

ஜனவரி - 27

TNPSC துளிகள்

- ❖ எய்ட்ஸ் குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த தேசிய எய்ட்ஸ் கட்டுப்பாட்டு அமைப்பு, ஓடிசாவின் புவனேஸ்வரில் உள்ள கலிங்கா ஸ்டேடியத்தில் மிகப்பெரிய மனித சிவப்பு ரிப்பன் சங்கிலியை உருவாக்குகிறது.
- ❖ இன்ஸ்டாகிராம், முகநூல், ட்விட்டர், டிக்டாக் மற்றும் யூடியூப் ஆகியவற்றில் சர்வதேச கிரிக்கெட் கழகம் (ஐசிசி) 92.2 மில்லியன் அளவில் பின்தொடர்பவர்களைப் பெற்றதன் மூலம் சமூக ஊடகங்களில் அதிகம் பின்பற்றப்படும் ஒரு சர்வதேச விளையாட்டுக் கூட்டமைப்பு ஆக மாறியுள்ளது.
- ❖ இந்துஸ்தானி பாடகர் பத்ம விபூஷன் டாக்டர் பிரபா அத்ரேவுக்கு பண்டிட் ஹரிபிரசாத் செளராசியா வாழ்நாள் சாதனையாளர் விருது வழங்கப்பட்டது.
- ❖ டாடா அறக்கட்டளையானது, சித்தார்த் சர்மாவை அதன் அறக்கட்டளைகளின் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியாகவும் (CEO) அபர்ணா உப்பலூரியைத் தலைமை இயக்க அதிகாரியாகவும் (COO) நியமித்துள்ளது.
- ❖ பெட்ரோலியம் விளையாட்டு ஊக்குவிப்பு வாரியத்தின் (PSPB) லட்சுமண் ராவத் NSCI அகில இந்திய ஸ்நூக்கர் ஒப்பனில் தனது சக போட்டியாளரான ஆதித்யா மேத்தாவைத் தோற்கடித்து வெற்றி பெற்றார்.
- ❖ எட்டாவது இந்திய சர்வதேச அறிவியல் விழா போபாலில் 'அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத்துடன் அம்ரித் கால் என்ற நிகழ்வை நோக்கி அணி வகுத்துச் செல்வது' என்றத் தலைப்பில் நடைபெற உள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்

U-WIN தளம்



- ❖ Co-WIN என்ற தளத்தின் வெற்றிக்குப் பிறகு, U-WIN எனப் பெயரிடப்பட்ட வழக்கமான தடுப்பூசிகளுக்கான மின்னணுப் பதிவேட்டை அமைக்க அரசாங்கம் இப்போது அதைப் பிரதியெடுத்துள்ளது.
- ❖ இந்தத் திட்டம் இந்தியாவின் அனைவருக்குமான நோய்த் தடுப்புத் திட்டத்தை (UIP) டிஜிட்டல் மயமாக்குகிறது.
- ❖ இது ஒவ்வொரு மாநிலம் மற்றும் யூனியன் பிரதேசத்தின் இரண்டு மாவட்டங்களில் சோதனை முறையில் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

- ❖ நோய்த் தடுப்புச் சேவைகள், தடுப்பூசி நிலையைப் புதுப்பித்தல், அதன் வழங்குதலின் விளைவு, வழக்கமான நோய்த் தடுப்பு அமர்வுகளைத் திட்டமிடுதல் மற்றும் ஆண்டி ஜென் வாரியான வழங்குதல் போன்ற அறிக்கைகள் போன்றவற்றிற்கான முக்கியத் தகவல்களின் ஒரே ஆதாரமாக U-WIN தளம் இருக்கும்.

2020 ஆம் ஆண்டில் இயற்கை விவசாய விரிவாக்கம்

- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டில் இயற்கை விவசாயத்தின் பரப்பளவு அதிகபட்சமாக விரிவடைந்த உலகின் முதல் மூன்று நாடுகளில் ஒன்றாக இந்தியா உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டில் உலகம் முழுவதும் மொத்தம் 3 மில்லியன் ஹெக்டேர் (mh) இயற்கை விவசாயத்தில் சேர்க்கப் பட்டது.
- ❖ இந்தப் பட்டியலில் அர்ஜென்டினா முதலிடம் பிடித்தது.
- ❖ அதைத் தொடர்ந்து உருகுவே மற்றும் இந்தியா ஆகியவை உள்ளன.
- ❖ ஆஸ்திரேலியாவில் உலகில் 35.7 மில்லியன் ஹெக்டேர் என்ற அளவில் இயற்கை விவசாயம் உள்ள நிலையில் அதே சமயம் இந்தியாவில் 2.8 மில்லியன் ஹெக்டேர் மட்டுமே உள்ளது.
- ❖ உலகில் மொத்தமுள்ள 34 லட்சம் இயற்கை உற்பத்தியாளர்களில், இந்தியாவில் 16 லட்சம் விவசாயிகள் சான்றளிக்கப்பட்ட இயற்கை விவசாயத்தில் ஈடுபட்டுள்ளனர்.



