

அக்டோபர் – 30

TNPSC துளிகள்

- ❖ இந்திய நாடானது ஆசிய மேம்பாட்டு வங்கி மற்றும் ஆசிய உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கிகளில் 2 பில்லியன் டாலர் கடன் பெறுவதற்கு வேண்டி விண்ணப்பித்துள்ளது.
 - 700 மில்லியன் கோவிட்-19 தடுப்பு மருந்துகளை வாங்குவதற்காக வேண்டி இந்தக் கடனானது பெறப்பட இருக்கிறது.
- ❖ குறைவான தடுப்பூசி வழங்கீட்டு வீதம் உடைய மாவட்டங்களில் “ஹர் கர் தஸ்தக்” (Knock Every Door) என்ற ஒரு பிரச்சாரத்தினைத் தொடங்க சுகாதார அமைச்சகம் முடிவு செய்துள்ளது.
 - இது தடுப்பூசியைப் பெறுவதற்கு மக்களை உற்சாகப்படுத்தவும், ஊக்குவிக்கவும் வேண்டி மேற்கொள்ளப்படும்.
- ❖ இந்தியா-பசிபிக் பிராந்தியப் பேச்சுவார்த்தையாது (2021) மூன்று நாட்கள் அளவிலான ஒரு இணைய நிகழ்ச்சியாக நடத்தப்படுகிறது.
 - “21 ஆம் நூற்றாண்டில் கடல்சார் உத்திகளின் பரிணாமம் : கட்டாய முடிவுகள், சவால்கள் மற்றும் முற்போக்குப் பாதை” என்ற ஒரு கருத்துரு மீது இந்தப் பேச்சுவார்த்தையில் கவனம் செலுத்தப்படும்.
- ❖ TVS மோட்டார் கம்பெனி (நிறுவனம்) ஆனது இந்தியப் பசுமை ஆற்றல் விருதினைப் பெற்றுள்ளது.
 - இது “சிறந்த புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் பயன்பாட்டாளர்” என்று அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ திரு. ஸ்டாலின் அவர்கள் விழுப்புரம் மாவட்டத்தில் முதலியார் குப்பம் என்னுமிடத்தில் ‘இல்லம் தேடி கல்வி’ என்ற திட்டத்தினைத் தொடங்கி வைத்தார்.

தேசியச் செய்திகள்

18வது ASEAN – இந்தியா உச்சி மாநாடு



Prime Minister Narendra Modi
to virtually attend

18th
ASEAN-India Summit
October 28, 2021

- Opportunity for India and ASEAN to engage at the highest level
- Review the status of ASEAN-India Strategic Partnership
- Important regional and international developments to be discussed

- ❖ பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் 18வது ASEAN-இந்தியா உச்சி மாநாட்டில்

பங்கேற்றார்.

- ❖ ASEAN-இந்தியா உச்சி மாநாடானது, உயர்மட்ட நிலையில் இணைந்து செயல்படுவதற்காக இந்தியா மற்றும் ASEAN நாடுகளுக்கான ஒரு வாய்ப்பினை வழங்குவதற்காக ஒவ்வோர் ஆண்டும் நடத்தப்படுகிறது.
- ❖ பிரதமர் மோடி அவர்கள், ASEAN-இந்தியா உத்திசார் கூட்டிணைவின் நிலை குறித்து 18வது ASEAN-இந்தியா உச்சி நாட்டில் ஆய்வு செய்ய உள்ளார்.
- ❖ புரூனே நாட்டினுடைய சுல்தானின் அழைப்பின் பேரில் பிரதமர் மோடி அவர்கள் இந்த உச்சி மாநாட்டில் பங்கேற்கிறார்.
- ❖ இது மோடியால் பங்கேற்கப் படும் 9வது ஆசியான் இந்தியா உச்சி மாநாடு ஆகும்.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டானது ஆசியான் இந்தியா உறவுகளுக்கான கூட்டணியின் 30வது வருடத்தைக் குறிப்பதோடு, அந்த வருடம் ஆசியான்-இந்தியா நட்பு வருடம் என்றும் அனுசரிக்கப் படும்.

