



winmeen.com

முதலாம் வார நடப்பு நிகழ்வுகள்



அக்டோபர் 2022

அக்டோபர் 01-07

1. 'WIPO உலகளாவிய புத்தாக்க குறியீடு - 2022' இல் இந்தியா அடைந்துள்ள தரநிலை என்ன?

அ. 25

ஆ. 40 ☒

இ. 50

ஈ. 75



- ✓ உலக அறிவுசார் சொத்து அமைப்பு (WIPO) வெளியிட்டுள்ள தரவரிசையின்படி, 2022ஆம் ஆண்டின் உலகளாவிய புத்தாக்க குறியீட்டில், 132 நாடுகளுள் இந்தியா 40ஆவது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது. ஓராண்டிற்கு முன்பு இருந்ததை விட ஆறு இடங்கள் முன்னேறியுள்ளது இந்தியா. இந்த உயர்வுக்கு முக்கியமாக தகவல் மற்றும் தகவல் தொடர்பு சேவைகள், ஏற்றுமதி தொழில்நுட்பங்களில் முன்னேற்றம் காரணமாக அமைந்துள்ளது. சுவிச்சர்லாந்து, அமெரிக்கா, சுவீடன், UK மற்றும் நெதர்லாந்து ஆகியவை உலகின் மிகப்பெரியமையான பொருளாதாரங்களாக விளங்குகின்றன.

2. இந்தியாவின் புதிய அட்டர்னி ஜெனரலாக நியமிக்கப்பட்டவர் யார்?

அ. R வெங்கடரமணி ☒

ஆ. A J சதாசிவா

இ. D Y சந்திரசூட்

ஈ. இரஞ்சன் கோகோய்



- ✓ இந்தியாவின் புதிய அட்டர்னி ஜெனரலாக மூத்த வழக்கறிஞர் R வெங்கடரமணி மூன்று ஆண்டுகளுக்கு நியமனம் செய்யப்பட்டுள்ளார். தற்போதைய அட்டர்னி ஜெனரல் K K வேணுகோபாலின் பதவிக்காலம் செப்டம்பர்.30ஆம் தேதி முடிவடைகிறது. 91 வயதான மூத்த வழக்கறிஞர் K K வேணுகோபால், கடந்த 2017 ஜூலையில் அந்தப்பதவிக்கு நியமிக்கப்பட்டார். மேலும், கடந்த ஜூன் மாதத்தில் மூன்றுமாத காலத்திற்கு மீண்டும் அவர் அப்பதவிக்கு நியமனம் செய்யப்பட்டார்.

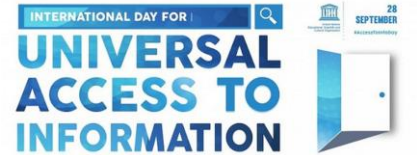
3. 'உலகளாவிய தகவல் அணுகலுக்கான சர்வதேச நாள் மாநாடு' நடத்தப்படுகிற நகரம் எது?

அ. தாஷ்கண்ட் ☒

ஆ. டாக்கா

இ. நூர்சுல்தான்

ஈ. புது தில்லி



- ✓ உலகளாவிய தகவலணுகலுக்கான சர்வதேச நாள் ஆண்டுதோறும் செப்.28 அன்று UNESCOஆல் அனுசரிக்கப்படும் என அறிவிக்கப்பட்டது. "தகவலைத்தேட, பெற மற்றும் விநியோகிக்க அனைவருக்கும் உரிமையுண்டு" என்ற கருத்தை ஆதரிப்பதே இந்த நாளின் நோக்கமாகும். "Artificial Intelligence, e-Governance and Access to Information" என்பது உஸ்பெகிஸ்தானின் தாஷ்கண்ட் நகரத்தில் நடைபெற்ற இந்த மாநாட்டின் கருப்பொருளாகும்.

4. நடுவண் MSME அமைச்சகத்தால் நடத்தப்பட்ட தேசிய SC-ST மைய மாநாட்டை நடத்துகிற மாநிலம் எது?

அ. தமிழ்நாடு

ஆ. ஜார்கண்ட்

இ. குஜராத் ☒

ஈ. மகாராஷ்டிரா



- ✓ நடுவண் குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழிற்சாலை அமைச்சகமானது குஜராத் மாநிலத்தில் தேசிய SC-ST மைய மாநாட்டை ஏற்பாடு செய்தது. NTPC லிட், இந்திய உணவுக்கழகம், எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு கழகம் மற்றும் இந்திய எண்ணெய் நிறுவனம், பாரத வங்கி மற்றும் YES வங்கி போன்ற நிதி நிறுவனங்களின் பங்கேற்பு இந்தத் திட்டத்தில் அடங்கும்.

5. அண்மைச் செய்திகளில் இடம்பெற்ற, 'ஆபரேஷன் கருடா' என்பதுடன் தொடர்புடைய அமைப்பு எது?

அ. நடுவண் ஊழல் கண்காணிப்பு ஆணையம்

ஆ. நடுவண் புலனாய்வுப் பணியகம் (CBI) ✓

இ. இந்திய வான்படை

ஈ. இந்திய கடற்படை



- ✓ சட்டத்துக்குப்பிறம்பான போதைப்பொருள் கடத்தல் வலையமைப்பிற்கு எதிராக நடுவண் புலனாய்வுப்பிரிவு பல கட்ட 'ஆபரேஷன் கருடா'வைத் தொடங்கியுள்ளது. இந்தியப் பெருங்கடல் பகுதியை மையமாகக்கொண்டு நடைபெறும் சட்டத்துக்குப்பிறம்பான போதைப்பொருள் கடத்தல் நடவடிக்கைகளை எதிர்த்து, பன்னாட்டு காவலகம் (INTERPOL) மற்றும் போதைப்பொருள் கட்டுப்பாட்டுப் பணியகத்துடன் ஒருங்கிணைந்து இந்த உலகளாவிய நடவடிக்கை தொடங்கப்பட்டது. இந்தச் சிறப்பு நடவடிக்கையின்போது 127 புதிய வழக்குகளை பதிவுசெய்த CBI, 175 பேரை கைது செய்தது மற்றும் ஏராளமான போதைப்பொருட்களையும் அப்போது அது கைப்பற்றியது.

6. இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் (RBI) சமீபத்திய பணவியல் கொள்கைக் குழுக் கூட்டத்திற்குப்பிறகு (2022 அக்டோபர்), இந்தியாவின் 2022-23 காலத்திற்கான வளர்ச்சிக்கணிப்பு என்ன?

அ. 6.5%

ஆ. 7.0% ✓

இ. 7.5%

ஈ. 8.2%



- ✓ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் (RBI) சமீபத்திய பணவியல் கொள்கைக் குழுக் கூட்டத்திற்குப் பிறகு, அது அதன் முந்தைய மதிப்பீட்டான 7.2 சதவீதத்திலிருந்து 2022-23 காலத்திற்கான இந்தியாவின் வளர்ச்சிக்கணிப்பை 7 சதவீதமாகக் குறைத்தது. இந்த நிதியாண்டில் ரிசர்வ் வங்கி நான்காவது முறையாக வட்டி விகிதத்தை உயர்த்தியுள்ளது. ரெப்போ விகிதம் 50 அடிப்படைப்புள்ளிகள் உயர்த்தப்பட்டு 5.9%ஆக நிர்ணயம் செய்யப்பட்டுள்ளது. Standing Deposit Facility (SDF) விகிதம் 5.65 சதவீதமாகவும், Marginal Standing Facility (MSF) விகிதம் மற்றும் வங்கி விகிதம் 6.15 சதவீதமாகவும் மாற்றியமைக்கப்பட்டுள்ளது.

7. இந்தியாவின் 50 பிரத்தியேக மற்றும் தனித்துவமிக்க பாரம்பரிய ஜவுளி கைவினைப்பொருட்களின் பட்டியலை வெளியிட்ட நிறுவனம் எது?

அ. UNESCO ✓

ஆ. NITI ஆயோக்

இ. நடுவண் கலாச்சார அமைச்சகம்

ஈ. FICCI



- ✓ UNESCO, இந்தியாவின் ஐம்பது பிரத்தியேக மற்றும் தனித்துவமிக்க பாரம்பரிய ஜவுளி கைவினைப் பட்டியலை, "21 ஆம் நூற்றாண்டிற்கான நெசவு: பாரம்பரிய இந்திய ஜவுளியைப் பாதுகாத்தல்" என்ற பெயரில் வெளியிட்டது. இது அவற்றின் தயாரிப்பின் பின்னணியிலுள்ள செயல்முறைகளை விவரிக்கிறது; அவற்றின் புகழ் மங்கிவருவதற்கான காரணங்களைக்குறிப்பிடுகிறது மற்றும் அவற்றைப் பாதுகாப்பதற்கான உத்திகளை வழங்குகிறது. தமிழ்நாட்டைச் சார்ந்த தோடா பூத்தையல் மற்றும் சுங்குடி, ஹைதராபாத்தில் இருந்து ஹிம்ரூ நெசவுகள் மற்றும் ஒடிசாவிலிருந்து பந்தா சாய நெசவு ஆகியவை இப்பட்டியலில் அடங்கும்.

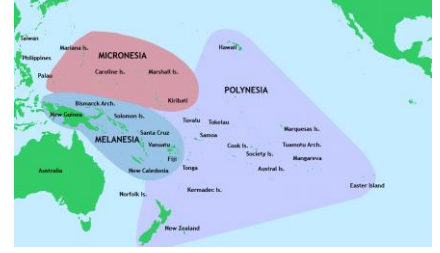
8. சமீபத்தில், பசிபிக் தீவு நாடுகளுடனான கூட்டு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ள நாடு எது?

அ. சீனா

ஆ. அமெரிக்கா ☒

இ. ரஷ்யா

ஈ. ஜெர்மனி



- ✓ ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகளானது (USA) ஒரு வரலாற்று முக்கியத்துவம்மிக்க உச்சிமாநாட்டை நடத்தியது. அப்போது பிஜி, மார்ஷல் தீவுகள், பப்புவா நியூ கினியா, டோங்கா உள்ளிட்ட பத்துக்கும் மேற்பட்ட பசிபிக் தீவு நாடுகளுடனான கூட்டு ஒப்பந்தத்தில் அது கையெழுத்திட்டது. சீனாவின் வளர்ந்துவரும் இராணுவ மற்றும் பொருளாதார செல்வாக்கு குறித்து அதிகரித்துவரும் அச்சங்களுக்கு இடையே, பசிபிக் பிராந்தியத்தில் தனது இருப்பை அதிகரிக்க உறுதி பூண்டுள்ளதாக அமெரிக்க அதிபர் ஜோ பைடன் அறிவித்துள்ளார். ஆஸ்திரேலியா மற்றும் நியூசிலாந்து ஆகிய நாடுகளும் இவ்வுச்சிமாநாட்டில் பார்வையாளர்களாகப் பங்கேற்றன.

9. அண்மையில் காவிரியாற்றில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட *Pangasius Icaria* என்பது சார்ந்த இனம் எது?

