம் ஆகிய மூன்று நிகர்நிலைப்பல்கலைக்கழகங்கள் மத்தியப் பல்கலைக்கழகங்களாக மாற்றப்படும்.

2.பரிவாரா, தலாவாரா மற்றும் சித்தி ஆகிய மூன்றும், இந்தியாவின் எந்த மாநிலத்தைச் சேர்ந்த பட்டியல் பழங்குடியினர் பிரிவுகளாகும்?

- A) தெலுங்கானா
B) சத்தீஸ்கர்
C) மகாராஷ்டிரா
D) கர்நாடகா



- ❖ 2019 டிசம்பர் 12 அன்று, அரசியலமைப்பு (பட்டியல் பழங்குடியினர்) ஆணை (இரண்டாமாவது திருத்தம்) மசோதாவானது குரல் வாக்கெடுப்பு மூலம் மாநிலங்களவையில் நிறைவேற்றப்பட்டது. இந்த மசோதா, கர்நாடகத்தின் பட்டியல் பழங்குடியினர் பட்டியலில், தரவாடு மற்றும் பெலகாவி மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த பரிவாரா, தலாவாரா மற்றும் சித்தி ஆகிய மூன்று பழங்குடியின சமூகத்தை இணைப்பதற்கு அரசியலமைப்பு (பட்டியல் பழங்குடியினர்) ஆணை, 1950இல் திருத்தத்தை மேற்கொள்ள விழைகிறது. இந்த மசோதாவை பழங்குடியினர் விவகாரங்கள் அமைச்சகத்தின் இணையமைச்சர் ரேணுகா சிங் சாருதா, மாநிலங்களவையில் தாக்கல் செய்தார்.

3.ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தின் 2050ஆம் ஆண்டு காலநிலை சமநிலை ஒப்பந்தத்திலிருந்து அண்மையில் விலகிய நாடு எது?

- A) எத்தியோப்பியா
B) சூடான்
C) கிரீஸ்
D) போலந்து



- ❖ வரும் 2050ஆம் ஆண்டுக்குள் தங்களது நாடுகளில் வெளியேற்றப்படும் கரியமில வாயுவின் (CO₂) அளவையும், காற்றிலிருந்து நீக்கப்படும் அவ்வாயுவினளவையும் சமன்படுத்துவதற்கான ஒப்பந்தத்தை ஐரோப்பிய ஒன்றித்தில் உள்ள நாடுகள் டிச.13 அன்று மேற்கொண்டன. எனினும், அந்த ஒப்பந்தத்தைப் பின்பற்ற, உறுப்புநாடான போலந்து மறுத்துவிட்டது.
- ❖ 80% அதன் எரிசக்திக்கு நிலக்கரியையே நம்பியுள்ள காரணத்தால் போலந்து, இவ்வொப்பந்தத்தைப் பின்பற்ற மறுப்பு தெரிவித்துள்ளது. திட்டத்தின்படி, கரியமிலவாயுவின் உமிழ்வைக்குறைக்க நீண்ட கால அவகாசம் பெறும் வகையில், திட்ட நிறைவேற்ற காலக்கெடுவை 2070ஆம் ஆண்டாக நீட்டிக்க போலந்து கோரியது. ஆனால், நெதர்லாந்து போன்ற உறுப்புநாடுகள், போலந்தின் கோரிக்கைக்கு மறுப்பு தெரிவித்த காரணத்தால், போலந்து, இந்த ஒப்பந்தத்தைவிட்டு வெளியேறியது.

4. போர்ப்ஸின் நடப்பாண்டுக்கான (2019) உலகின் மிகவும் ஆற்றல்வாய்ந்த 100 பெண்களின் பட்டியலில் முதலிடம் பிடித்தவர் யார்?

- A) நான்சி பெலோசி
- B) உர்சுலா வான் டெர் லேயன்
- C) ஏஞ்சலா மெர்க்கெல்
- D) கிறிஸ்டின் லகார்ட்



- ❖ உலகின் மிகவும் ஆற்றல்வாய்ந்த 100 பெண்களின் பட்டியலை 'Forbes' இதழ் வெளியிட்டுள்ளது. இந்தப் பட்டியலில் தொடர்ந்து 9ஆவது ஆண்டாக ஜெர்மனி பிரதமர் ஏஞ்சலா மெர்க்கெல் முதலிடத்தில் உள்ளார். இந்தப் பட்டியலில் இடம்பெற்றுள்ள பிற முக்கிய பெண் அரசியல் தலைவர்களுள் அவர் முதலிடத்தில் உள்ளார்.
- ❖ போர்ப்ஸ் இதழ் பட்டியலின் பதினாறு ஆண்டுகால வரலாற்றில் பதினான்கு முறை ஏஞ்சலா மெர்க்கெல் இடம்பெற்றுள்ளார். அமெரிக்க அதிபர் டிரம்பிற்கு ஆதரவாக நின்றதற்காகவும், ஒரு மில்லியனுக்கும் அதிகமான சிரிய அகதிகளை ஜெர்மனிக்குள் அனுமதித்ததற்காகவும் அவர் போற்றப்படுகிறார்.

5. TIME இதழால், "2019ஆம் ஆண்டின் சிறந்த நபர்" என அறிவிக்கப்பட்டுள்ளவர் யார்?

- A) விராட் கோலி
- B) பாப் ஐகர்
- C) கிரெட்டா தன்பெர்க்
- D) லீப்ரான் ஜேம்ஸ்



- ❖ TIME என்னும் செய்தி இதழ், இளம் காலநிலை ஆர்வலரான கிரெட்டா தன்பெர்க்கை, "நடப்பாண்டின் (2019) சிறந்த நபர்" என அறிவித்துள்ளது. 150 நாடுகளைச் சேர்ந்த மில்லியன் கணக்கான மக்களை காலநிலை மாற்றத்தை எதிர்த்து ஊக்கப்படுத்தியதற்காக அவர் தெரிவுசெய்யப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ 2019ஆம் ஆண்டுக்கான TIME இதழால் கௌரவிக்கப்பட்ட பிற நபர்கள்: டிஸ்னியின் தலைமை நிர்வாக அதிகாரி பாப் ஐகர், "ஆண்டின் சிறந்த வணிக நபர்" என அறிவிக்கப்பட்டார். US மகளிர் கால்பந்து அணி, "ஆண்டின் சிறந்த தடகளம்" என அறிவிக்கப்பட்டது. அமெரிக்காவின் அரசாங்க ஊழியர்கள், "ஆண்டின்

சிறந்த பாதுகாவலர்கள்" என தேர்வு செய்யப்பட்டனர். பாடகர் லிஸ்ஸோ, "ஆண்டின் சிறந்த பொழுதுபோக்கு அம்சம்" என தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.

6. அண்மையில் எந்தத் தேதியில், தேசிய ஆற்றல் பாதுகாப்பு நாள் (National Energy Conservation Day) இந்தியாவில் கொண்டாடப்பட்டது?

- A) டிசம்பர் 12
B) டிசம்பர் 13
C) டிசம்பர் 14
D) டிசம்பர் 15



- ❖ தேசிய ஆற்றல் பாதுகாப்பு நாளானது ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 14 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது. மத்திய எரிசக்தி அமைச்சகத்தின்கீழியங்கும் எரிசக்தித்திறன் பணியகமானது (BEE) 1991ஆம் ஆண்டு முதல் ஒவ்வொரு ஆண்டும் இந்நாளைய கொண்டாட்டங்களுக்கு தலைமைதாங்குகிறது. ஆற்றல்திறன் மற்றும் பாதுகாப்பின் முக்கியத்துவம் குறித்து விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தும் பொருட்டு, 2019 டிச.9-14 வரை, தேசிய ஆற்றல் பாதுகாப்பு வாரத்தையும் BEE அனுசரிக்கிறது.

7. நகராட்சி திடக்கழிவுகளை வாங்குவதற்கும், விற்பதற்கும் கழிவு விற்பனை வலைத்தளத்தை அறிமுகம் செய்துள்ள முதல் நகரம் எது?

- A) சென்னை
B) புனே
C) இந்தூர்
D) புது தில்லி



- ❖ நகராட்சி திடக்கழிவுகளை வாங்குவதற்கும், விற்பதற்கும் கழிவு விற்பனை வலைத்தளத்தை (<https://www.madraswasteexchange.com>) அறிமுகம் செய்துள்ள முதல் நகரமாக சென்னை திகழ்கிறது. தங்கள் கழிவுகளை ஆன்லைனில் விற்க விரும்பும் குடியிருப்பாளர்கள், கழிவுகளை வாங்குவதற்கென நகரம் முழுவதுமுள்ள 2,600 முகவர்களை இதன்மூலம் தொடர்புகொள்ள முடியும். "Madras Waste Exchange" என்பது ஒரு வலைத்தள மற்றும் ஒரு செயலியாகும். இது, பொலிவுறு நகரம் திட்டத்தால் கருத்தாக்கம் செய்யப்பட்டு, வீட்டுவசதி & நகர்ப்புற விவகார அமைச்சகத்தின் ஆதரவுடன் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

8. அண்மையில், அல்ஜீரியாவில் நடந்த அதிபர் தேர்தலில் வெற்றிபெற்றவர் யார்?

- A) அகமது கைத் சலா
B) அலி பென்ஃப்லிஸ்
C) அகமது ஓயாஹியா
D) அப்தெல்மஜித் டெபவுன் (Abdelmadjid Tebboune)



- ❖ அண்மையில் நடந்து முடிந்த அல்ஜீரிய அதிபர் தேர்தலில், முன்னாள் பிரதமர் அப்தெல்மஜித் டெபவுன் வெற்றியாளராக அறிவிக்கப்பட்டார். இவருக்கு முன்னர் அதிபராக இருந்த அப்தெலாசிஸ் பெளடெப்லிகா

(மக்கள் போராடங்களைத் தொடர்ந்து கடந்த ஏப்ரல் மாதம் பதவி விலகினார்) அமைச்சரவையில், வீட்டுவசதி அமைச்சராகவும் அவர் பணியாற்றினார். இம்முறை 58.15 சதவீத வாக்குகளைப் பெற்றார்.

9.புதிய தகவல் மற்றும் ஒலிபரப்பு செயலாளராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளவர் யார்?

- A) பிரவீன் குமார்
 B) இரவி மிட்டல்
 C) இராஜேஷ் பூஷன்
 D) அமித் கரே



❖ புதிய தகவல் மற்றும் ஒலிபரப்பு செயலாளராக இரவி மிட்டல், IAS நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். உயர்கல்வித் துறையின் புதிய செயலாளராக நியமிக்கப்பட்டுள்ள அமித் கரேவை அடுத்து, இரவி மிட்டல், இந்தப் பதவிக்கு வந்துள்ளார். இரவி மிட்டல், IAS (1986: பீகார்), தற்போது நிதியமைச்சகத்தின் நிதி சேவைகள் துறையில் சிறப்பு செயலாளராக பணியாற்றி வருகிறார்.

10.தேசிய பழங்குடிகள் நடனவிழா நடைபெறவுள்ள நகரம் எது?

- A) திஸ்பூர்
 B) இராய்ப்பூர்
 C) கொல்கத்தா
 D) பாட்னா



❖ சத்தீஸ்கர் மாநிலம் இராய்ப்பூரில் மூன்று நாட்கள் தேசிய பழங்குடி நடனவிழா நடைபெறவுள்ளது. இந்த விழா, டிச.27 முதல் 29 வரை நடைபெறவுள்ளது. இந்த நிகழ்வின் போது, பல்வேறு மாநிலங்கள் மற்றும் நாடுகளைச்சேர்ந்த கலைஞர்கள், தங்களின் பாரம்பரிய உடையில் அணிவகுத்துச் செல்வார்கள்.

❖ 23 மாநிலங்களைச்சேர்ந்த 151 கலைக்குழுக்களின் 1,400 கலைஞர்களும், 6 நாடுகளைச்சேர்ந்த விருந்தினர் கலைஞர்களும் இதில் பங்கேற்கவுள்ளனர்.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. உலக நலனில் ஆயுர்வேத அறிவியலின் பயன்கள் குறித்த கருத்தரங்கத்தை ஏற்பாடு செய்த நாடு எது?

- A) டேராடூன்
B) ஹரித்வார்
C) புது தில்லி
D) பஞ்ச்குலா



- ❖ உலக நலனில் ஆயுர்வேத அறிவியலின் பயன்கள் குறித்த ஒரு கருத்தரங்கத்தை மத்திய AYUSH அமைச்சகமானது வெளியுறவுத்துறை அமைச்சகத்துடன் இணைந்து டிசம்பர் 11 அன்று புது தில்லியில் ஏற்பாடு செய்தது. ஆயுர்வேத & பாரம்பரிய மருத்துவ முறைகளை உலகளவில் ஊக்குவிப்பதற்கான மத்திய AYUSH அமைச்சகத்தின் உறுதிப்பாட்டுக்கேற்ப இது உள்ளது.
- ❖ ஆயுர்வேதத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட மேம்படுத்தப்பட்ட ஆராய்ச்சி மற்றும் அண்மைய முன்னேற்றங்கள் குறித்த தகவல்களை அனைத்து தூதர்கள் மற்றும் உயராணையர்களுக்கு வழங்குவதை இந்தக் கருத்தரங்கம் நோக்கமாகக்கொண்டுள்ளது. பண்டையகால ஆயுர்வேதத்தை பல்வேறு நாடுகளில் நிறுவுவதற்கான சாத்தியக்கூறுகளை ஆராய்வதில், இந்த ஆளுமைகள் முக்கியப்பங்கு வகிக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

2. திஷா மசோதா, 2019ஐ, அண்மையில் நிறைவேற்றிய மாநில சட்டமன்றம் எது?

- A) ஆந்திரபிரதேசம்
B) கோவா
C) மகாராஷ்டிரா
D) மேற்கு வங்கம்



- ❖ 'திஷா' மசோதா என்றழைக்கப்படும் "குற்றவியல் சட்டத்திருத்த மசோதா" வுக்கு ஆந்திர அமைச்சரவை ஒப்புதல் வழங்கியது. பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகளுக்கு எதிரான பாலியல் வன்கொடுமை வழக்கின் விசாரணையை ஏழு வேலைநாட்களில் நிறைவுசெய்யவும், குற்றப்பத்திரிகை தாக்கல்செய்யப்பட்ட 14 வேலைநாட்களில் நீதிமன்ற விசாரணையை நிறைவுசெய்யவும், வழக்கின் தீர்ப்பு தொடர்பான மேல்முறையீட்டை 6 மாதங்களில் விசாரிக்கவும் இந்த மசோதா வழிவகை செய்கிறது.
- ❖ முன்னதாக, 'திஷா' சட்டத்துடன் சேர்த்து, இந்திய தண்டனைச்சட்ட நடைமுறைகளில் 354 G மற்றும் 354 F பிரிவுகளைச் சேர்க்கவும் அமைச்சரவை ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது. இதன் மூலம், பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகளைப் பாலியல் வன்கொடுமைக்கு உட்படுத்துபவர்களுக்கு 21 வேலைநாள்களில் மரணதண்டனை வழங்கவியலும்.

3. உலகளாவிய சுகாதாரப் பாதுகாப்பு நாள் கடைப்பிடிக்கப்படும் தேதி எது?

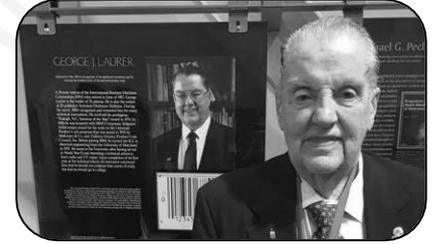
- A) டிசம்பர் 9
B) டிசம்பர் 10
C) டிசம்பர் 11
D) டிசம்பர் 12



- ❖ உலகின் எந்தப்பகுதியில் இருந்தாலும் ஒவ்வொருவருக்கும் மலிவான தரமான சுகாதாரப் பராமரிப்பை வழங்கவேண்டும் என நாடுகளுக்கு முதன்முதலில் அறைகூவல் விடுத்த ஐக்கிய நாடுகள் அவையின் ஒருமனதான தீர்மானம் நிறைவேறிய நாளை நினைவுகூரும் விதமாக, 'உலகளாவிய சுகாதாரப் பாதுகாப்பு நாள்' ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 12 அன்று கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. "Keep the Promise" என்பது நடப்பாண்டில் (2019) வரும் இந்நாளுக்கான கருப்பொருளாகும்.

4. அண்மையில் காலமான ஜார்ஜ் லாரர், எந்தச் சேவையை கண்டுபிடித்தவராவார்?

- A) தந்தி
B) பட்டைக்குறியீடு (Barcode)
C) டிவிட்டர்
D) மின்னஞ்சல்



- ❖ பட்டைக்குறியீட்டை உருவாக்குவதில் உதவியாக இருந்த அமெரிக்க பொறியியலாளர் ஜார்ஜ் லாரர் தனது 94ஆம் வயதில் காலமானார். அனைத்துத் தயாரிப்புக் குறியீடு (Universal Product Code) அல்லது பட்டைக் குறியீட்டின் (Barcode) இணை-கண்டுபிடிப்பாளராக அவர் அங்கீகரிக்கப்படுகிறார்.
- ❖ மில்லியன் கணக்கான தயாரிப்புகள் சேவைகள் மற்றும் பிற பொருட்களை அடையாளங்காண்பதற்கு இப்பட்டைக்குறியீடு பயன்படுகிறது. IBMஇல் மின் பொறியியலாளராக பணிபுரிந்தபோது அவர் பட்டைக் குறியீட்டை உருவாக்கினார். இந்த வகை குறியீடுகளை படிப்பதற்கான மேவியையும் (scanner) அவர் உருவாக்கினார்.

5. இந்தியாவுக்கு கச்சா எண்ணெய் விநியோகிக்கும் ஆறாவது பெரிய நாடாக மாறியுள்ள நாடு எது?

- A) ஐக்கிய அரபு அமீரகம்
B) குவைத்
C) ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள் (USA)
D) ஈரான்



- ❖ குவைத்தை விஞ்சி இந்தியாவுக்கு கச்சா எண்ணெய் விநியோகிக்கும் ஆறாவது பெரிய நாடாக ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள் மாறியுள்ளது. பெட்ரோலிய ஏற்றுமதி நாடுகளின் அமைப்பில் (OPEC) உள்ள நாடுகளையும் தாண்டி, இந்தியாவின் இறக்குமதியை பல்வகைப்படுத்தும் நடவடிக்கையாக, இந்தியா, 2017ஆம் ஆண்டில் அமெரிக்காவிலிருந்து கச்சா எண்ணெயை இறக்குமதி செய்யத் தொடங்கியது.

- ❖ தற்போது, ஈராக், இந்தியாவுக்கு கச்சா எண்ணெய் வழங்குவதில் முதலிடத்தில் உள்ளது; அதேசமயம், கத்தார், இந்தியாவுக்கு இயற்கை எரிவாயு வழங்குவதில் முதலிடம் வகிக்கிறது.

6.மெய்நிகர் (Virtual) காவல் நிலையத்தை அமைப்பதற்கு முடிவு செய்துள்ள மாநில அரசு எது?

- A) ஒடிசா
- B) ஆந்திரபிரதேசம்
- C) பீகார்
- D) மத்தியபிரதேசம்



- ❖ ஆந்திர பல்கலைக்கழகத்தில் மெய்நிகர் காவல் நிலையத்தை அமைப்பதற்கு ஆந்திரபிரதேச மாநில அரசு முடிவுசெய்துள்ளது. இதன் வகையில் இது அம்மாநிலத்தின் முதல் காவல் நிலையமாக இருக்கும். வன்முறை / வேறு ஏதேனும் குற்றங்களை ஆன்லைனில் புகாரளிப்பதற்கு இது மாணாக்கர்களுக்கு உதவும். மெய்நிகர் காவல்நிலையத்தை நிறுவும் திட்டத்தை, தொடக்கத்தில், ஆந்திர பல்கலையின் துணைவேந்தர் பிரசாத் ரெட்டி 2009ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்டில் முன்மொழிந்தார்.

7.காவலர் பயிற்சி நிறுவனங்களின் தலைவர்களின் 37ஆவது தேசிய கருத்தரங்கம் நடைபெற்ற இந்திய நகரம் எது?

- A) சென்னை
- B) புனே
- C) ஹைதராபாத்
- D) புது தில்லி



- ❖ காவலர் பயிற்சி நிறுவனங்களின் தலைவர்களின் 37ஆவது தேசிய கருத்தரங்கம், டிசம்பர் 12 முதல் 13 வரை புது தில்லியில் உள்ள BPR&D தலைமையகத்தில் நடைபெற்றது. இதனை மத்திய உள்துறை அமைச்சகத்தின் காவலர் ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டுப் பணியகம் (BPR&D) ஏற்பாடு செய்திருந்தது. "Optimal Utilization of Resources – Through Sharing and Networking" என்பது 2 நாள் நடைபெற்ற இக் கருத்தரங்கத்தின் கருப்பொருளாகும்.

8.வெளியுறவுத்துறை அமைச்சகத்தின் செயலாளராக (மேற்கு) நியமிக்கப்பட்டுள்ளவர் யார்?

- A) விகாஸ் ஸ்வரூப்
- B) சஞ்சய் பட்டாச்சார்யா
- C) இரவி கெலாட்
- D) சுக்தேவ் சிங்



- ❖ மூத்த தூதர் விகாஸ் ஸ்வரூப், மத்திய வெளியுறவுத்துறை அமைச்சகத்தின் செயலாளராக (மேற்கு) நியமிக்கப்படுகிறார். இந்த நியமனத்திற்கு, அமைச்சரவையின் நியமனக்குழு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. 1986ஆம் ஆண்டுத்தொகுதியைச் சேர்ந்த இந்திய வெளியுறவு சேவை அதிகாரியாவார் (IFS) விகாஸ்

ஸ்வரூப். ஒரு செயலாளராக (மேற்கு), இங்கிலாந்து & பிற ஐரோப்பிய நாடுகளுடனான இந்தியாவின் விவகாரங்களுக்கு அவர் பொறுப்பாளியாவார்.

9.காணா குடியரசிற்கான இந்தியாவின் புதிய உயராண்மையராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளவர் யார்?

- A) E J C வானா
 B) C சுகந்த் ராஜாராம்
 C) அகமது யூசிப் முகமது
 D) ராகுல் குல்ஷிரேத்



- ❖ காணா குடியரசிற்கான இந்தியாவின் அடுத்த உயராண்மையராக C சுகந்த் ராஜாராம் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். இந்த அறிவிப்பை வெளியுறவு அமைச்சகம் வெளியிட்டுள்ளது. சுகந்த் ராஜாராம், தற்போது, தெற்கு ஜெர்மனியின் இந்திய துணைத்தூதராக உள்ளார். இவருக்கு முன்பு, வீரேந்தர் சிங் யாதவ், காணா குடியரசிற்கான இந்தியாவின் உயராண்மையராக இருந்தார். சுகந்த் ராஜாராம், 2001ஆம் ஆண்டு ஆண்டுத்தொகுதியைச் சேர்ந்த இந்திய வெளியுறவு சேவை அதிகாரியாவார்.

10.ஓர் அண்மைய அறிக்கையின்படி, இந்தியாவின் சிறந்த காவல் நிலையம் எது?