பிரலய் இராணுவப் பயிற்சி

- ❖ இந்திய விமானப் படை உண்மைக் கட்டுப்பாட்டுக் கோடு அருகே பிரலய் எனும் ஒரு பெரிய இராணுவப் பயிற்சியை நடத்த உள்ளது.
- ❖ இங்கு ஊடுருவல்களைக் கட்டுப்படுத்த வேண்டி இந்திய அரசு எல்லையில் இது போன்ற ராணுவப் பயிற்சிகளை நடத்துகிறது.

- ❖ இந்தியா - பாகிஸ்தான் எல்லையில் உள்ள எல்லைக் கட்டுப்பாட்டுக் கோடு, மற்றும் இந்தியா - சீனா எல்லையில் உள்ள உண்மைக் கட்டுப்பாட்டுக் கோடு ஆகியவற்றில் ஊடுருவல்கள் பொதுவாக நிகழும்.
- ❖ இந்தியாவின் முன்னணி போர் விமானங்களான ரஃபேல் மற்றும் சுகாய் 30 ஆகியவை இதில் பங்கேற்கும்.
- ❖ இந்தியா சமீபத்தில் S - 400 ஏவுகணைகளை இப்பகுதியில் நிலை நிறுத்தியது.
- ❖ இந்திய விமானப்படை இந்தப் பயிற்சியில் பங்கேற்பதற்காக வேண்டி தனது ஆளில்லா விமானங்களையும் சிலிகுரி வழித்தட பகுதிக்கு மாற்றியுள்ளது.

ஆயுஷ்மான் பாரத் உடன் CGHS இணைப்பு



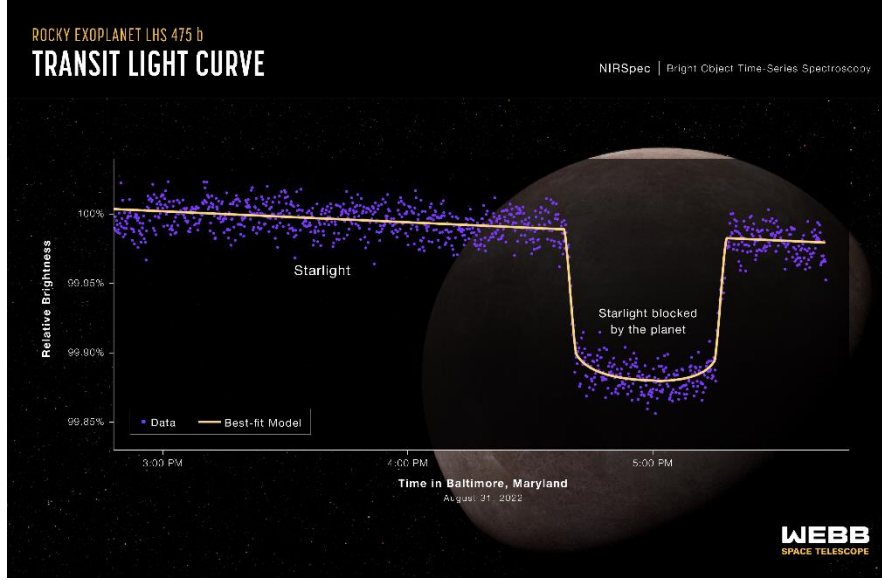
- ❖ ஆயுஷ்மான் பாரத் மற்றும் மத்திய அரசின் சுகாதாரத் திட்டம் (CGHS), அரசாங்கத்தால் நடத்தப்படும் இரண்டு தனித்தனி மருத்துவக் காப்பீட்டுத் திட்டங்கள் ஆகும்.
- ❖ ஆயுஷ்மான் பாரத் வரம்பின் கீழ் தற்போதுள்ள அனைத்து மாநில மற்றும் மத்திய அரசு சுகாதாரக் காப்பீட்டுத் திட்டங்களை இணைக்க மத்திய அரசு திட்டமிட்டுள்ளது.
- ❖ ஆயுஷ்மான் பாரத் 2018 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதத்தில் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ இந்தத் திட்டம் 10.74 கோடிக்கும் அதிகமான ஏழைக் குடும்பங்களின் சுமார் 50 கோடி மக்களுக்கு, ஒரு குடும்பத்திற்கு ஆண்டுக்கு 5 லட்சம் ரூபாய் அளவிற்குச் சுகாதாரக் காப்பீட்டினை வழங்குகிறது.
- ❖ இது இரண்டாம் நிலை மற்றும் மூன்றாம் நிலைகளில் பராமரிப்பு மருத்துவமனைச் சேவையை உள்ளடக்கியது.
- ❖ மத்திய அரசின் சுகாதாரத் திட்டமானது (CGHS) அதன் கீழ் பதிவு செய்யப்பட்ட மத்திய அரசு ஊழியர்கள் மற்றும் ஓய்வூதியதாரர்களுக்கு விரிவான மருத்துவச் சேவையை வழங்குகிறது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

