



அக்டோபர் - 01

TNPSC துளிகள்

- ❖ தற்போது நமீபியாவிற்கான இந்திய உயர் ஆணையராக பணியாற்றும் குமார் டுஹின் (IFS:1991) அவர்கள் ஹங்கேரி குடியரசிற்கான அடுத்த தூதுவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ தற்போது மியான்மருக்கான இந்திய தூதுவராக பணியாற்றும் விக்ரம் மிஸ்ரி (IFS:1989) அவர்கள் சீனாவிற்கான அடுத்த தூதராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ புதுடெல்லியின் விக்யான் பவனில் எழுச்சிக்கான கல்வியில் அறிவார்ந்த தலைமைத்துவம் என்ற மாநாட்டை பிரதமர் துவங்கி வைத்தார்.
- ❖ அக்டோபர் 21-ம் தேதி நடைபெறவுள்ள டெல்லி பாதி மாரத்தான் போட்டிக்கான நிகழ்ச்சி தூதுவராக 4 முறை ஒலிம்பிக் தங்கப் பதக்கம் வென்ற தடகள வீரர் சான்யா ரிச்சர்ட்ஸ் - ரோஸ் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ மலிவானப் போக்குவரத்தை நோக்கிய நிலையான மாற்று வழியை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டு பெட்ரோலியம் மற்றும் எரிவாயு அமைச்சகமானது மலிவானப் போக்குவரத்தை நோக்கிய நீடித்த மாற்று வழி (Sustainable Alternative Towards Affordable Transportation-SATAT) முன்முயற்சியை தொடங்கியுள்ளது.
 - இந்த முன்முயற்சியானது பொதுத்துறை எண்ணெய் விற்பனை நிறுவனங்களுடன் (IOC, BPCL & HPCL) தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்

விமான பாதுகாப்பு மேற்பார்வை மதிப்பெண்

- ❖ சமீபத்தில் சர்வதேச உள்நாட்டு விமானப் போக்குவரத்து அமைப்பால் விமானப் பாதுகாப்பு மேற்பார்வை மதிப்பெண் ஆனது (ICAO - International Civil Aviation Organisation) வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இது பாதுகாப்பு மேற்பார்வை அமைப்பின் முக்கிய அம்சங்களை திறம்படவும் மற்றும் உறுதியான முறையிலும் செயல்படுத்திய நாடுகளை அடையாளம் காண முயல்கிறது.
- ❖ இந்தியாவின் தரவரிசையானது முன்னிருந்த 66% லிருந்து 57% க்கு குறைந்துள்ளது. மேலும் குறைந்தபட்ச இலக்கிற்கு கீழுள்ள 15 நாடுகளில் ஒன்றாகவும் இந்தியா உள்ளது.
- ❖ இந்தியாவின் மதிப்பானது ஆசிய பிராந்தியத்தில் மியான்மர், வங்காள தேசம், மாலத்தீவு, பாகிஸ்தான், ஸ்ரீலங்கா, நேபாளம் மற்றும் வடகொரியா ஆகிய நாடுகளை விட குறைவாக உள்ளது.
- ❖ இந்தியாவின் மதிப்பெண்ணுக்கு கீழ் சிறிய மற்றும் மிகச்சிறிய நாடுகளான பப்புவா, நியூகினியா, தைமூர்-லெஸ்தே, வனுவாட்டு, சமோவா ஆகியவை மட்டுமே உள்ளன.
- ❖ இதுபோன்ற தரமதிப்பு குறைவின் காரணமாக இந்திய விமானங்களை அமெரிக்காவிற்கு இணைக்கவோ அல்லது அமெரிக்க விமானங்களுடன் கூட்டணியையோ அமைக்க முடியாது.



- ❖ இது இந்தியப் போக்குவரத்து விமானங்களின் உலகளாவிய விரிவாக்க திட்டத்தை முடக்கக் கூடியது ஆகும்.

