

விண்மீன் நடப்பு நிகழ்வுகள்

1) சமீபத்திய செய்திகளில் அறியப்பட்ட நோத்ரு டோம் தேவாலயம் எந்த நாட்டைச் சேர்ந்தது?

[A] இத்தாலி

[B] இங்கிலாந்து

[C] ஃப்ரான்ஸ்

[D] ஜெர்மனி

- ✓ சமீபத்தில் தீ விபத்திற்குள்ளாகி சேதமடைந்த பாரிஸின் தொன்மையான தனித்துவமிக்க நோத்ரு டோம் தேவாலயத்தை ஐக்கிய நாடுகள் கூட்டமைப்பின் கலாச்சார அதிகாரிகள் புதுப்பித்துத் தர முன்வந்துள்ளனர்.
- ✓ தொன்மையான இந்த தேவாலயத்தில் நடந்த இந்த விபத்து உலகெங்கும் உள்ள மக்களிடையே அதிர்ச்சியை ஏற்படுத்தியிருக்கிறது. யுனெஸ்கோவின் சர்வதேச கலாச்சார மையத்தின் தலைவரான **Mechtild Rossler** இத்தேவாலயத்தை உலக கலாச்சார சின்னங்களில் ஒன்று என்று தெரிவித்துள்ளார். உலக கலாச்சார மையங்களின் வரிசையில் 1991 ஆம் ஆண்டு சேர்க்கப்பட்ட இத்தேவாலயம், **Paris, Banks of the Seine**” என்ற அதிகாரப்பூர்வப் பெயரில் சேர்க்கப்பட்டிருக்கிறது. நோத்ரு டோம் தேவாலயம் வரலாற்று ரீதியாகவும், கட்டடகலையிலும், ஆன்மீக ரீதியிலும் தனித்துவமிக்க உலகச் சின்னமாகும்.
- ✓ நோத்ரு டோம் தேவாலயம் , இலக்கியமுக்கியத்துவமும் கொண்ட ஒரு சின்னமாகும், 1160 ஆம் ஆண்டு கட்டத்துவங்கி, நூறாண்டுகளாக கட்டப்பட்ட இத்தேவாலயம், ஃப்ரென்ச் **Gothic** பாணியின் சிறந்த உதாரணமாகும். பாதுகாப்பு பெட்டகங்கள், சுற்றுச் சுவர்கள், கண்ணாடி வேலைப்பாடுடைய ஓவியங்கள், மற்றும் ஆபரணங்களணிந்த சிற்பங்களுக்காக புகழ்பெற்றது.

2) வரலாற்றுப் புகழ்பெற்ற முஜிப்நகர் தினம் எந்த நாட்டில் கொண்டாடப்பட்டது?

[A] மியான்மர்

[B] பங்களாதேஷ்

[C] நேபால்

[D] ஸ்ரீலங்கா

- ✓ பங்களாதேஷில் ஏப்ரல் 17 2019 இல் வரலாற்றுப் புகழ்பெற்ற முஜிப்நகர் தினம் கொண்டாடப்பட்டது. 1971 ஆம் ஆண்டு மெஹர்பூர் நகரில் பைத்யநாத் தலா வில் வைத்து பங்களாதேஷின் முதல் அரசு பதவியேற்றுக் கொண்ட நாளை நினைவு கூறும் நாளிது.

- ✓ அன்றைய தினம் 1971 இல், பைத்யநாத் தலா நகரில் பங்களாதேஷின் விடுதலைப் போராட்டத்தின் மூத்த தலைவர்களின் முன்னிலையில் சுதந்திர பங்களாதேஷ் அரசு உருவாக்கப்பட்டது.
- ✓ பங்கபந்து ஷேக் முஜிபுர் ரஹ்மான் அதிபராக மார்ச் 25 1971இல் அறிவிக்கப்பட்ட போது அவர் பாகிஸ்தான் அரசால் கைது செய்யப்பட்டு பாகிஸ்தானில் சிறையில் இருந்தார். பதிவிஏற்பு விழா அவரின்றி நடந்தது.
- ✓ இத்தினம் பங்களதேஷ் முழுவதும் இருக்கும் அரசியல் , சமூக,கலாச்சார, ஆர்வலர்களாலும் மக்களாலும் சிறப்பாக கொண்டாடப்படுகிறது.

3) எந்நாட்டு விஞ்ஞானிகள் கருப்பை மற்றும் மார்பக புற்று நோய்களை கண்டறிய புதிய முறைகளை கண்டுள்ளனர்?