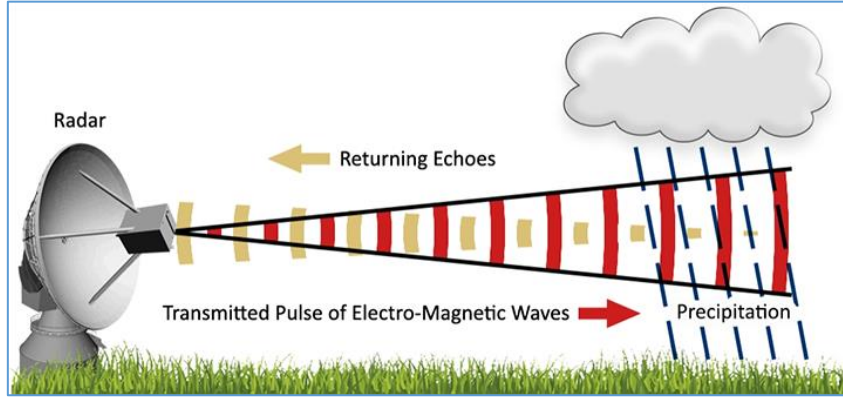
வெளிப்புறக்கோள் LHS 475 b

- ❖ நாசாவின் ஜேம்ஸ் வெப் விண்வெளி தொலைநோக்கி அதன் முதல் புதிய வெளிப்புறக் கோளைக் கண்டுபிடித்துள்ளது.
- ❖ ஆராய்ச்சியாளர்கள் இந்தக் கிரகத்திற்கு LHS 475 b எனப் பெயரிட்டுள்ளனர்.
- ❖ இது தோராயமாக பூமியின் அளவுடையது ஆகும்.

- ❖ இது வெறும் 41 ஒளி ஆண்டுகள் தொலைவில் அமைந்துள்ளது.
- ❖ இந்தக் கிரகம் ஒரு சிவப்புக் குள்ள நட்சத்திரத்திற்கு மிக அருகில் சுற்றி வருவதோடு இரண்டு நாட்களில் அதன் முழு சுற்றுப்பாதையையும் நிறைவு செய்கிறது.
- ❖ புறக்கோள்கள் என்பவை மற்ற நட்சத்திரங்களைச் சுற்றி வருகின்ற மற்றும் நமது சூரியக் குடும்பத்திற்கு அப்பால் அமைந்துள்ள கிரகங்கள் ஆகும்.
- ❖ நாசாவின் கூற்றுப்படி, இன்று வரையில் 5,000க்கும் மேற்பட்ட புறக்கோள்கள் கண்டு பிடிக்கப்பட்டுள்ளன.



டாப்ளர் வானிலை ரேடார் வலையமைப்பு



- ❖ ஜம்மு & காஷ்மீர், உத்தரகாண்ட் மற்றும் இமாச்சலப் பிரதேசத்தில் நான்கு புதிய டாப்ளர் வானிலை ரேடார் அமைப்புகள் திறக்கப்பட்டன.
- ❖ தீவிர வானிலை நிகழ்வுகள் தொடர்பான மிகவும் துல்லியமான சில முன்னறிவிப்பு நிகழ்வுகளுக்காக டாப்ளர் வானிலை ரேடார் வலையமைப்பு 2025 ஆம் ஆண்டளவில் முழு நாட்டையும் உள்ளடக்கும்.
- ❖ 2025 ஆம் ஆண்டுக்குள் 660 மாவட்ட வேளாண் வானிலை ஆய்வு அலகுகளை நிறுவ அரசு திட்டமிட்டுள்ளது.
- ❖ டாப்ளர் ரேடார்கள் மழைப்பொழிவு மற்றும் மேக அமைப்புகளின் அளவு மற்றும் தீவிரத்தைக் கண்காணிக்கவும், இடியுடன் கூடிய மழை மற்றும் மின்னலை நிகழ்

நேரத்தில் கண்காணிக்கவும் உதவுகின்றன.