அ. ஆமை

ஆ. கெளுத்தி மீன் ☒

இ. தவளை

ஈ. பாம்பு



- ✓ மேட்டூர் அணைக்கருகே காவிரியாற்றில் *Pangasius Icaria* (P. icaria) என்ற பெயரில் புதிய உண்ணத்தகு கெளுத்தி மீன் இனம் கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த இனத்தை இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகம் கண்டுபிடித்தது; இது *Pangasius* இனத்தைச் சேர்ந்ததாகும். ஏறக்குறைய இருநூறாண்டுகளாக *Pangasius* இனம் இந்தியாவிலும் தெற்கு ஆசியாவிலும் *Pangasius pangasius* என்று ஓர் இனத்தால் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தப்படுகிறது

10. UNICEFஇன் சமீபத்திய அறிக்கையின்படி, பெண் குழந்தைகளுக்கு உயர்கல்வி வழங்கினால் எத்தனை சதவீத அளவுக்குக் குழந்தைத்திருமணங்கள் குறையும்?

அ. 25 சதவீதம்

ஆ. 40 சதவீதம்

இ. 60 சதவீதம்

ஈ. 80 சதவீதம் ☒



- ✓ சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்ட UNICEF அறிக்கையின்படி, அனைத்து சிறுமிகளுக்கும் உயர்கல்வி வழங்கினால் 80% குழந்தைத் திருமணங்கள் குறையும். ஆரம்பப்பள்ளிக்கல்வியைவிட இடைநிலைக் கல்வி என்பது குழந்தைத் திருமணத்திற்கு எதிரான மிகவும் வலுவான மற்றும் நிலையான பாதுகாப்பு என்றும் அவ்வறிக்கை குறிப்பிட்டது. கடந்த தசாப்தத்தில் தெற்காசியாவில் மிகவும் முன்னேற்றம் எய்தப்பட்டுள்ளது; அங்கு ஒரு பெண்ணின் குழந்தைப் பருவத்தில் திருமணம் செய்துகொள்ளும் ஆபத்து 1/3 பங்காக 30 சதவீதத்திற்கும் கீழே குறைந்துள்ளது.

செய்தித்தாள் நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. வட்டி விகிதங்களை 0.5% உயர்த்தியது RBI

நாட்டில் பணவீக்கம் தொடர்ந்து அதிகமாகவே உள்ள நிலையில், அதை கட்டுக்குள் கொண்டுவரும் வகையில் வங்கிகளுக்கு வழங்கும் குறுகியகால கடன்களுக்கான வட்டி விகிதத்தை (ரெப்போ ரேட்) இந்திய ரிசர்வ் வங்கி 0.5 சதவீதம் உயர்த்தியுள்ளது. அதன் காரணமாக, வீட்டுக்கடன், வாகனக்கடன், மாதாந்திர தவணைத்தொகை உள்ளிட்டவற்றுக்கான வட்டியை வங்கிகள் உயர்த்தவுள்ளன.

கடந்த மே மாதத்தில் இருந்து தொடர்ந்து 4ஆவது முறையாக ரெப்போ வட்டி விகிதம் அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது. ஒட்டுமொத்தமாக வட்டி விகிதமானது 1.90% அதிகரிக்கப்பட்டு தற்போது 5.90 சதவீதமாக நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. இது கடந்த 3 ஆண்டுகளில் இல்லாத அளவுக்கு அதிகபட்சமாகும்.

நாட்டில் பணவீக்கம் 2 முதல் 6 சதவீதத்துக்குள் இருக்கவேண்டுமென RBI இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளது. ஆனால், கடந்த ஜனவரி மாதம் முதலே பணவீக்கம் 6 சதவீதத்துக்கு அதிகமாக உள்ளது. அதை கட்டுக்குள் கொண்டுவரும் நோக்கில் ரெப்போ வட்டி விகிதம் ஏற்கெனவே கடந்த மே மாதம் முதல் 1.4 சதவீதம் அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது.

பணவீக்கம்:

பணவீக்கமானது நடப்பு 2022-23ஆம் நிதியாண்டில் 6.7%ஆக இருக்கும் என RBI கணித்துள்ளது. நிதியாண்டின் இரண்டாவது காலாண்டில் பணவீக்கம் 7.1 சதவீதமாகவும், மூன்றாவது காலாண்டில் 6.5 சதவீதமாகவும், 4ஆவது காலாண்டில் 5.8 சதவீதமாகவும் இருக்கும் எனத் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது. அடுத்த ஆண்டு ஜனவரி முதல் பணவீக்கம் கட்டுக்குள் வரும் எனவும் RBI நம்பிக்கை தெரிவித்துள்ளது.

பொருளாதார வளர்ச்சி:

நாட்டின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி (GDP) நடப்பு நிதியாண்டில் 7.2 சதவீதமாக இருக்கும் என்று RBI முன்பு கணித்திருந்த நிலையில், அந்தக் கணிப்பை 7 சதவீதம் எனத் தற்போது குறைத்துள்ளது.

2. நாட்டின் 3-ஆவது 'வந்தே பாரத்' இரயில் சேவை

குஜராத் தலைநகர் காந்திநகரையும் மகாராஷ்டிர தலைநகர் மும்பையையும் இணைக்கும் வகையில் நாட்டின் 3ஆவது 'வந்தே பாரத்' இரயில் சேவையைப் பிரதமர் நரேந்திர மோடி தொடக்கிவைத்தார்.

நவீன வசதிகள்கொண்ட, 'வந்தே பாரத்' இரயிலை இந்தியா உள்நாட்டிலேயே தயாரித்து வருகிறது. முக்கியமாக, வந்தே பாரத் இரயிலின் பெட்டிகள் சென்னையில் உள்ள ICFஇல் தயாரிக்கப்பட்டு வருகின்றன. நாட்டில் ஏற்கெனவே புது தில்லி-வாராணசி, புது தில்லி-ஸ்ரீமாதா வைஷ்ணவ தேவி காத்ரா ஆகிய இருவழித்தடங்களில் 'வந்தே பாரத்' இரயில்கள் இயக்கப்பட்டு வருகின்றன.

3. சர்வதேச புத்தாக்க குறியீடு: 40-ஆவது இடத்தில் இந்தியா

நவீன தொழில்நுட்பங்கள் தொடர்ந்து வளர்ந்துவரும் நிலையில், புத்தாக்கம் முக்கிய இடத்தைப் பெற்று வருகிறது. தொழில்முனைவுக்கு அடிப்படையாக இருப்பவை புத்தாக்க நடவடிக்கைகள். பள்ளிகளிலும், கல்லூரிகளிலும் புத்தாக்க ஆராய்ச்சிகளை ஊக்குவிப்பதற்கான நடவடிக்கைகளை உலக நாடுகள் தொடர்ந்து மேற்கொண்டு வருகின்றன.

புத்தாக்கத்தில் நாடுகள் எவ்வாறு செயல்பட்டு வருகின்றன என்பதற்கான ஆய்வை உலக அறிவுசார் சொத்துரிமை அமைப்பு ஆண்டுதோறும் நடத்திவருகிறது. நடப்பாண்டுக்கான ஆய்வின் அடிப்படையில் சர்வதேச புத்தாக்க குறியீட்டை அந்த அமைப்பு வெளியிட்டுள்ளது. கடந்த ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் இந்தியா 6 இடங்கள் முன்னேற்றம் கண்டுள்ளது. தற்போது 40ஆம் இடத்திலுள்ள இந்தியா, இந்தக்குறியீட்டில் தலைசிறந்த 40 நாடுகள் பட்டியலுக்குள் வருவது இதுவே முதல்முறையாகும். அதிலும் குறிப்பாக, கடந்த 2015ஆம் ஆண்டில் சர்வதேச புத்தாக்க குறியீட்டில் இந்தியா 81ஆவது இடத்தில் இருந்தது. தற்போது 40ஆவது இடத்துக்கு முன்னேறியுள்ளது சிறப்புமிக்கது.

கல்வி நிறுவனங்கள், ஆராய்ச்சி, அடிப்படை கட்டமைப்பு மேம்பாடு, தொழில்தொடங்குவதற்கு சாதகமான சூழல், நவீன தொழில்நுட்பங்கள் வளர்ச்சி உள்ளிட்ட பல்வேறு பிரிவுகளில் இந்தியா வளர்ச்சி கண்டுள்ளதே இந்த முன்னேற்றத்துக்குக் காரணமாகக் கூறப்படுகிறது.

புத்தாக்க குறியீட்டில் முதல் 3 நாட்கள்

1 சுவிட்சர்லாந்து

2 அமெரிக்கா

3 சுவீடன்

4. 02-10-2022: உத்தமர் காந்தியடிகளின் 154ஆவது பிறந்தநாள்.

1. 'ஸ்வச் சர்வேக்ஷன் விருதுகள் - 2022'இல் முதலிடத்தில் உள்ள நகரம் எது?

அ. மைசூரு

ஆ. இந்தூர் ☒

இ. சென்னை

ஈ. பெங்களூரு



- ✓ 'ஸ்வச் சர்வேக்ஷன் விருதுகள்-2022'இல் சிறப்பாகச் செயல்படும் நகரங்களின் பிரிவில், தொடர்ச்சியாக ஆறாவது முறையாக இந்தூர் 'தூய்மையான நகரமாக' அறிவிக்கப்பட்டது. அதைத் தொடர்ந்து சூரத் மற்றும் நவி மும்பை உள்ளன. மாநிலங்களின் பிரிவில், மத்திய பிரதேசம் முதலிடத்தையும், சத்தீஸ்கர் மற்றும் மகாராஷ்டிரா அடுத்தடுத்த இடங்களையும் பெற்றன. ஸ்வச் சர்வேக்ஷனின் ஏழாவது பதிப்பு, தூய்மை இந்தியா இயக்கத்தின் (நகர்ப்புறம்) முன்னேற்றம் மற்றும் பல்வேறு தூய்மை மற்றும் சுகாதார அளவுருக்களின் அடிப்படையில் நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகளைத் தரவரிசைப்படுத்துவதற்காக நடத்தப்பட்டது.

2. அண்மையில் (2022 அக்டோபரில்) இயக்கப்பட்ட மூன்றாவது 'வந்தே பாரத்' விரைவு இரயிலானது, கீழ்க்காணும் எந்த இருநகரங்களுக்கு இடையே இயக்கப்படுகிறது?

அ. புது தில்லி மற்றும் குருகிராம்

ஆ. மும்பை மற்றும் அகமதாபாத் ☒

இ. பெங்களூரு மற்றும் மைசூரு

ஈ. மும்பை மற்றும் இந்தூர்



- ✓ 'வந்தே பாரத்' வரிசையில் மூன்றாவது இரயிலான காந்திநகர்-மும்பை 'வந்தே பாரத்' விரைவு இரயிலை மும்பை மற்றும் அகமதாபாத்தில் பிரதமர் மோதி தொடங்கிவைத்தார். மற்ற இரண்டு 'வந்தே பாரத்' விரைவு இரயில்கள் 2019 பிப்ரவரி மற்றும் அக்டோபர் மாதங்களில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டன; அவை முறையே புது தில்லியிலிருந்து வாரணாசி மற்றும் கத்ராவிற்கு இயக்கப்பட்டன. 'வந்தே பாரத் 2.0' என்றழைக்கப்படும் காந்திநகர்-மும்பை விரைவு இரயில் சுமார் 540 கிலோமீட்டர் தூரத்தை 6 மணி 30 நிமிடங்களில் கடக்கிறது.

3. 'Universal Service Obligation Fund (USOF)' என்பதுடன் தொடர்புடைய நடுவண் அமைச்சகம் எது?