[A] IIT கான்புர்

[B] IIT பாம்பே

[C] IIT ரூர்க்கி

[D] IIT டெல்லி

- ✓ பெண்களுக்கு வரக்கூடிய கடுமையான வியாதிகளான மார்பு மற்றும் கருப்பை புற்றுநோய்களைக் கண்டறியும் முறையை IIT ரூர்க்கியைச் சேர்ந்த ஆர்வலர்கள் கண்டறிந்துள்ளனர்.
- ✓ இந்த கண்டுபிடிப்பு 'FASEB Bioadvances' என்ற ஆய்வு பத்திரிக்கையில் வெளியேவந்துள்ளது. இந்த ஆய்வின்படி புற்றுநோயைக் கண்டறிய இதுவரை பரிசோதித்து வந்த இரத்த மாதிரிகளை விடுத்து எச்சில் மாதிரியை முதன்மையாக ஆய்வுசெய்து கண்டறியலாம்.
- ✓ பேராசிரியர் கிரண் அம்பாட்டிபிடி தலைமையில், பயோடெக்னாலஜி துறையின் ஆராய்ச்சியாளர்களால் இந்த ஆராய்ச்சி நடந்தது. எச்சிலில் இருக்கக் கூடிய ஒரு குறிபிட்ட வகை புரதம், மார்பு மற்றும் கருப்பை புற்றுநோயை கண்டறிய உதவும் அடையாளமாக இருக்கிறது என்பதைக் கண்டுபிடித்துள்ளனர்.

4) ஐசிசி நிறுவனம் எந்த ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்புடன் இணைந்து 2019 ஆண்டிற்கான உலகக்கோப்பை போட்டிகளில் #onedayforchildren நடத்தவுள்ளது?

[A] UNIDO

[B] UNICEF

[C] FAO

[D] NESCO

- ✓ சர்வதேச கிரிக்கெட் கவுன்சில்(ICC) Cricket for good cc UNICEF உடன் இணைந்து 2019 ஆண்டுகளுக்கான உலகக்கோப்பை போட்டிகளில் #onedayforchildren பிரச்சாரத்தை நடத்தவுள்ளது.
- ✓ முன்னாள் இங்கிலாந்து வீரரும் #onedayforchildren பிரச்சாரத்தின் தூதுவருமான நாசர் ஹுசைன் , ஆல்ரவுண்டர் கிரிஸ் வோக்ஸ் உடன் இணைந்து இந்தப்போட்டிகளில் நடக்கும் பிரச்சாரத்தை துவக்கி வைத்தார். இதன்மூலம் எல்லா கிரிக்கெட் அணிகளும் இணைந்து ஓரணியாக நின்று குழந்தைகளுக்கான நல்ல உலகத்தை உருவாக்கவே இந்தப் பிரச்சாரம்.
- ✓ ஜூன் 30 Edgbastonஇல் நடக்கும் இந்தியா இங்கிலாந்து இடையேயான போட்டியின் போது முழுநாள் கொண்டாட்டமாக இருக்கும். இந்த பிரச்சாரம் உலகக் கோப்பையின் 48 போட்டிகளின் போதும் நடத்தப்படும்.
- ✓ இதன் மூலம் UNICEF சேகரிக்கும் நிதி, உலகெங்கும் கிரிக்கெட் விளையாடப்படும் நாடுகளில் உள்ள குழந்தைகளுக்கு விளையாடவும் உடல்நலத்தோடு இருக்கவும் செலவிடப்படும்.
- ✓ இந்த உலகக்கோப்பை மே 30துவங்கி 14 ஜூலை முடியும். அரையிறுதிப் போட்டிகள் ஜூலை 9இல் ஓல்ட் டரஃபோர்டில் இருக்கும் மான்செஸ்ட்டரிலும், ஜூலை 11இல் பிரிமிங்காமில் இருக்கும் Edgbastonஇலும் நடக்கும்.
- ✓ இறுதிப்போட்டி லார்ட்ஸ் மைதானத்தில் ஜூலை 11 ஆம் தேதி நடைபெறவிருக்கிறது. பத்து அணிகளும் single league format படி விளையாடி 45 போட்டிகள் விளையாடி, அதில் முதல் நான்கு இடங்களைப் பிடிக்கும் அணிகள் அரையிறுதி போட்டிகளில் விளையாடும்.

5) 2019ஆம் ஆண்டின் ஹோம் எக்ஸ்போ இந்தியா வின் எட்டாவது நிகழ்வு பின்வரும் எந்த நகரத்தில் துவங்கியது?