- A) அஜ்க் புர்கான்பூர் காவல் நிலையம்
 B) பாலசினோர் காவல் நிலையம்
 C) அபர்தீன் காவல் நிலையம்
 D) அனைத்து மகளிர் காவல் நிலையம், தேனி



- ❖ அந்தமான் & நிக்கோபார் தீவுகளில் உள்ள அபர்தீன் காவல் நிலையம், இந்தியாவின் சிறந்த காவல் நிலையமாக தேர்வுசெய்யப்பட்டுள்ளது. அதைத்தொடர்ந்து, குஜராத் மாநிலத்தின் பாலசினோர் காவல் நிலையமும் மத்தியபிரதேச மாநிலத்தின் அஜ்க் புர்கான்பூர் காவல் நிலையமும் இந்தியாவின் சிறந்த காவல் நிலையமாக தேர்வுசெய்யப்பட்டுள்ளன. தரவரிசையின் நான்காவது இடத்தை, தமிழ்நாட்டின் தேனி மாவட்ட அனைத்து மகளிர் காவல் நிலையம் பிடித்துள்ளது.
- ❖ நாட்டில் சிறப்பாக செயல்படும் காவல் நிலையங்களின் பட்டியலை அரசாங்கம் தயாரித்துள்ளது. சொத்துப் பிரச்சனைகள், பெண்களுக்கு எதிரான குற்றங்கள் மற்றும் நலிவடைந்த பிரிவினருக்கு எதிரான குற்றங்களுக்கு, ஒரு காவல்நிலையம், எவ்வாறு தீர்வுகாண்கிறது போன்ற அளவுருக்களின் அடிப்படையில் இந்தத் தரவரிசை தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. 36ஆவது சர்வதேச புவியியல் மாநாட்டை நடத்தவுள்ள நாடு எது?

- A) இரஷ்யா
B) ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்
C) இந்தியா
D) ஜப்பான்



- ❖ வரும் 2020ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதத்தின் முதல் வாரத்தில், இந்தியா, 36ஆவது சர்வதேச புவியியல் மாநாட்டை புது தில்லியில் நடத்தவுள்ளது இது, 'புவி அறிவியலின் ஒலிம்பிக்' என அழைக்கப்படுகிறது. "Geosciences: The Basic Science for a Sustainable Development" என்பது இந்த மாநாட்டுக்கான கருப் பொருளாகும். நான்கு ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை நடைபெறும் இந்தச் சர்வதேச புவியியல் மாநாடு, அனைத்துலக புவி அறிவியல் சார்ந்த ஒரு நிகழ்வாகும்.
- ❖ இந்த நிகழ்வு, சுரங்கத்தில் முதலீட்டு வாய்ப்புகளை வழங்குதல், கூட்டுத்திட்டங்களை தொடங்குதல், கனிம ஆய்வு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை மற்றும் அது தொடர்புடைய நிறுவனங்கள் உள்ளிட்ட புவி அறிவியலின் அனைத்து முக்கியத் துறைகளிலும் பன்னாட்டளவில் ஒத்துழைப்பு பெறுவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

2. கோப்பர்நிக்கஸ் மாஸ்டர்கள் போட்டியில், விண்வெளி ஆஸ்கர் விருதுகளை வென்ற நிறுவனம் எது?

- A) Urthecast
B) Spatial AI
C) Blue Sky Analytics
D) PCI Geomatics



- ❖ சர்வதேச போட்டியான கோப்பர்நிக்கஸ் மாஸ்டர்ஸில், 'Blue Sky Analytics' என்னும் நிறுவனம் விண்வெளி ஆஸ்கர் விருதுகளை வென்றது. பின்லாந்தின் ஹெல்சின்கியில் நடைபெற்ற ஐரோப்பிய விண்வெளி வார விழாவில் இந்த விருதுகள் வழங்கப்பட்டன. இதன்மூலம், ஐரோப்பிய விண்வெளி நிறுவனம் வழங்கிய இந்த விண்வெளி ஆஸ்கர் விருதை வென்ற முதல் இந்திய துளிர் நிறுவனமாக Blue Sky Analytics ஆனது.

3. சர்வதேச ஒருநாள் போட்டி மற்றும் டெஸ்ட் கிரிக்கெட் போட்டியில் அறிமுகமானபோதே சதங்களை அடித்ததன் மூலம் அண்மையில் வரலாற்றுச்சாதனை புரிந்தவர் யார்?

- A) மார்னஸ் லாபுசாக்னே
B) அபித் அலி
C) தனஞ்சய டி சில்வா
D) முகமது ஹஸ்னைன்



- ❖ இலங்கைக்கு எதிரான இராவல்பிண்டி டெஸ்ட் போட்டியில் சதமடித்ததன்மூலம் பாகிஸ்தான் கிரிக்கெட் அணியின் தொடக்க ஆட்டக்காரர் அபித் அலி உலக சாதனை படைத்துள்ளார். இவர், கடந்த மார்ச் மாதம் ஆஸ்திரேலியாவுக்கு எதிரான சர்வதேச ஒருநாள் கிரிக்கெட் போட்டியில் அறிமுகமானார். அப்போட்டியில், சிறப்பாக விளையாடி சதமடித்தார். இதன்மூலம் சர்வதேச ஒருநாள் கிரிக்கெட்டின் அறிமுகப்போட்டியிலும், டெஸ்ட் கிரிக்கெட்டின் அறிமுகப்போட்டியிலும் சதமடித்த ஒரே வீரர் என்ற பெருமையை அவர் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ 1968-1979க்கு இடையில் 12 டெஸ்ட் போட்டிகளில் விளையாடிய முன்னாள் இங்கிலாந்து கிரிக்கெட் வீராங்கனை எனித் பேக்வெல், சர்வதேச ஒருநாள் போட்டி மற்றும் டெஸ்ட் போட்டிகளை சதத்துடன் தொடங்கிய முதல் கிரிக்கெட்டாளராக (ஆண்/பெண்) இருந்தார்.

4. அண்மையில், 'ஆசிய உலக அழகி-2019' என முடிசூட்டப்பட்டவர் யார்?

- A) சுமன் ராவ்
- B) அனுகீர்த்தி வாஸ்
- C) ஸ்ரேயா ஷங்கர்
- D) சிவானி ஜாதவ்



- ❖ இலண்டனில் நடந்த 2019ஆம் ஆண்டுக்கான 'உலக அழகி' போட்டியில் ஜமைக்கா நாட்டின் டோனி அன் சிங் 'உலக அழகி'யாக முடிசூட்டப்பட்டார். கடந்த ஆண்டின் உலக அழகியான மெக்ஸிகோவின் வனேசா பொன்ஸ், முதலிடம் பிடித்த டோனி அன் சிங்கிற்கு 'உலக அழகி'யாக மகுடம் சூட்டினார்.
- ❖ இப்போட்டியை வென்ற நான்காவது ஜமைக்கா பெண் டோனி அன் சிங் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது. இந்தியப்பெண் சுமன் ராவ் மூன்றாவது இடத்தைப் பிடித்தார். அவருக்கு, 'மிஸ் வேர்ல்ட் ஆசியா-2019' என முடிசூட்டப்பட்டது.

5. அவ்வகை வாகனங்களின் பதிவை ஒழுங்குபடுத்துவதற்காக, சாலைப்போக்குவரத்து & நெடுஞ்சாலை அமைச்சகமானது, டிச.15 அன்று ஒரு வரைவு அறிவிப்பை வெளியிட்டது?

- A) பெட்ரோல் வாகனம்
- B) பழங்கால வாகனம்
- C) டீசல் வாகனம்
- D) சொகுசு வாகனம்



- ❖ மிகப்பழையமான வாகனங்களின் (Vintage Vehicles) பதிவுகளை ஒழுங்குபடுத்துவதற்காக, சாலைப்போக்குவரத்து & நெடுஞ்சாலை அமைச்சகம், டிச.15 அன்று ஒரு வரைவு அறிவிப்பை வெளியிட்டுள்ளது. அவ்வகை வாகனங்களை குறிப்பதற்காக 'VA' என்னும் எழுத்துக்களுடன் கூடிய சிறப்பு எண்தட்டு வழங்குவதற்கும் அமைச்சகம் திட்டமிட்டுள்ளது.

6.எந்தத் துணை இரானுவப்படை, தனது ஊழியர்களுக்காக முதலாவது திருமண வலைத்தளத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது?

- A) மத்திய தொழிற்சாலை பாதுகாப்புப் படை
 B) எல்லை பாதுகாப்புப் படை
 C) தேசிய பாதுகாப்புப் படை
 D) இந்தோ - திபெத்திய எல்லைக்காவல்படை



- ❖ இந்தோ - திபெத்திய எல்லைக்காவல்படையானது முதன்முறையாக, தனது ஊழியர்களுக்காக ஒரு சிறப்பு திருமண வலைத்தளத்தைத் தொடங்கியுள்ளது. மத்திய ஆயுதமேந்திய காவல்படைகளிலேயே இவ்வாறான அர்ப்பணிக்கப்பட்ட மற்றும் நன்கு நிர்வகிக்கப்பட்ட திருமண வலைத்தளம் இதுவாகும்.
- ❖ தனித்துவமான இந்த வலைத்தளத்துக்கான இணைப்பு, டிசம்பர் 9 அன்று, ITBPஇன் அதிகாரப்பூர்வ இணையதளத்தில் தொடங்கப்பட்டது. இந்தோ-திபெத்திய எல்லைக்காவல்படையால் நிர்வகிக்கப்படும் இவ்வலைத்தளத்தை அதன் ஊழியர்கள் மட்டுமே அதை அணுக முடியும்.

7.எந்த மாநிலத்தின் காவல்துறைக்கு, அண்மையில், நடப்பாண்டுக்கான (2019) 'குடியரசுத்தலைவர் வண்ண விருது' கிடைத்துள்ளது?

- A) ஆந்திரபிரதேசம்
 B) ஹரியானா
 C) குஜராத்
 D) இராஜஸ்தான்



- ❖ காந்தி நகரில் உள்ள காரை காவலர் பயிற்சிப்பள்ளியில், 15 டிசம்பர் 2019 அன்று நடைபெற்ற விழாவில் குஜராத் காவல்துறைக்கு, குடியரசுத்துணைத்தலைவர் M வெங்கையா, 'குடியரசுத்தலைவர் வண்ண விருது'களை வழங்கினார்.
- ❖ 'நிஷான்' (அனைத்து குஜராத் காவல்துறை அதிகாரிகளும் தங்கள் சீருடையின் இடதுகை பட்டையில் அணிந்திருக்கும் ஒரு சின்னம்) என அழைக்கப்படும் இந்த விருதைப் பெறும் ஏழாவது மாநிலமாக குஜராத் மாறியுள்ளது. குஜராத் காவல்துறையின் புதிய சின்னமும் வெளியிடப்பட்டது; மேலும் குஜராத் காவல்படைக்கென சிறப்பாக வடிவமைக்கப்பட்ட கொடி மற்றும் சின்னமும் வெளியிடப்பட்டது.

8.தொழிந்துறைக்கான துளிர்நிறுவனக் கொள்கையை வெளியிட்டுள்ள யூனியன் பிரதேசம் எது?

- A) சண்டிகர்
 B) தில்லி
 C) புதுச்சேரி
 D) இலட்சத்தீவுகள்

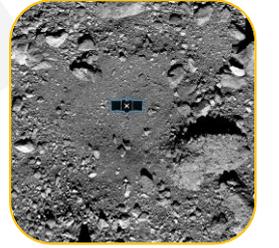


Government of Puducherry

- ❖ தொழிற்சாலைகள் துறைக்கான துளிர்நிறுவன (start-up) கொள்கையை புதுச்சேரி யூனியன் பிரதேசம் வெளியிட்டுள்ளது. இதை, புதுச்சேரியின் தொழிற்சாலைகள் துறை அமைச்சர் ஷாஜகான் அறிவித்தார். ஆர்வமுள்ள தொழில்முனைவோருக்கு நிதி மானியங்கள், மாதாந்திர உதவித்தொகை, நிதி ஊக்கத் தொகை ஆகியவற்றை வழங்குவதற்கும், புதிய வர்த்தக முயற்சிகளை யூனியன் பிரதேசத்திற்கு கொண்டுவருவதற்கும் இந்தக்கொள்கை முக்கியத்துவம் அளிக்கிறது.
- ❖ துளிர்நிறுவனக் காப்பகங்களை அமைப்பதற்கும், இணை-பணியாற்றும் வெளிகளை மேம்படுத்துவதற்கும் இந்தக்கொள்கை ₹10 கோடி மதிப்பிலான நிதியத்தை உருவாக்குகிறது. இது, தொடக்கநிலை மானியமாக அரசாங்கம் அல்லது தனியார் துறையால் நிறுவப்பட்ட காப்பகங்களால் பரிந்துரைக்கப்பட்ட திட்டங்களுக்கு ₹3 இலட்சம் மதிப்பிலான மானியத்தை வழங்கும்.

9. பென்னு (Bennu) என்ற குறுங்கோளின் மாதிரியைச் சேகரிப்பதற்கு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ள தலம் எது?

- A) Nightingale
- B) Ceres
- C) Itokawa
- D) Hygiea



- ❖ 2018 டிசம்பரில் OSIRIS-REx விண்கலத்தின் வருகைக்குப்பிறகு, NASA, இறுதியாக பென்னு என்ற குறுங்கோளின் மாதிரியைச் சேகரிப்பதற்கான தலத்தைத் தேர்ந்தெடுத்துள்ளது. பென்னுவின் வட அரைக் கோளத்தில் 460 அடி விட்டமுள்ள ஒரு பள்ளத்தில் அமைந்துள்ள 'நைட்டிங்கேல்' என்ற தலத்தை OSIRIS-REx திட்டக்குழு தேர்வுசெய்துள்ளது.
- ❖ இந்தக் குழு பென்னுவின் 'ஆஸ்ப்ரே' என்ற தலத்தை ஒரு காப்பிட சேகரிப்புத் தலமாகவும் (backup site) தேர்ந்தெடுத்துள்ளது. கண்காணிப்பின்படி, 'நைட்டிங்கேல்' தலத்தின் மேற்பரப்பு பாறைப்பொருள் மிக இருண்டதாகவும், ஒப்பீட்டளவில் மென்மையானதாகவும் உள்ளதாக படங்கள் காட்டுகின்றன.

10. UNESCOஇன் மதிப்புமிக்க பாரம்பரிய பட்டியலில், அண்மையில் சேர்க்கப்பட்ட பிரபலமான மசாஜ் எது?

- A) சுவீட் மசாஜ்
- B) சுடுகல் மசாஜ்
- C) நறுமருந்துச் சிகிச்சை மசாஜ்
- D) நுவாத் தாய் மசாஜ்



- ❖ தாய்லாந்தின் புகழ்பெற்ற 2000 ஆண்டுகால பழமையான நுவாத் தாய் மசாஜ், UNESCOஇன் (ஐ.நா கல்வி, அறிவியல் மற்றும் கலாசார அமைப்பு) மதிப்புமிக்க பாரம்பரிய பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது. 'நுவாத் தாய்' மசாஜ் என்பது, கட்டைவிரல், முழங்கை, முழங்கால், கால்கள் ஆகியவற்றின் மூலம் உடல் வலி குறைய தரப்படும் ஒரு சிகிச்சையாகும்.
- ❖ இது, இந்தியாவில் தோன்றி சுமார் 2,500 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு தாய்லாந்திற்கு மருத்துவர்கள் மற்றும் துறவிகளால் கொண்டு வரப்பட்டு பல தலைமுறைகளாக செய்யப்பட்டுவருகிறது.

தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள்

- ❖ மத்திய அரசின் 'அந்தியோதயா' திட்டத்தின்கீழ், கிராமங்களுக்குத் தேவையான அடிப்படை வசதிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. இந்தத்திட்டத்தில், இந்திய அளவில் சிறப்பாக செயல்படுத்தப்பட்ட கிராமமாக திருவண்ணாமலை மாவட்டத்தில் உள்ள மொழுகம்பூண்டி கிராமம் தேர்வுசெய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ மத்திய அரசின் மேம்பட்ட கல்விநிறுவன அந்தஸ்தை பெறுவதற்காக அண்ணா பல்கலைக்கழகத்தை இரண்டாகப்பிரிக்க வேண்டுமா என்பது குறித்து ஆய்வுநடத்தி அரசாங்கத்துக்குப் பரிந்துரைசெய்ய 5 அமைச்சர்கள்கொண்ட குழுவை தமிழ்நாடு அரசு அமைத்துள்ளது.
 - அந்தக்குழுவில், பள்ளிகல்வித்துறை அமைச்சர் செங்கோட்டையன், மின்துறை அமைச்சர் தங்கமணி, மீன்வளத்துறை அமைச்சர் ஜெயகுமார், சட்டத்துறை அமைச்சர் C V சண்முகம், உயர்கல்வித்துறை அமைச்சர் அன்பழகன் ஆகியோர் இடம்பெற்றிருப்பர்.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. அண்மையில், UNMISS உடன் பணியாற்றும் இந்தியப் படைகள், தங்களின் அர்ப்பணிப்பு மற்றும் தியாகத்திற்காக ஐ.நா. பதக்கத்தைப் பெற்றன. எந்த நாட்டிற்கான சேவையில் UNMISS ஈடுபட்டுள்ளது?

- A) மொராக்கோ
- B) சூடான்
- C) தெற்கு சூடான்
- D) சிரியா



❖ தெற்கு சூடானில் பணியாற்றிவரும் சுமார் 850 இந்திய அமைதிகாக்கும் படையினருக்கு ஐ.நா.இன் மதிப்புமிக்க பதக்கம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஐக்கிய நாடுகளின் அமைதிகாக்கும் நடவடிக்கைகளுக்கு பாங்களிப்பை வழங்கும் மிகப்பெரிய நாடுகளுள் ஒன்றாக இந்தியா உள்ளது.

2. எந்த நாட்டிலுள்ள கோபால்ட் சுரங்கங்களில் நிகழ்ந்த குழந்தைத் தொழிலாளர்கள் மரணம் தொடர்பாக, ஐந்து அமெரிக்க தொழில்நுட்ப நிறுவனங்களும் தற்போது வழக்குகளை எதிர்கொண்டுள்ளன?

- A) காங்கோ குடியரசு
- B) உகாண்டா
- C) அங்கோலா
- D) சியாரா லியோன்



❖ தற்போது காங்கோ குடியரசில் உள்ள கோபால்ட் சுரங்கங்களில் நிகழ்ந்த குழந்தைத் தொழிலாளர்கள் மரணம் தொடர்பாக ஆப்பிள், மைக்ரோசாப்ட் மற்றும் கூகிளின் தாய் நிறுவனமான ஆல்பாபெட் உள்ளிட்ட ஐந்து அமெரிக்க தொழில்நுட்ப நிறுவனங்கள் மீது வழக்கு தொடரப்பட்டுள்ளது. காங்கோ குடியரசு, கோபால்ட்டின் மிகப்பெரிய உற்பத்தியாளராக உள்ளது.

❖ கோபால்ட் என்பது ஓர் அரிய உலோகமாகும். அது, அலைபேசி மற்றும் மின்சார வாகனங்களில் பயன்படுத்தப்படும் மின்கலங்களுக்கான ஒரு முக்கிய மூலப்பொருளாக உள்ளது.

3. இடர்மிகு பறவையினமான ஹூபரா பஸ்டார்ட்டை வேட்டையாடுவதற்கு, கத்தார் அரசு குடும்பத்திற்கு சிறப்பு அனுமதி வழங்கியதற்காக, அண்மையில் விமர்சனத்துக்குள்ளான இந்தியாவின் அண்டை நாடு எது?

- A) நேபாளம்
- B) சீனா
- C) இலங்கை
- D) பாகிஸ்தான்



❖ பன்னாட்டு இயற்கைப் பாதுகாப்புச் சங்கமானது ஹூபரா பஸ்டார்ட் (Houbara Bustard) பறவையை 'பாதிப்புக்கு உள்ளாகக்கூடிய இனங்கள்' என பட்டியலிட்டுள்ளது. இந்த இனங்கள், தற்போது, அழிவின்

விளிம்பிலிருப்பதாக IUCN கூறுகிறது. இப்பறவைகள் வேட்டையாடுதல் மற்றும் வலையிட்டு பிடிப்பதன் காரணமாக தொடர்ந்து அச்சுறுத்தலுக்கு உள்ளாகி வருகின்றன. தற்போதைய மதிப்பீடுகளின்படி சுமார் 50,000 முதல் 100,000 வரையிலேயே இப்பறவைகளின் எண்ணிக்கை உள்ளதாக கூறப்படுகிறது.

4. நேபாளமும் இந்தியாவும், அண்மையில், எந்தக் கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியை நிறைவுசெய்தன?

- A) யுத் அபியாஸ்
B) சம்பிரிதி
C) ஹேண்ட் இன் ஹேண்ட்
D) சூர்யா கிரண்



- ❖ 'சூர்யா கிரண்' என்பது இந்தியாவுக்கும் நேபாளத்துக்கும் இடையே ஆண்டுதோறும் நடைபெறும் ஓர் இருதரப்பு இராணுவப் பயிற்சியாகும். இது, இந்தியா நேபாளம் என ஒவ்வொரு ஆண்டும் மாறி மாறி நடைபெறுகிறது. இந்த ஆண்டு (2019) இது, நேபாளத்தின் ரூபேந்தேகி மாவட்டத்தின் சாலிஜாண்டியில் நடைபெற்றது.
- ❖ வனப்போர்ச்சூழலில் இயங்குதன்மை மற்றும் மலைப்பகுதியில் பயங்கரவாத எதிர்ப்பு நடவடிக்கைகள், மனிதாபிமான அடிப்படையிலான உதவி, பேரிடர் நிவாரணம், மருத்துவம் & சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு ஆகியவற்றில் இயங்கு தன்மையை அதிகரிப்பதற்காக படைப்பிரிவு அளவிலான ஓர் ஒருங்கிணைந்த பயிற்சியை மேற்கொள்வதே இந்தக் கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியின் நோக்கமாகும்.

5. ஜம்மு & காஷ்மீரில், போர்ச்சூழலால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளைச் சேர்ந்த பெண்களால் தயாரிக்கப்படும் கீழ்க்கண்ட எந்தத் தயாரிப்புகளை MSME அமைச்சகம் அண்மையில் அறிமுகப்படுத்தியது?

- A) காதி கைக்குட்டை
B) காஷ்மீர் கம்பளம்
C) காகிதத்தாலான கைவினைப்பொருட்கள்
D) பஷ்மினா சால்வைகள்



- ❖ ஜம்மு & காஷ்மீரில், போர்ச்சூழலால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளைச் சேர்ந்த பெண்களால் தயாரிக்கப்படும் காதி கைக்குட்டைகளை மத்திய குறு, சிறு & நடுத்தர தொழில்கள் அமைச்சகம் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. காதி துணியால் செய்யப்பட்ட இக்கைக்குட்டைகள், போர்ச்சூழலால் பாதிக்கப்பட்ட அப்பிராந்தியத்தின் பெண்களால் தைக்கப்படுகின்றன. இது, அங்குள்ள பெண்டிர்க்கு வேலைவாய்ப்பை உருவாக்கும் ஒரு முயற்சியாக பார்க்கப்படுகிறது.