அ. தகவல் தொடர்பு அமைச்சகம் ☒

ஆ. மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகம்

இ. MSME அமைச்சகம்

ஈ. வர்த்தகம் மற்றும் தொழிற்துறை அமைச்சகம்



संचार मंत्रालय
MINISTRY OF
COMMUNICATIONS

- ✓ தொலைத்தொடர்புத் துறையின் (தகவல் தொடர்பு அமைச்சகம்) கீழுள்ள ஓர் அமைப்பான 'Universal Service Obligation Fund (USOF)', தொலைத்தொடர்பு தொழில்நுட்ப மேம்பாட்டு நிதித் திட்டத்தை அதிகாரப்பூர்வமாக அறிமுகப்படுத்தியது. இத்திட்டம் உள்நாட்டு உற்பத்தி மற்றும் துறையில் புதுமைகளை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. கிராமப்புறம் சார்ந்த தகவல் தொடர்பு தொழில்நுட்ப பயன்பாடுகளில் ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டிற்கு நிதியளிப்பதை இத்திட்டம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

4. 'உலக அல்சைமர் நாள்' கடைப்பிடிக்கப்படுகிற தேதி எது?

அ. செப்டம்பர்.20

ஆ. செப்டம்பர்.21 ☒

இ. செப்டம்பர்.25

ஈ. செப்டம்பர்.27



- ✓ ஆண்டுதோறும் செப்.21 அன்று உலக அல்சைமர் தினமாக கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. இந்த நாள் அல்சைமர் நோய், அதன் காரணங்கள், அறிகுறிகள் மற்றும் அதை கையாளும் முறைகள்பற்றி விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்துவதை தனது

நோக்கமாகக்கொண்டுள்ளது. அல்சைமர் நோய் என்பது மூளையின் நினைவாற்றல் & அறிவாற்றல் திறன்களை குறைக்கின்ற ஒரு நோயாகும். முதியோர்களில் பொதுவாகக்காணப்படும் சூப்பர் மறதி நோய்க்கு இது காரணமாகும்.

5. "New Technologies for Greener Shipping" என்பது செப்.30 அன்று வரும் எந்த நாளின் கருப்பொருளாகும்?

அ. உலக கடற்படையினர் நாள்

ஆ. உலக கடல்சார் நாள்

இ. உலக பெருங்கடலியல் நாள்

ஈ. உலக மீன்வள நாள்



- ✓ பன்னாட்டு கடல்சார் அமைப்பு (IMO) என்பது ஐக்கிய நாடுகள் (UN) அவையின் ஒரு சிறப்பு நிறுவனமாகும். அது கப்பல் போக்குவரத்தை ஒழுங்குபடுத்துகிறது. அதன் தலைமையகம் இலண்டனில் உள்ளது. உலக கடல்சார் நாளானது ஒவ்வோர் ஆண்டும் செப்டம்பர்.30 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது. COVID தொற்றால் இன்னல்களை எதிர்கொள்ளும் கடற்படையினருக்காக, IMO, 2021'ஐ அவர்களுக்கான ஓர் ஆண்டாக அறிவித்துள்ளது. 2022ஆம் ஆண்டிற்கான உலக கடல்சார் நாளின் கருப்பொருள், "New Technologies for Greener Shipping" என்பதாகும்.

6. உணவு இழப்பு மற்றும் சேதம் குறித்த சர்வதேச விழிப்புணர்வு நாள் கடைப்பிடிக்கப்படுகிற தேதி எது?

அ. செப்டம்பர்.29

ஆ. செப்டம்பர்.30

இ. அக்டோபர்.01

ஈ. அக்டோபர்.02



- ✓ செப்டம்பர்.29 அன்று உணவிழப்பு மற்றும் சேதம் குறித்த மூன்றாவது சர்வதேச விழிப்புணர்வு நாளை உலகம் கொண்டாடியது. "Stop Food Loss and Waste; For the People; For the Planet" என்பது இந்த ஆண்டின் (2022) கருப்பொருளாகும். உற்பத்தி செய்யப்படும் உணவுப்பொருட்களில் சுமார் 14% அறுவடை மற்றும் சில்லறை விற்பனையின் போது வீணாகின்றது. அதே நேரத்தில், உலகளாவிய உணவு உற்பத்தியில் 17% வரை பல்வேறு நிலைகளில் வீணாகின்றது. உலக இருதய நாளானது செப்டம்பர்.29 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது. "Use Heart for Every Heart" என்பது இந்த ஆண்டின் (2022) கருப்பொருளாகும்.

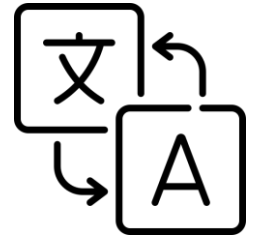
7. சர்வதேச மொழிபெயர்ப்பு நாள் கொண்டாடப்படுகிற தேதி எது?

அ. செப்டம்பர்.30

ஆ. அக்டோபர்.01

இ. அக்டோபர்.02

ஈ. அக்டோபர்.03



- ✓ ஆண்டுதோறும் செப்.30 அன்று சர்வதேச மொழிபெயர்ப்பு நாள் கொண்டாடப்படுகிறது. மொழிபெயர்ப்பாளர்களின் தந்தையாகக் கருதப்படும் விவிலிய மொழிபெயர்ப்பாளர் புனித ஜெரோம் நினைவாக இந்நாள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது. கடந்த 2017'இல் ஐநா பொதுச்சபையால் இது தொடர்பான தீர்மானம் நிறைவேற்றப்பட்டது. நாடுகளை இணைப்பதி -லும் அமைதியை மேம்படுத்துவதிலும் மொழிவல்லுநர்கள் வகிக்கும் பங்கை அங்கீகரிப்பதற்காக இந்தச்சிறப்பு நாள் கொண்டாடப்படுகிறது. "A World without Barriers" என்பது நடப்பாண்டில் (2022) வரும் இந்நாளுக்கான கருப்பொருளாகும்.

8. தேசிய தன்னார்வ குருதிக்கொடை நாள் அனுசரிக்கப்படுகிற தேதி எது?

அ. அக்டோபர்.01 ☒

ஆ. அக்டோபர்.02

இ. அக்டோபர்.03

ஈ. அக்டோபர்.04



- ✓ தேசிய தன்னார்வ குருதிக்கொடை நாளானது ஒவ்வொன்றும் அக்.1 அன்று நாடு முழுவதும் அனுசரிக்கப்படுகிறது. இது குருதிக்கொடைபற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதையும், தன்னார்வ குருதிக்கொடையை ஊக்குவிப்பதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. நம் நாட்டிற்கு ஒவ்வொரு ஆண்டும் சுமார் 1.45 கோடி அலகு (யூனிட்) இரத்தம் தேவைப்படுகிறது. நாடு முழுவதும் 3500 உரிமம் பெற்ற இரத்த வங்கிகள்மூலம் இந்த இரத்தம் சேகரிக்கப்படுகிறது.

9. உலக வாழ்விட நாள் கடைப்பிடிக்கப்படுகிற நாள் எது?

அ. அக்டோபர் முதல் திங்கள் ☒

ஆ. அக்டோபர் முதல் ஞாயிறு

இ. செப்டம்பர் கடைசி ஞாயிறு

ஈ. செப்டம்பர் கடைசி சனிக்கிழமை



- ✓ ஒவ்வொரு ஆண்டும் அக்டோபர் மாதத்தில் வரும் முதல் திங்களன்று, ஐநா அவையால், "உலக வாழ்விட நாள்" அனுசரிக்கப்படுகிறது. அனைவருக்கும் போதுமான தங்குமிடத்தை வலியுறுத்தி இந்த நாள் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. இந்த ஆண்டு, அக்.3 அன்று அனுசரிக்கப்பட்டது. "Mind the Gap. Leave No One and Place Behind" என்பது இந்த ஆண்டு (2021) வரும் உலக வாழ்விட நாளுக்கானக் கருப்பொருளாகும்.

10. பன்னாட்டு அகிம்சை நாள் அனுசரிக்கப்படுகிற தேதி எது?

அ. அக்டோபர்.01 ☒

ஆ. அக்டோபர்.02

இ. அக்டோபர்.03

ஈ. அக்டோபர்.04



- ✓ இந்தியாவின் 'தேசத்தந்தை' 'மகாத்மா' காந்தியடிகளின் பிறந்தநாள், ஒவ்வொரு ஆண்டும் அக்.2 அன்று பன்னாட்டு அகிம்சை நாளாக அனுசரிக்கப்படுகிறது. கல்வி மற்றும் பொதுமக்களிடையேயான விழிப்புணர்வுமூலம் அகிம்சையை பரப்புவதற்கான ஒரு சந்தர்ப்பமாக இந்த நாள் அனுசரிக்கப்படுகிறது. கடந்த 2004ஆம் ஆண்டில், நோபல் பரிசு பெற்ற ஈரானியர் ஷிரின் எபாடி, இந்த நினைவேந்தல் யோசனையை முதன் முதலில் முன்மொழிந்தார்.

செய்தித்தாள் நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. கிராமப்புறங்களில் 55% குடியிருப்புகளுக்கு குழாய்மூலம் குடிநீர்: தமிழ்நாடு அரசுக்கு நடுவணரசு விருது

ஜல் ஜீவன் திட்டத்தின்படி, தமிழ்நாட்டின் கிராமப்புறங்களில் 55 சதவீத குடியிருப்புகளுக்கு குழாய்மூலம் குடிநீர் வழங்கப்பட்டுள்ளது. நாட்டிலேயே பெருமளவில் இந்தப் பணிகளை மேற்கொண்டதற்காக முதல் பரிசை தமிழ்நாடு அரசு பெற்றுள்ளது.

தமிழ்நாட்டின் ஊரகப்பகுதிகளில் உள்ள 124.93 லட்சம் குடியிருப்புகளில் இதுவரை 69.14 லட்சம் குடியிருப்புகளுக்கு (55%) குடிநீர் குழாய் இணைப்புகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள 55.79 லட்சம் குடியிருப்புகளுக்கு பல்வேறு

திட்டங்கள் வாயிலாக குடிநீர் குழாய் இணைப்புகள் வழங்கும் பணிகள் நடைபெற்று வருவதாக தமிழ்நாடு அரசு தரப்பில் தெரிவிக்கப்பட்டது. இதை முன்னிட்டு ₹18,000 கோடி அளவிற்கு 42 புதிய குடிநீர் திட்டங்கள், 56 குடிநீர் திட்டங்களின் மறுசீரமைப்பு பணிகள் ஆகியவற்றுக்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டுள்ளதாகவும் தெரிவிக்கப்பட்டது.

2. வாட்ஸ்ஆப் கணக்குகள் முடக்கமும் காரணங்களும்

மெட்டா நிறுவனத்துக்குச் சொந்தமான வாட்ஸ்ஆப், கடந்த ஜூலையில் 23 இலட்சம் கணக்குகளை முடக்கியுள்ளது. பயனர்கள் தெரிவித்த புகார்கள் அடிப்படையிலும், விதிமீறல்களைக்கண்டறியும் தொழில்நுட்பத்தின் அடிப்படையிலும் கணக்குகளை வாட்ஸ்ஆப் முடக்கியுள்ளது.

வாட்ஸ்ஆப் கணக்குகள் முடக்கப்படுவதற்கான காரணங்கள் சிலவற்றைக் காணலாம்:

போலிக்கணக்கு உருவாக்குதல்

மற்றவர்கள் பெயரில் போலிக்கணக்குகளை உருவாக்கினால், சம்பந்தப்பட்ட நபரின் கணக்கு முடக்கப்படும்.