[A] கிரேட்டர் நொய்டா

[B] பூனே

[C] சிம்லா

[D] கான்பூர்

- ✓ 2019ஆம் ஆண்டின் ஹோம் எக்ஸ்போ இந்தியா வின் எட்டாவது நிகழ்வு கிரேட்டர் நொய்டாவிலிருக்கும் India Expo Centre and Mart இல் ஏப்ரல் 16 ஆம் தேதி துவங்கியது.
- ✓ இந்த கண்காட்சியில் home decor அலங்காரப்பொருட்கள் தளமிடுதல் வீட்டுபயோகப்பொருட்கள் டெக்ஸ்டைல் போன்ற துறைகளில் வளர்ந்து வரும் தொழில் நிறுவனங்கள் பங்குபெறும்.

✓ **Export Promotion Council for Handicrafts** ஒருங்கிணைக்கும் இந்த மூன்று நாள் கண்காட்சியில் ஐநூறுக்கும் மேற்பட்ட நிறுவனங்கள் நிரந்தரஸ்டால்களில் தங்கள் பொருட்களை விற்பனைக்கு வைப்பார்கள்.

6) சமீபத்திய செய்திகளில் அறியப்பட்ட "இந்தோ -பசிபிக் பிரிவு" எந்த யூனியன் அமைச்சகத்தால் துவங்கப்பட்டது?

[A] வெளியுறவுத்துறை அமைச்சகம்

[B] ஆயுஷ் அமைச்சகம்

[C] கலாச்சார அமைச்சகம்

[D] புவி அறிவியல் அமைச்சகம்

✓ சமீபத்தில் இந்திய வெளியுறவுத் துறை அமைச்சகம், **Indian Ocean Rim Association (IORA), ASEAN region and the Quad** போன்ற அமைப்புகளை ஒருங்கிணைப்பதற்காக "இந்தோ -பசிபிக் பிரிவு" என்ற புதுப் பிரிவைத் துவக்கியிருக்கிறது.

✓ இத்திட்டம் உருவாக முழுமுதற் காரணம் வெளியுறவுத்துறை செயலாளர் விஜய் கோகலே ஆவார். இந்தோ பசிபிக் கொள்கையைப் பற்றி தெளிவான வரையறைகளை செய்யவே இத்திட்டம் உருவாக்கப்பட்டிருக்கிறது.

✓ இந்தப் பிரிவு தற்போது விக்ரம் துரைசாமியால் தலைமையின் கீழ் செயல்படுகிறது. இது மத்திய அரசின் இந்தோ பசிபிக் கொள்கையை வடிவமைப்பதில் துணைபுரியும்.

7) 2019 இல் **The Human Exploration Rover Challenge** போட்டியை நடத்திய வானியல் நிறுவனம் எது?

[A] Roscosmos

[B] JAXA

[C] ISRO

[D] NASA

✓ மூன்று இந்திய மாணவ அணிகள் நாசா நடத்திய 25 ஆவது, **The Human Exploration Rover Challenge** போட்டியில் பரிசு பெற்றன. இப்போட்டி ஏப்ரல் 12-13 இல் அலபாமாவைச் சேர்ந்த ஹண்ட்ஸ்வைலில் இருக்கும் **US Space and Rocket Centre** இல் நடத்தப்பட்டது.

✓ கலியாபாத்தைச் சேர்ந்த **KIET Group of Institutions** அணி, கல்லூரி/பல்கலைகழக பிரிவில் "**AIAA Neil Armstrong Best Design Award**" பரிசைப் பெற்றிருக்கிறது. மும்பையைச் சேர்ந்த **The Mukesh Patel School of Technology Management and Engineering** அணி கல்லூரி/பல்கலைகழக பிரிவில் "**Frank Joe Sexton Memorial Pit Crew Award**" பரிசை பெற்றிருக்கிறது.

- ✓ பஞ்சாபைச் சேர்ந்த **Lovely Professional University from Phagwara** அணி **Stem Engagement** பரிசைப் பெற்றிருக்கிறது, புவர்த்தோ ரிகோ, கொலம்பியா , 23 மாகாணங்கள், பங்களாதேஷ், இந்தியா ஜெர்மனி, மெக்சிகோ, மொராக்கோ, பெரு போன்ற நாடுகளில் இருந்து வந்த 100 அணிகள் இப்போட்டிகளில் பங்குபெற்றன.
- ✓ இப்போட்டியில், பள்ளி, கல்லூரிகளைச் சேர்ந்த அணிகள், **Apollo lunar missions**, நிலவு, செவ்வாய் கிரகம் மற்றும் மற்ற வானியல் ஆராய்ச்சிகளுக்கு பயன்படும் படியான, மனிதர் பயணிக்கக் கூடிய விண்வெளி ஊர்திகளை வடைவமைத்து பரிசோதிக்க வேண்டும்.