6. இலிசு அணை அமைந்துள்ள நாடு எது?

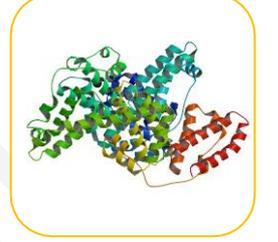
- A) பாகிஸ்தான்
B) பூட்டான்
C) துருக்கி
D) வங்கதேசம்



- ❖ இலிசு அணை துருக்கி நாட்டில் அமைந்துள்ளது. இது, 22 அணைகளை உள்ளடக்கிய தென்கிழக்கு அனடோலியா திட்டங்களில் ஒன்றாகும். டைக்ரிஸ் ஆற்றின் குறுக்கே இவ்வணை கட்டப்பட்டுள்ளது. இந்த அணை நீர்சேமிப்பு, வெள்ளக்கட்டுப்பாடு மற்றும் நீர் மின்னிற்பத்தி ஆகியவற்றிற்கானதாகும்.

7. IT ஹைதராபாத்தின் அறிவியலாளர்கள், ஆவின் ஊனீர் புரதவகையைக் (Bovine Serum Albumin) கண்டறிவதற்காக ஒரு 'Memristor-நினைவுகொள் மின்தடையை' உருவாக்கியுள்ளனர். பின்வருவனவற்றில், எது, இந்த, 'நினைவுகொள் மின்தடையின்' அம்சம் அன்று?

- A) SET நிலைமாற்றல்
- B) RESET நிலைமாற்றல்
- C) உலோக மின்முனைகள்
- D) மேற்கூறிய எதுவும் இல்லை



- ❖ IT ஹைதராபாத்தின் அறிவியலாளர்கள் ஆவின் ஊனீர் புரதவகையைக் கண்டறிவதற்கான ஒரு 'நினைவுகொள் மின்தடையை' உணரிக் ஒன்றை உருவாக்கியுள்ளனர்; இது, மனித ஊனீர் புரதவகைக்கு ஒத்ததாக உள்ளது. இந்த 'நினைவுகொள் மின்தடையை' அல்லது Resistive Random Access Memory சாதனமானது அதன் எதிர்ப்பு நிலையை மின்னழுத்தத்துக்கு ஏற்ப மாற்றும் திறன் கொண்டது (SET மற்றும் RESET நிலைமாற்றிக் என அழைக்கப்படுகிறது). இது உலோக மின்முனைகளால் ஆனது. இது, டைட்டானியம் டை ஆக்சைடை அதன் முக்கியப் பொருளாகப் பயன்படுத்துகிறது.

8.பாகிஸ்தான் நீதித்துறையானது, அண்மையில், அந்நாட்டின் முன்னாள் அதிபர் பர்வேஸ் முஷரஃபுக்கு மரண தண்டனை அறிவித்தது. பாகிஸ்தானில், எந்த ஆண்டில் நடந்த இராணுவ சதித்திட்டத்தின்மூலம் பர்வேஸ் முஷரஃபு அதிகாரத்தை கைப்பற்றினார்?

- A) 1996
- B) 1999
- C) 2000
- D) 2002



- ❖ பாகிஸ்தான் முன்னாள் அதிபர் முஷரஃபு (76) மீதான தேசத்துரோக வழக்கில் மரண தண்டனை விதித்து சிறப்பு நீதிமன்றம் தீர்ப்பளித்தது. தேசத்துரோக குற்றம் புரிந்ததற்காக முன்னாள் இராணுவ சர்வாதிகாரியான முஷரஃபுக்கு அந்நாட்டின் சிறப்புநீதிமன்றம் இந்தத் தண்டனையை வழங்கியுள்ளது.
- ❖ முஷரஃபு, பாகிஸ்தான் இராணுவத்தின் 4 நட்சத்திர ஜெனரலாகவும், நாட்டின் பத்தாவது அதிபராகவும் இருந்தார். 1999ஆம் ஆண்டில் ஒரு இராணுவ சதித்திட்டத்தின்மூலம் பர்வேஸ் முஷரஃபு அதிகாரத்தைக் கைப்பற்றி 2008ஆம் ஆண்டு வரை பாகிஸ்தானை அதிபராக இருந்து ஆட்சிசெய்தார்.

9.எந்த அமைச்சகத்தின்மூலம் 'சகூடி அங்கன்வாடி' திட்டத்தை தொடங்க மத்திய அரசு திட்டமிட்டுள்ளது?

- A) சுகாதார மற்றும் குடும்பநல அமைச்சகம்
 B) அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப அமைச்சகம்
 C) பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகம்
 D) மனித வள மேம்பாட்டு அமைச்சகம்



❖ 'சகூடி அங்கன்வாடி' திட்டத்தை மத்திய அரசின் பெண்கள் & குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகம் செயல்படுத்த திட்டமிட்டுள்ளது. இந்தத் திட்டத்தின்மூலம், அடுத்துவரும் ஐந்தாண்டுகளில் 2.5 இலட்சம் அங்கன்வாடிகள் மேம்படுத்தப்படவுள்ளன. மேலும், அங்கன்வாடியில், மேம்படுத்தப்பட்ட வசதிகளையும் இந்தத்திட்டம் அறிமுகப்படுத்தும்.

10.நடப்பாண்டு (2019) BBC சிறந்த விளையாட்டு வீரர் விருதை வென்ற விளையாட்டு வீரர் யார்?

- A) லூயிஸ் ஹாமில்டன்
 B) பென் ஸ்டோக்ஸ்
 C) ஜோஸ் பட்லர்
 D) இயோன் மோர்கன்



❖ "BBCஇன் நடப்பாண்டுக்கான (2019) சிறந்த விளையாட்டு வீரர்" விருதை இங்கிலாந்து கிரிக்கெட் அணியின் பென் ஸ்டோக்ஸ் வென்றுள்ளார். இங்கிலாந்தை தலைமையிடமாகக்கொண்ட BBC குழுமம் 1954ஆம் ஆண்டு இவ்விருதை வழங்கிவருகிறது. பொதுமக்களிடம் வாக்கெடுப்பு நடத்தி விருதுக்கு உரியவர்கள் தேர்வுசெய்யப்படுகின்றனர்.

❖ இங்கிலாந்து அணி, முதல்முறையாக உலகக்கோப்பையை வெல்ல காரணமாக இருந்ததற்காக பென் ஸ்டோக்ஸ் விருதுக்கு தேர்வுசெய்யப்பட்டுள்ளார். இந்த ஆண்டின் (2019) 'சிறந்த அணி'க்கான விருதை இங்கிலாந்து கிரிக்கெட் அணி வென்றுள்ளது.



தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள்

❖ சத்தியமங்கலம் புலிகள் காப்பகப்பகுதியில் நடந்த பறவைகள், வண்ணத்துப்பூச்சிகள் குறித்த இரண்டு நாள் கணக்கெடுப்பில் 201 பறவையினங்கள், 157 வண்ணத்துப்பூச்சி இனங்கள் அதிகரித்துள்ளன. தமிழ்நாட்டின் நான்காவது புலிகள் காப்பகமாக சத்தியமங்கலம் புலிகள் காப்பகம் உள்ளது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1.இந்தியாவும் அமெரிக்காவும் வாஷிங்டனில் 2+2 அமைச்சர்கள் அளவிலான உரையாடலை நடத்தின. இந்தியா, வேறு எந்த நாட்டோடு இதுபோன்ற ஓர் உரையாடலை அண்மையில் நடத்தியது?

- A) ஜப்பான்
- B) ஆஸ்திரேலியா
- C) நியூசிலாந்து
- D) இரஷ்யா



❖ இந்தியா, அமெரிக்காவின் பாதுகாப்பு மற்றும் வெளியுறவு அமைச்சர்கள் பங்கேற்ற இரண்டாவது 2+2 பேச்சுவார்த்தை, வாஷிங்டனில் நடைபெற்றது. இந்தப் பேச்சுவார்த்தையில் இந்திய பாதுகாப்புத்துறை அமைச்சர் இராஜ்நாத் சிங், வெளியுறவுத்துறை அமைச்சர் ஜெய்சங்கர், அமெரிக்க பாதுகாப்புத்துறை அமைச்சர் மார்க் எஸ்பர், அமெரிக்க வெளியுறவுத்துறை அமைச்சர் மைக் பாம்பியோ ஆகியோர் பங்கேற்றனர். இந்தப் பேச்சுவார்த்தை இருநாடுகளின் நல்லுறவின் முக்கியத்துவத்தை காட்டுகிறது. இந்த ஆண்டு (2019), ஜப்பானும் இந்தியாவும் அதன் முதல் 2+2 பேச்சுவார்த்தையை நடத்தின.

2.இந்தியா, அமெரிக்கா மற்றும் ஜப்பான் இடையே நடைபெற்ற முத்தரப்பு கடற்படைப் பயிற்சியின் பெயர் என்ன?

- A) மிலன்
- B) மலபார்
- C) SIMBEX
- D) INDRA



❖ 'மலபார்' கடற்படைப் பயிற்சி ஒரு முத்தரப்பு பயிற்சியாகும். இதில் நிரந்தர உறுப்பினர்களாக இந்தியா, ஜப்பான், மற்றும் ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள் ஆகிய மூன்று நாடுகள் உள்ளன. 1992ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்ட இந்தப் பயிற்சியில் கடந்த 2015ஆம் ஆண்டில் ஜப்பான் நிரந்தர உறுப்பினராக ஆனது. இதில் விமானந்தாங்கிகள் மூலம் போர்ப்பயிற்சி நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்வது முதல் கடல்சார் இடைமறிப்பு செயல்பாட்டு பயிற்சிகள் வரை பல்வேறு நடவடிக்கைகள் நடத்தப்பட்டன.

3.குடியரிமை திருத்தச்சட்டமானது அரசமைப்புச்சட்டப்படி செல்லுபடி ஆகுமா? என்பதை ஆராய்வதற்காக இந்திய உச்சநீதிமன்றம் முடிவுசெய்துள்ளது. இந்தியாவில், அரசமைப்பின் எந்தப்பகுதி குடியரிமையை கையாள்கிறது?

- A) பகுதி I
- B) பகுதி II
- C) பகுதி III
- D) பகுதி IV



- ❖ இந்திய அரசியலமைப்பின் பிரிவு 5 முதல் 11 (பகுதி II) வரை குடியரிமை பற்றியதாகும். இது தொடர்பான சட்டம், குடியரிமைச்சட்டம், 1955 ஆகும். பலமுறை திருத்தப்பட்டுள்ள இந்தச் சட்டம், தற்போது, பல்வேறு இசுலாமிய நாடுகளைச்சேர்ந்த மத சிறுபான்மையினருக்கு குடியரிமை வழங்குவதற்காக சமீபத்தில் 2019ஆம் ஆண்டில் திருத்தப்பட்டது குறிப்பிடத்தக்கது.

4.வடகொரியா மீதான பொருளாதாரத்தடைகளை தளர்த்துவதற்காக சீனாவும் இரஷ்யாவும் சமீபத்தில் விடுத்த கோரிக்கையை அமெரிக்கா நிராகரித்தது. கொரியப்போரின்போது வடகொரியாவை ஆதரித்த நாடு எது?

- A) சீனா
- B) சோவியத் ஒன்றியம்
- C) வியட்நாம்
- D) கம்போடியா



- ❖ கொரியப்போரானது 1950-53ஆம் ஆண்டுவரை வடகொரிய இராணுவம் தென்கொரிய நாட்டின்மீது படையெடுத்தபோது நடந்தது. அமெரிக்கா தலைமையிலான ஐக்கிய நாடுகளின் படை, தென்பகுதியை பாதுகாப்பதற்காக இப்போரில் தலையிட்டு வடகொரியாவை நோக்கி விரைவாக முன்னேறிச்சென்றது.
- ❖ வடகொரியாவின் சார்பாக சீனநாட்டுப்படைகள் இதில் தலையிட்டன. எந்த ஓர் அமைதி ஒப்பந்தமும் இப்போரின்போது கையெழுத்திடப்படவில்லை என்றாலும், 1953இல் இருநாடுகளின் அசல் எல்லையை வரையறுப்பதற்கு இந்தப்போர் வழிவகுத்தது.

5.ஒடிசா அமைச்சரவை SAMRIDHI'க்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. SAMRIDHI என்றால் என்ன?

- A) சுகாதாரக் கொள்கை
- B) வேளாண் கொள்கை
- C) கல்விக் கொள்கை
- D) வர்த்தகக் கொள்கை



- ❖ வேளாண் கொள்கை 2020, SAMRIDHI'க்கு ஒடிசா அமைச்சரவை அண்மையில் ஒப்புதல் அளித்தது. இது அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம், காலநிலை மாற்றத்தை ஏற்றுக்கொள்ளல், உள்நாட்டு மற்றும் உலகளாவிய (சந்தைகள்), அமைப்பு மற்றும் நிதியம், வளபயன்பாட்டுத் திறன் மற்றும் அதிக உற்பத்தித் திறன் மற்றும் பொருத்தமான உட்கட்டமைப்பை உருவாக்குதல் ஆகிய 8 கூறுகளை அடிப்படையாகக் கொண்டதாகும்.

6.மின்னணு-அமைச்சரவையை (e-cabinet) அமல்படுத்தப்படுவது குறித்து மக்களவை அவைத்தலைவர், வலியுறுத்தியுள்ளார். மின்னணு-அமைச்சரவை தீர்வை அமல்படுத்திய முதல் வடகிழக்கு மாநிலம் எது?

- A) சிக்கிம்
- B) திரிபுரா
- C) அருணாச்சல பிரதேசம்
- D) அஸ்ஸாம்



- ❖ 2017ஆம் ஆண்டில், மின்னணு-அமைச்சரவை தீர்வை அமல்படுத்திய முதல் வடகிழக்கு மாநிலமாக அருணாச்சலபிரதேச மாநிலம் ஆனது. அமைச்சரவைக்கூட்டங்களை தாள்களேதும் பயன்படுத்தாமல் தயாரிக்கவும், நடத்தவும், மீளாய்வு செய்யவும் அமைச்சர்களை இந்தத் தீர்வு அனுமதிக்கிறது. சரியான பகுப்பாய்வு மற்றும் கருத்துக்களுக்காக, அமைச்சரவைக்குறிப்புகளை முன்கூட்டியே பார்வையிடவும் வழங்கவும் அமைச்சர்களுக்கு தொலைநிலை அணுகலை இது வழங்குகிறது. இது அமைச்சரவைக் கூட்டத்தின்போது செலவழிக்கப்படும் நேரத்தையும் குறைக்கிறது.

7.பாரத் வந்தனா பூங்கா கட்டப்படுகிற இடம் எது?

A) புது தில்லி

B) குஜராத்

C) இராஜஸ்தான்

D) உத்தரபிரதேசம்



- ❖ பாரத் வந்தனா பூங்காவுக்கு, அண்மையில், புது தில்லியில் உள்ள துவரகாவில் அடிக்கல் நாட்டப்பட்டது. இந்தப் பூங்கா கட்டி முடிக்கப்பட்டதும், இது ஒரு முக்கிய சுற்றுலாத்தலமாக விளங்கும். ₹550 கோடி ரூபாய் செலவில் இந்தப் பூங்கா உருவாக்கப்பட்டு வருகிறது.

8.இன்சிர்லிக் (Incirlik) விமானத்தளம் அமைந்துள்ள இடம் எது?

A) ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்

B) கிரீன்லாந்து

C) துருக்கி

D) சிரியா



- ❖ இன்சிர்லிக் விமானத்தளம், துருக்கியில் அமைந்துள்ளது. இந்த உத்திசார் முக்கியத்துவம்வாய்ந்த விமானத் தளத்தை மூடுவதற்கு துருக்கி திட்டமிட்டுள்ளது. சிரியாவில் உள்ள இசுலாமிய அரசு / ஐ.எஸ் படைகள் மீது வான்வழித் தாக்குதல்களை நடத்துவதற்காக, அமெரிக்க விமானப்படை இத்தளத்தைப் பயன்படுத்தி வந்தது குறிப்பிடத்தக்கது.

9.உலகளாவிய ஏதிலிகள் மன்றக்கூட்டத்தை ஏற்பாடு செய்த நிறுவனம் எது?

A) பன்னாட்டு மன்னிப்பு அவை

B) யூரோ மத்திய தரைக்கடல் மனித உரிமைகள் கண்காணிப்பகம்

C) பொருளாதாரம் மற்றும் சமூக உரிமைகளுக்கான மையம்

D) UNHCR



- ❖ முதலாவது உலகளாவிய ஏதிலிகள் மன்றக்கூட்டமானது, ஐ.நா அவையால், சுவிச்சர்லாந்தில் உள்ள ஜெனீவாவில் அண்மையில் நடத்தப்பட்டது. ஐக்கிய நாடுகளின் பொது அவையால் ஏதிலிகள் மீதான உலகளாவிய ஒப்பந்தம் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டு ஓராண்டுக்குப் பிறகு, UNHCR, இந்தக்கூட்டத்தை ஏற்பாடு செய்துள்ளது.

10.எந்த அமைப்புக்காக, ஆபிரகாம் கோஷி குழு அமைக்கப்பட்டது?

- A) RBI
 B) SEBI
 C) IRDAI
 D) TRAI



❖ ஆபிரகாம் கோஷி குழு என்பது எட்டு உறுப்பினர்களைக்கொண்ட ஒரு குழுவாகும். இது, SEBI / இந்திய பங்கு & பரிவர்த்தனை வாரியத்தின் ஆலோசனைக்குழுவாக செயல்படுகிறது. முதலீட்டாளர்களின் கல்வி மற்றும் பாதுகாப்பு தொடர்பான பிரச்சனைகளை ஆராய்வதற்காக இந்தக் குழு அண்மையில் புதுப்பிக்கப்பட்டது. IIM அகமதாபாத்தின் முன்னாள் பேராசிரியரான ஆபிரகாம் கோஷி, இக்குழுவுக்குத் தலைமைதாங்குகிறார்.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1.எந்த மாநில அரசால், 'ஜலசதி திட்டம்' தொடங்கப்பட்டுள்ளது?

- A) தமிழ்நாடு
B) தெலங்கானா
C) ஆந்திரபிரதேசம்
D) ஒடிசா



- ❖ அனைத்து வீடுகளுக்கும் பாதுகாப்பான குடிநீர் விநியோகத்தை வழங்குவதற்காக ஒடிசா மாநில அரசால் 'ஜலசதி திட்டம்' சமீபத்தில் தொடங்கப்பட்டது. அதனுடன், பிரத்யேகமான ஒரு செயலியும் வெளியிடப்பட்டது. விற்பனை எந்திரங்கள் மற்றும் நீரின் தரத்தை பரிசோதிப்பதற்கான கருவிகள், 'ஜலசதிஸ்' எனப்படும் பெண் தன்னார்வலர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளன.

2.ஆந்திரபிரதேசத்தின் OCTOPUS என்றால் என்ன?

- A) அறிவியல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்
B) நீர் மேலாண்மை ஆணையம்
C) ஆக்கிரமிப்புக்கு எதிரான இயக்கம்
D) பயங்கரவாத எதிர்ப்புப் பிரிவு



- ❖ OCTOPUS என்பது ஆந்திரபிரதேச மாநிலத்தின் பயங்கரவாத எதிர்ப்புப் படையாகும். பயங்கரவாத எதிர்ப்பு நடவடிக்கைகளுக்கான OCTOPUS (Organisation for Counter-Terrorist Operations) என்பது ஓர் உயரடுக்கு பிரிவாகும். அண்மையில் இப்படை, மாநில முதலமைச்சருக்கான பாதுகாப்புப் படையாக நியமிக்கப்பட்டது. இது, முதல்முறையாக 2007ஆம் ஆண்டில் உருவாக்கப்பட்டது.

3.ஒன்றுக்குப்பதிலாக மூன்று பரவலாக்கப்பட்ட தலைநகரங்களை உருவாக்குவதற்கு திட்டமிட்டுள்ள தலைநகரம் எது?

- A) தமிழ்நாடு
B) தெலங்கானா
C) ஆந்திரபிரதேசம்
D) ஒடிசா



- ❖ ஒன்றுக்குப்பதிலாக 3 பரவலாக்கப்பட்ட தலைநகரங்களை உருவாக்குவதற்கு ஆந்திர மாநில அரசு பேச்சுவார்த்தை நடத்திவருகிறது. அமராவதியை சட்டமன்ற தலைநகராகவும், விசாகப்பட்டினத்தை நிர்வாக தலைநகராகவும், கர்னூலை நீதித்துறை தலைநகராகவும் உருவாக்க ஆந்திரபிரதேச மாநில அரசு பேச்சுவார்த்தை நடத்திவருகிறது.

4.வரவிருக்கும் 2020 ரைசினா உரையாடல், எந்த தலைப்பின்கீழ் நடைபெறவுள்ளது?

- A) உட்கட்டமைப்பு மேம்பாடு
 B) உலக அரசியல்
 C) பருவநிலை மாற்றம்
 D) வனவுயிரி பாதுகாப்பு



❖ உலகப்பொருளாதாரம் மற்றும் உலக அரசியல் துறையில், இந்தியாவின் முக்கியத்தளமாக ரைசினா உரையாடல் உள்ளது இதனை அப்சர்வர் ஆராய்ச்சி அறக்கட்டளையுடன் இணைந்து வெளிவிவகார அமைச்சகம் ஆண்டுதோறும் நடத்தி வருகிறது. 2020ஆம் ஆண்டில் ஜன.14-16 வரை புது தில்லியில் இது நடத்தப்படவுள்ளது.

5.முதலமைச்சர் சுபோஷன் அபியான் என்பது எந்த மாநிலத்தின் திட்டமாகும்?

- A) சத்தீஸ்கர்
 B) ஜார்கண்ட்
 C) மேற்கு வங்கம்
 D) ஒடிசா



❖ முதலமைச்சர் சுபோஷன் அபியான் என்பது சத்தீஸ்கர் மாநில அரசின் திட்டமாகும். பிராந்தியத்தின் வனவாசிகள் மற்றும் பழங்குடியினரிடையே பல்வேறு அரசாங்கத்திட்டங்கள் குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக, இந்தத் திட்டத்தின்கீழ், உள்ளூர் மொழிகளில் தகவல் பரப்புதல் இயக்கங்களை அம்மாநில அரசு அண்மையில் நடத்தியது.

6.புதிய வங்கப்புலிகளைப் பெறவுள்ள லூதியானா புலிகள் காப்பகம், எம்மாநிலத்தில் அமைந்துள்ளது?

- A) சிக்கிம்
 B) திரிபுரா
 C) பஞ்சாப்
 D) அஸ்ஸாம்



❖ லூதியானா புலிகள் காப்பகம் பஞ்சாபில் அமைந்துள்ளது. இந்தக் காப்பகத்தில் இருந்த மூன்று புலிகள், கடந்த 2013ஆம் ஆண்டில் இறந்ததாலும், மீதமுள்ள இரு புலிகளின் உடல்நிலை கவலைக்கிடமாக இருக்கும் காரணத்தினாலும் சத்தீஸ்கர் மாநிலத்திலிருந்து 2 புதிய வங்கப்புலிகள், இக்காப்பகத்திற்கு அனுப்பப்படவுள்ளன.