அதிக குறுஞ்செய்திகளை அனுப்பதல்

கைப்பேசியில் பதிவுசெய்து வைக்கப்படாத எண்ணுக்கு மிக அதிக எண்ணிக்கையிலான குறுஞ்செய்திகளை அனுப்பினால், சம்பந்தப்பட்ட வாட்ஸ்ஆப் கணக்கு முடக்கப்படும்.

அங்கீகரிக்கப்படாத பயன்பாடு

வாட்ஸ்ஆப் டெல்டா, GB வாட்ஸ்ஆப், வாட்ஸ்ஆப்+ உள்ளிட்ட அங்கீகரிக்கப்படாத செயலிகளைப் பயன்படுத்தினாலும் சம்பந்தப்பட்ட கணக்கை வாட்ஸ்ஆப் நிறுவனம் முடக்கும். அத்தகைய செயலிகளில் தனிநபர் தரவுகளுக்கு பாதுகாப்பு இல்லை என்பதால், அவற்றின் பயன்பாட்டை வாட்ஸ்ஆப் அனுமதிப்பதில்லை.

பயனர்களால் முடக்கம்

பல வாட்ஸ்ஆப் பயனர்கள் உங்களை முடக்கியிருந்தால் (பிளாக்) வாட்ஸ்ஆப் நிறுவனத்தால் கணக்கு அதிகாரபூர்வ –மாக முடக்கப்படும் அபாயமுள்ளது. போலிச் செய்திகளைப் பரப்பும் நபர் எனக்கருதி, வாட்ஸ்ஆப் இந்நடவடிக்கையை மேற்கொள்ளும்.

பயனர்களின் புகார்

உங்களுக்கு எதிராக வாட்ஸ்ஆப் பயனர்கள் பலர் புகார் தெரிவிக்கும்பட்சத்தில், உங்கள் கணக்கை வாட்ஸ்ஆப் அதிகாரபூர்வமாக முடக்கும்.

போலி தகவல்களை அனுப்பதல்

கைப்பேசிக்கோ மடிக்கணினிக்கோ அபாயம் ஏற்படுத்தும் வகையிலான தரவுகளையும் மென்பொருளையும் மற்றவர் –களுக்கு அனுப்பினால், உங்கள் கணக்கு முடக்கப்படும்.

ஆபாச படங்களை அனுப்பதல்

ஆபாச படங்கள், மிரட்டல்கள், அச்சுறுத்தல்கள், அவமதிக்கும் பதிவுகள் உள்ளிட்டவற்றைப் பயனர்களுக்கு அனுப்பினால், அக்கணக்கு முடக்கப்பட வாய்ப்புள்ளது.

வன்முறையைப் பரப்பதல்

வன்முறையைப் பரப்பும் வகையிலான செய்திகள், காணொலிகளை மற்ற பயனர்களுக்குப் பகிர்ந்தால், உங்கள் கணக்கு முடக்கப்படும்.

விதிகளை மீறுதல்

வாட்ஸ்ஆப் நிறுவனத்தின் விதிகளை மீறி நடக்கும் பயனர்களின் கணக்குகள் முடக்கப்படும்.

அதிகாரபூர்வ பதிவிறக்கம்

கூகுள் பிளே ஸ்டோர், ஆப்பிள் ஆப் ஸ்டோர் உள்ளிட்ட அதிகாரபூர்வ வலைதளங்களில் இருந்து மட்டுமே வாட்ஸ்ஆப் செயலி பதிவிறக்கம் செய்யப்பட வேண்டும். நம்பகத்தன்மை அற்ற தளங்களிலிருந்து பதிவுசெய்யப்படும் கணக்குகள் முடக்கப்படும்.

அடையாளம் தெரியாத நபரை இணைத்தல்

அடையாளம் தெரியாத பயனரைக் குறிப்பிட்ட குழுவில் இணைத்தால், சம்பந்தப்பட்ட நபரின் வாட்ஸ்ஆப் கணக்கு முடக்கப்படும்.

விளம்பரச்செய்திகளை அனுப்ப்தல்

பயனர்களின் அனுமதியின்றி விளம்பரச்செய்திகளை அனுப்பினால், சம்பந்தப்பட்டவர்களின் கணக்கு முடக்கப்படும்.

சட்டவிரோத செய்திகளை அனுப்ப்தல்

சட்டவிரோத செய்திகளை மற்ற பயனாளர்களுக்கு அனுப்பினால், வாட்ஸ்ஆப் கணக்கு முடக்கப்படும்.

ஒரே செய்தியைப் பலருக்கு அனுப்ப்தல்

குறிப்பிட்ட செய்தியைக் குறைந்த நேரத்தில் பலருக்கு அனுப்பினால், உங்களின் வாட்ஸ்ஆப் கணக்கு முடக்கப்படும்.

1. உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கப்பட்ட முதல் இலகுவான போர் உலங்கு வானூர்திகளின் பெயர் என்ன?

அ. பிரதாப்

ஆ. பிரசந்தா ✖

இ. பிரகாஷ்

ஈ. விகாஸ்



- ✓ இந்திய வான்ப்படையானது உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கப்பட்ட இலகுவான போர் உலங்கு வானூர்திகளின் முதல் தொகுதியை அறிமுகப்படுத்தியது. இந்த இலகுவான போர் உலங்கு வானூர்திக்கு, 'பிரசந்தா' எனப் பெயர் சூட்டப்பட்டு உள்ளது. அவை ஏவுகணைகள் மற்றும் பிற ஆயுதங்களைச் சுட்டு வீழ்த்தும் திறன்கொண்டவை. இந்த இலகுவான போர் உலங்கு வானூர்திகளை பொதுத்துறை நிறுவனமான ஹிந்துஸ்தான் ஏரோநாட்டிக்ஸ் லிமிடெட் (HAL) உருவாக்கியுள்ளது. உயரமான பகுதிகளில் சேவையாற்றும் வகையில் இது வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. ஜோத்பூரில் நடந்த விழாவில் இந்திய வான்ப்படையில் இது சேர்க்கப்பட்டது.

2. 'YUVA 2.0' என்ற திட்டத்துடன் தொடர்புடைய நடுவண் அமைச்சகம் எது?

அ. கல்வி அமைச்சகம் ✖

ஆ. MSME அமைச்சகம்

இ. இளைஞர் விவகாரங்கள் மற்றும் விளையாட்டு அமைச்சகம்

ஈ. வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறை அமைச்சகம்



शिक्षा मंत्रालय
MINISTRY OF
EDUCATION

- ✓ கல்வி அமைச்சகத்தின் உயர்கல்வித்துறை, அக்.2 அன்று YUVA 2.0 (Young, Upcoming மற்றும் Versatile Authors) என்ற திட்டத்தைத் தொடங்கியது. இது இளம் ஆசிரியர்களுக்கு வழிகாட்டும் பிரதமரின் ஒரு திட்டமாகும். YUVA 2.0 என்பது இந்திய இலக்கியத்தை பன்னாட்டளவில் வளர்ப்பதற்காக 30 வயதுக்குட்பட்ட இளம் மற்றும் ஆர்வமுள்ள எழுத்தாளர்களுக்கு பயிற்சியளிப்பதற்கான ஓர் ஆசிரியர் வழிகாட்டல் திட்டமாகும்.

3. இந்தியாவில், 'ஸ்வச் பாரத் திவாஸ்' கொண்டாடப்படுகிற தேதி எது?

அ. அக்டோபர்.02 ✖

ஆ. அக்டோபர்.04

இ. அக்டோபர்.06

ஈ. அக்டோபர்.08



- ✓ அக்.02 அன்று இந்தியா முழுவதும், 'ஸ்வச் பாரத் திவாஸ்' கொண்டாடப்பட்டது. ஸ்வச் பாரத் திவாஸ்-2022'ஐ ஏற்பாடு செய்யும் குடிநீர் மற்றும் சுகாதாரத்துறை, தூய்மை இந்தியா இயக்கம் - ஊரகம் (SBM-G) மற்றும் ஜல் ஜீவன் இயக்கம் ஆகிய இரண்டு திட்டங்களைச் செயல்படுத்துகிறது. தூய்மை கணக்கெடுப்பு - ஊரகம் (SSG) 2022, ஸ்வச்ச்தா கி சேவா-2022, சுஜலாம் 1.0 மற்றும் 2.0, ஜல் ஜீவன் இயக்கத்தின் செயற்பாட்டு மதிப்பீடு, கிராண்ட் கர் ஜல் சான்றளிப்பு மற்றும் துளிர் நிறுவல்கள் ஆகியவற்றுக்கான விருதுகளை இந்தியக்குடியரசுத்தலைவர் திரௌபதி முர்மு வழங்கினார்.

4. பங்குச்சந்தைகளில் பட்டியலிடத் தகுதிபெற, பிராந்திய கிராமப்புற வங்கிகளின் (RRBs) குறைந்தபட்ச நிகர மதிப்பு எவ்வளவாக இருத்தல் வேண்டும்?

அ. ரூ.100 கோடி

ஆ. ரூ.250 கோடி

இ. ரூ.300 கோடி ✖

ஈ. ரூ.500 கோடி



- ✓ நிதியமைச்சகத்தால் வெளியிடப்பட்ட வரைவு வழிகாட்டுதல்களின்படி, பிராந்திய கிராமப்புற வங்கிகள் (RRBs) பங்குச் சந்தைகளில் பட்டியலிடவும், முந்தைய 3 ஆண்டுகளில் குறைந்தபட்சம் ₹300 கோடி நிகர மதிப்பு இருந்தால் நிதி திரட்டவும் தகுதிபெறும். அத்தகைய வங்கிகள் முந்தைய மூன்றாண்டுகளில் ஒவ்வொன்றிலும் 9 சதவீத அளவுக்கு போதுமான மூலதனத்தைக் கொண்டிருக்க வேண்டும் மற்றும் முந்தைய ஐந்து ஆண்டுகளில் குறைந்தபட்சம் மூன்று ஆண்டுகளின் குறைந்தபட்சம் ₹15 கோடி அளவுக்கு செயல்பாட்டு இலாபத்தை பதிவுசெய்திருக்க வேண்டும்.

5. ஸ்வச் சர்வேகூடன் - ஊரகம் - 2022இன்கீழ், பெரிய மாநிலங்கள் பிரிவின்கீழ் முதல் பரிசை வென்ற மாநிலம் எது?

அ. தமிழ்நாடு

ஆ. தெலுங்கானா ☒

இ. மகாராஷ்டிரா

ஈ. கர்நாடகா



- ✓ ஸ்வச் சர்வேகூடன் - ஊரகம் (SSG) - 2022இன்கீழ் பெரிய மாநிலங்கள் பிரிவின்கீழ் தெலுங்கானா முதல் பரிசை வென்றது. மேதகு இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு, ஊரகங்களின் சுகாதார நிலையை ஆய்வுசெய்து விருதுகளை வழங்கினார். SSG விருதுகள் - 2022இல், ஹரியானா இரண்டாவது மற்றும் தமிழ்நாடு மூன்றாவது சிறந்த மாநிலமாக அறிவிக்கப்பட்டன. தூய்மை இந்தியா இயக்கம் - ஊரகம் இரண்டாம் கட்டத்தில், இந்தியாவில் உள்ள அனைத்து 6 லட்சம் கிராமங்களையும் திறந்தவெளி மலங்கழித்தல் இல்லாததாக மாற்றுவதே நோக்கமாகும்.

6. உடலியல் அல்லது மருத்துவத்திற்கான 2022ஆம் ஆண்டுக்கான நோபல் பரிசை வென்ற ஸ்வான்டே பாபோ என்பவர் கீழ்க்காணும் எந்த நாட்டைச் சேர்ந்த மரபியல் நிபுணராவார்?