16வது கிழக்காசிய உச்சி மாநாடு



- ❖ பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் 16வது கிழக்காசிய உச்சி மாநாட்டில் பங்கேற்றார்.
- ❖ தடையற்ற, பரந்த மற்றும் உள்ளார்ந்த இந்திய-பசிபிக் பகுதி மீதும் அப்பகுதியில் ASEAN என்ற கருத்துருவின் மையக் கொள்கை மீதும் இந்தியாவின் ஈடுபாடு குறித்து அவர் மீண்டும் உறுதிப்படுத்தினார்.
- ❖ 16வது கிழக்காசிய உச்சி மாநாடானது புரூனே தலைமையில் நடைபெற்றது.
- ❖ கிழக்காசிய உச்சி மாநாடானது இந்திய பசிபிக் பகுதியில் முன்னணித் தலைவர்கள் பங்கேற்கும் ஒரு முன்னணி மன்றமாகும்.
- ❖ இது பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் பங்கேற்கும் 7வது கிழக்காசிய உச்சி



மாநாடாகும்.

- ❖ கிழக்காசிய உச்சி மாநாட்டுத் தலைவர்கள் 3 அறிக்கைகளை ஏற்றுக் கொண்டதுடன் இந்த உச்சி மாநாடு நிறைவடைந்தது. அவையாவன;
 - மனநலம்,
 - சுற்றுலா மூலம் பொருளாதார மீட்சி மற்றும்
 - நிலையான மீட்சி

Green Day Ahead Market

- ❖ மத்திய ஆற்றல் மற்றும் புதிய & புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் துறை அமைச்சர் R.K. சிங், "Green Day Ahead Market" (GDAM) எனும் ஒரு புதிய சந்தைத் திட்டத்தைத் தொடங்கி வைத்துள்ளார்.
- ❖ இது இந்தியாவினைப் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றலுக்காக பிரத்தியேகமாக GDAM என்ற திட்டத்தைத் தொடங்கிய உலகின் ஒரே ஒரு மிகப்பெரிய மின்சாரச் சந்தையாக மாற்றி உள்ளது.
- ❖ இது எவரும் உற்பத்தி ஆலையை அமைத்து விநியோக நிறுவனங்கள் மற்றும் தொழில் துறைகளுக்கு விநியோகிப்பதற்கு வழிவகை செய்யும் வகையில் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் துறையை நிறுவுவதற்கான புதிய முன்னெடுப்பு ஆகும்.

கிரிஷி உடான் 2.0 திட்டம்

- ❖ வான்வழிப் போக்குவரத்து அமைச்சகமானது "கிரிஷி உடான் 2.0" என்ற திட்டத்தினை தொடங்கியது.
- ❖ இத்திட்டத்தின் கீழ், மலைப்பகுதி, பழங்குடியினர் வாழும் பகுதி மற்றும் வட கிழக்குப் பகுதிகளில் உள்ள விமானநிலையங்களில் சரக்குப் போக்குவரத்து தொடர்பான உள்கட்டமைப்பானது நிறுவப்படும்.
- ❖ விவசாயிகள் வேளாண் உற்பத்திப் பொருட்களைச் சந்தைகளுக்குக் கொண்டு செல்வதற்கு இது போன்ற உள்கட்டமைப்புகள் உதவும்.

குறிப்பு

- ❖ வேளாண் உற்பத்திப் பொருட்களைக் கொண்டு செல்வது குறித்த தகவல்களைப் பங்குதாரர்களிடம் பரப்புவதற்கு ஏதுவாக கிரிஷி உடான் 2.0 திட்டத்தின் கீழ் இ-குஷால் என்ற தளமானது உருவாக்கப்படும்.