7. INDRA-2019 இருதர்பு பயிற்சியில் பங்கேற்கவுள்ள ஆயுதப்படை / கள் எது / எவை?

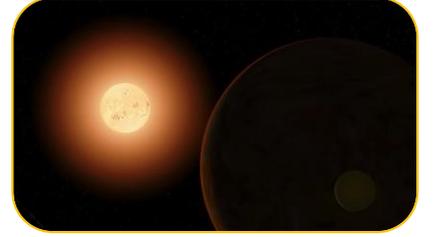
- A) இந்திய இராணுவம்
- B) இந்திய விமானப்படை
- C) இந்திய கடற்படை
- D) மேற்கண்ட அனைத்தும்



❖ INDRA-2019 என்பது இந்தியாவுக்கும் இரஷ்யாவுக்கும் இடையிலான ஒரு முத்தர்பு பாதுகாப்புப் பயிற்சியாகும். இந்தப்பயிற்சியில் இரு நாடுகளைச் சேர்ந்த இராணுவம், கடற்படை மற்றும் வான்படை ஆகியவை பங்கேற்கும். இந்தப் பயிற்சியின் இரண்டாவது பதிப்பு, அண்மையில் புனே, கோவா மற்றும் பாபினாவில் மேற்கொள்ளப்பட்டு நிறைவடைந்தது. பயங்கரவாத எதிர்ப்பு மற்றும் கிளர்ச்சி எதிர்ப்புப் பயிற்சிகளை மேற்கொள்வதை இது நோக்கமாகக்கொண்டுள்ளது.

8. மலாய் மொழியில் இரத்தினக்கற்களின் பெயரால் அழைக்கப்பெறும் ஒளிவழங்கு நட்சத்திரம் (Host Star) மற்றும் புறக்கோள் (Exoplanet) ஜோடி எது?

- A) வாதிரம் மற்றும் பெட்ரா
- B) பிபா மற்றும் சந்தமாசா
- C) பைதூரி மற்றும் இன்டன்
- D) நகாம்பே மற்றும் மௌஹெளன்



❖ 'HD 20868' என்ற ஒளிவழங்கு நட்சத்திரம் மற்றும் 'HD 20868B' என்ற புறக்கோளுக்கு முறையே பைதூரி (Baiduri) மற்றும் இன்டன் (Intan) என பன்னாட்டு வானியல் சங்கம் பெயரிட்டுள்ளது. மலாய் மொழியில் இரத்தினக்கற்களுக்கு வழங்கப்படும் சொற்களிலிருந்து இவை பெறப்பட்டுள்ளன. இதனை, மலேசியா பரிந்துரைத்தது. பைதூரி மற்றும் இன்டன் ஆகிய இரண்டும் Fornax (உலை) விண்மீன் தொகுதியில் அமைந்துள்ளன.

9. எரிடானஸ் (ஆறு) விண்மீன் தொகுதியில் உள்ள எந்த நட்சத்திரத்திற்கு அண்மையில் பெயரிடப்பட்டது?

- A) பைதூரி
- B) வாதிரம்
- C) பிரான்
- D) நகாம்பே (Nakambe)



❖ 'நகாம்பே' என்ற நட்சத்திரம் எரிடானஸ் (ஆறு) விண்மீன் தொகுதியில் உள்ளது. புர்கினா பாசோவின் பரிந்துரைகளின் அடிப்படையில் சர்வதேச வானியல் சங்கம் இந்த நட்சத்திரத்திற்கு பெயரிட்டது. இந்த நட்சத்திரத்திற்கு ஆப்பிரிக்க நாட்டின் ஒரு பெரிய ஆற்றின் பெயர் சூட்டப்பட்டுள்ளது. 'NameexoWorlds' என்ற போட்டியின்மூலம் இந்தப் பெயர் கிடைக்கப்பெற்றது.

10. அண்மையில் நடத்தப்பட்ட, 'Apharan' பயிற்சியில் பங்கேற்ற இந்திய ஆயுதப்படை எது?

- A) இந்திய ராணுவம்
 B) இந்திய கடற்படை
 C) இந்திய விமானப்படை
 D) மத்திய சேமக்காவல் படை



❖ 'Apharan' பயிற்சி, கொச்சி துறைமுகத்தில் நடத்தப்பட்டது. இதில் இந்திய கடற்படை மற்றும் கடலோரக் காவல்படை ஆகியவை பங்கேற்றன. இது, தெற்கு கடற்படைப்பிரிவின் கடத்தல் எதிர்ப்புப்பயிற்சியாகும். கொச்சின் துறைமுக அறக்கட்டளையும் இந்தப் பயிற்சியில் ஈடுபட்டது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. இந்திய மருந்தியல்நூலை (Pharmacopoeia) அங்கீகரித்த முதல் நாடு எது?

- A) ஆப்கானிஸ்தான்
- B) ஈராக்
- C) சவுதி அரேபியா
- D) கத்தார்



- ❖ ஆப்கானிஸ்தான் இசுலாமிய குடியரசின் பொது சுகாதார அமைச்சகத்தின் தேசிய மருந்துகள் மற்றும் சுகாதாரத் தயாரிப்புகளின் ஒழுங்குமுறை துறையானது சமீபத்தில் இந்தியாவின் மருந்துகள் மற்றும் அழகுசாதனப் பொருட்கள் சட்டம், 1940இன்கீழ், இந்திய மருந்தியல்நூலை அங்கீகரித்தது. இந்தியாவில் தயாரிக்கப்பட்டு விற்பனை செய்யப்படும் மருந்துகளைக் கண்டறிவது, அவற்றின் பயன்கள் மற்றும் தூய்மைதன்மை தொடர்பான தரங்களை இந்நூல் குறிப்பிடுகிறது.

2. அண்மையில் தொடங்கப்பட்ட 'EChO நெட்வொர்க்', எந்த அம்சத்தை கையாள்கிறது?

- A) இந்திய சூழலியல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல்
- B) இந்திய வெளியுறவுக் கொள்கை
- C) இந்திய இராணுவ தொழில்நுட்பம்
- D) இந்தியாவின் செயற்கைக்கோள் நெட்வொர்க்



- ❖ 'EChO நெட்வொர்க்', சமீபத்தில், இந்திய அரசின் தலைமை அறிவியல் ஆலோசகர் Dr. விஜய் இராகவன் அவர்களால் தொடங்கிவைக்கப்பட்டது. ஆராய்ச்சி மற்றும் அறிவை உருவாக்குவதற்கு, 'துறைகள் இடையேயான தலைமைத்துவத்தை' மேம்படுத்துவதும், இந்திய சூழலியல் & சுற்றுச்சூழல் பற்றிய அறிவு & விழிப்புணர்வை ஆராய்ச்சியை உருவாக்குவதுமே 'EChO நெட்வொர்க்' கின் நோக்கமாகும்.

3. ஓடிசா மாநிலம் சந்திப்பூரில், சமீபத்தில் சோதனை செய்யப்பட்ட பினாகா (Pinaka) என்றால் என்ன?

- A) சீர்வேக ஏவுகணை
- B) IED
- C) கண்ணியழிப்பான்
- D) பீரங்கி ஏவுகணை (Artillery Missile)



- ❖ பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனத்தால் (DRDO) உருவாக்கப்பட்ட பினாகா ஏவுகணை, ஓடிசாவின் சந்திப்பூரில் உள்ள ஒருங்கிணைந்த பரிசோதனை தளத்திலிருந்து வெற்றிகரமாக பரிசோதிக்கப்பட்டது. பீரங்கி பொருத்தப்பட்ட இப் 'பினாகா' ஏவுகணை, எதிரிகளின் பகுதிக்குள் 75 கி.மீ., தொலைவுவரை பாய்ந்துசென்று தாக்கக்கூடிய திறன்பெற்றதாகும்.

- ❖ பினாகா, MK-II ஏவுகணையின் ஊடுருவல் திறன், கட்டுப்பாடு மற்றும் வழிகாட்டு நடைமுறைகளை ஒருங்கிணைத்து, துல்லியமான தாக்குந்திறனை மேம்படுத்தி இந்த ஏவுகணை தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த ஏவுகணையின் ஊடுருவல் திறன், IRNSS உதவியுடன் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

4.சோதனை நிலையிலிருக்கும் போயிங்கின் 'ஸ்டார்லைனர்' விண்கலம் என்றால் என்ன?

- A) சூரியவெளி குறித்த ஆய்வு
- B) செவ்வாய் கிரக வெளி குறித்த ஆய்வு
- C) விண்வெளி வீரர்களுக்கான (பொருட்களை எடுத்துச்செல்லும்) பொதிவண்டி
- D) வியாழன்வெளி குறித்த ஆய்வு



- ❖ போயிங்கின் 'ஸ்டார்லைனர்' விண்கலம் என்பது விண்வெளி வீரர்கள் மற்றும் அவர்களுக்கான பொருட்களை சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்திற்குக் கொண்டுசெல்லும் பொதிவண்டியாகும். இது, NASA வணிகக்குழு திட்டத்தின் ஒருபகுதியாக உருவாக்கப்பட்டுவருகிறது. விண்வெளி வீரர்களை சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்திற்குக்கொண்டுசெல்லும் நோக்குடன் இது வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. இதால், ஒரே சமயத்தில் ஏழு விண்வெளி வீரர்களைச் சுமந்து செல்லவியலும்.

5.எந்த இருநாடுகளுக்கு இடையேயான சிக்கலுக்கு, 'கூரில் தீவு' காரணமாக உள்ளது?

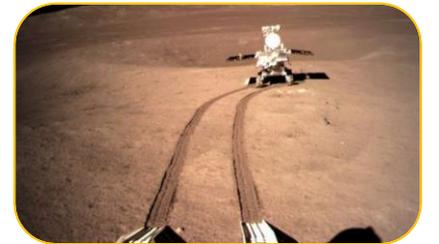
- A) ஜப்பான் மற்றும் தென் கொரியா
- B) ஜப்பான் மற்றும் ரஷ்யா
- C) ரஷ்யா மற்றும் உக்ரைன்
- D) ரஷ்யா மற்றும் அமெரிக்கா



- ❖ 'கூரில் தீவுகள்', ஜப்பானுக்கும் ரஷ்யாவுக்கும் இடையே அமைந்துள்ள ஒரு சிக்கலுக்குரிய பிரதேசம் ஆகும். சுமார் 20000 மக்கள்வசிக்கும் ஒரு தீவுக்கூட்டந்தான் இக் 'கூரில் தீவுகள்'. ஹொக்கைடோவுக்கு வடக்கே அமைந்துள்ள இது, ஜப்பான் நாட்டால் வடக்கு பிரதேசங்கள் என்று குறிப்பிடப்படுகிறது. இரு நாடுகளும், சிக்கலைத் தீர்ப்பதற்கான வழிகளை ஆராய்வதற்காக, சமீபத்தில், கூட்டத்தை நடத்தியது.

6.நிலவில் நீண்டகாலம் இருந்ததற்கான சாதனையை, அண்மையில் முறியடித்த மேற்பரப்பு ஊர்தி எது?

- A) Lunokhod 1
- B) Viper
- C) Pragyana
- D) Yutu 2



- ❖ 'Yutu 2' என்ற நிலவின் மேற்பரப்பு ஊர்தியானது, சமீபத்தில், நிலவின் மேற்பரப்பில் மிகநீண்டகாலம் செயல்பாட்டுடன் இருந்ததற்கான சாதனையை நிகழ்த்தியது. இது, Chang'e 4 என அழைக்கப்படுகிற நிலவுக்கான சீனப்பயணத்தின் ஒருபகுதியாக உள்ளது. இது, இப்போது, 11 மாதங்களுக்கும் மேலாக நிலவின் தொலைவிலிருந்து செயல்பட்டுவருகிறது.

7. புருஸாரஸ் ஒன்றின் 'கடி வலிமை' அண்மையில் கணக்கிடப்பட்டது. புருஸாரஸ் என்றால் என்ன?

- A) பறக்கும் ஊர்வன
B) தொன்மையான சுறா
C) தென்னமெரிக்க முதலை வகை (Caiman)
D) தொன்மையான பாம்பு



❖ புருஸாரஸ் (Purussaurus) என்பது மியோசீன் காலத்தில் வாழ்ந்த ஓர் அழிந்துபோன தென்னமெரிக்க முதலை வகையாகும். இந்த ஊர்வனவற்றின் கடி வலிமையானது டைரனோசாரஸ் ரெக்ஸின் கடி வலிமையைப் போன்ற இருமடங்காக உள்ளது என அண்மையில் கணக்கிடப்பட்டது. *Purussaurus brasiliensis* – 12 மீட்டருக்கும் மேல் வளர்பவையாக இருந்துள்ளன.

8. எந்தச் சிக்கலைச் சமாளிப்பதற்காக, இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் 'ஆபரேஷன் டிவிஸ்ட்' தொடங்கப்பட்டது?

- A) தேக்கநிலை
B) நீண்டகால பத்திர இலாபத்தைக் கடினமாக்கல்
C) NBFCஇல் பணப்புழக்க நெருக்கடி
D) வீதக்குறைப்புகளின் குறைந்த பரிமாற்றம்



❖ நீண்டகால பத்திர இலாபத்தைக் கடினப்படுத்துவதில் உள்ள சிக்கலைச் சமாளிப்பதற்காக, 'ஆபரேஷன் டிவிஸ்ட்' டை இந்திய ரிசர்வ் வங்கி தொடங்கியுள்ளது. இந்த ஆபரேஷனின் ஒருபகுதியாக, இந்திய ரிசர்வ் வங்கியானது வெளிச்சந்தை நடவடிக்கைகளில் ஈடுபட வேண்டும். இதில், அரசுப் பத்திரங்களை ஒரேநேரத்தில் வாங்குவது மற்றும் விற்பது ஆகியவை அடங்கும்.

9. 'கிரிக்கெட் 4 குட்' என்பது ICC மற்றும் எந்த சர்வதேச அமைப்பின் கூட்டுத் திட்டமாகும்?

- A) ஒலிம்பிக் குழு
B) UNESCO
C) UNICEF
D) WADA



❖ 'கிரிக்கெட் 4 குட்' என்பது பன்னாட்டுக் கிரிக்கெட் கவுன்சில் (ICC) மற்றும் ஐ.நா குழந்தைகள் நிதியம் (UNICEF) ஆகியவற்றின் ஒத்துழைப்பில் செயல்படுத்தப்படும் ஒரு திட்டமாகும். 2020 பெண்கள் T20 உலகக்கோப்பைக்கான UNICEF உடனான கூட்டாண்மை நீட்டிப்பை ICC அண்மையில் அறிவித்தது.

10. கம்பளா விளையாட்டு, அதற்கென சொந்த அருங்காட்சியகத்தைப் பெறவுள்ளது. இந்த விளையாட்டில் ஈடுபடுத்தப்படும் விலங்கு எது?

- A) நாய்கள்
B) எருமைகள்
C) குதிரைகள்
D) ஒட்டகங்கள்



- ❖ கம்பளா விளையாட்டு என்பது கர்நாடக மாநிலத்தின் சில கடலோர மாவட்டங்களில் கொண்டாடப்படும் ஒருவகை விளையாட்டாகும். இந்த விளையாட்டின்போது எருமைக்காளைகளைச் சேற்றில் விரட்டிச் செல்வர். இந்த விளையாட்டுக்கான பிரத்யேக அருங்காட்சியகம், தட்சிண கன்னடா மாவட்டத்தில் அமையவுள்ளது. மேலும், அப்பகுதியில் ஓர் ஆராய்ச்சி மையமும் அமைத்திட திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

🌍 தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள் 🌍

- ❖ தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த எழுத்தாளர் சோ.தர்மனுக்கு, நடப்பாண்டுக்கான (2019) சாகித்ய அகாதமி விருது அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது. அவரது 'சூல்' என்ற நாவலுக்காக இந்த விருது வழங்கப்படவுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவிலேயே முதன்முதலாக 'ஈ-ஸ்கூட்டர்' என்று அழைக்கப்படும் அதிநவீன போக்குவரத்துக் காவல்துறைக்கான ரோந்து வாகனங்கள் சென்னையில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. மேலும், வண்டியோட்டும் பெண்களை பரிசோதிப்பதற்காக 'சிறப்பு பெண்கள் போக்குவரத்துக்காவல் பிரிவு'ம் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ ஆறாவது உலக தமிழர் பொருளாதார மாநாடு, வரும் டிசம்பர் 28 முதல் 30 வரை சென்னையில் நடைபெறவுள்ளது. இந்த மாநாட்டில், மத்திய நீர்வளத்துறை அமைச்சர் கஜேந்திர சிங் செகாவத், தமிழ்நாட்டின் தொழில்துறை அமைச்சர் M C சம்பத் உட்பட பலர் பங்கேற்கின்றனர். மேலும், இலங்கை, மலேசியா, சிங்கப்பூர், ஆஸ்திரேலியா உட்பட பல்வேறு நாடுகளைச் சேர்ந்த, ஐந்நாற்றுக்கும் மேற்பட்ட நிறுவனங்களின் பிரதிநிதிகள், தொழிலதிபர்கள், வணிகர்கள் பங்கேற்கின்றனர். இந்த மாநாடு, வணிகம் பெருகவும், முதலீடுகளை ஈர்க்கவும் நடைபெறுகிறது.
- ❖ BHEL திருச்சி பிரிவு, புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி உற்பத்தித் திட்டத்தின் ஒருபகுதியாக, 7.5 MW திறன் கொண்ட சூரிய மின்னுற்பத்தி ஆலையை நிறுவியுள்ளது. இதற்காக, நடப்பாண்டின் (2019) இந்திய பசுமை ஆற்றல் விருதினை திருச்சி BHEL நிறுவனம் பெற்றுள்ளது. இவ்விருதை இந்திய பசுமை எரிசக்திக் கூட்டமைப்பு வழங்கியது.
- ❖ சாகித்ய அகாதமி விருதுபெற்ற முதுபெரும் தமிழ் எழுத்தாளரும் நாவலாசிரியருமான டி செல்வராஜ் (82), மதுரையில் காலமானார். 'தோல்' என்ற அவரெழுதிய நாவலுக்காக அவருக்கு சாகித்ய அகாதமி விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. ஐக்கிய நாடுகளில் போட்டியிடவிருக்கும் 'Nine Dash Line', எந்த நீர்நிலையில் அமைந்துள்ளது?

A) தென்சீனக் கடல்

B) வடக்கு அட்லாண்டிக் பெருங்கடல்

C) கிழக்கு பிலிப்பைன்ஸ் கடல்

D) ஆர்டிக் பெருங்கடல்



❖ 'ஒன்பது வரி எல்லைக்கோடு' என்பது தென்சீனக்கடலில் அமைந்துள்ள ஓர் எல்லைக்கோடாகும். தென்சீனக்கடலின் பெரும்பகுதியின்மீது இறையாண்மையைக்கோருவதற்கு சீனாவால் இந்த எல்லைக்கோடு பயன்படுத்தப்படுகிறது. மலேசியா தனது உரிமைக்கோரல்களை, ஐக்கிய நாடுகள் அவையில், "பிரத்தியேக பொருளாதார மண்டல" உரிமைகள் என்ற கருத்துடன் போட்டியிடவுள்ளது.

2. நோர்ட் ஸ்ட்ரீம்-2 என்பது எந்த இருநாடுகளுக்கிடையிலான எரிவாயு குழாய் பதிப்பு திட்டமாகும்?

A) ரஷ்யா மற்றும் துருக்கி

B) ஜெர்மனி மற்றும் துருக்கி

C) ரஷ்யா மற்றும் ஜெர்மனி

D) துருக்கி மற்றும் ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்



❖ 'Nord Stream-2' என்பது என்பது ரஷ்யாவுக்கும் ஜெர்மனிக்கும் இடையிலான ஓர் எரிவாயு குழாய் பதிப்பு திட்டமாகும். இத்திட்டத்தின் வளர்ச்சிக்கு உதவும் நிறுவனங்களுக்கு பொருளாதாரத்தடைகளை விதிக்கும் ஒரு சட்டத்தை ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள் அரசாங்கம் சமீபத்தில் நிறைவேற்றியது. ரஷ்யா ஏற்கனவே 40 சதவீத அளவுக்கு ஐரோப்பிய ஒன்றியத்துக்கு எரிவாயு வழங்கிவரும் ஒரு மிகப்பெரிய வழங்குநராக உள்ளது. இத்திட்டம் ஐரோப்பிய ஒன்றியத்துக்கான எரிவாயு ஏற்றுமதியை அதிகரிக்கும்.

3. மேற்காசியாவில் போர்க்குற்றங்கள் குறித்து ஆராய முற்படும் சர்வதேச குற்றவியல் நீதிமன்றம், எந்த ஒப்பந்தத்தின்மூலம் நிறுவப்பட்டது?

A) ஜெனீவா தீர்மானம்

B) ரோம் சட்டம்

C) வியன்னா தீர்மானம்

D) கியோட்டோ நெறிமுறை



Cour
Pénale
Internationale
International
Criminal
Court

❖ சர்வதேச குற்றவியல் நீதிமன்றம், நெதர்லாந்தில் உள்ள ஹேக்கில், ரோம் சட்டத்தால் நிறுவப்பட்டது. அது, காசா & மேற்குக்கரை பிராந்தியத்தில் நடைபெற்ற போர்க்குற்றங்கள் குறித்து ஆராய முற்படுகிறது. இருப்பினும், இஸ்ரேல் நாடு, ரோம் சட்டத்தில் கையொப்பமிடாத நாடு என்பதால், சர்வதேச குற்றவியல் நீதிமன்றத்தின் அதிகார வரம்பு இஸ்ரேலில் செல்லுபடியாகாது எனக்கூறுகிறது.

4.பாலியல் துஷ்பிரயோக வழக்குகளுக்கு பொருந்தக்கூடிய 'திருத்தந்தைக்கான ரகசியவிதி'யை ரத்து செய்துள்ள திருத்தந்தை யார்?

- A) திருத்தந்தை பிரான்சிஸ்
- B) திருத்தந்தை பெனடிக்ட் XBI
- C) திருத்தந்தை பியஸ் XII
- D) திருத்தந்தை பால் VI



- ❖ பாலியல் துஷ்பிரயோக வழக்குகளுக்கு பொருந்தக்கூடிய, 'திருத்தந்தைக்கான ரகசியவிதி - Pontifical Secrecy'யை தற்போதைய திருத்தந்தை பிரான்சிஸால் ரத்து செய்யப்பட்டுள்ளது. திருத்தந்தைக்கான ரகசியவிதியானது ரோமன் கத்தோலிக்க திருச்சபையும், திருத்தந்தை தூதரகங்களுக்கிடையேயான தகவல்தொடர்புகள் போன்ற சில விஷயங்களை ரகசியமாக வைத்திருக்க அனுமதிக்கிறது. இது, 'ரோமன் கத்தோலிக்க திருச்சபையின் நியதிச்சட்டத்திற்கு' உட்பட்டதாகும்.

5.அண்மையில், எந்த நாட்டின் உச்சநீதிமன்றம், காலநிலை செயல்பாட்டில் அரசின் பொறுப்பையேற்ற முதல் உச்சநீதிமன்றமாக ஆனது?