அ. அமெரிக்கா

ஆ. ஜெர்மனி

இ. ஆஸ்திரேலியா

ஈ. சுவீடன் ☒



- ✓ சுவீட மரபியலாளர் ஸ்வான்டே பாபோ, அழிந்துபோன ஹோமினின்களின் மரபணுக்கள் மற்றும் மனித பரிணாமம் தொடர்பான கண்டுபிடிப்புகளுக்காக உடலியல் அல்லது மருத்துவத்திற்கான 2022 - நோபல் பரிசை வென்றார். தற்கால மனிதர்களின் அழிந்துபோன உறவினரான நியாண்டர்தாலின் மரபணுவை பாபோ வரிசைப்படுத்தினார். 'டெனிசோவா' என்ற முன்பின் அறிந்திராத ஹோமினின்குறித்த கண்டுபிடிப்பையும் அவர் மேற்கொண்டார். மதிப்புமிக்க இவ்விருது தங்கப்பதக்கம் மற்றும் 10 மில்லியன் சுவீட குரோனர் (\$1.14 மில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களுக்கு மேல்) ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியதாகும்.

7. UNCTADஇன் வருடாந்திர வர்த்தகம் மற்றும் மேம்பாட்டு அறிக்கையின்படி, 2022-23ஆம் ஆண்டுக்கான இந்தியாவின் GDP வளர்ச்சிக்கணிப்பு என்ன?

அ. 6.2%

ஆ. 6.0%

இ. 5.7% ☒

ஈ. 5.5%



- ✓ வர்த்தகம் மற்றும் மேம்பாட்டுக்கான ஐக்கிய நாடுகளின் கூட்டமைப்பு (UNCTAD) இந்தியாவின் பொருளாதாரம் 2022ஆம் ஆண்டில் 5.7 சதவீதமும் 2023ஆம் ஆண்டில் 4.7 சதவீதமும் வளர்ச்சியடையும் என்று மதிப்பிடுகிறது. அதன் 2022 - வருடாந்திர வர்த்தகம் மற்றும் மேம்பாட்டு அறிக்கையில், உலகப்பொருளாதாரம் 2022ஆம் ஆண்டில் 2.6% வளர்ச்சியடையும் என்று கூறப்பட்டுள்ளது. இவ்வறிக்கையின்படி, மேம்பட்ட பொருளாதாரங்களில் நிலவும் பணவியல் மற்றும் நிதி இறுக்கத்தின் தற்போதைய கொள்கைப்போக்கை விரைவாக மாற்றாத வரை உலகம் உலகளாவிய மந்தநிலை மற்றும் தேக்கநிலையை நோக்கியே செல்லும்.

8. மாநில தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சர்களின் டிஜிட்டல் இந்தியா மாநாட்டை நடத்துகிற மாநிலம்/UT எது?

அ. வாரணாசி

ஆ. புது தில்லி ☒

இ. மும்பை

ஈ. மைசூரு



- ✓ தில்லியில் அண்மையில், 'மாநில தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சர்களின் டிஜிட்டல் இந்தியா மாநாடு' நடைபெற்றது. நடுவண் தகவல்தொடர்பு, மின்னணுவியல் மற்றும் தகவல்தொழில்நுட்பத்துறை அமைச்சர் அஸ்வினி வைஷ்ணவ் தலைமையில் இம்மாநாடு நடைபெற்றது. அடுத்த 500 நாட்களில் புதிதாக 25,000 கோபுரங்கள் அமைக்க ₹26,000 கோடி ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளதாக நடுவண் அமைச்சர் அறிவித்தார்.

9. இந்திய இராணுவமும் இந்திய வான்ப்படையும் இணைந்து கீழ்க்காணும் எந்த மாநிலத்தில், 'ககன் ஸ்ட்ரைக்' என்ற கூட்டுப்பயிற்சியை நடத்தின?

அ. ஆந்திர பிரதேசம்

ஆ. உத்தரகாண்ட்

இ. சிக்கிம்

ஈ. பஞ்சாப் ☒



- ✓ இந்திய இராணுவத்தின் கர்கா படையணியும் இந்திய வான்ப்படையும் பஞ்சாபின் பல பகுதிகளில் நான்கு நாட்களாக 'ககன் ஸ்ட்ரைக்' என்ற கூட்டுப்பயிற்சியை நடத்தின. இந்த நடவடிக்கையானது அப்பாச்சி 64E மற்றும் அதிநவீன இலகுவான உலங்கு வானூர்தி WSI ஆகியவை ஆற்றல்வாய்ந்த ஆயுத விநியோகிகளாக அங்கீகரிக்கப்பட்டதாக இராணுவம் அறிவித்தது. இந்தப் பயிற்சியின்போது தரைப்படைகளுக்கு ஆதரவாக தாக்குதல் உலங்கு வானூர்திகள் வான்வழிப்படையாகப் பயன்படுத்தப்பட்டன.

10. சர்வதேச கிரிக்கெட்டிலிருந்து ஓய்வுறுவதாக அறிவித்த ஆரோன் பிஞ்ச் சார்ந்த நாடு எது?

அ. இங்கிலாந்து

ஆ. ஆஸ்திரேலியா ☒

இ. தென்னாப்பிரிக்கா

ஈ. நியூசிலாந்து



- ✓ ஆஸ்திரேலிய கிரிக்கெட் அணியின் அணித்தலைவர் ஆரோன் பிஞ்ச் சர்வதேச ஒருநாள் கிரிக்கெட்டிலிருந்து ஓய்வு பெறுவதாக அறிவித்தார். பிஞ்ச் 145 ஒருநாள் போட்டிகளில் ஆஸ்திரேலியாவைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தியுள்ளார். இந்த ஆண்டு ICC T20 உலகக்கோப்பையில் ஆஸ்திரேலிய அணிக்கான அணித்தலைவராக பிஞ்ச் தொடர்ந்து இருப்பார். அவரது தொழிற்முறை வாழ்வில் 17 சதங்களுடன் 5400 இரன்களுக்கு மேல் எடுத்துள்ளார். 2013இல் இலங்கைக்கு எதிராக அறிமுகமான அவர், ஸ்காட்லாந்துக்கு எதிராக தனது முதல் சதத்தை அடித்தார்.



செய்தித்தாள் நடப்பு நிகழ்வுகள்



1. இராமேஸ்வரம் தனுஷ்கோடியில் 30 ஜிகாவாட் மின்னுற்பத்திக்கான காற்றுவளம் உள்ளது

நெல்லை மாவட்டம் வள்ளியூர் அருகே வடலிவிளையில் அமைக்கப்பட்டுள்ள இந்தியாவிலேயே அதிக மின்னுற்பத்தி திறன்கொண்ட காற்றாலைகளை நடுவணரசின் புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தித்துறை, இரசாயனம் மற்றும் உரங்கள் துறை இணையமைச்சர் பகவந்த் கூபா பார்வையிட்டார்.

பிரேசில் நாட்டைச் சேர்ந்த WEG நிறுவனம் ₹88 கோடி மதிப்பில் இந்தக் காற்றாலை டர்பைனை அமைத்துள்ளது. இதன்மூலம் 4.2 MW மின்னுற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. இந்தக் காற்றாலை டர்பைனைப் பார்வையிட்டு ஆய்வுசெய்த நடுவணமைச்சர், அந்த நிறுவன அதிகாரிகளிடம் அதிக மின்னுற்பத்தி திறன்கொண்ட காற்றாலை செயல்பாடு, உற்பத்தி செலவு உள்ளிட்ட விபரங்களைக் கேட்டறிந்தார்.

இதனைத் தொடர்ந்து செய்தியாளர்களுக்கு பேட்டியளித்த அவர், எதிர்காலத்தில் 7 MW மின்சார உற்பத்தித்திறன் கொண்ட டர்பைனைத் தயாரிக்கவுள்ளோம். இந்திய கடலோரப்பகுதியில் 70 GW காற்றுவளம் உள்ளது. குஜராத்திலும், தமிழ்நாட்டிலும் 35 GW காற்றுவளம் உள்ளது. குறிப்பாக இராமேஸ்வரம் தனுஷ்கோடியில் சுமார் 30 GW காற்றுவளம் உள்ளது. இங்கு இரண்டு காற்றாலை டர்பைன் நிறுவ உள்ளோம். இதன் மூலம் ராமேஸ்வரம் நகர் முழுவதும் மின்சாரத்தை விநியோகிக்க முடியும் என்றார். 2030-ஆம் ஆண்டுக்குள் இந்தியாவில் மரபுசாரா எரிசக்திமூலம் 500 GW மின்னுற்பத்தி செய்ய பிரதமர் இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளார். இதற்கு போதுமான அளவு வாய்ப்பும் வளமும் இந்தியாவில் உள்ளது. சூரிய சக்தி மூலம் 300 GW மின்சாரமும் பிற மரபு சாரா எரிசக்திமூலம் 200 GW மின்சாரமும் உற்பத்தி செய்ய முடியும் என அமைச்சர் தெரிவித்தார்.

2. சுவீடன் விஞ்ஞானிக்கு மருத்துவத்துக்கான நோபல் பரிசு

மனித சமூகத்தின் பரிணாமம் தொடர்பான ஆராய்ச்சிக்காக ஸ்வீடன் விஞ்ஞானி ஸ்வான்டே பாபோவுக்கு நோபல் பரிசு அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

மனிதர்களின் பரிணாமம்குறித்து தீவிர ஆய்வுகளை மேற்கொண்ட பாபோ, நவீன மனிதர்களின் மரபணுக்களின் தொகுதியை (ஜீனோம்), மனிதர்களின் முந்தைய பரிணாமமான நியாண்டர்தால், டெனிசோவன் ஆகியவற்றின் மரபணுத்தொகுதிகளுடன் ஒப்பிட்டு பல்வேறு ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொண்டார். நியாண்டர்தால், டெனிசோவன் ஆகிய இனக்குழுக்கள் இணைந்தே மனித இனம் உருவானதாகத் தனது ஆய்வின் மூலமாக அவர் கண்டறிந்து தெரிவித்தார்.

முந்தைய இனக்குழுக்களில் இருந்து மனிதர்களின் இனக்குழு தனித்துவமானது என்ற அவரது கண்டுபிடிப்பால் மனிதர்களின் நோயெதிர்ப்பு மண்டலம் குறித்து அதிக தகவல்கள் தெரியவந்ததாக நோபல் தேர்வுக்குழு தெரிவித்து உள்ளது. பத்தொன்பதாம் நூற்றாண்டின் இடையில் நியாண்டர்தாலின் எலும்புகள் கண்டறியப்பட்டு மரபணு ஆராய்ச்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

அந்த ஆராய்ச்சியின்மூலமாக மனிதர்களின் பரிணாம வளர்ச்சிகுறித்து தெரியவந்ததாகத் தேர்வுக்குழு தெரிவித்தது. பாபோ குழுவினரின் கண்டுபிடிப்பானது கரோனா உள்ளிட்ட நோய்த்தொற்றுகளுக்கு எதிராக மனிதர்களின் மரபணு எவ்வாறு செயல்படுகிறது என்பதையும் அறிந்துகொள்ள உதவியதாகக்குழு தெரிவித்தது.

நோபல் பரிசு பெற்றுள்ள ஸ்வான்டே பாபோவுக்கு சுமார் 9 லட்சம் அமெரிக்க டாலர் பரிசுத்தொகையாக வழங்கப்பட உள்ளது. வரும் டிச.10-ஆம் தேதி நடைபெறவுள்ள நிகழ்ச்சியில் நோபல் பதக்கத்துடன் பரிசுத்தொகை அவருக்கு வழங்கப்படவுள்ளது.