அக்னி-5

- ❖ இந்திய நாடானது அக்னி-5 எனப்படும் நிலம் விட்டு நிலம் பாயும் ஒரு உந்துவிசை ஏவுகணையினை வெற்றிகரமாகப் பரிசோதித்தது.
- ❖ ஒடிசா கடற்கரையிலுள்ள APJ அப்துல்கலாம் தீவிலிருந்து இந்த ஏவுகணை ஏவப் பட்டது.
- ❖ இந்த ஏவுகணையானது 3 நிலைகளைக் கொண்ட திட எரிபொருள் எந்திரத்தினைப் பயன்படுத்துகிறது.
- ❖ இது அதிக துல்லியத் திறனுடன் 5000 கி.மீ. தூரம் வரையிலான இலக்குகளையும் தாக்க வல்லது.

- ❖ அக்னி-5 ஏவுகணையின் வெற்றிகரமான சோதனையானது “நம்பகமான குறைந்த பட்ச தடுப்புத் திறனை” கொண்டிருப்பதற்கான இந்தியாவின் கொள்கையுடன் ஒத்துப் போகிறது.
- ❖ இந்தக் கொள்கையானது “No First Use” என்பதன் மீதான உறுதிப்பாட்டினை உறுதிப்படுத்துகிறது.
- ❖ அக்னி-5 ஏவுகணையானது பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பினால் கட்டமைக்கப்பட்டுள்ளது.



சர்வதேசச் செய்திகள்

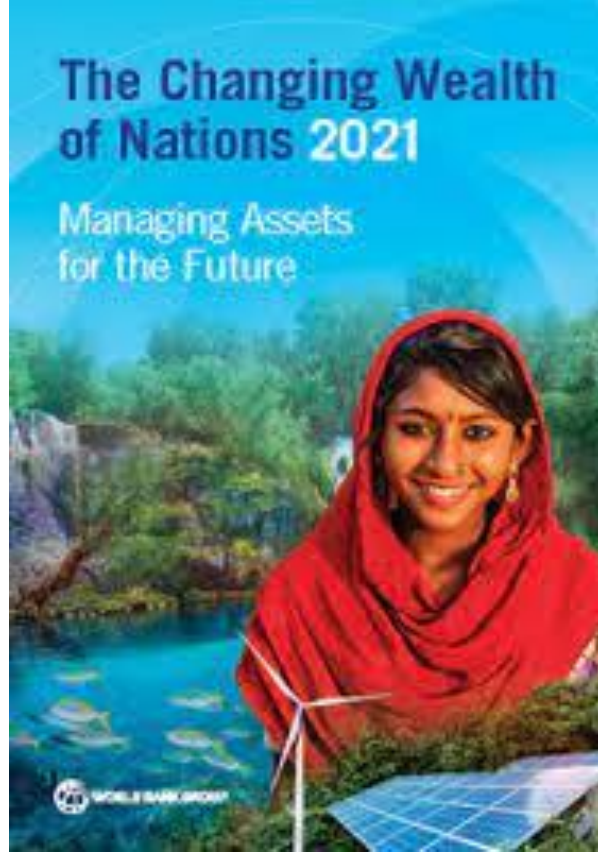
“X” பாலினக் குறியீடுடன் கூடிய கடவுச் சீட்டு

- ❖ “X” பாலினக் குறியீடுடன் கூடிய முதல் கடவுச் சீட்டினை அமெரிக்கா வெளியிட்டது.
- ❖ ஆண் அல்லது பெண் என அங்கீகரிக்கப் படாதவர்களின் உரிமைகளை அங்கீகரிப்பதில் இது ஒரு மைல்கல்லாக அமைகிறது.
- ❖ ஃபோர்ட் கோலின்சைச் சேர்ந்த மாற்றுப் பாலின ஆர்வலரான டானா சியம் என்பவரின் போராட்டத்தைத் தொடர்ந்து இந்த நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது.