- A) நெதர்லாந்து
- B) டென்மார்க்
- C) நார்வே
- D) பின்லாந்து



- ❖ அடுத்த ஆண்டு இறுதிக்குள் பைங்குடில் வாயு வெளியேற்றத்தை, நெதர்லாந்து அரசாங்கம், 25 சதவீத குறைக்கவேண்டும் என நெதர்லாந்தின் உச்சநீதிமன்றம் அண்மையில் தீர்ப்பளித்தது. காலநிலை மாற்றத்துக்கு எதிராக பாதுகாக்கப்படவேண்டிய அடிப்படை உரிமைகள் மாந்தர்களுக்கு உண்டு என்பதையும் இது உறுதிப்படுத்தியுள்ளது. இதன்மூலம், காலநிலை மாற்றத்திற்கு எதிராக நடவடிக்கை எடுக்கும் முதல் நீதிமன்றமாக நெதர்லாந்து நாட்டின் நீதிமன்றம் திகழ்கிறது.

6.மனித செயல்பாடுகளை பிரதிபலிக்கும் திறன்படைத்த T-HR3 மனித ரோபோவை அறிமுகப்படுத்திய நிறுவனம் எது?

- A) ஃபோர்டு
- B) வோக்ஸ்வாகன்
- C) டொயோட்டா மோட்டார் கார்ப்.
- D) ஹோண்டா



- ❖ டொயோட்டா மோட்டார் கார்ப்., சமீபத்தில், அதன் மனித ரோபோவான T-HR3இன் மேம்படுத்தப்பட்ட நவீன பதிப்பை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இந்த ரோபோவை, ஹெட்செட் மற்றும் வயர் இணைப்பைப் பயன்படுத்தி தொலைவிலிருந்து கட்டுப்படுத்தலாம். அறுவைச்சிகிச்சை நிபுணரால் பயணிக்க முடியாத நிலை ஏற்பட்டால், இந்த தொழில்நுட்பத்தை அறுவைச்சிகிச்சைக்கும் பயன்படுத்தவியலும்.

7. அமெரிக்காவின் சட்டமான DASKA, எந்த நாட்டிற்கு எதிராக பொருளாதாரத்தடைகளை விதிக்கிறது?

A) ரஷ்யா

B) சீனா

C) ஈரான்

D) ஈராக்



- ❖ Defending American Security from Kremlin Aggression சட்டம், சமீபத்தில், நிறைவேற்றப்பட்டது. NATO மீதான உறுதிப்பாட்டை மீண்டும் நிலைநிறுத்துதல், இணைய பாதுகாப்பை மேம்படுத்துதல் மற்றும் ரஷ்ய நிறுவனங்கள் மற்றும் சட்டவிரோத மற்றும் ஊழல் நடவடிக்கைகளில் ஈடுபடும் தனிநபர்கள் மீது பொருளாதாரத்தடைகளை விதித்தல் – பல முனைகளில் ரஷ்யாவை எதிர்கொள்ளும் அமெரிக்காவின் திறனை வலுப்படுத்துவதற்காக இது வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

8. எந்த நாட்டில், ஹார்பின் பனி விழா கொண்டாடப்படுகிறது?

A) சீனா

B) ஜப்பான்

C) பின்லாந்து

D) தென் கொரியா



- ❖ ஹார்பின் பனி திருவிழா என்பது சீனாவில் ஆண்டுதோறும் நடைபெறும் குளிர்காலத்திருவிழாவாகும். இதுதற்போது, உலகின் மிகப்பெரிய பனி மற்றும் பனிப்பொழிவு திருவிழாவாக உள்ளது. தொடக்கத்தில், பெரும்பாலும் சீனர்கள் மட்டுமே பங்கேற்ற இத்திருவிழா; தற்போது சர்வதேச விழாவாக மாறியுள்ளது.

9. தெற்கு மத்திய ரயில்வே, சமீபத்தில், அதன் வினைல் விளம்பரத்தின் ஒருபகுதியாக, எந்நிறுவனத்தின் வண்ணத்தில், ஹைதராபாத்-புது தில்லி விரைவு தொடர்வண்டியை அலங்கரித்தது?

A) சிங்கரேணி நிலக்கரி சுரங்க லிட்.,

B) மகாநதி நிலக்கரி சுரங்க லிட்.,

C) டாடா ஸ்டீல்

D) கிழக்கு நிலக்கரி புலம்



- ❖ தெற்கு மத்திய ரயில்வே, ஹைதராபாத், அரசு துறைகள் / பொதுத்துறை நிறுவனங்களுக்கு விளம்பரம் செய்வதற்கான தனது முதல் முயற்சியைத் தொடங்கியுள்ளது. ஹைதராபாத்-புது தில்லி தெலுங்கானா விரைவு தொடர்வண்டியை வினைல்மூலம் போர்த்துவதற்காக, அரசுக்குச் சொந்தமான நிலக்கரி உற்பத்தி நிறுவனமான சிங்கரேணி நிலக்கரி சுரங்க லிட்., உடன் அது ஒப்பந்தம் செய்திருந்தது.

10. சமீபத்தில், சபாகர் ஒப்பந்தத்தின்கீழ் கொண்டுவரப்பட்ட துறைமுகம் எது?

- A) சென்னை
 B) மர்மகோவா
 C) கொல்கத்தா
 D) விசாகப்பட்டினம்



- ❖ இந்தியா, ஈரான் மற்றும் ஆப்கானிஸ்தான் ஆகிய நாடுகள் அண்மையில் ஜவஹர்லால் நேரு துறைமுக அறக்கட்டளை, முந்தரா, கண்ட்லா மற்றும் கொச்சின் துறைமுகங்களுடன் கூடுதலாக மர்மகோவா மற்றும் புதிய மங்களூர் துறைமுகத்தை சபாகர் ஒப்பந்தத்தின்கீழ் கொண்டுவர முடிவு செய்துள்ளன.
- ❖ இது, சபாகர் ஒப்பந்தத்தின்கீழ் உருவாக்கப்பட்ட வழித்தடத்தின் ஒரு பகுதியாக, இந்தியாவை, உத்திசார் ரீதியாக அமைந்துள்ள சபாகர் துறைமுகத்துடன் இணைக்கிறது.

தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள்

- ❖ 43ஆவது சென்னை புத்தகக் கண்காட்சி, "கீழடி-ஈரடி" என்ற தலைப்பில், ஜன.9-21 வரை சென்னை நந்தனம் YMCA மைதானத்தில் நடைபெறவுள்ளது. இதில் 2 கோடி புத்தகங்கள் காட்சிக்கு வைக்கப்பட உள்ளன. தென்னிந்திய புத்தக விற்பனையாளர்கள் மற்றும் பதிப்பாளர்கள் சங்கம் சார்பில் ஒவ்வொரு ஆண்டும் சென்னையில் புத்தகக் கண்காட்சி நடத்தப்பட்டு வருவது குறிப்பிடத்தக்கது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1.கலபகோஸ் (Galapagos) தேசியப்பூங்கா அமைந்துள்ள நாடு எது?

- A) எக்குவடோர்
- B) ஹோண்டுராஸ்
- C) பப்புவா நியூ கினி
- D) பிரேசில்



- ❖ 600 கேலன் டீசல் எரிபொருளை ஏற்றிச்சென்ற ஒரு கப்பல் மூழ்கியதையடுத்து, கலபகோஸ் தீவுகளில் எரிபொருள் கசிவால் ஏற்படும் சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பைக்குறைப்பதற்கு எக்குவடோர் அவசரநிலையை அறிவித்துள்ளது. இந்தத் தீவுகள், எக்குவடோர் பெருநிலத்திலிருந்து 1,000 கிலோமீட்டர் தொலைவில் அமைந்துள்ளது.
- ❖ எக்குவடோர் கடற்படை மற்றும் தேசிய காவல்துறை ஆகியவை, கலபகோஸ் தேசியப்பூங்காவின் இயற்கை காப்பு ஆணையத்துடன் ஒருங்கிணைந்து அவசரநிலைக்குத் தீர்வுகாணவும் சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பை மதிப்பிடவும் செய்தன. UNESCOஇன் உலக பாரம்பரிய தலமான கலபகோஸ் தீவுக்கூட்டம், பூமியின் மிகவும் பலவீனமான சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகளுள் ஒன்றாக உள்ளது.

2.மானுவல் மர்ரேரோ குரூஸ் (Manuel Marrero Cruz) – எந்த நாட்டின் பிரதமர்?

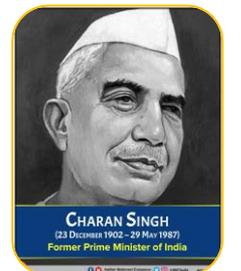
- A) கியூபா
- B) கம்போடியா
- C) சிலி
- D) எக்குவடோர்



- ❖ 43 ஆண்டு இடைவெளிக்குப் பிறகு கியூபாவுக்கு பிரதமர் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். கியூபாவின் பிரதமராக அந்த நாட்டு சுற்றுலாத்துறை அமைச்சர் மானுவல் மர்ரேரோ குரூஸ் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். புரட்சியின் மூலம் கியூபாவின் ஆட்சியை கடந்த 1956ஆம் ஆண்டு கைப்பற்றிய பிடல் காஸ்ட்ரோ, அந்த நாட்டின் பிரதமராகப் பொறுப்பேற்றுக்கொண்டார்.
- ❖ பின்னர், அந்நாட்டை அதிபர் ஆட்சிமுறைக்கு மாற்றிய பிடல் காஸ்ட்ரோ, 1976ஆம் ஆண்டில் அதிபராகப் பொறுப்பேற்றார். அதற்குப்பிறகு, கியூபாவில், பிரதமர் பதவியே இல்லாமல் இருந்துவந்தது.

3.இந்தியாவின் எந்தப் பிரதமரின் நினைவாக தேசிய உழவர்கள் நாள் கொண்டாடப்படுகிறது?

- A) குல்சரிலால் நந்தா
- B) மொரார்ஜி தேசாய்
- C) சந்திர சேகர்
- D) சரண் சிங்



- ❖ இந்தியாவின் சமூக-பொருளாதார வளர்ச்சியில் உழவர்களின் பங்கை அங்கீகரிக்கவும், ஐந்தாவது பிரதமர் சௌத்ரி சரண் சிங்கின் பிறந்தநாளைக் குறிக்கவும் ஒவ்வோர் ஆண்டும் டிசம்பர் 23 அன்று தேசிய உழவர்கள் நாள் இந்தியாவில் கொண்டாடப்படுகிறது.
- ❖ இந்திய நாட்டில் உழவர்களின் நலவாழ்வுக்கு அவர் போராடியதற்காக அவர், "இந்திய விவசாயிகளின் சாம்பியன்" என குறிப்பிடப்படுகிறார். இந்நாள், 'கிசான் திவாஸ்' என பிரபலமாக அறியப்படுகிறது.

4.எந்த நாட்டின் ஆயுதமேந்திய காவல்படைக்காக, இந்திய அரசாங்கத்தால், கீர்த்திபூர் பெண்கள் விடுதி கட்டப்பட்டது?

- A) நேபாளம்
- B) பூடான்
- C) திபெத்
- D) ஆப்கானிஸ்தான்



- ❖ காத்தமாண்டுவின் கீர்த்திபூரில் உள்ள பெண்கள் விடுதியானது இந்திய அரசால் கட்டப்பட்டு, சமீபத்தில் திறக்கப்பட்டது. இதனை கீர்த்திபூரில் உள்ள நேபாள ஆயுதமேந்திய காவல்படைப்பள்ளி பயன்படுத்திக் -கொள்ளும். பள்ளியில் உள்ள மொத்த மாணாக்கரின் எண்ணிக்கையில் 21% பெண்கள் உள்ளனர். 2005ஆம் ஆண்டில் இந்தப் பள்ளி நிறுவப்பட்டது. இந்த விடுதியின் கட்டுமானத்திற்காக, இந்தியா, 40 மில்லியனுக்கும் அதிகமான நேபாள ரூபாயை பங்களித்துள்ளது.

5.இந்தியாவின் தேசிய கணித நாள் ஒவ்வோர் ஆண்டும் டிசம்பர் 22 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது. இந்நாளின்போது நினைவுகூரப்படும் நபர் யார்?

- A) ஆர்யபட்டா
- B) C R ராவ்
- C) D R கப்ரேக்கர்
- D) சீனிவாச ராமானுஜன்



- ❖ இந்தியாவின் புகழ்பெற்ற கணிதவியலாளரான சீனிவாச ராமானுஜன் அவர்களின் பிறந்தநாளைக் கொண்டாடும் விதமாக ஆண்டுதோறும் டிச.22 அன்று தேசிய கணித நாள் கொண்டாடப்படுகிறது. ராமானுஜத்தின் 125ஆவது பிறந்தநாளைச் சிறப்பிக்கும் விதமாக முன்னாள் பிரதமர் மன்மோகன் சிங் அவர்களால், சீனிவாச ராமானுஜத்தின் பிறந்தநாள், தேசிய கணித நாளாக நிறுவப்பட்டது.
- ❖ மேலும், 2012ஆம் ஆண்டு தேசிய கணித ஆண்டாகவும் அறிவிக்கப்பட்டது. ராமானுஜன், 1887ஆம் ஆண்டில் தமிழ்நாட்டில் உள்ள ஈரோடு மாவட்டத்தில் பிறந்தார். 1918இல், ராமானுஜன், லண்டன் ராயல் சொசைட்டியின் உறுப்பினரானார் (FRS பட்டம்). 1920 ஏப்.6 அன்று அவர் காலமானார்.

6.நடப்பாண்டில் (2019) அமைதிக்கான நோபல்பரிசை வென்ற எத்தியோப்பியாவின் பிரதமர், சமீபத்தில், ஆப்பிரிக்காவின் கொம்பில் (Horn of Africa) அமைதிக்கான அழைப்பை விடுத்திருந்தார். 'ஆப்பிரிக்காவின் கொம்பு' என்பது என்ன?

- A) தீவு
B) தீபகற்பம்
C) பீடபூமி
D) துணைக்கண்டம்



- ❖ 'ஆப்பிரிக்காவின் கொம்பு' என்பது கிழக்கு ஆப்பிரிக்காவில் அமைந்துள்ள ஒரு தீபகற்பமாகும். இந்தப் பகுதி வடகிழக்கு ஆப்பிரிக்கா என்றும் சோமாலியத் தீபகற்பம் எனவும் குறிப்பிடப்பட்டுகிறது. இந்தத் தீபகற்பத்தின் கடற்கரை, அரபிக்கடல் மற்றும் ஏமன் வளைகுடாவை எல்லைகளாகக் கொண்டுள்ளது. சோமாலியா, எரித்திரியா, ஜிபூட்டி, எத்தியோப்பியா ஆகியவை இந்தப்பகுதியில் உள்ள நாடுகளாகும்.

7.வங்கதேசத்தில் பல உயிர்களை பலிவாங்கிய கடுமையான சுவாச நோய்த்தொற்றுக்குக் காரணமான உயிரினம் எது?

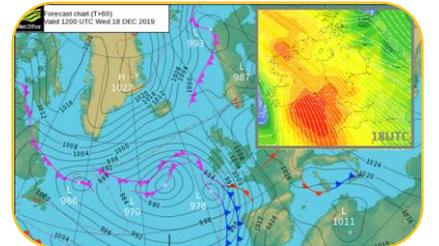
- A) பாக்டீரியா
B) வைரஸ்
C) பூஞ்சைகள்
D) நுண்ணுயிரி



- ❖ கடுமையான சுவாச நோய்த்தொற்றின் காரணமாக வங்கதேசத்தில் 16 பேர் உயிரிழந்துள்ளனர். தீவிர வைரஸ் தொற்றுநோயான இது, இயல்பான சுவாச செயல்பாட்டைத் தடுக்கிறது. பொதுவாக இது மூக்கு, மூச்சுக்குழாய் அல்லது நுரையீரலில் வைரஸ் தொற்றுநோயாகத் தொடங்குகிறது. நோய்த்தொற்றுக்கு சிகிச்சையளிக்கப்படாவிட்டால், அது முழு சுவாச அமைப்புக்கும் பரவி, உயிரிழப்புக்கு காரணமாகிறது.

8.எல்சா புயல் தாக்கிய பகுதி எது?

- A) அமெரிக்கா
B) கிழக்காசியா
C) மத்திய ஆசியா
D) மேற்கு ஐரோப்பியா



- ❖ எல்சா (Elsa) மற்றும் பேபியன் (Fabien) ஆகிய இரண்டு புயல்கள் ஸ்பெயினையும் போர்ச்சுகலையும் தாக்கியுள்ளன. அண்மைய வானிலை முன்கணிப்பின்படி, வானிலை இன்னும் மோசமடையக்கூடும். இந்தக் கடுமையான புயல்கள், ஐபீரிய தீபகற்பத்தில் அமைந்துள்ள பெருவாரியான பகுதிகளுக்கு தீவிர காற்று மற்றும் மழைப்பொழிவைக் கொண்டுவந்தன.

9. அண்மைச் செய்திகளில் இடம்பெற்ற, 'உர்சித் - Ursid' என்றால் என்ன?

A) எரிகல் பொழிவு

B) வால் நட்சத்திரம்

C) விண்மீன்

D) செயற்கைக்கோள்



❖ உர்சித் எரிகல் பொழிவானது ஆண்டுதோறும் டிச.17ஆம் தேதி தொடங்கி டிச.25 அல்லது 26ஆம் தேதி வரை தொடர்கிறது. கதிர்விடு புள்ளிக்கு பெயர்பெற்ற இது, உர்சா மைனர் விண்மீன் கூட்டத்தில், பீட்டா உர்சே மைனாரிசுக்கு அருகில் அமைந்துள்ளது.

10. FDA, அண்மையில், 'Ervebo' தடுப்பூசிக்கு ஒப்புதல் அளித்தது. Ervebo என்றால் என்ன?

A) எபோலா தடுப்பூசி

B) தட்டம்மை தடுப்பூசி

C) பெரியம்மை தடுப்பூசி

D) போலியோ தடுப்பூசி



❖ மெர்க் (Merck) உருவாக்கிய எபோலா தடுப்பூசியான எர்வெபோவுக்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ள முதல் முகமையாக அமெரிக்க உணவு & மருந்து நிர்வாகம் மாறியுள்ளது. இது, எபோலா நோய்த்தொற்றுக்கு பொதுவான காரணமாக இருக்கும் ஜைர் எபோலா (Zaire Ebola) வைரஸிலிருந்து பாதுகாக்கிறது. காங்கோ குடியரசில் நீண்டகாலமாக எபோலா நோய்த்தொற்று ஏற்பட்டதற்கு, இந்த ஜைர் எபோலா வைரஸ்தான் காரணமாக இருந்தது.

தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள்

❖ தமிழ்நாட்டில், 3 மீன்பிடி துறைமுகங்கள் அமைப்பதற்கு, மத்திய அரசு, ₹450 கோடியை கடனுதவியாக வழங்குகிறது. இந்தக் கடனுக்கான வட்டியில் 3 சதவீதத்தை மத்திய அரசு மானியமாக வழங்குகிறது. எனவே குறைந்த வட்டியான ஐந்து சதவீதத்தில் இந்தக் கடன் வழங்கப்பட்டுள்ளது. தமிழ்நாடு அரசு, 12 ஆண்டுகளில் இந்தக் கடனை திருப்பிச் செலுத்தவேண்டும்.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. நுண்புள்ளி இனங்காட்டிகள் (Identifiers) குறித்த விதிகளை அரசாங்கம் சமீபத்தில் அறிவித்தது. எந்த நோக்கத்திற்காக, 'நுண்புள்ளி (Microdot) தொழில்நுட்பம்' பயன்படுத்தப்படுகிறது?

- A) வாகன இனங்காட்டி
- B) கண்காணிப்பு
- C) வழிகாட்டல்
- D) மின்னணு வங்கியியல்



❖ மோட்டார் வாகனங்கள் மற்றும் அவற்றின் உதிரிபாகங்களில் நுண்புள்ளிகளை பொருத்துவதற்கான விதிகளை அரசாங்கம், சமீபத்தில், அறிவித்தது. இதன்மூலம் பாதுகாப்பை மேம்படுத்தவும், திருட்டு மற்றும் போலி உதிரிபாகங்களைத் தடுக்கவும் முடியும் எனக் கூறப்படுகிறது. வாகனங்கள் மற்றும் அவற்றின் பாகங்கள் மீது நுண்ணிய புள்ளிகளை தெளிப்பதன் மூலம் தனித்துவமான அடையாளத்தை இந்தத் தொழில்நுட்பம் வழங்குகிறது.

2. ஷாகித் பெகெஷ்தி துறைமுகம் அமைந்துள்ள நாடு எது?

- A) துருக்கி
- B) ஐக்கிய அரபு அமீரகம்
- C) ஓமன்
- D) ஈரான்



❖ இந்தியா-ஈரான் கூட்டு ஆணையத்தின் 19ஆவது அமர்வு, சமீபத்தில், தெகுரானில் நடைபெற்றது. அதன்போது, சபாகரின் ஷாகித் பெகெஷ்தி துறைமுகத்தை செயல்படுத்துவதில் அடைந்த முன்னேற்றம் குறித்து இருநாடுகளும் திருப்தி தெரிவித்தன. ஷாகித் கலந்தரி துறைமுகம் மற்றும் ஷாகித் பெகெஷ்தி ஆகிய இரண்டு துறைமுகங்களை உள்ளடக்கிய சபாகர் துறைமுகமானது ஈரானின் ஒரே கடல்சார் துறைமுகமாக செயல்பட்டு வருவது குறிப்பிடத்தக்கது.

3. சண்டிகரில் புதிதாக திறக்கப்பட்ட DNA பகுப்பாய்வு மையம், எந்த நிதியின்கீழ் நிறுவப்பட்டுள்ளது?

- A) தேசிய சிறு சேமிப்பு நிதி
- B) நிறுவன நிதி
- C) நிர்பயா நிதி
- D) வருங்கால வைப்பு நிதி



❖ சண்டிகரில் புதிதாக திறக்கப்பட்ட DNA பகுப்பாய்வு மையம், நிர்பயா நிதியின்கீழ் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த மையம் பாலியல் வன்கொடுமை மற்றும் ஆட்கொலை பிரிவு, தந்தைவழி பிரிவு, ஆள் அடையாள பிரிவு மற்றும் மைட்டோகாண்ட்ரியல் DNA பிரிவுக்கான வசதிகளை வழங்கும்.

- ❖ நவீன DNA விவரக்குறிப்பு கருவிகள் மற்றும் உபகரணங்களுடன் இந்த மையம் நன்கு கட்டமைக்கப்பட்டுள்ளது. ஆண்டொன்றுக்கு 2000 வழக்குகளை ஆராயும் திறன் இம்மையத்திற்கு உண்டு.

4. இஸ்தான்புல் கால்வாய் திட்டம், மர்மரா கடலை எந்தக்கடலுடன் இணைக்கிறது?