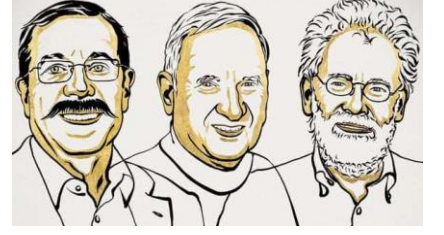
1. 2022ஆம் ஆண்டுக்கான இயற்பியலுக்கான நோபல் பரிசு 3 அறிவியலாளர்களால் பகிர்ந்துகொள்ளப்படுகிறது. அம்மூவரும் சார்ந்த துறை எது?

அ. அணு இயற்பியல்

ஆ. குவாண்டம் இயக்கவியல் ☒

இ. அணு அறிவியல்

ஈ. விண்வெளி அறிவியல்



✓ 2022ஆம் ஆண்டுக்கான இயற்பியலுக்கான நோபல் பரிசு, குவாண்டம் இயக்கவியலில் பணியாற்றியதற்காக, அலைன் ஆஸ்பெக்ட், ஜான் எப் கிளாசர் மற்றும் அன்டன் ஜெயிலிங்கர் ஆகிய மூன்று அறிவியலாளர்களால் பகிர்ந்து கொள்ளப்படுகிறது. இந்த 3 அறிவியலாளர்களும் சிக்கிய குவாண்டம் நிலைகளில் தொடர்ச்சியான சோதனைகளை நடத்தினர்; அந்தச் சோதனையில் இரண்டு தனித்தனி துகள்கள் ஓர் அலகுபோல செயல்படுகின்றன. அவற்றின் விளைவுகள் குவாண்டம் கணினிகள், குவாண்டம் வலையமைப்புகள் மற்றும் பாதுகாப்பான குவாண்டம் மறைகுறியாக்கப்பட்ட தகவல்தொடர்பு ஆகிய துறைகளில் தாக்கங்களை ஏற்படுத்தும்.

2. இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு, கீழ்க்காணும் எந்நகரத்தில், பெண் தொழில்முனைவோருக்கான துளிர் நிறுவனங்கள் தளமான, 'herSTART'ஐத் தொடங்கினார்?

அ. மும்பை

ஆ. அகமதாபாத் ☒

இ. வாரணாசி

ஈ. லக்னோ

herSTART

✓ இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு, குஜராத் பல்கலைக்கழகத்தால் உருவாக்கப்பட்ட பெண் தொழில் முனைவோருக்கான துளிர் நிறுவனங்கள் தளமான, 'herSTART'ஐ அகமதாபாத்தில் வைத்து தொடங்கி வைத்தார். பெண் தொழில்முனைவோருக்காக அர்ப்பணிக்கப்பட்ட இத்தளம், பெண் தொழில்முனைவோரின் புதுமை மற்றும் துளிர் நிறுவனங்கள் முனைவுகளை ஊக்குவிக்கும். மேலும், பல்வேறு அரசு மற்றும் தனியார் நிறுவனங்களுடன் பெண் தொழில்முனைவோரை இது இணைக்கும்.

3. அகதிகளுக்கான ஐநா உயரணையரால் வழங்கப்பட்ட 2022 – நான்சென் விருதைப் பெற்றவர் யார்?

அ. ஜி ஜின்பிங்

ஆ. ஏஞ்சலா மேர்க்கல் ☒

இ. வோலோடிமிர் ஜெலென்ஸ்கி

ஈ. அந்தோணி அல்பானீஸ்



✓ அகதிகளுக்கான ஐநா உயரணையரகத்தால் வழங்கப்பட்ட நான்சென் விருதைப் பெறுபவராக முன்னாள் ஜெர்மன் அதிபர் ஏஞ்சலா மேர்க்கல் அறிவிக்கப்பட்டுள்ளார். பதினாறு ஆண்டுகளாக தனது நாட்டை வழிநடத்திய முன்னாள் அறிவியலாளரான அவர், 1.2 மில்லியனுக்கும் அதிகமான அகதிகள் மற்றும் சிரிய மோதலின்போது வன்முறையில் இருந்து தப்பியோடிய புகலிடக் கோரிக்கையாளர்களுக்கு புகலிடம் வழங்கியதற்காக இவ்விருதைப்பெற்றார்.

4. 'பிரதமர் கௌஷல் விகாஸ் யோஜனா (PMKVY)'ஐச் செயல்படுத்துகிற நடுவண் அமைச்சகம் எது?

அ. நிதி அமைச்சகம்

ஆ. திறன் மேம்பாடு & தொழில்முனைவோர் அமைச்சகம் ☒

இ. கல்வி அமைச்சகம்

ஈ. MSME அமைச்சகம்



कौशल विकास और
उद्यमशीलता मंत्रालय
MINISTRY OF
SKILL DEVELOPMENT
AND ENTREPRENEURSHIP

सत्यमेव जयते

- ✓ பர்த்ருஹரி மஹ்தாப் தலைமையிலான தொழிலாளர், ஜவுளி மற்றும் திறன் மேம்பாட்டுக்கான நிலைக்குழு, 'பிரதமர் கௌஷல் விகாஸ் யோஜனா (PMKVY) அமலாக்கம்' குறித்த தனது அறிக்கையைச் சமர்ப்பித்தது. இது திறன் மேம்பாடு மற்றும் தொழில்முனைவோர் அமைச்சகத்தால் செயல்படுத்தப்படுகிறது. அவ்வறிக்கையின்படி, PMKVY 3.0இன்கீழ், 2021-22இல், 72 சதவீதம் மட்டுமே பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது. PMKVY 3.0இன்கீழ், சுமார் நான்கு இலட்சம் விண்ணப்பதாரர்களில், 8% பேர் மட்டுமே பணி பெற்றுள்ளனர். PMKVY 1.0, 2.0 மற்றும் 3.0 இன்போது, மொத்த பதிவு செய்தவர்களில் சுமார் 20% பேர் பயிற்சித்திட்டத்திலிருந்து வெளியேறினர்.

5. அண்மைய அரசாங்கத் தரவுகளின்படி, கடந்த 2020ஆம் ஆண்டில் சிறுவர் மற்றும் சிறுமிகளுக்கு இடையிலான குழந்தை இறப்பு விகிதத்தில் அதிக இடைவெளியைக் கொண்டுள்ள மாநிலம் எது?

அ. தமிழ்நாடு

ஆ. சத்தீஸ்கர் ☒

இ. மகாராஷ்டிரா

ஈ. கர்நாடகா



- ✓ மாதிரி பதிவுமுறை புள்ளிவிவர அறிக்கை – 2020இன்படி, பெண் குழந்தை இறப்பு விகிதம் 41 உடன் ஒப்பிடும்போது ஆண் குழந்தை இறப்பு விகிதம் 35 என்ற வகையில், சத்தீஸ்கர் மாநிலம் 2020இல் சிறுவர் மற்றும் சிறுமிகளுக்கு இடையிலான குழந்தை இறப்பு விகிதத்தில் அதிக இடைவெளியைக் கொண்டுள்ள மாநிலம் ஆனது. இந்தியாவில் ஆண் மற்றும் பெண் குழந்தை இறப்பு விகிதம் (IMR) 2020இல் சமமாக உள்ளது. குழந்தை இறப்பு விகிதம் என்பது ஒவ்வொரு 1,000 உயிருள்ள பிறப்புகளுக்கும் நிகழும் குழந்தை இறப்புகளின் எண்ணிக்கையாகும்.
- ✓ கிராமப்புற இந்தியாவில், இடைவெளி குறைந்திருந்தாலும், ஆண் IMRஐவிட பெண் IMR சற்றளிக்கமாகவே உள்ளது. நகரப்புற இந்தியாவில், 2020ஆம் ஆண்டளவில் பெண்களின் IMR ஆண்களைவிட குறைவாக உள்ளது.

6. பொது சேவை மையத்தின் (CSC) SPVஇன் நிர்வாக இயக்குநராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளவர் யார்?

அ. K சுப்ரமணியன்

ஆ. சஞ்சை குமார் இராகேஷ் ☒

இ. K V காமத்

ஈ. சாரதா குமார் ஹோதா



- ✓ பொது சேவை மையத்தின் (CSC) சிறப்பு நோக்க வாகனத்தின் தலைமை நிர்வாக அதிகாரி சஞ்சை குமார் இராகேஷ், நிறுவனத்தின் நிர்வாக இயக்குநராகவும் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். நடுவண் மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகத்தில் நடைபெற்ற CSCஇன் வாரியக்கூட்டத்தில் இதற்கான முடிவு எடுக்கப்பட்டது. சஞ்சை குமார் இராகேஷ் இஆப-இலிருந்து விருப்ப ஓய்வுபெற்றபிறகு கடந்த 2020ஆம் ஆண்டில் CSC SPVஇன் CEOஆக பொறுப்பேற்றார். திரிபுராவின் கூடுதல் தலைமைச் செயலாளராகவும், மின்னணுவியல் மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகத்தின் இணைச் செயலாளராகவும் அவர் பணியாற்றியுள்ளார்.

7. ஜெனரல் பிபின் இராவத்தின் பெயரிடப்பட்ட கிபித்து இராணுவப்படை அமைந்துள்ள மாநிலம்/யூனியன் பிரதேசம் எது?

அ. உத்தரகாண்ட்

ஆ. அருணாச்சல பிரதேசம் ☒

இ. லடாக்

ஈ. பஞ்சாப்



- ✓ அருணாச்சலப் பிரதேச மாநிலத்தின் லோகித் பள்ளத்தாக்கின் கரையிலுள்ள உத்திசார் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த கிபித்து இராணுவப்படைக்கு இந்தியாவின் முதல் பாதுகாப்புப் படைத்தளபதி ஜெனரல் பிபின் இராவத்தின் பெயர் சூட்டப்பட்டது. இது மெய்யெல்லைக் கட்டுப்பாட்டுக் கோட்டில் அமைந்துள்ளது. ஜெனரல் இராவத் 1999-2000 வரை கிபித்துவில் தனது பட்டாலியன் கோர்க்கா ரைபிள்களுக்கு தலைமைதாங்கினார் மற்றும் அப்பகுதியில் பாதுகாப்பு கட்டமைப்பை வலுப்படுத்துவதில் பங்களித்தார்.

8. 'சர்வதேச PCOS விழிப்புணர்வு மாதமாக' அனுசரிக்கப்படுகிற மாதம் எது?

அ. ஆகஸ்ட்

ஆ. செப்டம்பர் ☒

இ. அக்டோபர்

ஈ. நவம்பர்

PCOS
AWARENESS
MONTH 2022

- ✓ செப்டம்பர் மாதம் சர்வதேச PCOS விழிப்புணர்வு மாதமாக அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது. பாலிசிஸ்டிக் ஓவரி சிண்ட்ரோம் (சினைப்பை நோய்க்குறி PCOS) என்பது பெண்களுக்கு ஏற்படும் ஒரு பொதுவான ஹார்மோன் கோளாறாகும்; இது பெண் மலட்டுத்தன்மைக்கும் ஒரு காரணமாக அமைகிறது. PCOS மரபணு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் காரணிகளின் கலவையால் ஏற்படுகிறது. உலகளவில், பத்தில் 3 முதல் 4 பெண்கள் இந்த நோயால் பாதிக்கப்படுகின்றனர்.