மாநிலச் செய்திகள்

அசாமின் சாராய்டியோ மொய்டம்கள்

- ❖ யுனெஸ்கோ உலகப் பாரம்பரிய மையத்திற்கு அஸ்ஸாமில் உள்ள சாராய்டியோ மொய்டம்களைப் பரிந்துரைக்க மத்திய அரசு முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ இது தேர்ந்தெடுக்கப் பட்டால், காசிரங்கா தேசியப் பூங்கா மற்றும் மனாஸ் தேசியப் பூங்காவுடன் சேர்த்து அஸ்ஸாம் மூன்று உலகப் பாரம்பரிய தளங்களைக் கொண்டு இருக்கும்.
- ❖ ஆனால் வடகிழக்கு இந்தியாவில் கலாச்சாரப் பாரம்பரியம் என்ற பிரிவில் தற்போது உலகப் பாரம்பரிய தளம் ஏதும் இல்லை.
- ❖ அஸ்ஸாமில் உள்ள தை அஹோம் சமூகத்தின் பிற்பகுதியில் உள்ள மேட்டில் புதைக்கும் இடைக்காலப் பாரம்பரியத்தை சாராய்டியோ மொய்டம்கள் குறிக்கிறது.
- ❖ இதுவரை ஆய்வு செய்யப்பட்ட 386 மைடம்கள் அல்லது மொய்டம்களில், சாராய்டியோவில் உள்ள 90 அரசப் புதைகுழிகள் சிறப்பாகப் பாதுகாக்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ தற்போதைய நிலவரப்படி, அந்த அரசப் புதைகுழிகளில் 30 மட்டுமே இந்திய அரசின் தொல்லியல் துறையின் பாதுகாப்பில் உள்ளன.



முக்கிய தினங்கள்

சர்வதேச கல்வி தினம் - ஜனவரி 24

- ❖ கல்வியின் முக்கியத்துவத்தை மக்களுக்கு உணர்த்தவே இந்த நாள் அனுசரிக்கப் படுகிறது.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 3, அன்று, ஐக்கிய நாடுகளின் பொதுச் சபை இந்த நாளை அறிவிக்க வாக்களித்தது.
- ❖ இந்தத் தீர்மானம் நைஜீரியா மற்றும் மற்ற 58 உறுப்பு நாடுகளால் இணைந்து முன்மொழியப் பட்டது.

- ❖ "மக்களில் முதலீடு செய்ய, கல்விக்கு முன்னுரிமை கொடுங்கள்" என்பது 2023 ஆம் ஆண்டின் கருப்பொருள் ஆகும்.



உத்தரப் பிரதேசத்தின் ஸ்தாபன தினம் - ஜனவரி 24

- ❖ உத்தரப் பிரதேச மாநிலம் ஜனவரி 24 அன்று அதன் ஸ்தாபன தினம் அல்லது உத்தரப் பிரதேச தினத்தைக் கொண்டாடுகிறது.
- ❖ 2018 முதல் இந்தக் கொண்டாட்டம் மூன்று நாட்களுக்கு நடைபெறுகிறது.
- ❖ 2023 உத்தரப் பிரதேச தினத்தின் முக்கியக் கருப்பொருள் 'முதலீடு மற்றும் வேலை வாய்ப்பு' ஆகும்.
- ❖ சுதந்திரத்திற்குப் பிறகு, ஐக்கிய மாகாணங்களின் கீழ் உள்ள பகுதிகள் ஒன்றிணைக்கப் பட்டு 1950 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 24 ஆம் தேதியன்று உத்தரப் பிரதேசம் உருவாக்கப்பட்டது.



தேசிய வாக்காளர் விழிப்புணர்வு தினம் - ஜனவரி 25

- ❖ இந்தத் தின அனுசரிப்பின் பின்னணியில் உள்ள முக்கிய நோக்கம், குறிப்பாக புதிய வாக்காளர்களை ஊக்குவிப்பதும், அவர்களின் சேவைகளை எளிதாக்கச் செய்வதும், வாக்காளர் சேர்க்கையை அதிகப்படுத்துவதும் ஆகும்.
- ❖ 2011 ஆம் ஆண்டு முதல் நாடு முழுவதும் இந்தத் தினம் கொண்டாடப்பட்டு வருகிறது.



- ❖ இந்த நாள் 1950 ஆம் ஆண்டில் இந்தியத் தேர்தல் ஆணையம் உருவான தினத்தைக் குறிக்கிறது.
- ❖ இந்த ஆண்டுக்கான கருபொருள், 'வாக்களிப்பதைப் போல எதுவும் இல்லை, நான் நிச்சயமாக வாக்களிக்கிறேன்' என்பதாகும்.