- A) செங்கடல்
- B) கருங்கடல்
- C) அரபிக்கடல்
- D) போஹனி கடல்



- ❖ இஸ்தான்புல் கால்வாய் திட்டம் (Kanal Istanbul) என்பது கருங்கடல் மற்றும் மர்மரா கடல், ஏஜியன் மற்றும் மத்திய தரைக்கடல்களை இணைக்கும், செயற்கை கடல்-மட்ட நீர்வழியை உருவாக்குவது குறித்த ஒரு திட்டமாகும். கடந்த 2009ஆம் ஆண்டில் அறிவிக்கப்பட்ட இத்திட்டத்திலிருந்து, சமீபத்தில், சுற்றுச்சூழல் மற்றும் ஊழல் குற்றச்சாட்டு ஆகியவற்றின் காரணமாக இஸ்தான்புல்லின் மேயர் விலக்கப்பட்டுள்ளார்.

5. தேசிய நுகர்வோர் நாள் (National Consumers Day) கடைப்பிடிக்கப்படும் தேதி எது?

- A) டிசம்பர் 22
- B) டிசம்பர் 23
- C) டிசம்பர் 24
- D) டிசம்பர் 25



- ❖ நுகர்வோர் இயக்கத்தின் முக்கியத்துவத்தையும், ஒவ்வொரு நுகர்வோரும் தங்களின் உரிமைகள் மற்றும் பொறுப்புகள்பற்றி மேலும் அறிந்துகொள்ள வேண்டிய அவசியத்தையும் வலியுறுத்தும்விதமாக ஒவ்வோர் ஆண்டும் டிசம்பர் 24 அன்று இந்தியாவில் தேசிய நுகர்வோர் நாள் கொண்டாடப்படுகிறது.
- ❖ "Alternate Consumer Grievance Redressal" என்பது நடப்பாண்டில் (2019) வரும் இந்த நாளுக்கான கருப்பொருளாகும். 1986ஆம் ஆண்டு இதேநாளில், நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டம் இயற்றப்பட்டது. நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டமென்பது நுகர்வோர் பிரச்சனைகள், சேவை குறைபாடு, வணிக நடைமுறை, நேர்மையற்ற வணிகமுறை போன்றவற்றிற்குத் தீர்வுதரும் சட்டமாக உள்ளது.

6. ஈரான் தனது பள்ளிகளை மூடுவதற்குக்காரணமான வெப்பத்தலைகீழாக்கம் (thermal inversion) என்ன?

- A) ஒரு வகை வெப்ப அலை
- B) வறட்சி போன்ற சூழ்நிலை
- C) மேலேயுள்ள குளிர்ந்த காற்றால் தரைக்கருகே இருக்கும் சூடான காற்று
- D) மேலேயுள்ள சூடான காற்றால் தரைக்கருகே இருக்கும் குளிர்ந்த காற்று



- ❖ ஈரானில், கடுமையான காற்று மாசுபாடு காரணமாக பள்ளிகள் அனைத்தும் ஒருவாரகாலத்திற்கு மூடப்பட்டுள்ளன. சூடான காற்றடுக்கானது தரைக்கருகேயுள்ள குளிர்ந்த காற்றடுக்கின்மீது படிவதால் வெப்பத்தலைகீழாக்கம் ஏற்படுகிறது. இதன்காரணமாக அடர்த்தியான நச்சுப்புகையில் தெகுரான் சூழப்பட்டு அங்கு நிலைமை மோசமடைந்தது. சூடான காற்றானது குளிர்ந்த காற்றைக் கீழேயே வைத்திருந்து, மாசுபடுத்திகளை சிதறவிடாமல் தடுக்கிறது.

7. 'சில்லாய் கலான்' என்பது பின்வருவனவற்றில் எதுதான் தொடர்புடையது?

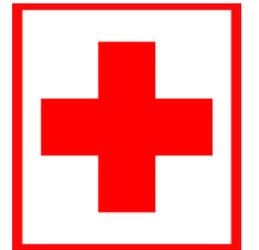
- A) காஷ்மீரில் உள்ள பனிச்சரிவு பாதிப்புமிக்க பகுதி
- B) ஜம்மு - காஷ்மீரில் உள்ள சுற்றுலாத்தலம்
- C) சரணாலயம்
- D) காஷ்மீரில் நிலவும் மிகக்கடுமையான குளிர்காலம்



- ❖ ஜம்மு - காஷ்மீரில் நாற்பது நாட்களுக்கு நிலவும் 'சில்லாய் கலான்' எனப்படும் அதிகபட்ச குளிர்காலம் தொடங்கியது. ஏரி, குளம், குட்டை, ஆறு உள்ளிட்ட நீர்நிலைகள் உறைந்துபோகும் அளவுக்கு மிகக் கடுமையான குளிர் இக்காலத்தின்போது நிலவும். இந்தச் சூழல் டிச.21 அன்று தொடங்கி சமார் நாற்பது நாட்களுக்கு இருக்கும்.
- ❖ ஜன.31 அன்று முடியும் சில்லாய் கலானைத் தொடர்ந்து 20 நாட்களுக்கு 'சில்லாய் குர்த்' என்ற பருவம் நிலவுகிறது. இந்தக் காலக்கட்டத்தில் அதுவரை இருந்த கடுங்குளிர் குறையத்தொடங்கும். இது, பிப்.1 முதல் 19 வரை நீடிக்கும். இதையடுத்து, 'சில்லாய் பச்சா' என்று அழைக்கப்படும் மிதமான குளிர்காலம் தொடங்கும். இது மார்ச்.2 வரை நிலவுகிறது. இதுவே காஷ்மீர் குளிர்காலத்தின் கடைநிலையாகும்.

8. இரத்த வங்கிகளுக்கான அணுகலை மேம்படுத்துவதற்காக, அண்மையில், குடியரசுத்தலைவரால் வெளியிடப்பட்ட செயலி எது?

- A) Red Cross
- B) Friends2Support
- C) MBlood
- D) LifeLine



- ❖ செஞ்சிலுவைச் சங்கத்தின் செயலியை, ஹைதராபாத்தில், குடியரசுத்தலைவர் வெளியிட்டார். இதை, தெலுங்கானாவின் நல்லாட்சி மையம் உருவாக்கியுள்ளது. அனைத்து மொழிகளிலும் அணுகக்கூடிய வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ள இச்செயலி, இரத்த வங்கி & செஞ்சிலுவை சங்க உறுப்பினர்களை எளிதாக அணுகுவதை உறுதிசெய்கிறது.

9. UNDPஆல் வருமானத்தின் அடிப்படையில் மிகவும் சமத்துவமற்றதாகக் கருதப்படும் ஆப்பிரிக்கப்பகுதி எது?

- A) வட ஆப்பிரிக்கா
- B) மேற்காப்பிரிக்கா
- C) கிழக்காப்பிரிக்கா
- D) தென்னாப்பிரிக்கா



- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் வளர்ச்சித் திட்டத்தால், சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்ட, மனித மேம்பாட்டுக் குறியீட்டின்படி, தென்னாப்பிரிக்கா மிகவும் சமத்துவமற்ற பகுதியாக உள்ளது. தேசிய வருமானத்தில் பெரும்பாலான -வை வெறும் பத்து சதவீத சமூகத்திலிருந்து மட்டுமே பெறப்படுவதால் தென்னாப்பிரிக்கா மற்றும் நைஜீரியாவில் சமத்துவமின்மை மிகவும் அதிகமாக உள்ளதாக இந்தக்குறியீடு கூறுகிறது.

10.தற்போது மறுவடிவமைக்கப்பட்டு வரும் அராக் அணுவுலை, எந்த நாட்டில் அமைந்துள்ளது?

- A) வட கொரியா
- B) இந்தியா
- C) பாகிஸ்தான்
- D) ஈரான்

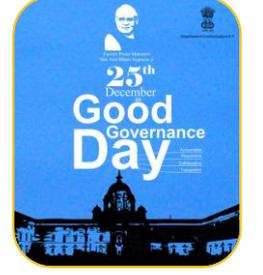


- ❖ ஈரான் தனது அராக் கனரீர் அணுவுலையின் ஒருபகுதியை மறுவடிவமைப்பு செய்வதாக அண்மையில் அறிவித்தது. ஈரான், 2015ஆம் ஆண்டு அணுவாற்றல் ஒப்பந்தத்தின்படி, தெகுரானின் தென்மேற்கே அராக்கில் உள்ள அணுவுலையை மூடுவதற்கு ஒப்புக்கொண்டது. அணுவாற்றல் ஒப்பந்தத்தின் ஒரு பகுதியாக இருக்கும் அயல்நாட்டு அரசாங்கங்கள் (இங்கிலாந்து, பிரான்ஸ், சீனா, ஜெர்மனி மற்றும் ரஷ்யா) அணுகுண்டுகளில் பயன்படுத்தப்படும் புளுட்டோனியத்தை உற்பத்திசெய்வதற்கு இந்த அணு உலையை பயன்படுத்தலாம் என எண்ணுகின்றன.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. "தேசிய நல்லாட்சி நாள்" அனுசரிக்கப்படும் தேதி எது?

- A) டிசம்பர் 22
B) டிசம்பர் 23
C) டிசம்பர் 24
D) டிசம்பர் 25



❖ ஒவ்வோர் ஆண்டும் டிச.25 அன்று "நல்லாட்சி நாள்" அனுசரிக்கப்படுகிறது. இந்தியாவின் முன்னாள் பிரதமரான அடல் பிகாரி வாஜ்பாயை கௌரவிக்கும் பொருட்டு, கடந்த 2014ஆம் ஆண்டில் இந்தச் சிறப்பு நாள் உருவாக்கப்பட்டது. அரசாங்கத்தின் பொறுப்பு மற்றும் நிர்வாகம் குறித்து குடிமக்களிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதே இந்நாளின் நோக்கமாகும். இந்நிகழ்வைக் குறிக்கும் வகையில் நாடு முழுவதும் பல்வேறு நிகழ்வுகள் நடத்தப்படுகின்றன.

2. ரோத்தங் கணவாய்க்கு கீழே அமைக்கப்பட்டுள்ள இராணுவ முக்கியத்துவம்வாய்ந்த சுரங்கப்பாதைக்கு கீழ்காணும் நபர்களுள் எவரின் பெயர் சூட்டப்பட்டுள்ளது?

- A) இந்திரா காந்தி
B) வல்லபாய் படேல்
C) மொரார்ஜி தேசாய்
D) அடல் பிகாரி வாஜ்பாய்

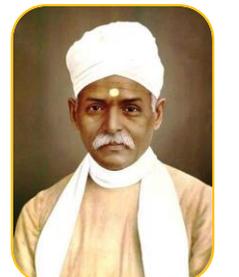


❖ முன்னாள் பிரதமர் அடல் பிகாரி வாஜ்பாயின் பங்களிப்புகளுக்காக, அவரை கௌரவிப்படுத்தும் விதமாக, ரோத்தங் கணவாய்க்குக் கீழே அமைக்கப்பட்டுள்ள இராணுவ முக்கியத்துவம் வாய்ந்த சுரங்கப்பாதைக்கு அவரது பிறந்தநாளான டிச.25 அன்று அவரது பெயர் சூட்டப்பட்டது. காலஞ்சென்ற அடல் பிகாரி வாஜ்பாயி பிரதம அமைச்சராக இருந்தபோது, ரோத்தங் கணவாய்க்குக் கீழே, இராணுவ முக்கியத்துவம்வாய்ந்த சுரங்கப்பாதை அமைப்பது என்ற வரலாற்று முக்கியத்துவம் வாய்ந்த முடிவு எடுக்கப்பட்டது.

❖ 8.8 கி.மீ., நீளமுள்ள உலகின் மிகநீளமான இந்தச் சுரங்கப்பாதை, கடல் மட்டத்திலிருந்து 3000 மீட்டர் உயரத்தில் அமைந்துள்ளது. இந்தச் சுரங்கப்பாதை, மணாலியிலிருந்து வே வரையிலான தூரத்தை 46 கி.மீ., அளவுக்கு குறைக்கிறது.

3. அண்மைச் செய்திகளில் குறிப்பிடப்படும் மதன் மோகன் மாலவியா என்பது யார்?

- A) விடுதலைப்போராட்ட வீரர்
B) அமைதிக்கான நோபல் பரிசு வென்றவர்
C) வீரதீரச்செயல்களுக்கான பதக்கம் பெற்றவர்
D) புகழ்பெற்ற அறிவியலாளர்



- ❖ விடுதலைப் போராட்ட வீரரான மதன் மோகன் மாலவியா, 1861 டிச.25 அன்று பிரயாகராஜில் பிறந்தார். இந்திய விடுதலைப் போராட்டத்தில் குறிப்பிடத்தக்க பங்கைக்கொண்டிருந்த அவர், பனாரஸ் ஹிந்து பல்கலைக்கழகத்தின் நிறுவனராவார். இந்திய ஒப்பந்தக் கூலித்தொழிலாளர் முறையை, முடிவுக்குக் கொண்டுவருவதில் அவர்வகித்த பங்கிற்காக அவர் பெரிதும் பேசப்பட்டார். 1946ஆம் ஆண்டில் இறந்த அவருக்கு, 2014ஆம் ஆண்டில், 'இந்திய மாமணி' விருது வழங்கப்பட்டது.

4. அண்மையில், மத்தியபிரதேச அரசால் தொடங்கப்பட்ட, 'Sire Directory' என்றால் என்ன?

A) கால்நடைகளின் பொருத்தப் பதிவேடு

B) நில உரிமை குறித்த பதிவேடு

C) விவசாயிகளின் வலைத்தளம்

D) வீட்டு உரிமையாளர் பதிவேடு



- ❖ பதினாறு வெவ்வேறு இனங்களைச்சார்ந்த இருநூறு கானைகள்பற்றிய விவரங்கள்கொண்ட, 'Sire Directory' என அழைக்கப்படும் கால்நடைகளின் "Matrimonial Record – பொருத்தப்பதிவேட்டை" மத்திய பிரதேச மாநிலத்தின் கால்நடை பராமரிப்புத்துறை தொகுத்துள்ளது. இதன்மூலம், விவசாயிகள் தங்கள் பசுவுக்கு சரியான "இணை" யை தேர்வுசெய்ய முடியும்.
- ❖ மேலும், 'Pedigree Details 2019–20' இன்கீழ் வலைத்தளத்திலும் இந்தத் தகவல்கள் கிடைக்கின்றன. பொதுத்தகவல், செயல்திறன் பண்புகள் மற்றும் மரபணுக் கோளாறுகளுக்கான சோதனை ஆகிய 3 குழுக்களின்கீழ் விவரங்கள் வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

5. இராணுவத்தளத்திலும் கிராமத்திலும் நடந்த ஒரு பயங்கரவாதத்தாக்குதலின் காரணமாக, சமீபத்தில், புர்கினா பாசோவில் பல பொதுமக்கள் கொல்லப்பட்டனர். புர்கினா பாசோ எங்கு அமைந்துள்ளது?

A) வட ஆப்பிரிக்கா

B) லத்தீன் அமெரிக்கா

C) மேற்கு ஆசியா

D) மேற்கு ஆப்பிரிக்கா



- ❖ புர்கினா பாசோ என்பது மேற்கு ஆப்பிரிக்காவில் அமைந்துள்ள நிலத்தால் சூழப்பட்ட ஒரு நாடாகும். இச் சம்பவத்தில் பல பொதுமக்கள், வீரர்கள் மற்றும் 80 தீவிரவாதிகள் கொல்லப்பட்டனர். இச் சம்பவத்தில் மரணித்த பொதுமக்களுள் பெரும்பாலானோர் பெண்களாவர். பெரும்பாலும் இஸ்லாமியர்கள் வாழும் நாடான புர்கினா பாசோ, ஒரு காலத்தில், தற்போதைய நிலையை ஒப்பிடும்போது அமைதியாகவே இருந்தது. கடந்த 2015 முதல், கடுமையான அமைதியின்மையின் சூழலில் இந்நாடு சிக்குண்டுள்ளது.

6. பான்போன் (Phanfone) சூறாவளி தாக்கிய நாடு எது?

A) ஜப்பான்

B) சீனா

C) ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்

D) பிலிப்பைன்ஸ்



- ❖ ஆசியாவின் மிகப்பெரிய கத்தோலிக்க தேசத்தின் கிறித்துமஸ் விடுமுறைக்கு இடையூறு விளைவிக்கும் விதமாக, பான்போன் சூறாவளி, டிச.25 அன்று, மத்திய பிலிப்பைன்சைத் தாக்கியது. பலவீனமானதாக இருந்தாலும், நாட்டின் மிகமோசமான சூறாவளியாக கருதப்படும் 2013ஆம் ஆண்டில் அந்நாட்டைத் தாக்கிய ஹையான் சூறாவளி போன்றே இதுவும் பலத்த சேதத்தை ஏற்படுத்தியுள்ளது.

7.பின்வருவனவற்றுள் தேசிய வீதியோர தின்பண்டங்கள் விழாவை ஏற்பாடு செய்தது எது?

- A) உணவு மற்றும் வேளாண்மை அமைப்பு
- B) வேளாண் துறை
- C) உணவு மற்றும் பொது விநியோகத் துறை
- D) NASVI



- ❖ அண்மையில், இந்திய வீதியோர தின்பண்ட விற்பனையாளர்களின் தேசிய சங்கமம் (NASVI) இந்திய உணவுப்பாதுகாப்பு மற்றும் தரநிர்ணய ஆணையமும் இணைந்து தேசிய வீதியோர தின்பண்டங்கள் திருவிழாவை ஏற்பாடுசெய்தன. வீதியோர தின்பண்ட விற்பனையாளர்களை பிரதான தளத்திற்குக் கொண்டுவருவதை நோக்கமாகக்கொண்டு இது, கடந்த 2009ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது. "Healthier Diets" என்பது நடப்பாண்டில் (2019) நடைபெறும் இந்நிகழ்வுக்கான கருப்பொருளாகும்.

8.உடல்நலம் மற்றும் மாசு குறித்த உலகளாவிய கூட்டணியால் வெளியிடப்பட்ட அறிக்கையின்படி, மாசு காரணமாக அதிக இறப்புகளைச் சந்தித்த நாடு எது?

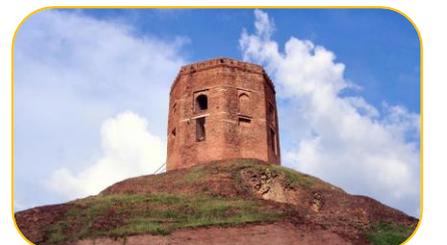
- A) சீனா
- B) இந்தியா
- C) இந்தோனேஷியா
- D) நைஜீரியா



- ❖ உடல்நலம் மற்றும் மாசு குறித்த உலகளாவிய கூட்டணி வெளியிட்டுள்ள, "2019 மாசு மற்றும் உடல்நல அளவீடுகள்: சர்வதேசம், பிராந்தியம் மற்றும் நாடுகளின் பகுப்பாய்வு" என்ற புதிய அறிக்கையின்படி, இந்தியா, கடந்த 2017ஆம் ஆண்டில், மாசு காரணமாக அதிக எண்ணிக்கையிலான இறப்புகளைச் சந்தித்துள்ளது. இந்தப் பட்டியலில், இந்தியாவைத் தொடர்ந்து சீனாவும் நைஜீரியாவும் உள்ளன. அதிக மக்கள்தொகைகொண்ட நாடுகளின் பட்டியலில் மூன்றாவது இடத்திலிருக்கும் அமெரிக்கா, இந்தப் பட்டியலின் ஏழாவது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.

9.சமீபத்தில், சீன வழிகாட்டிப்பலகைகள் நிறுவப்பட்ட, இந்திய தொல்லியல் துறையால் பாதுகாக்கப்படும் தளமான செளகந்தி தூபி அமைந்துள்ள இடம் எது?

- A) உத்தரபிரதேசம்
- B) மத்தியபிரதேசம்
- C) பீகார்
- D) லடாக்



- ❖ செளகந்தி தூபி, உத்தரபிரதேசத்தில் உள்ள சாரநாத்தில் அமைந்துள்ளது. இது, இந்திய தொல்லியல் துறையால் அறிவிக்கப்பட்ட தேசிய முக்கியத்துவம்வாய்ந்த ஒரு நினைவுச்சின்னமாகும். 1 லட்சத்துக்கும் மேற்பட்ட சீன சுற்றுலாப்பயணிகள் இந்தத் தலத்தைப் பார்வையிட வருவதால், இந்திய தொல்லியல் துறை, அண்மையில், இந்தத் தூபியுள்ள இடத்தில் சீன மொழியில் வழிகாட்டிப் பலகைகளை நிறுவினது.

10. சமீபத்தில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட, நீண்டதூரம் பயணிக்கும் CNG பேருந்துத் திட்டத்தை செயல்படுத்திய இயற்கை எரிவாயு விநியோக நிறுவனம் எது?

- A) இந்திரபிரஸ்தா கேஸ் லிட்.,
- B) எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு கழகம்
- C) ரிலையன்ஸ் பெட்ரோலியம் லிட்.,
- D) இந்துஸ்தான் பெட்ரோலியம் கார்ப்பரேஷன் லிட்.,



- ❖ அழுத்தப்பட்ட இயற்கை எரிவாயுவால் இயக்கப்படும் இந்தியாவின் முதல் நீண்டதூரம் பயணிக்கும் பேருந்து, தில்லியில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. இதால் 1,000 கி.மீ., தூரத்திற்கு பயணிக்க முடியும். இந்த அழுத்தப்பட்ட இயற்கை எரிவாயு (CNG) பேருந்துத் திட்டத்தை, இந்தியாவின் மிகப்பெரிய CNG விநியோகஸ்தர்களுள் ஒன்றான இந்திரபிரஸ்தா கேஸ் லிமிடெட் செயல்படுத்தியுள்ளது.

தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள்

- ❖ நாட்டிலேயே பல்வேறு துறைகளின் செயல்பாடு அடிப்படையில் நிர்வாகத்திறனில் தமிழ்நாடு 5.62 புள்ளிகளுடன் முதலிடம் பிடித்துள்ளதாக தேசிய நல்லாட்சி நாளையொட்டி மத்திய நிர்வாக சீர்திருத்தத் துறை அமைச்சகம் வெளியிட்ட புள்ளிவிவரப்பட்டியலில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
 - குடிமக்கள் பாதுகாப்பு, சட்டம்-ஒழுங்கு, நீதி, உட்கட்டமைப்பு துறைகளில் தமிழ்நாடு முதலிடம் பிடித்துள்ளது. பொதுசுகாதாரத்தில் இரண்டாவது இடத்தையும், சுற்றுச்சூழலில் மூன்றாவது இடத்தையும், வேளாண்மையில் ஒன்பதாவது இடத்தையும், வணிகத்தில் 14ஆவது இடத்திலும், சமூகநலனில் 7ஆவது இடத்திலும் தமிழ்நாடு உள்ளது.
- ❖ கடந்த மூன்றாண்டுகளில் மாநில நெடுஞ்சாலைகளில் நிகழ்ந்த விபத்துகளில் தமிழ்நாடு முதலிடத்தில் உள்ளது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. 2020ஆம் ஆண்டை, 'சுசாவுன் சங்கல்ப் வர்ஷ்' என அனுசரிக்கப்படவுள்ள மாநிலம் எது?