நாடுகளில் மாறி வரும் வளங்கள் – 2021

- ❖ உலக வங்கியானது சமீபத்தில் இந்த அறிக்கையினை வெளியிட்டது.
- ❖ மனித மூலதனம் என்பது “ஒரு நபரின் வாழ்நாள் முழுவதும் ஈட்டப்படும் வருவாய்” என்று உலக வங்கி வரையறை செய்கிறது.
- ❖ காற்று மாசுபாட்டினால் தெற்காசியா அதிக மனித மூலதன இழப்பினை எதிர்கொள்கிறது என்று இந்த அறிக்கை கூறுகிறது.
- ❖ உலக வளத்தின் மிகப்பெரிய ஆதாரமாக மனித மூலதனம் திகழ்ந்ததாக அறிக்கை கூறுகிறது.
- ❖ சமீபத்திய இந்த அறிக்கையானது 146 நாடுகளின் வள உருவாக்கம் மற்றும் பங்கீடு குறித்து மதிப்பிட்டுள்ளது.

- ❖ 1995 முதல் 2018 வரையிலான 20 ஆண்டு காலப் பதிவுகளை இது உள்ளடக்கியது.
- ❖ தெற்காசியப் பகுதியின் 80% வளங்களானது ஆண்களைச் சாரும்.



நீல ஹைட்ரஜன்

- ❖ நீல ஹைட்ரஜனை உற்பத்தி செய்ய உலகின் மிகப்பெரிய இயற்கை - எரிவாயு திட்டங்களில் ஒன்றினைப் பயன்படுத்த உள்ளதாக சவுதி அரேபியா அறிவித்தது.
- ❖ 110 பில்லியன் டாலர் மதிப்பிலான ஜஃபுராஹ் மேம்பாட்டு அமைப்பிலிருந்து மிகப்பெரிய அளவிலான வாயுவானது நீல ஹைட்ரஜன் தயாரிப்பிற்கு வேண்டி பயன்படுத்தப்படும்.
- ❖ நீல ஹைட்ரஜன் வாயுவானது இயற்கை எரிவாயுவை உருமாற்றி, கார்பன்டை ஆக்சைடை உறிஞ்சுதல் மூலம் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது.

மாநிலச் செய்திகள்

வனவிலங்குச் செயல்திட்டம் - மகாராஷ்டிரா

- ❖ தனது சொந்த வனவிலங்குச் செயல்திட்டத்தினை (2021-30) வெளியிட்ட இந்தியாவின் முதல் மாநிலமாக மகாராஷ்டிரா மாறியுள்ளது.
- ❖ இந்தப் புதிய திட்டமானது அடுத்த 10 ஆண்டுகளில் செயல்படுத்தப்படும்.
- ❖ வனவிலங்கு, கடற்கரைச் சூழலமைவுகள், கடல்சார் உயிரிப் பல்லுயிர்ப்பெருக்கம், தாவரங்கள் மற்றும் விலங்குகள் மீது பருவநிலை மாற்றத்தின் தாக்கம் குறித்த கவலைகளை இது அடையாளம் காண்கிறது.