8) 2019 World Haemophilia Day (WHD) தினத்தின் கருப்பொருள் என்ன?

[A] Outreach and Identification

[B] Treatment for All, The Vision of All

[C] Sharing Knowledge Makes Us Stronger

[D] Hear their voices

- ✓ உலக இரத்தம் உறையாமை நோய்க்கான நாள் ஏப்ரல் 17 தேதி அனுசரிக்கப் படுகிறது. இத்தினம் இரத்தம் உறையாமை நோய்க்கான விழிப்புணர்வையும், மற்ற இரத்த சம்பந்தப்பட்ட நோய்களுக்கான விழிப்புணர்வையும் ஏற்படுத்துவதற்காக கொண்டாடப் படுகிறது.
- ✓ 2019ஆம் ஆண்டுக்கான கருப்பொருள், மக்களை துணிவாக வெளியே வந்து இந்நோயைப் பற்றி சுகநோயாளிகளுடன் விவாதித்து அனுபவங்களை பகிர்ந்து கொள்ள ஊக்கமளிக்கிறது. இந்த ஆண்டின் வாசகம்,வ'**Reaching Out: The First Step to Care**'. ஆகும்.
- ✓ **Haemophilia** நோய் என்பது மரபியல் நோய். முந்தைய தலைமுறைகளிடமிருந்து வரும் இந்நோய், இரத்தத்தை உறைய விடாமல் செய்து விடும். இதனால் காயங்களின் போது இரத்தம் உறையாமல், அதிக இரத்தப்போக்கு உண்டாகிவிடும். மூளையில் இரத்தக் கசிவின் போதும், மூட்டுக்களுக்குள் இரத்தக் கசிவின் போதும், உடல்நிலை அபாயகரமாகிவிடும்.இந்நோயை கட்டுப் படுத்த முடியுமேயன்றி குணப்படுத்த முடியாது,

9) எந்த இந்திய நிறுவனம், வங்கி மற்றும் நிதி பிரிவுகளுக்காக **5G Lab** உருவாக்கியது?

[A] IRDA

[B] SIDBI

[C] RBI

[D] NHB

- ✓ இந்திய ரிசர்வு வங்கியின் ஒரு பிரிவான **The Institute for Development and Research in Banking Technology (IDRBT)**, வங்கி மற்றும் நிதி பிரிவிற்கான **5G Use Cases Lab**ஐ உருவாக்கியிருக்கிறது.

- ✓ தற்போது 2ஜி நெட்வொர்க்கில் இயங்கிக் கொண்டிருக்கும் வங்கியின் இயந்திரங்கள் இதன் மூலம் 5ஜி நெட்வொர்க்கில் இயங்கத்துவங்கும்.
- ✓ 5ஜி லேப், வங்கி மற்றும் நிதித் துறைகளில் 5ஜி நெட்வொர்க்கையை உபயோகப்படுத்தி பரிசோதித்துப் பார்க்க ஒரு தளத்தை உருவாக்கித் தரும்.
- ✓ அதோடு, பல்வேறு முதலீட்டாளர்கள், வங்கிகள், அரசு நிறுவனங்கள், நிதிநிறுவனங்கள் போன்றவற்றிற்கு இச்சேவையை அறிமுகப்படுத்தி அவற்றை செயல்படுத்த ஊக்குவிக்கும்.

10) சமீபத்தில் மறைந்த டாக்டர் சிவ குமார், எந்த அறிவியல் துறையின் புகழ்பெற்ற விஞ்ஞானி ஆவார்?

[A] பயாலஜி

[B] விண்வெளி

[C] வேதியல்

[D] கணிதம்

- ✓ கடந்த ஏப்ரல் 14ஆம் தேதி, டாக்டர் சிவ குமார் பெங்களூரில் காலமானார். இவர் புகழ்பெற்ற விண்வெளி விஞ்ஞானியும், முன்னாள் **Indian Space Research Organisation Satellite Center (ISAC)** இன் தலைவரும் ஆவார்.
- ✓ இவர், இந்தியாவின் முதல் நிலவு ஆராய்ச்சித் திட்டத்தின் சந்திரயான் - 1இன் அடிப்படை கட்டமைப்பை உருவாக்கிய அணியில் ஒருவராவார்.
- ✓ மைசூரைச் சேர்ந்த இவர், **deep space communications equipment** உருவாக்கத்தில் பங்குபெற்றிருந்தார் மில்லியன் கிலோமீட்டர்களுக்கும் அப்பாலிருக்கும் செயற்கைகோள்களை தொடர்பு கொள்ளும். 32 மீட்டர் நீளமுள்ள ஆண்டனாவை உருவாக்கும் பொறுப்பில் இருந்தார்.