A) ஹரியானா

B) மத்தியபிரதேசம்

C) மகாராஷ்டிரா

D) கர்நாடகம்



- ❖ அடுத்துவரும் 2020ஆம் ஆண்டை "நல்லாட்சி ஆண்டு" என ஹரியானா மாநிலம் அனுசரிக்கவுள்ளது. சீர்திருத்தங்கள் குறித்த பரிந்துரைகளை, அம்மாநில அரசு பொதுமக்களிடமிருந்து கோரியிருந்தது. இந்த அறிவிப்பு, தேசிய நல்லாட்சி நாளின் சிறப்புநிகழ்வின்போது அறிவிக்கப்பட்டது. அரசாங்க ஊழியர்களை மக்களின் நலனுக்காக பணியாற்ற ஊக்குவிக்கும் நோக்கில் பல்வேறு நடவடிக்கைகள் ஹரியானா மாநிலத்தில் எடுக்கப்பட்டுள்ளன.

2.எந்த மதத்தைப் பின்பற்றுபவர்கள், "Hynniew Trep" என அழைக்கப்படுகிறார்கள்?

A) ஷிண்டோ

B) தாவோயியம்

C) செங் காசி

D) கன்பூசியனியம்



- ❖ 1899 நவ.23 அன்று மேகாலயாவில், 'செங் காசி' நிறுவப்பட்டது. 'செங்' என்ற சொல்லுக்கு தொடக்கம் அல்லது நிறுவுதல் எனப்பொருள், 'காசிஸ்' என்பது அப்பகுதியில் வாழும் பழங்குடியின மக்களைக் குறிக்கிறது. இம்மதத்தைப்பின்பற்றுபவர்கள், "Hynniew Trep" (7 குடிசைகள்) என அழைக்கப்படுகிறார்கள். இந்த மதம் நிறுவப்பட்டதை நினைவுகூரும்வகையில், ஒவ்வொரு ஆண்டும், 'லிம்பங்' என்னும் திருவிழா அங்கு கொண்டாடப்படுகிறது.

3.பெண்கள் தன்மேம்பாட்டை ஊக்குவிக்கும் நோக்கில், 'இரவு நடை'யை நடத்தவுள்ள அரசாங்கம் எது?

A) தமிழ்நாடு

B) ஆந்திரபிரதேசம்

C) கர்நாடகம்

D) கேரளம்



- ❖ கேரள மாநில பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டுத்துறையானது பெண்களுக்கான ஓர் 'இரவு நடைபயணத்தை' நடத்தவுள்ளது. இது, பெண்கள் தன்மேம்பாட்டை நோக்கி நகர்வதற்கும், பெண்களுக்கு எதிரான அதிகரித்துவரும் வன்முறைகள் குறித்து மக்களிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்கும் அரசாங்கத்தால் எடுக்கப்படும் முயற்சியின் ஒருபகுதியாகும். இந்நிகழ்வு, காலை 11 மணி முதல் அதிகாலை 1 மணி வரை, மாநிலம் முழுவதும் 100 இடங்களில் நடத்தப்படவுள்ளது.

4.எந்த மாநிலத்தில், மூன்றாம் பாலினத்தவருக்கான இந்தியாவின் முதல் பல்கலை, திறக்கப்படவுள்ளது?

A) உத்தரபிரதேசம்

B) கேரளம்

C) குஜராத்

D) ஆந்திரபிரதேசம்



❖ மூன்றாம் பாலினத்தவருக்கான இந்தியாவின் முதல் பல்கலைக்கழகம் உத்தரபிரதேச மாநிலத்தின் குசிநகர் மாவட்டத்திலுள்ள பாசில்நகர் தொகுதியில் நிறுவப்படவுள்ளது. இதை அகில பாரதீய கின்னார் சிக்ஷா சேவா அறக்கட்டளை கட்டிவருகிறது. இந்தப்பல்கலைக்கழகம், ஒன்றாம் வகுப்பு முதல் முதுகலை மற்றும் முனைவர் பட்டம் வரையிலான கல்வியை வழங்கும்.

5.இளம்பிள்ளைவாத நோயால் பாதிக்கப்பட்ட உலகின் மூன்று நாடுகளுள் ஒன்றான பாகிஸ்தான், இந்தியாவிலிருந்து இளம்பிள்ளைவாத நோய் அடையாள மையை இறக்குமதி செய்ய திட்டமிட்டுள்ளது. மற்ற இரண்டு நாடுகள் யாவை?

A) ஆப்கானிஸ்தான் மற்றும் மங்கோலியா

B) நைஜீரியா மற்றும் தென்னாப்பிரிக்கா

C) ஆப்கானிஸ்தான் மற்றும் நைஜீரியா

D) நைஜீரியா மற்றும் கென்யா



❖ 370ஆவது பிரிவை இரத்துசெய்ததற்கு பதிலளிக்கும் வகையில், பாகிஸ்தான், இந்தியாவிலிருந்து இளம்பிள்ளைவாத நோய் அடையாள மையை இறக்குமதி செய்வதை நிறுத்தியது. தற்போது, உலகின் மூன்று நாடுகளில் (பாகிஸ்தான், நைஜீரியா மற்றும் ஆப்கானிஸ்தான்) மட்டுமே இளம்பிள்ளைவாத நோய் இன்னும் பரவலாக உள்ளது.

❖ இளம்பிள்ளைவாத நோய்க்கான சொட்டுமருந்து கொடுக்கப்பட்ட பின்னர், குழந்தைகளின் விரலில் வைக்கப்படும் 'அடையாள மை'யை இறக்குமதிசெய்ய, அண்மையில், பாகிஸ்தானின் அமைச்சரவை முடிவுசெய்தது.

6.வெட்டுக்கிளி நிலைமைகுறித்த பொதுவான முன்னறிவிப்பை வழங்குகிற அமைப்பு எது?

A) FAO

B) WWF

C) IFAD

D) WFP



❖ உணவு மற்றும் வேளாண்மை அமைப்பானது வெட்டுக்கிளி நிலைகுறித்த சரியான தகவலை உலக சமூகத்திற்கு அளிக்கிறது மற்றும் வெட்டுக்கிளி படையெடுப்பால் ஆபத்திலிருக்கும் உலக நாடுகளுக்கு எச்சரிக்கை மற்றும் முன்னறிவிப்புகளையும் அது வழங்குகிறது.

- ❖ தற்போது, குஜராத்தின் வடபகுதிகள், வெட்டுக்கிளிகளால் படையெடுக்கப்பட்டு அங்குள்ள பயிர்களுக்கு கணிசமான சேதத்தை ஏற்படுத்தின.

7.பின்வருவனவற்றுள் எது உலகின் வல்லூறு தலைநகரம் என்று அழைக்கப்படுகிறது?

- A) சைபீரியா
- B) நாகாலாந்து
- C) மேகாலயா
- D) சீனா



- ❖ அமுர் வல்லூறு (Amur Falcon) என்பது வல்லூறு குடும்பத்தைச் சேர்ந்த சிறிய கொன்றுண்ணிப்பறவை ஆகும். இது தென்கிழக்குச் சைபீரியா மற்றும் வடக்குச் சீனாவில் இனப்பெருக்கம் செய்கின்றன. பின்னர், பெருங்கூட்டமாக இந்திய மற்றும் அரபிக்கடலைத்தாண்டி தெற்கு ஆப்பிரிக்காவில் குளிக்காலத்தைக் கழிக்கின்றன.
- ❖ ஆண்டுதோறும் இப்பறவைகள் இடம்பெயரும் காலத்தில், நாகாலாந்திலுள்ள டோயங் ஏரியில் தங்கிச் செல்கின்றன. எனவே, நாகாலாந்து, 'உலகின் வல்லூறு தலைநகரம்' என அழைக்கப்படுகிறது

8.பின்வருவனவற்றுள் இந்தியாவில் காணப்படும் ஒரே வாலில்லாக் குரங்கினம் எது?

- A) கொரில்லா
- B) சிம்பன்ஸி
- C) ஹூலாக் கிப்பன்
- D) மாண்ட்ரில்



- ❖ ஹூலாக் கிப்பன் (Hoolock Gibbon), இந்தியாவில் காணப்படும் ஒரே வாலில்லாக் குரங்கினமாகும். இது, கிழக்கு வங்கதேசம், வடகிழக்கு இந்தியா மற்றும் தென்மேற்கு சீனாவை பூர்வீகமாகக்கொண்டுள்ளது. இது, மேற்கத்திய ஹூலாக் கிப்பன் & கிழக்கத்திய ஹூலாக் கிப்பன் என வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இவ்விரண்டு இனங்களும், இந்திய வனவுயிரி பாதுகாப்புச்சட்டம், 1972 இன் கீழ் பட்டியலிடப்பட்டுள்ளன.

9.ஆயிரக்கணக்கான செயற்கைக்கோள்களை விண்வெளியில் ஏவவுள்ள குய்ப்பர் திட்டத்தை (Project Kuiper) உருவாக்கிவரும் அமெரிக்க நிறுவனம் எது?

- A) SpaceX
- B) NASA
- C) Amazon
- D) Blue Origin



- ❖ அமேசான் நிறுவனம், குய்ப்பர் திட்டத்தின் ஒருபகுதியாக மூவாயிரத்துக்கும் மேற்பட்ட செயற்கைக் கோள்களை விண்வெளியில் ஏவவுள்ளது.

- ❖ விண்ணில் மிகப்பெரிய செயற்கைக்கோள் தொகுதியை உருவாக்கும் இது, மலிவுவிலை இணைய சேவையை மக்களுக்கு வழங்கும். இச்செயற்கைக்கோள்கள் அனைத்தும் தாழ்புவி சுற்றுப்பாதையில் இருந்து இயக்கப்படவுள்ளன.

10. அண்மையில், 2004ஆம் ஆண்டு ஏற்பட்ட ஆழிப்பேரலையின் பதினைந்தாம் ஆண்டு நினைவை தமிழ்நாடு அரசு அனுசரித்தது. இந்த ஆழிப்பேரலை எங்கிருந்து தோன்றியது?

- A) ஜாவா தீவு
- B) சுமத்ரா தீவு
- C) பாலி தீவு
- D) சுலாவெசி தீவு



- ❖ 2004ஆம் ஆண்டு இந்தியப்பெருங்கடல் பகுதியில் மிகப்பெரிய ஆழிப்பேரலை (tsunami) ஏற்பட்டது. அண்மையில், இதன் 15ஆம் ஆண்டு நினைவை தமிழ்நாடு அரசு அனுசரித்தது. இந்நோனேசியாவின் சுமத்ரா தீவுக்கருகே இந்த ஆழிப்பேரலை தோன்றியது.
- ❖ கடல்நீருக்கடியில் ஏற்பட்ட நிலநடுக்கத்தால் இந்த ஆழிப்பேரலை மேலும் வலுப்பெற்று, இந்தியாவின் கிழக்குக் கடற்கரையோரத்தை அடைந்து பெருத்த பொருட்சேதம் & உயிர்சேதத்தை ஏற்படுத்தியது. 'சுமத்ரா அந்தமான் நிலநடுக்கம்' என்றும் இந்த ஆழிப்பேரலை அழைக்கப்படுகிறது.

🌐 தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள் 🌐

- ❖ கேரள மாநில அரசின் மிகவுயரிய விருதான 'ஹரிவராசனம் விருது' 'இசைஞானி' இளையராஜாவுக்கு வழங்கப்படுகிறது. 2012ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்ட இவ்விருது, இசையுலக மேதைகளை கௌரவிக்கும் விதமாக ஆண்டுதோறும் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. கடந்த ஆண்டு (2018) பாடகி பி சசீலாவிற்கு இந்த விருது வழங்கப்பட்டது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. அண்மையில் ஓய்வுபெற்ற எந்தப் போர்விமானம், 'பகதூர்' என்றும் அழைக்கப்படுகிறது?

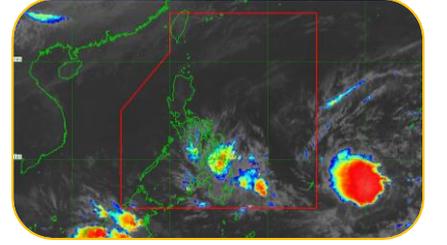
- A) MiG 27
- B) தேஜஸ்
- C) மிராஜ் 2000
- D) கல்ப்ஸ்டீம்



- ❖ இந்திய விமானப்படையிலிருந்து, 'MiG-27' இரக போர்விமானம், அண்மையில் ஓய்வுபெற்றது. சோவியத் யூனியனால் உருவாக்கப்பட்டு, இந்தியாவில் ஹிந்துஸ்தான் ஏரோனாடிக்ஸ் நிறுவனத்தால் (HAL) தயாரிக்கப்பட்ட இந்தப் போர்விமானம், 'பகதூர்' என்றும் அழைக்கப்படுகிறது. பாகிஸ்தானுடன் கடந்த 1999ஆம் ஆண்டு நடைபெற்ற கார்கில் போரின் போது, இந்தியாவின் வெற்றிக்கு இந்தப் போர் விமானங்கள் மிக முக்கியப் பங்களித்தன.

2. உர்சலா புயல் என்ற பெயரிலும் அழைக்கப்படுகிற வெப்பமண்டலப்புயல் எது?

- A) கம்முரி புயல்
- B) பான்போன் புயல்
- C) நக்ரி புயல்
- D) போலோய் புயல்



- ❖ பான்போன் (Phanfone) புயலானது பிலிப்பைன்ஸ் மக்களால் 'உர்சலா புயல்' என அழைக்கப்படுகிறது. பசிபிக் சூறாவளிப் பருவத்தின் ஒருபகுதியான இந்த வெப்பமண்டலப்புயல் தாக்கியதன் காரணமாக பிலிப்பைன்சில் பலர் உயிரிழந்துள்ளனர் மற்றும் ஆயிரக்கணக்கானோர் தங்கள் வீடுகளிலிருந்து வெளியேறி பாதுகாப்பான இடங்களில் தஞ்சம்புகுந்துள்ளனர்.

3. 2020ஆம் ஆண்டுக்கான ஷெரி சம்ரிதி உத்சவத்திற்காக மாநிலங்கள் & யூனியன் பிரதேசங்களுடன் நடுவணரசு ஆலோசித்துவருகிறது. இது, எந்த அரசாங்க முன்னெடுப்பு குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த பயன்படுகிறது?

- A) DAY-NULM
- B) PMKVY
- C) PM KISAN
- D) தேசிய கிராமப்புற வாழ்வாதார திட்டம்



- ❖ DAY-NULM (தீனதயாள் அந்தியோதயா திட்டம் - தேசிய நகர்ப்புற வாழ்வாதார திட்டம்) பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக ஷெரி சம்ரிதி உத்சவத்தை அரசு ஏற்பாடுசெய்துள்ளது. சுய உதவிக்குழுக்கள் போன்ற குழுக்களை அவற்றின் வளர்ச்சிக்கான பல்வேறு அரசாங்க திட்டங்களுடன் இணைப்பதற்கு இந்நிகழ்வு உதவுகிறது.

4.வயா வந்தனா திட்டத்திற்கு, ஆதார் இணைப்பதை, அண்மையில் அரசாங்கம் கட்டாயமாக்கியது. இந்த வயா வந்தனா திட்டத்தின்கீழ் பயன்பெறுபவர்கள் யார்?

- A) காலஞ்சென்ற ஆயுதப்படை வீரர்களின் மனைவிகள்
 B) முதியோர்கள்
 C) மாற்றுத்திறனாளிகள்
 D) ஆதரவற்ற கைம்பெண்கள்



❖ பிரதம அமைச்சர் வயா வந்தனா திட்டம் என்பது முதியோர்களுக்கான ஓர் ஒய்வூதியத்திட்டமாகும். இது 60 அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட வயதுடையை மூத்த குடிமக்களை உள்ளடக்கியதாகும். இத்திட்டத்தின் கீழ், பயனாளிகள், அடையாள ஆவணமாக ஆதார் அட்டையை இணைப்பதை அரசாங்கம் சமீபத்தில் கட்டாயமாக்கியது.

5.நிதியுதவி பெறுவதற்கு முன்பு தனது சொத்துப்பட்டியலை அறிவிக்க பன்னாட்டு நாணய நிதியம் (IMF) கேட்டபோது, உலகின் மிகநீண்டகாலம் பணியாற்றிய அதிபராக இருந்தவர் யார்?

- A) தியோடோரோ பசோகோ
 B) ராபர்ட் முகாபே
 C) ஹன் சென்
 D) ஹசனல் போல்கியா



❖ எக்குவடோரியல் கினியாவின் அதிபரான தியோடோரோ ஒபியாங் குயெமா பசோகோ, உலகின் மிக நீண்டகாலம் பணியாற்றிய அதிபராக உள்ளார். 1979ஆம் ஆண்டில் ஆட்சிக்குவந்த அவர், நாட்டின் பொருளாதாரம் கிட்டத்தட்ட மூன்றில் ஒருபங்காக சுருங்கிவிட்டதால், நிதியுதவி பெறுவதற்காக சர்வதேச நாணய நிதியத்திடம் கோரியிருந்தார். இதற்காக, அவரது சொத்து விவரங்கள் பற்றிய தகவல்களை வழங்குமாறு சர்வதேச நாணய நிதியம் தியோடோரோவிடம் கோரியிருந்தது.

6.மக்கள் தங்கள் வீடுகளுக்குத் திரும்ப அனுமதி மறுத்ததற்காக, ஐக்கிய பேரரசை "மனிதகுலத்திற்கு எதிரான குற்றங்கள்" புரிந்ததாக மொரீஷியஸ் குற்றஞ்சாட்டியுள்ளது. எந்தத் தீவைக் குறிப்பிட்டு இந்தக் குற்றஞ்சாட்டு எழுந்துள்ளது?

- A) பூகன்வில்லே
 B) இலங்கை
 C) சாகோஸ்
 D) கிரிபட்டி



❖ ஐக்கிய பேரரசு மற்றும் மொரீஷியசுக்கு இடையே சர்ச்சைக்குரிய இடமாக சாகோஸ் தீவுகள் உள்ளன. இந்தத்தீவுகளை பூர்வீகர்களிடம் ஒப்படைக்குமாறு ஐக்கிய நாடுகள் அவை அழைப்புவிடுத்த போதிலும், ஐக்கிய பேரரசு அதை செய்ய மறுத்துவிட்டது. இதற்கு பதிலளிக்கும் வகையில், "மனிதகுலத்திற்கு எதிரான குற்றங்களை" ஐக்கிய பேரரசு செய்ததாக மொரீஷிய அரசாங்கம் குற்றஞ்சாட்டியுள்ளது.

7.சமீபத்தில் எந்தப் பிராந்தியத்தில் உள்ள தனது வணிகக்கப்பல்களைப் பாதுகாப்பதற்காக, ஜப்பான் ஓர் அரிய கடல்தாண்டிய திட்டத்தை அறிவித்துள்ளது?

- A) ஹார்முஸ் நீரிணை
B) ஓமன் வளைகுடா
C) பசிபிக் பெருங்கடல்
D) தென்சீனக்கடல்



- ❖ ஓமன் வளைகுடா, வட அரபிக்கடல் மற்றும் ஏதன் வளைகுடாவில் ஓர் அரிய கடல்தாண்டிய திட்டத்தை ஜப்பானிய அரசாங்கம் அறிவித்துள்ளது. பிராந்தியத்தில், திருட்டுபற்றிய தகவல்களைச் சேகரிப்பதும், ஜப்பானிய கடல்சார் தற்காப்புப் படையை ஈடுபடுத்துவதுமே இந்த, "விசாரணை மற்றும் ஆராய்ச்சி"யின் நோக்கமாகும்.

8.அண்மையில், லோசர் விழாவைக் கொண்டாடிய மாநிலம் / யூனியன் பிரதேசம் எது?

- A) தெலுங்கானா
B) மேகாலயா
C) புதுச்சேரி
D) லடாக்



- ❖ லோசர் என்பது இமயமலை மாநிலங்களில் கொண்டாடப்படும் புத்தாண்டு நாள் கொண்டாட்டமாகும். யூனியன் பிரதேசமாக அறிவிக்கப்பட்ட பின்னர், லடாக், முதன்முறையாக லோசர் விழாவைக் கொண்டாடியுள்ளது குறிப்பிடத்தக்கது. இது, திபெத்திய பௌத்த மரபுகளை அடிப்படையாகக்கொண்ட 15 நாட்கள் கொண்டாட்டமாகும். இது பூடான், நேபாளம் போன்ற நாடுகளிலும் கொண்டாடப்படுகிறது.

9.அண்மையில் சுகாதார அமைச்சகத்தால் முன்னிலைப்படுத்தப்பட்ட சிரோதரா, எந்தச் சிகிச்சையுடன் மிகவும் தொடர்புடையது?

- A) ஆயுர்வேதம்
B) ரிக்பா
C) யுனானி
D) பாரம்பரிய சீன மருத்துவம்



- ❖ சிரோதரா என்பது ஆயுர்வேத மருத்துவமுறையில் உள்ள ஒரு சிகிச்சையாகும். 'சிரோதரா' என்ற சொல் தலை (சிரோ) மற்றும் ஓட்டம் (தரா) என்னும் பொருள்படும் சமற்கிருத சொற்களிலிருந்து பெறப்பட்டது.
❖ இந்தச் சிகிச்சையின்போது எண்ணெய், இளநீர், பால், நீர், மோர் போன்ற இயற்கையான திரவங்கள் நெற்றியின்மீது ஊற்றப்படும்.

10. அண்மையில், நிலநடுக்கம் ஏற்பட்ட புஷேர் அணுவின் நிலையம், எந்த நாட்டில் அமைந்துள்ளது?

- A) ஈரான்
- B) ஈராக்
- C) சவுதி அரேபியா
- D) குவைத்



❖ ஈரானில் உள்ள புஷேர் அணுவலை அருகே நிலநடுக்கம் ஏற்பட்டுள்ளது. இது ரிக்டர் அளவுகோலில் 5 எனப் பதிவானதாக அமெரிக்க புவியியல் ஆய்வுமையம் தெரிவித்துள்ளது. 2010ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதத்தில் திறக்கப்பட்ட இந்த அணுவலை, மத்திய கிழக்கு பிராந்தியத்தில் செயல்பட்டுவரும் முதல் பொதுத்துறைசார்ந்த அணுவலையாகும்.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. அண்மையில் சீனா தனது கனமான செயற்கைக்கோளான ஷிஜியன்-20ஐ, எந்த ஏவுகணைகொண்டு ஏவியது?

- A) Long March 2E
- B) Long March 4C
- C) Long March 3B
- D) Long March 5



❖ சீனாவின் மிகப்பெரிய ஏவுகலமான லாங் மார்ச் 5ஐக் கொண்டு, சீனா, அண்மையில் மிகப்பெரிய மற்றும் அதிநவீன தகவல் தொடர்பு செயற்கைக்கோளான ஷிஜியன்-20ஐ ஏவியது. இச்சக்திவாய்ந்த ஏவுகணையால் அதிகபட்சமாக 25 டன் எடையை தாழ்புவிசுற்றுப்பாதைக்கும், 14 டன் எடையை புவி ஒத்திசைவு (geosynchronous) சுற்றுப்பாதைக்கும் கொண்டுசெல்லமுடியும்.

2. வெப்பமண்டலப் புயலான சாராய், அண்மையில், எந்தத் தீவுக்கூட்டத்தைத் தாக்கியது?