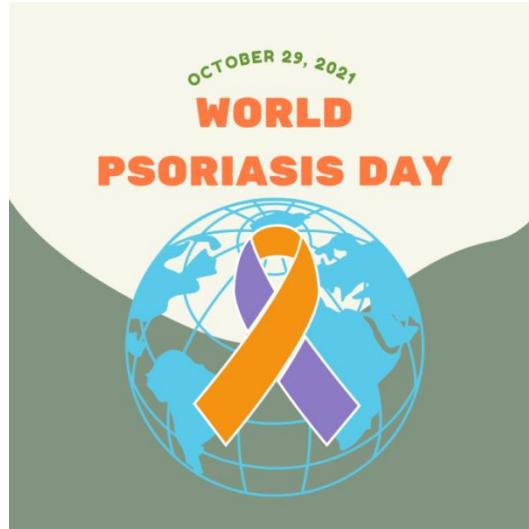
முக்கிய தினங்கள்

சர்வதேச இணையதள தினம் - 29 அக்டோபர்



- ❖ இத்தினமானது 1969 ஆம் ஆண்டில் ஒரு கணினியிலிருந்து மற்றொரு கணினிக்கு அனுப்பப்பட்ட முதல் மின்னணுச் செய்தியின் நினைவாக அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ அந்த நாட்களில் இணையதளமானது ARPANET (மேம்பட்ட ஆராய்ச்சித் திட்ட நிறுவனக் கூட்டமைப்பு) என அழைக்கப்பட்டது.
- ❖ சார்லி க்லைன் என்பவர் 1969 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 29 அன்று "LO" என்ற முதல் மின்னணுச் செய்தியை அனுப்பினார்.
- ❖ இத்தினமானது 2005 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 05 அன்று முதன்முதலாக அனுசரிக்கப்பட்டது.

உலக சொரியாசிஸ் (காளாஞ்சகப் படை) தினம் - 29 அக்டோபர்



- ❖ இத்தினமானது சர்வதேச சொரியாசிஸ் சங்கங்களின் கூட்டமைப்பினால் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இது சொரியாசிஸ் நோயினைக் கொண்டுள்ளவர்கள் மற்றும் சொரியாசிஸ் நோயால் ஏற்பட்ட ஒரு முடக்குவாதத்தைக் கொண்டுள்ளவர்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை

உயர்த்துவதற்கான நடவடிக்கையையும் அதற்கான விழிப்புணர்வு மற்றும் அதிகாரமளிப்பினையும் ஊக்குவிப்பதற்கான ஒரு தினமாகும்.

- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "Unity for Action" என்பதாகும்.
- ❖ சொரியாசிஸ் என்பது தோல் செல்கள் பத்து மடங்கு வேகமாகப் பெருகக் கூடிய ஒரு வகையான தோல் நோய் ஆகும்.

உலகப் பக்கவாத தினம் - 29 அக்டோபர்

- ❖ இத்தினமானது உலகப் பக்கவாத அமைப்பினால் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ பக்கவாதம் ஏற்படுவதைத் தடுத்தல் மற்றும் அதற்கான சிகிச்சை குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துதல் போன்றவற்றிற்காக இத்தினமானது அனுசரிக்கப் படுகிறது.
- ❖ 2021 மற்றும் 2022 ஆம் ஆண்டுகளில், பக்கவாதத்தின் அறிகுறிகள் குறித்தும் தரமான பக்கவாத சிகிச்சைகளைச் சரியான நேரத்தில் பெறுவதன் அவசியம் குறித்தும் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதில் ஈடுபாடு செலுத்துவதை உலகப் பக்கவாத அமைப்பின் பிரச்சாரமானது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.



உலக ஊடகம் மற்றும் தகவல் குறித்த கல்வியறிவு வாரம் - அக்டோபர் 24 முதல் 31 வரை



- ❖ ஐக்கிய நாடுகளின் உலக ஊடகம் மற்றும் தகவல் குறித்த கல்வியறிவு வாரமானது "அனைவருக்குமான ஊடகம் மற்றும் கல்வியறிவினை" நோக்கிய முன்னேற்றத்தை மதிப்பாய்வு செய்யவும் அதனைக் கொண்டாடவும் வேண்டி ஆண்டுதோறும் அனுசரிக்கப் படுகிறது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டானது 10வது உலக ஊடகம் மற்றும் தகவல் கல்வியறிவு



வாரத்தினையும் ஐக்கிய நாடுகளால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட முதலாவது உலக ஊடகம் மற்றும் தகவல் கல்வியறிவு வாரத்தினையும் குறிக்கிறது.

- ❖ இது ஐக்கிய நாடுகள் கல்வி, அறிவியல் மற்றும் கலாச்சார அமைப்புடன் இணைந்து தென் ஆப்பிரிக்க நாட்டினால் ஏற்பாடு செய்யப் படுகிறது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான கருத்துரு, "பொதுமக்களின் நன்மைக்கான ஊடகம் மற்றும் தகவல் குறித்த கல்வியறிவு" என்பதாகும்.