9. 2022 - உலக முதலுதவி நாளுக்கானக் கருப்பொருள் என்ன?

அ. Leaving No one Behind

ஆ. Lifelong First Aid ☒

இ. Learning First Aid

ஈ. First Aid; Second Life



- ✓ உலக முதலுதவி நாளானது ஒவ்வோர் ஆண்டும் செப்டம்பர் மாதத்தில் வரும் இரண்டாவது சனிக்கிழமையன்று கொண்டாடப்படுகிறது. இந்த ஆண்டு (2022), உலக முதலுதவி நாள் 2022 செப்டம்பர்.10 அன்று வந்தது. "Lifelong First Aid" என்பது நடப்பு 2022ஆம் ஆண்டில் வரும் இந்த நாளுக்கானக் கருப்பொருளாகும். முதலுதவியின் முக்கியத்துவத்தை ஊக்குவிப்பதற்கும், விலைமதிப்பற்ற உயிர்களைக் காப்பாற்றுவதுகுறித்து உலக அளவில் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்குமாக இந்த நாள் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

10. 'இராச மிளகாய்க்கு' புகழ்பெற்ற எந்த இந்திய மாநிலம், 'மிர்ச்சி திருவிழாவை' (மிளகாய்த்திருவிழா) நடத்தியது?

அ. அஸ்ஸாம்

ஆ. நாகாலாந்து ☒

இ. அருணாச்சல பிரதேசம்

ஈ. ஹரியானா



- ✓ நாகாலாந்து மாநிலம், 'நாகா மிர்ச்சா' என்றும் அழைக்கப்படும் 'இராச மிளகாய்க்குப்' புகழ்பெற்றதாகும். இது உலகின் காரமான மிளகாய் வகைகளுள் ஒன்றாக கருதப்படுகிறது. தோட்டக்கலைத் துறையின் நிதியுதவியுடன் செய்யாமா கிராமச்சபையால் முதன்முதலில், 'நாகா மிர்ச்சா' திருவிழா அண்மையில் நடத்தப்பட்டது. 'நாகா இராச மிளகாய்' உட்பட பல்வேறு வகையான பயிர்களுக்கு செய்யாமா கிராமம் புகழ்பெற்றதாகும்.



செய்தித்தாள் நடப்பு நிகழ்வுகள்



1. இலக்கியத்திற்கான நோபல் பரிசு அறிவிப்பு

இலக்கியத்திற்கான நோபல் பரிசு பிரெஞ்சு எழுத்தாளர் ஆனி எர்னாக்ஸுக்கு (Annie Ernaux) அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

2. வேதியியல்: மூவருக்கு நோபல்

மருந்துகளை உருவாக்க உதவியாக மூலக்கூறுகளை ஒன்றிணைக்கும் வழியை உருவாக்கியதற்காக கரோலின் ஆர் பெர்டோசி, மோர்டென் மெல்டல் மற்றும் பாரி ஷார்ப்லெஸ் ஆகிய மூவருக்கு வேதியியலுக்கான நோபல் பரிசு பகிர்ந்தளிக்கப்பட்டுள்ளது. இதில் பெர்டோசி அமெரிக்காவின் கலிபோர்னியாவில் உள்ள ஸ்டான்போர்ட் பல்கலைக் கழகத்தைச் சேர்ந்தவர். ஷார்ப்லெஸ் கலிபோர்னியா ஸ்கிரிப்ஸ் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தைச் சேர்ந்தவர். மெல்டல் டென்மார்க்கின் கோபன்ஹெகன் பல்கலைக்கழகத்தைச் சேர்ந்தவர்.

புற்றுநோய்க்கான மருந்தை உருவாக்கவும், DNA வரைபடமாக்கல் மற்றும் ஒருகுறிப்பிட்ட நோக்கத்துக்கான மிகவும் பொருத்தமான பொருள்களை உருவாக்குவதற்கும் பயன்படும் 'கிளிக் கெமிஸ்ட்ரி' மற்றும் உயிரி ஆர்த்தோகனல் எதிர்வினைகள் தொடர்பான ஆராய்ச்சியில் ஈடுபட்டதற்காக இந்த நோபல் பரிசு அவர்களுக்குப் பகிர்ந்தளிக்கப்பட்டு உள்ளது.

இவர்களில் ஷார்ப்லெஸ் ஏற்கெனவே கடந்த 2001ஆம் ஆண்டும் நோபல் பரிசை வென்றுள்ளார். அதன்மூலமாக, நோபல் பரிசை இரண்டு முறை வென்ற 5ஆவது நபர் என்ற பெருமையையும் அவர் பெற்றுள்ளார். மனிதர்களின் பரிணாமம் தொடர்பான ஆராய்ச்சியை மேற்கொண்ட சுவீடன் விஞ்ஞானியான சுவான்டெ பாபோவுக்கு மருத்துவத்துக்கான நோபல் பரிசு அறிவிக்கப்பட்டது.

இயற்பியலுக்கான நோபல் பரிசு: குவாண்டம் தகவல் அறிவியல் தொடர்பான ஆராய்ச்சியை மேற்கொண்ட பிரான்ஸைச் சேர்ந்த அலைன் ஆஸ்பெக்ட், அமெரிக்காவைச் சேர்ந்த ஜான் கிளாசெர், ஆஸ்திரியாவைச் சேர்ந்த ஆன்டன் சீலிங்கெர் ஆகிய மூவருக்கு இயற்பியலுக்கான நோபல் பரிசு பகிர்ந்தளிக்கப்படுவதாக அறிவிக்கப்பட்டது.

3. புதிய 'பாரத் சீரிஸ்' வாகனப்பதிவு நடைமுறை: 24 மாநிலங்களில் நடைமுறை

நாடு முழுவதும் எந்தவித தடையுமின்றி சொந்த வாகனத்தில் பயணம் செய்ய வசதியாக அறிமுகம் செய்யப்பட்ட புதிய 'பாரத் சீரிஸ்' வாகனப்பதிவு நடைமுறை 24 மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களில் நடைமுறைப்படுத்தப் பட்டிருப்பது தெரியவந்துள்ளது.

பெங்களூரில் கடந்த மாதம் நடைபெற்ற போக்குவரத்து மேம்பாட்டு கவுன்சிலின் 41ஆவது ஆண்டு கூட்டத்தின் தீர்மானம்மூலமாக இந்தத் தகவல் தெரியவந்துள்ளது.

அதில் மேலும் கூறியிருப்பதாவது: ஒருவர் தனது சொந்த வாகனத்தில் ஒரு மாநிலத்திலிருந்து வேறு மாநிலத்துக்கு அல்லது யூனியன் பிரதேசத்துக்கு குடிபெயரும்போதும், அந்த வாகனத்தை மறுபதிவு செய்யவேண்டும். இதனால் பல்வேறு சிக்கல்களை வாகன ஓட்டிகள் சந்தித்து வந்தனர். வாகன உரிமையாளர்களுக்கு ஏற்படும் இந்த சிரமத்தைப் போக்கும் வகையில், புதிய வாகனப்பதிவு நடைமுறை தொடர்பான அறிவிக்கையை நடுவணரசு கடந்த ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதம் வெளியிட்டது.

இந்தப் புதிய 'பாரத் சீரிஸ்' வாகனப்பதிவு நடைமுறை மூலமாக, நாடு முழுவதும் சொந்த வாகனத்தில் பயணிப்போர் அல்லது சுற்றுலா வாகனங்கள் எந்தவொரு சோதனைச் சாவடியிலும் நிறுத்தப்படமாட்டாது. மேலும், மாநில மற்றும் உள்ளூர் நடைமுறைகள் அடிப்படையிலான வாகன வரிகளைச் செலுத்துவதிலிருந்தும் விலக்களிக்கப்படும்.

இந்தப் புதிய நடைமுறையின்கீழ் 24 மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களைச் சேர்ந்த 20,000-க்கும் அதிகமான வாகனங்கள் பதிவுசெய்யப்பட்டுள்ளன. மேலும், வாகனங்களுக்கான 30,000 பர்மிட்டுகள் மற்றும் 2.75 இலட்சம் அங்கீகாரங்கள் இதுவரை வழங்கப்பட்டுள்ளன.

வாகன வேகம் அதிகரிப்பு: மேலும், தேசிய விரைவுச் சாலைகளில் வாகனங்களின் இயக்க வேகத்தை மணிக்கு 140 கிமீ என்ற அளவுக்கு உயர்த்த நடுவண் சாலைப்போக்குவரத்து மற்றும் நெடுஞ்சாலைத்துறை அமைச்சகம் திட்டமிட்டிருப்பதாக அந்தத்துறையின் அமைச்சர் நிதின் கட்கரி அண்மையில் கூறியிருந்தார்.

மேலும், நான்கு வழி தேசிய நெடுஞ்சாலைகளில் வாகன இயக்க வேகம் குறைந்தபட்சம் மணிக்கு 100 கிமீ என்ற அளவிலும், இரண்டு வழி தேசிய நெடுஞ்சாலைகளில் வாகனங்களின் வேகம் மணிக்கு 80 கிமீ முதல் 75 கிமீ வரை இருக்கவேண்டும் என்றும் அவர் கூறியிருந்தார்.

1. அண்மையில் சைபர் தாக்குதலால் பாதிக்கப்பட்ட டெலிகாம் ஜெயண்ட் ஆப்டஸ் சார்ந்த நாடு எது?

அ. கனடா

ஆ. அமெரிக்கா

இ. ஆஸ்திரேலியா ☒

ஈ. ரஷ்யா



- ✓ அண்மைய சைபர் தாக்குதலில் 1.2 மில்லியன் வாடிக்கையாளர்களின் தனிப்பட்ட தகவல்கள் மற்றும் அடையாள வடிவங்கள் திருடப்பட்டதாக ஆஸ்திரேலிய தொலைத்தொடர்பு நிறுவனமான ஆப்டஸ் தெரிவித்துள்ளது. கனடா கண்ட மிகப்பெரிய இணைய மீறல்களில் ஒன்றாக இது கருதப்படுகிறது. இந்த இணைய மீறல் 10 மில்லியன் வாடிக்கையாளர்களை பாதிப்புக்குள்ளாக்கியது; அது ஆஸ்திரேலியாவின் மக்கள்தொகையில் 40 சதவீதத்துக்குச் சமமாகும். இம்மீறலுக்குப்பிறகு, தொலைத்தொடர்பு சட்டங்களில் மாற்றங்களை நடுவணரசு வெளியிட்டுள்ளது.

2. ₹2,000 வரையிலான பரிவர்த்தனைகளுக்கு UPIஇல் RuPay கடனட்டை பயன்படுத்துவதற்கு விதிக்கப்படும் கட்டண சதவீதம் எவ்வளவு?

அ. 0.5%

ஆ. 2%

இ. 5%

ஈ. கட்டணம் இல்லை ☒

- ✓ ₹2,000 வரையிலான பரிவர்த்தனைகளுக்கு யூனிஃபைட் பேமெண்ட்ஸ் இன்டர்ஃபேஸில் (யுபிஐ) ரூபே கடன் அட்டை பயன்படுத்துவதற்கு கட்டணம் ஏதும் விதிக்கப்படாது என்று இந்திய தேசிய கொடுப்பனவு கழகம் (என்பிசிஐ) தெளிவுபடுத்தியுள்ளது. Nil Merchant Discount Rate (MDR) ஆனது இந்த வகைக்கு ₹2,000க்கும் குறைவான பணப் பரிமாற்றத்துக்குப் பொருந்தும். செப்டம்பரில், RBI ஆளுநர் UPI வலையமைப்பில் ரூபே கடன் அட்டை பயன்பாட்டை அறிமுகப்படுத்தினார்.