- A) இந்தோனேஷியா
- B) சாலமன் தீவுகள்
- C) பிஜி
- D) நியூ கினியா



❖ வெப்பமண்டலப் புயலான சாராய், அண்மையில், தென் பசிபிக்கிலுள்ள பிஜி என்ற நாட்டைத் தாக்கியது. இது முந்நூற்றுக்கும் மேற்பட்ட தீவுகளைக்கொண்ட ஒரு தீவுக்கூட்டமாகும். தற்போதைய கணிப்பின்படி, பிஜியின் பிரதான தீவான விடி லெவுவை ஒட்டி, இப்புயல் செல்லும் எனக்கணிக்கப்பட்டுள்ளது, பின்னர் வெப்பமண்டலப் புயல் எச்சரிக்கை மையத்தால் எச்சரிக்கை விடுக்கப்பட்ட டோங்காவை நோக்கி அப்புயல் செல்லக்கூடும்.

3. அண்மையில், ஐக்கிய நாடுகளின் பொது அவையால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட, இணையக்குற்றங்களை எதிர்த்துப் போராடுவதற்கான பன்னாட்டு ஒப்பந்தத்தின் வரைவை உருவாக்கிய நாடு எது?

- A) ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்
- B) ரஷ்யா
- C) பிரான்ஸ்
- D) சீனா



❖ இணையக்குற்றங்களை எதிர்த்துப் போராடுவதற்காக ஒரு புதிய பன்னாட்டளவிலான ஒப்பந்தத்தை உருவாக்கும் செயல்முறையைத் தொடங்க அனுமதிக்கும் தீர்மானத்திற்கு ஐக்கிய நாடுகள் அவையின் பொது அவை அண்மையில் ஒப்புதல் அளித்தது. ரஷ்யாவால் தயாரிக்கப்பட்ட இந்தத் தீர்மானம், உலகின் அனைத்து பிராந்தியங்களையும் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தும் நிபுணர் குழுவை நிறுவ அனுமதிக்கிறது.

- ❖ குற்றவியல் நோக்கங்களுக்காக தகவல் & தகவல்தொடர்பு தொழில்நுட்பங்களைப் பயன்படுத்துவதை எதிர்த்துப் போராடுவதற்கான ஒரு விரிவான சர்வதேச தீர்மானத்தை இது வழங்கும்.

4.ஆசிய உட்கட்டமைப்பு மற்றும் முதலீட்டு வங்கி, அண்மையில், இந்தியாவில், நீர்ப்பாசனம் மற்றும் சூரிய ஆற்றல் திட்டங்களுக்கான கடனை அறிவித்தது. இதன் தலைமையகம் பின்வரும் எந்த நாட்டில் அமைந்துள்ளது?

- A) தென் கொரியா
- B) சிங்கப்பூர்
- C) ஜப்பான்
- D) சீனா



- ❖ ஆசிய உட்கட்டமைப்பு மற்றும் முதலீட்டு வங்கி என்பது ஒரு பலதரப்பு மேம்பாட்டு வங்கியாகும்; இதன் தலைமையகம் சீனாவின் பெய்ஜிங்கில் அமைந்துள்ளது. இந்தியாவில் செயல்படுத்தப்படும் சூரிய ஆற்றல் மற்றும் நீர்ப்பாசன திட்டங்களுக்காக மொத்தம் \$210 மில்லியன் டாலர் அளவுக்கு கடனுதவி வழங்க அவ்வங்கி ஒப்புதல் அளித்தது. 100 உறுப்பினர்களில், இந்தியா, அதன் இரண்டாவது பெரிய பாங்குதாரராகவும் மிகப்பெரிய கடன் பெறுநராகவும் உள்ளது குறிப்பிடத்தக்கது.

5.மின்-வாகனக்கொள்கை, 2019க்கு சமீபத்தில் ஒப்புதல் அளித்த மாநிலம் / யூனியன் பிரதேசம் எது?

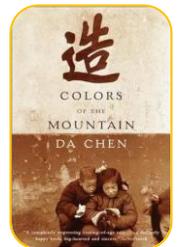
- A) தில்லி
- B) பஞ்சாப்
- C) புதுச்சேரி
- D) சிக்கிம்



- ❖ தேசிய தலைநகரத்தில் காற்று மாசுபாட்டை எதிர்கொள்ளும் ஒரு முயற்சியாக, தில்லி அமைச்சரவை, சமீபத்தில், மின்-வாகனக்கொள்கை, 2019க்கு ஒப்புதல் அளித்தது. இந்தக்கொள்கையின்படி, 2024ஆம் ஆண்டுக்குள் 25% புதிய வாகனங்களை மின்சாரத்தில் இயங்கும் வாகனங்களாக விற்பனை செய்ய அரசாங்கம் எண்ணுகிறது. இக்கொள்கையின்மூலம், பொது மின்னேற்ற வசதி ஏற்படுத்தப்படும் மற்றும் மின்சாரத்தில் இயங்கும் வாகனங்களை வாங்குபவர்களுக்கு அரசாங்கம் சலுகைகளை வழங்கும்.

6.அண்மையில் காலமான டா சென், பின்வரும் அவரது எந்தப்படைப்புகளுக்காக நன்கு அறியப்படுகிறார்?

- A) Colours of the Mountain
- B) Dream of the Red Chamber
- C) To Live
- D) Art of War



- ❖ அண்மையில் காலமான டா சென், "Colours of the Mountain" என்ற அவரது படைப்பின்மூலம் மிகப் பிரபலமானவர். இந்நூலில், மாவோ சேதுங்கால் தொடங்கப்பட்ட சீனாவின் கலாசாரப் புரட்சியின்போது

அவரும் அவரது குடும்பத்தினரும் அனுபவித்த இன்னல்களை அவர் எடுத்துரைக்கிறார். இந்நூல் ஏழு மொழிகளில் வெளியிடப்பட்டது.

7. அண்மையில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட ஹரித் தர்ஷன் விரைவு தொடர்வண்டிச் சேவையானது, பின்வரும் எந்த இரு இடங்களை இணைக்கிறது?

- A) சிக்கிம் - காங்டாக்
 B) கல்கா - சிம்லா
 C) சண்டிகர் - சிம்லா
 D) ஸ்ரீநகர் - சிம்லா



- ❖ இந்தியாவின் சுற்றுலாவை மேம்படுத்தும் விதமாக முதன்முதலாக கண்ணாடி ரயில் விடப்பட்டுள்ளது. ஹிமாச்சலப்பிரதேச மாநிலத்தில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ள 7 பெட்டிகளைக்கொண்ட "ஹரித் தர்ஷன்" என்ற இந்த விரைவு தொடர்வண்டி, பக்கவாட்டில் கண்ணாடிகளுடன் மேற்கூரையிலும் கண்ணாடி பொருத்தப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இதன்மூலம் சுற்றுலாப்பயணிகள் அனைத்துத் திசைகளிலும் இயற்கையை ரசித்தவாறே பயணிக்க முடியும். கல்கா முதல் சிம்லா வரையிலான 96 கி.மீ நீளமுள்ள இந்தப்பாதையை UNESCO அமைப்பு உலக பாரம்பரியத் தலமாக அறிவித்துள்ளது குறிப்பிடத்தக்கது.

8. எந்த மாநிலத்தைச் சேர்ந்த நகர்ப்புற அமைப்புகள் தங்களை திறந்தவெளி மலங்கழித்தலற்ற அமைப்பாக இன்னும் அறிவித்துக்கொள்ளவில்லை?

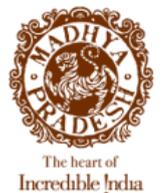
- A) பீகார்
 B) உத்தரபிரதேசம்
 C) ஜார்கண்ட்
 D) மேற்கு வங்கம்



- ❖ தூய்மை இந்தியா இயக்கம் - திறந்தவெளி மலங்கழித்தலற்ற நகர்ப்புறம் என்னும் தேசிய இலக்கை அடைந்துவிட்டதாக மத்திய வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற விவகாரங்கள் அமைச்சகம் அறிவித்துள்ளது. 35 மாநிலங்கள் / யூனியன் பிரதேசங்களில் உள்ள நகர்ப்புறங்கள், திறந்தவெளி மலங்கழித்தலற்ற நகர்ப்புறங்களாக ஆகியுள்ளதாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது. இருப்பினும், மேற்கு வங்க மாநிலத்தில் உள்ள நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகள் தங்களை திறந்தவெளி மலங்கழித்தலற்ற நகர்ப்புறங்கள் என்று இன்னும் அறிவித்துக்கொள்ளவில்லை என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

9. மத்தியபிரதேசத்தில் நடைபெறும் மாண்டு திருவிழாவை ஏற்பாடு செய்யும் அமைப்பு எது?

- A) மத்தியபிரதேச சுற்றுலா வாரியம்
 B) மத்தியபிரதேச பழங்குடியினர் விவகாரங்கள் துறை
 C) UNESCO
 D) மத்தியபிரதேச கலாசாரத்துறை



- ❖ மாண்டு திருவிழாவின் முதல்பதிப்பு, மத்தியபிரதேச மாநிலத்தில் உள்ள மாண்டுவில் தொடங்கியது. இதை, மத்தியபிரதேச சுற்றுலா வாரியம் ஏற்பாடு செய்துள்ளது. இந்தத் திருவிழா, "Khojne Me Kho Jao – தேடலில் தொலைந்துபோங்கள்" என்ற பொருளின்கீழ் அமைந்துள்ளது. நகர கலாசாரத்தின் நவீன வாழ்க்கை முறையுடன் கலந்த வரலாற்று பாரம்பரியத்தை கொண்டாடுவதும் இதில் அடங்கும்.

10. "சிறந்த செயல்திறன்மிக்க வங்கி"க்கான விருதை சமீபத்தில் பெற்ற வங்கி எது?

- A) பாரத ஸ்டேட் வங்கி
- B) ஐசிஐசிஐ வங்கி
- C) ஜம்மு - காஷ்மீர் வங்கி
- D) ஆந்திரா வங்கி



- ❖ மத்திய வேளாண்மை மற்றும் உழவநலன், ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் பஞ்சாயத்து ராஜ் ஆகிய இரண்டு அமைச்சகங்களும் இணைந்து, அண்மையில், 2018-19 நிதியாண்டுக்கான "Best Performing Bank Award – சிறந்த செயல்திறன்மிக்க வங்கி"க்கான விருதினை ஆந்திரா வங்கிக்கு வழங்கின.
- ❖ ஆந்திரா, தெலுங்கானா, ஒடிசா மற்றும் கேரளா ஆகிய மாநிலங்களில் 14 கிராம சுய வேலைவாய்ப்புப் பயிற்சி நிறுவனங்களை அமைத்ததற்காக இந்த விருது வழங்கப்பட்டது. இந்த நிறுவனங்கள் ஆந்திர வங்கி ஊரக வளர்ச்சி அறக்கட்டளையின்கீழ் செயல்பட்டு வருகின்றன.

🌐 தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள் 🌐

- ❖ சென்னை தரமணியில் உள்ள மத்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சி மைய வளாகத்தில் புதிதாக அமைக்கப்படவுள்ள அடுத்த தலைமுறை ஆற்றல் சேமிப்புத் தீர்வுக்கான புதிய தொழில்நுட்ப மையத்திற்கு, மத்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம், சுகாதாரம் மற்றும் குடும்பநலத்துறை அமைச்சர் Dr. ஹர்ஷ்வர்தன் அடிக்கல் நாட்டினார்.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1.விரைவான சதுரங்கத்தின் பின்வரும் எந்த வகையில், சமீபத்தில், கொனோரு ஹம்பி உலக பெண்கள் விரைவு செஸ் சாம்பியன்ஷிப்பை வென்றார்?

- A) பிளிட்ஸ் செஸ்
 B) ஆர்மகெடன் செஸ்
 C) புல்லட் செஸ்
 D) அல்ட்ரா புல்லட் செஸ்



- ❖ ஆர்மகெடன் சதுரங்கப் போட்டியில், கறுப்பைவிட வெள்ளைக்கு அதிகநேரம் கொடுக்கப்படுகிறது. இது தீர்க்கமான முடிவுகளைத் தருவதற்கான ஒரு வழியாகும்; மேலும், டை-பிரேக்கராக செயல்படுகிறது. விஸ்வநாதன் ஆனந்திற்குப்பிறகு 'Rapid Gold' செஸ் போட்டியில் தங்கம்வென்ற 2ஆவது இந்திய செஸ் போட்டியாளராக கொனோரு ஹம்பி உள்ளார்.

2.கலை தரவுத்தளத்தின் திருடப்பட்ட படைப்புகளை பராமரிக்கும் அமைப்பு எது?

- A) UNESCO
 B) உலக வர்த்தக அமைப்பு
 C) இந்திய தொல்லியல் ஆய்வகம்
 D) பன்னாட்டுக் காவலகம்



INTERPOL

- ❖ கலை தரவுத்தளத்தின் திருடப்பட்ட படைப்புகளுக்கான (Stolen Works of Art) தரவுத்தளத்தை பன்னாட்டுக் காவலகம் (InterPol) பராமரித்து வருகிறது. இந்தியாவில், பன்னாட்டுக் காவலகத்துக்கான மைய முகமையாக இருந்துவரும் மத்திய புலனாய்வுப் பிரிவு (CBI), சமீபத்தில், கலை திருட்டுகளுக்கு, இந்தியா ஒரு முக்கிய இலக்காக மாறுவது குறித்து இந்திய தொல்லியல் ஆய்வகம் (ASI) போன்ற முகமைகளை எச்சரித்துள்ளது.

3.அண்மையில் வெளியிடப்பட்ட, இந்திய மாநில வன அறிக்கை-2019இல், அதிக வனப்பகுதியை கொண்டுள்ள மாநிலம் எது?

- A) ஆந்திரபிரதேசம்
 B) மத்தியபிரதேசம்
 C) நாகாலாந்து
 D) மேகாலயா



- ❖ அண்மையில் வெளியிடப்பட்ட, இந்திய மாநில வன அறிக்கை-2019இல், மத்தியபிரதேச மாநிலம் அதிக வனப்பகுதியை கொண்டுள்ளது. அருணாச்சலபிரதேசம், சத்தீஸ்கர், ஒடிசா மற்றும் மகாராஷ்டிரா ஆகிய மாநிலங்கள் பிற அதிக வனப்பகுதிகள் உள்ள மாநிலங்கள் என குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன. சுற்றுச்சூழல், வன மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சகத்தின்கீழ் உள்ள இந்திய வன கணக்கெடுப்பு நிறுவனத்தால் ஈராண்டுகளுக்கு ஒருமுறை மாநில வன அறிக்கை வெளியிடப்படுகிறது.

4.வடக்கில் மூடுபனி நிலைமைகள் தொடர்பாக அண்மைச்செய்திகளில் இடம்பெற்ற CAT IIIB அமைப்பு என்பது என்ன?

- A) கருவிக்குறி தரையிறங்கும் அமைப்பு
- B) வானிலை கண்காணிப்பு அமைப்பு
- C) மூடுபனி தீவிரத்தை வகைப்படுத்துவதற்கான அமைப்பு
- D) சாலை பாதுகாப்பு அமைப்பு



- ❖ CAT IIIB அமைப்பு என்பது ஒரு கருவிக்குறி தரையிறங்கும் அமைப்பாகும் (Instrument Landing System). கட்டிலனாகுதன்மை குறைவாக இருக்கும் காலங்களில் வானூர்திகளை பாதுகாப்பாக தரையிறக்குவதற்கு இவ்வமைப்பு பயன்படுத்தப்படுகிறது.
- ❖ கட்டிலனாகுதன்மை குறைந்தது ஐம்பது அடியாக இருக்கும்போது இது துல்லியமான தரையிறக்கத்தை மேற்கொள்ள அனுமதிக்கிறது. மூடுபனி காரணமாக தில்லி வானூர்தி நிலையத்தில், CAT IIIB வசதி பொருத்தப்பட்டுள்ள வானூர்திகள் மட்டுமே தரையிறங்க அனுமதிக்கப்படுகின்றன.

5.அண்மைச்செய்திகளில் இடம்பெற்ற 'ஆபரேஷன் இன்ஹெரென்ட் ரிசால்வ்', எந்த நாட்டின் இராணுவப் படைகளால் நடத்தப்படுகிறது?

- A) பிரான்ஸ்
- B) ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்
- C) கனடா
- D) ரஷ்யா



- ❖ 'ஆபரேஷன் இன்ஹெரென்ட் ரிசால்வ்' என்பது அமெரிக்காவின் இராணுவ நடவடிக்கையாகும். இது, ஈராக், சிரியா மற்றும் முன்னாள் லிபியாவில் ISIL நடவடிக்கைகளுக்கு எதிரான இராணுவ தலையீடு ஆகும். அண்மையில், சிரியா மற்றும் ஈராக்கில் ஈரான் ஆதரவுடைய தீவிரவாத அமைப்பான கடைப் ஹெஸ்பொல்லாவுக்கு எதிராக அமெரிக்கா வான்வழித் தாக்குதல்களை மேற்கொண்டது.

6.ஏட்ரிய குறுநடுக்கத் தொழில்நுட்பத்தை பயன்படுத்தியதற்காக அண்மையில், ஆப்பிள் நிறுவனத்தின் மீது வழக்குத்தொடரப்பட்டது. எந்நிலையை கண்டறிவதற்காக அத்தொழில்நுட்பம் பயன்படுத்தப்படுகிறது?

- A) அமைப்பு அதிக வெப்பமாதல்
- B) வெளிநாட்டு அமைப்பின் தாக்குதல்
- C) ஒழுங்கற்ற இதயத்துடிப்பு
- D) மின்பகுளி ஏற்றத்தாழ்வு



- ❖ ஒழுங்கற்ற இதயத்துடிப்பைக் கண்டறிவதற்காக ஏட்ரிய குறுநடுக்கத் (Atrial Fibrillation) தொழில்நுட்பம் பயன்படுத்தப்படுகிறது. ஆப்பிள் கைக்கடிகார தயாரிப்பு நிறுவனம் இத்தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தி கைக்கடிகாரத்தை அணிந்தவரின் இதய செயல்பாட்டைக் கண்காணிக்கிறது.

- ❖ நியூயார்க் பல்கலைக்கழக மருத்துவர் ஒருவர், அண்மையில், ஆப்பிள் நிறுவனம் காப்புரிமை பெற்ற தொழில்நுட்பத்தை திருடியதாக வழக்குத்தொடர்ந்தார்.

7. அண்மையில் அறிவியலாளர்களால் அடையாளங்காணப்பட்ட Importin-11 என்ற புரதம், எந்த வகை புற்றுநோயை ஏற்படுத்துகிறது?

- A) இரத்த புற்றுநோய்
- B) நுரையீரல் புற்றுநோய்
- C) புரோஸ்டேட் புற்றுநோய்
- D) பெருங்குடல் புற்றுநோய்



- ❖ பீட்டா-கேடெனின் புரதத்தை செல்களின் கருவுக்கு மாற்றுவதற்கு காரணமான 'Importin-11' என்ற புரதத்தை அறிவியலாளர்கள் அண்மையில் அடையாளம் கண்டறிந்தனர். இந்த, பீட்டா-கேடெனின், குடல் புற்றுநோய் செல்களின் பெருக்கத்தை தூண்டுகிறது. Importin-11 புரதத்திற்கான குறியீட்டுக்கு, IPO11 மரபணு பொறுப்பாக உள்ளது என்பதை அவர்கள் கண்டறிந்துள்ளனர்.

8. மிகநீண்டகாலம் விண்வெளிப்பயணம் மேற்கொண்டதற்கான சாதனையைப் படைத்துள்ள பெண் யார்?

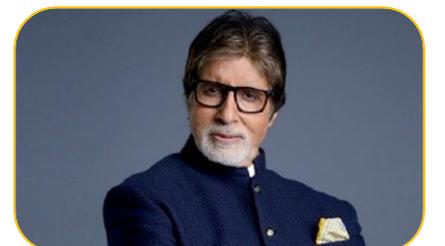
- A) பெக்கி விட்சன் (Peggy Whitson)
- B) கிறிஸ்டினா கோச் (Christina Koch)
- C) ஜெஸ்ஸிகா மீர் (Jessica Meir)
- D) சாலி ரைடு (Sally Ride)



- ❖ அமெரிக்க விண்வெளி வீராங்கனை கிறிஸ்டினா கோச், பன்னாட்டு விண்வெளி நிலையத்தில் (ISS), ஒரு பெண்ணாக 288 நாட்களைக் கடந்தபோது, விண்வெளியில் தொடர்ந்து அதிக நாட்களைக் கழித்த பெண் என்ற சாதனையைப் படைத்துள்ளார். பெண்களுக்கான முந்தைய சாதனையை மற்றொரு அமெரிக்கரான பெக்கி விட்சன் 2016-2017ஆம் ஆண்டில் படைத்திருந்தார்.
- ❖ வரும் 2020ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி 6ஆம் தேதியன்று கிறிஸ்டினா பூமிக்குத் திரும்புகிறார். அப்போது அவர் 328 நாட்கள் விண்வெளியில் வசித்திருப்பார். நீண்ட விண்வெளிப்பயணங்களால் ஏற்படும் விளைவுகள் குறித்து ஆய்ந்தறிவதற்காக இந்தப் பயணம் பயன்படும்.

9. அண்மையில் வழங்கப்பட்ட தாதாசாகேப் பால்கே விருது, எந்தத் துறையில் வழங்கப்படும் நாட்டின் மிக உயர்ந்த விருதாகும்?

- A) நாடகக்கலை
- B) பாரம்பரிய நடனங்கள்
- C) திரைத்துறை
- D) பாரம்பரிய இசை



- ❖ தாதாசாகெப் பால்கே விருது, இந்தியத் திரைப்படத்துறையில் வாழ்நாள் சாதனை புரிந்தோருக்காக இந்திய அரசால் ஆண்டுதோறும் வழங்கப்படும் விருதாகும். இவ்விருது, இந்திய திரைப்படத்துறையின் தந்தை எனக்கருதப்படும் தாதாசாகெப் பால்கே அவர்களின் பிறந்தநாள் நூற்றாண்டான 1969ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்டது. நடப்பாண்டுக்கான (2019) விருது, நடிகர் அமிதாப் பச்சனுக்கு வழங்கப்பட்டது.

10.பதல்கடி இயக்கத்தின்போது பதிவுசெய்யப்பட்ட அனைத்து வழக்குகளும் அண்மையில் திரும்பப் பெறப்பட்டன. இந்த இயக்கம் தொடர்புடைய மாநிலம் எது?

- A) சத்தீஸ்கர்
 B) ஜார்க்கண்ட்
 C) ஒடிசா
 D) மேற்கு வங்கம்



- ❖ பதல்கடி இயக்கத்தின்போது பதிவுசெய்யப்பட்ட அனைத்து வழக்குகளையும் திரும்பப்பெற ஜார்க்கண்ட் மாநில அரசு அண்மையில் முடிவுசெய்தது. பதல்கடி என்ற சொல்லுக்கு 'நடைபாதை' என்று பொருள். அவ்வியக்கத்தின் உறுப்பினர்கள் மாநில மற்றும் மத்திய அரசாங்கங்களின் அதிகாரத்தை அங்கீகரிக்க மறுத்ததோடு, கிராமப்பஞ்சாயத்தை மட்டுமே அங்கீகரித்தனர்.