3. உலக வங்கியின் சமீபத்திய அறிக்கையின்படி, நடப்பு நிதியாண்டில் (2022-23) இந்தியாவின் GDP வளர்ச்சிக் கணிப்பு என்ன?

அ. 6.2%

ஆ. 6.5% ☒

இ. 7.0%

ஈ. 7.2%



THE WORLD BANK
IBRD • IDA | WORLD BANK GROUP

- ✓ உலக வங்கி இந்தியாவின் பொருளாதார வளர்ச்சியை நடப்பு நிதியாண்டில் (2022-23) 6.5%ஆகக் குறைத்தது. அதன் முந்தைய ஜூன் மாத மதிப்பீட்டில் 7.5% என அது அறிவிக்கப்பட்டது. இந்திய ரிசர்வ் வங்கியும் பணவீக்கத்தை எதிர்த்துப் போராடுவதற்காக ரெப்போ விகிதத்தை 50 அடிப்படைப்புள்ளிகளால் 5.9 சதவீதமாக உயர்த்திய பிறகு, முந்தைய மதிப்பீடான 7.2%இலிருந்து 7%ஆகக் குறைத்தது. மேலும் UNCTAD இந்தியாவின் பொருளாதார வளர்ச்சி ஆனது 2021இல் 8.2%ஆக இருந்து இந்த ஆண்டு 5.7%ஆக குறையும் என்று கணித்துள்ளது.

4. 2022 - இலக்கியத்திற்கான நோபல் பரிசை வென்ற எழுத்தாளர் அன்னி எர்னாக்ஸ் சார்ந்த நாடு எது?

அ. அமெரிக்கா

ஆ. ஆஸ்திரேலியா

இ. பிரான்ஸ் ☒

ஈ. ஜெர்மனி



- ✓ பிரெஞ்சு எழுத்தாளர் அன்னி எர்னாக்ஸ் 2022ஆம் ஆண்டுக்கான இலக்கியத்திற்கான நோபல் பரிசு வென்றவராக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளார். 82 வயதான அன்னி எர்னாக்ஸ் வர்க்கம் மற்றும் பாலினம் குறித்த அவரது தனிப்பட்ட அனுபவத்தை வெளிப்படுத்திய அவரது புதினங்களுக்குப் பெயர்பெற்றவர். அன்னி எர்னாக்ஸ் எழுதிய இருபதுக்கும் மேற்பட்ட புத்தகங்கள் பல தசாப்தங்களாக பிரான்சில் பள்ளிப் பாடநூல்களாக உள்ளன. இந்த ஆண்டு இலக்கியப் பரிசுக்கான போட்டியாளர்களில் ஒருவராக, இந்தியாவில் பிறந்த எழுத்தாளரான சல்மான் ருஷ்டியும் இருந்தார்.

5. 2022இல் டெல் அவிவ் ஓபன் பட்டத்தை வென்ற டென்னிஸ் வீரர் யார்?

அ. ரபேல் நடால்

ஆ. ஸ்டெபனோஸ் சிட்சிபாஸ்

இ. ரோஜர் பெடரர்

ஈ. நோவக் ஜோகோவிச் ☒



- ✓ 2022இல் இஸ்ரேலில் நடைபெற்ற டெல் அவிவ் ஓபன் பட்டத்தை மூத்த டென்னிஸ் வீரர் நோவக் ஜோகோவிச் வென்றார். இது டென்னிஸில் மிகப்பெரிய பரிசாகக் கருதப்படுகிறது. 35 வயதான ஜோகோவிச், இறுதிப்போட்டியில் குரோவியாவின் மரின் சிலிக்கை 6-3, 6-4 என்ற செட்கணக்கில் வீழ்த்தி ஜூலை மாத விம்பிள்ஸ் டுனாக்குப்பிறகு தனது முதல் பட்டத்தை வென்றார். மூன்றடி உயரமுள்ள கோப்பை அவருக்குப் பரிசாக வழங்கப்பட்டது.

6. 2022இல் நடைபெற்ற ஆறாவது ஆசிய கோப்பைப்போட்டியில் சாம்பியன் பட்டம் வென்ற நாடு எது?

அ. இந்தியா

ஆ. பாகிஸ்தான்

இ. இலங்கை ☒

ஈ. வங்காளதேசம்



- ✓ துபாயில் நடைபெற்ற ஆசிய கோப்பைக்கான இறுதிப்போட்டியில் பாகிஸ்தானை 23 ரன்கள் வித்தியாசத்தில் வீழ்த்தி இலங்கை அணி தனது ஆறாவது கோப்பையை கைப்பற்றியது. இலங்கை 20 ஓவர்களில் 170-6 ரன்கள் எடுத்தது, பானுகா ராஜபக்சே 45 பந்துகளில் ஆட்டமிழக்காமல் 71 ரன்கள் எடுத்தார். இலங்கை கிரிக்கெட் அணிக்கு முன்னாள் இங்கிலாந்து பயிற்சியாளர் கிறிஸ் சில்வர்வுட் பயிற்சியாளராக உள்ளார்.

7. IBM குவாண்டம் நெட்வொர்க்கில் இணைந்த இந்தியாவின் முதல் நிறுவனம் எது?

அ. ஐஐடி பாம்பே

ஆ. ஐஐஎம் அகமதாபாத்

இ. ஐஐஎம் பெங்களூரு

ஈ. ஐஐடி மெட்ராஸ் ☒



- ✓ இந்திய தொழில்நுட்பக்கழகம் - மெட்ராஸ் (IIT-M) ஆனது நியூயார்க்கைச் சார்ந்த IBM குவாண்டம் நெட்வொர்க்கில் இணைந்த முதல் இந்திய கல்வி நிறுவனம் என்ற பெருமையைப் பெற்றுள்ளது. IIT-M மற்றும் IBM இடையேயான இந்த ஒத்துழைப்பு, IBM ரிசர்ச் இந்தியா நிறுவனத்தின் தொழிற்துறை ஆதரவுடன் பயன்பாட்டு குவாண்டம் கம்ப்யூட்டிங் துறைசார்ந்த ஆராய்ச்சியில் ஐஐடி மெட்ராஸின் ஆராய்ச்சியாளர்களுக்குப் பயனளிக்கும்.

8. புற்றுநோய் இறப்புகளைக் குறைப்பதற்காக, 'ARPA-H (நலத்திற்கான மேம்பட்ட ஆராய்ச்சித் திட்ட முகமைகள்)' என்பதை தொடங்கிய நாடு எது?

அ. ஜப்பான்

ஆ. அமெரிக்கா ☒

இ. ஆஸ்திரேலியா

ஈ. பிரான்ஸ்



- ✓ அமெரிக்காவில் புற்றுநோய் இறப்புகளை குறைக்கும் நோக்கில் ஒரு இலட்சிய திட்டத்தை அமெரிக்க அதிபர் ஜோ பைடன் அறிவித்துள்ளார். இந்தத் திட்டத்திற்காக, 'ARPA-H, நலத்திற்கான மேம்பட்ட ஆராய்ச்சித்திட்ட முகமைகள்' என்ற புதிய முகமை உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. நாட்டில் இதய நோய்க்கு அடுத்தபடியாக அதிக இறப்புகளுக்கு காரணம் புற்றுநோயாகும். ARPA-H ஆனது புற்றுநோய், அல்சைமர், நீரழிவு மற்றும் பிறநோய்கள் உள்ளிட்ட நோய்களைத் தடுப்பது, கண்டறிதல் மற்றும் சிகிச்சையளிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

9. இந்தியாவில், 'ஹிந்தி திவாஸ் அல்லது தேசிய ஹிந்தி நாள்' கொண்டாடப்படுகிற தேதி எது?

அ. செப்டம்பர்.14

ஆ. செப்டம்பர்.12

இ. செப்டம்பர்.14 ☒

ஈ. செப்டம்பர்.18

हिन्दी

- ✓ 'ஹிந்தி திவாஸ் அல்லது தேசிய ஹிந்தி நாளானது' 1949 செப்.14 அன்று அரசியலமைப்பு அவையால் அதிகாரப்பூர்வ மொழியாக (தேவநாகரி எழுத்தில் எழுதப்பட்டது) ஹிந்தி ஏற்கப்பட்டதைக் குறிக்கும் வகையில் ஒவ்வோர் ஆண்டும் செப்.14 அன்று இந்த நாள் கொண்டாடப்படுகிறது. உலக ஹிந்தி நாள் 2020 ஜனவரி.10 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது. இந்நாள் 1975 ஜன.10 அன்று நாக்பூரில் நடந்த முதல் உலக ஹிந்தி மாநாட்டின் ஆண்டு நிறைவைக் குறிக்கிறது.

10. அண்மையில் ஜப்பான் மற்றும் சீனாவைத் தாக்கிய சூறாவளியின் பெயர் என்ன?

அ. முய்பா ☒

ஆ. ரீட்டா

இ. பங்கா

ஈ. டிஃபானி



- ✓ ஜப்பான் வானிலை ஆய்வுமையத்தின்படி, தைவான் அருகேயுள்ள இஷிகாகி தீவை, 'முய்பா' சூறாவளி தாக்கியது. ஜப்பானின் தென்தீவுகளை அந்தச் சூறாவளி நெருங்கியது. 'முய்பா' சூறாவளியானது ஜப்பானின் ஒகினாவாவில் உள்ள தீவுகளில் பலத்த மழையையும் காற்றையும் கொண்டு வந்தது. இந்தச் சூறாவளி நெருங்கிவரும் நிலையில் சீனாவும் அவசர நடவடிக்கையை மேற்கொண்டு வருகிறது.

செய்தித்தாள் நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. நில ஆவணங்களை 22 மொழிகளில் மொழிபெயர்க்க நடுவணரசு திட்டம்!

நாடு முழுவதும் நில ஆவணங்களை ஆங்கிலம், ஹிந்தி உட்பட 22 மாநில மொழிகளில் மொழிபெயர்ப்பு செய்யும் புதிய திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்த நடுவணரசு திட்டமிட்டுள்ளது. இதுகுறித்து நடுவணரசின் நில வளத்துறை இணைச்செயலாளர் கூறியதாவது:

நாடு முழுவதிலும் உள்ள பலர் நில ஆவணங்களில் மொழியியல் தடைகளை எதிர்கொள்கின்றனர், இதனை போக்கும் விதமாக நடுவணரசு, இப்போது நில ஆவணங்களில் மொழிபெயர்ப்பு முறையைக் கொண்டு வருவதன் மூலம் தீர்க்க திட்டமிட்டுள்ளது.

அதாவது, நாட்டில் உள்ள அந்தந்த மாநில மொழிகளில் எழுதப்படும் நில ஆவணங்களை ஆங்கிலம், ஹிந்தி உட்பட 22 மாநில மொழிகளில் மொழிபெயர்ப்பு செய்யும் புதிய திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்த உள்ளது நடுவணரசு.

இந்தப்புதிய திட்டத்தை சோதனை முறையாக தமிழ்நாடு, புதுச்சேரி, மகாராஷ்டிரம், குஜராத், உத்தர பிரதேசம், பிகார் திரிபுரா மற்றும் ஜம்மு, காஷ்மீர் ஆகிய 8 மாநிலங்களில் தொடங்கவுள்ளது.