சிகரெட் பெட்டிகளில் மிகப்பெரிய எச்சரிக்கை படம்

- ❖ கனடாவைச் சேர்ந்த புற்றுநோய் சங்கத்தால் வெளியிடப்பட்ட 'சிகரெட் பொட்டலங்களில் சுகாதார எச்சரிக்கை: சர்வதேச நிலை அறிக்கை 2018'ன் படி சிகரெட் பொட்டலங்களில் சுகாதார எச்சரிக்கைகளில் உலகின் 206 நாடுகளில் இந்தியா 5வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.
- ❖ இந்தியாவானது ஹாங்காங் மற்றும் தாய்லாந்து உடன் 85% இட எச்சரிக்கைப் படங்களுடன் 5வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.
- ❖ சிகரெட் பெட்டிகளில் மிகப்பெரிய எச்சரிக்கை பட சித்தரிப்பு அடிப்படையில் நாடுகள் தரவரிசையிடப்படுகின்றன.
- ❖ இந்தியாவில் சிகரெட் பெட்டிகளின் இரண்டு பக்கங்களும் 85% அளவில் எச்சரிக்கைகளால் நிரப்பப்பட்டுள்ளன.
- ❖ 2018ன் அறிக்கைப்படி, தைமூர்-லெஸ்டே ஆனது சிகரெட் பெட்டிகளின் முன் மற்றும் பின் பக்கங்களில் 92.5% இட அளவில் மிகப்பெரிய எச்சரிக்கையை கொண்டுள்ளது.
- ❖ இதனையடுத்து, நேபாளம் மற்றும் வனுவாட்டு ஆகியவை 90% உடன் மூன்றாவது இடத்தையும் நியூசிலாந்து 87.5% உடன் நான்காவது இடத்தையும் பிடித்துள்ளது.
- ❖ இது ஜெனிவாவில் புகையிலை கட்டுப்பாடு பற்றிய WHO (World Health Organization) கட்டமைப்பு ஒப்பந்த மாநாட்டின் (Framework Convention on Tobacco Control - FCTC) 8வது அமர்வில் வெளியிடப்பட்டது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

அமெரிக்கா-மெக்ஸிகோ-கனடா ஒப்பந்தம் (USMCA)

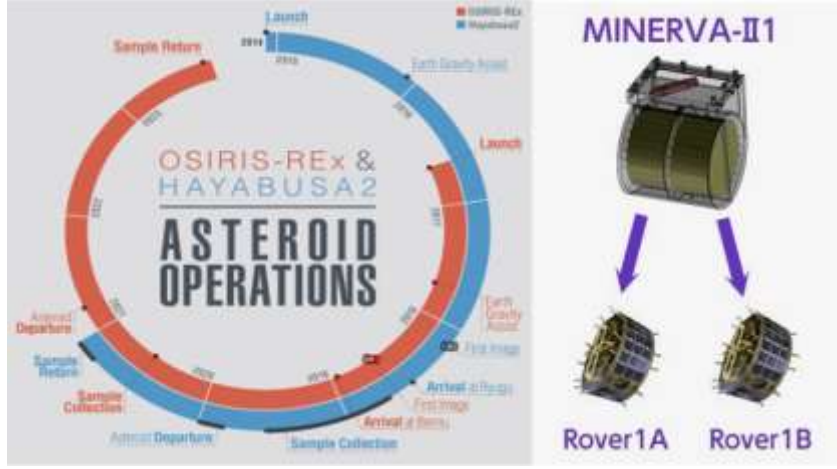
- ❖ அண்மையில் அமெரிக்கா, கனடா, மற்றும் மெக்ஸிகோ ஆகிய நாடுகள் USMCA (The United States, Canada and Mexico) என்றழைக்கப்படும் திருத்தப்பட்ட வர்த்தக ஒப்பந்தத்தின் மீது ஒரு உடன்படிக்கை ஏற்படுத்தியுள்ளன.
- ❖ 1994 ஆம் ஆண்டு உருவாக்கப்பட்ட 25 வருடமான வட அமெரிக்க சுதந்திர வர்த்தக உடன்படிக்கைக்கு (North American Free Trade Agreement - NAFTA) பதிலாக USMCA என்ற இந்த ஒப்பந்தம் மாற்றாக அமையும்.
- ❖ இது அமெரிக்காவுக்கு கனடா மற்றும் மெக்ஸிகோவின் பால்வள சந்தைகளுக்கு அதிகமான அணுகலையும் கனடாவின் கார்களை அதிகமாக இறக்குமதி செய்யவும் அனுமதிக்கிறது.
- ❖ 18 ஆண்டுகளுக்கு நீடிக்கும் இது 6 வருடங்களுக்கு ஒருமுறை மறுமதிப்பீடு செய்யப்படும்.



அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச்செய்திகள்

ஜப்பானின் தரையிறக்க ஊர்தி குறுங்கோளில் தரையிறக்கம்

- ❖ ஜப்பானின் விண்வெளி ஆய்வு நிறுவனமானது (JAXA - Japan Aerospace Exploration Agency) 1 கிமீ அளவுடைய குறுங்கோளின் மீது இரண்டு தரையிறக்க ஊர்திகளை (Rovers) தரையிறக்கியதன் மூலம் புதிய வரலாற்றைப் படைத்துள்ளது.
- ❖ நகரும் ரோபோக்களின் மூலம் குறுங்கோள்களின் மேற்பரப்பை ஆராய்வது உலகில் இதுவே முதன் முறையாகும்.
- ❖ சிறிய அளவிலான தரையிறக்க ஊர்திகளான MINERVA-II - 1 (குறுங்கோளுக்கான 2-ம் தலைமுறை நுண் நானோ பரிசோதனை ரோபா) ஹயபுசா 2 விண்கலத்திலிருந்து பிரிக்கப்பட்டு தரை இறங்கியது.
- ❖ MINERVA-II - 1 ஆனது தரையிறக்க ஊர்திகளான 1A மற்றும் 1B ஆகியவற்றை உடையது.
- ❖ இந்த ஹயபுசா II-ன் 2 தரையிறக்க ஊர்திகளும் குறுங்கோள் பரப்பில் தரையிறக்கப்படுவதற்காக குறைந்த ஈர்ப்புத்தன்மையைப் பயன்படுத்தி மேற்பரப்பிற்கு உந்தச் செய்வதன் மூலம் 15 மீட்டர் உயர அளவிற்கு எட்டச் செய்து நிர்வகிக்கப்பட்டது.



- ❖ ஹயபுசா 2 ஆனது ருகு (Ryugu) என்றழைக்கப்படும் குறுங்கோளின் மேற்பரப்பை ஆராய்வதற்காக டிசம்பர் 2014-ல் தொடங்கப்பட்டது.

இரயில் பாரம்பரியத்தை டிஜிட்டல் மயமாக்கும் திட்டம்

- ❖ மத்திய இரயில்வே அமைச்சகமானது கூகுள் கலை மற்றும் பண்பாட்டு சங்கத்துடன் இணைந்து இரயில் பாரம்பரியத்தை டிஜிட்டல் மயமாக்கும் திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இதை <https://artsandculture.google.com/project/indian-railways> என்ற இணையதளம் மூலம் அணுக முடியும்.
- ❖ இது இந்தியாவின் இரயில் பாரம்பரியத்தை தேசிய மற்றும் சர்வதேச பார்வையாளர்களுக்கு ஆன்லைனில் கதையாக சொல்லும் தளத்தில் வெளிப்படுத்துவதற்கான முதலாவது திட்டமாகும்.
- ❖ இது இந்தியாவிலும் முழு ஆசிய பசிபிக் பிராந்தியத்திலும் மிகப்பெரிய கலாச்சார பண்பாட்டு டிஜிட்டல் மயமாக்கும் திட்டம் ஆகும்.

மாநிலச் செய்திகள்

இந்தியாவின் முதல் சோள திருவிழா

- ❖ நாட்டின் முதல் சோளத் திருவிழா மத்தியப் பிரதேசத்தின் சிந்த்வாராவில் நடைபெறுகிறது.
- ❖ இத்திருவிழாவானது ஒரு சர்வதேச நிகழ்வாகும்.
- ❖ இந்தியாவின் மிக அதிக அளவில் சோளம் உற்பத்தி செய்யும் மாவட்டமான சிந்த்வாரா மாவட்டத்துடன் அதிக அளவில் சோளம் உற்பத்தி செய்யும் மாநிலங்களில் ஒன்றாகவும் மத்தியப் பிரதேசம் உள்ளது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

ஐ.நா அகதி விருது

- ❖ தெற்கு சூடானின் மருத்துவர் Dr. ஈவன் அடார் அடஹா, 2018 ஆம் ஆண்டின் UNHCR-ன் (UN High Commissioner for Refugees) நான்சென் அகதிகள் விருதை பெறுகிறார்.
- ❖ சூடான் மற்றும் தெற்கு சூடானில் நடைபெற்ற துன்புறுத்தல்கள் மற்றும் வலுக்கட்டாயமாக வெளியேற்றப்பட்ட மக்களுக்கு மருத்துவ உதவிகளை வழங்குவதில் கடந்த 20 வருடங்களாக இருந்த ஈடுபாட்டிற்காக இவ்விருது வழங்கப்பட்டு கௌரவிக்கப்படுகிறார்.



- ❖ நான்சென் பரிசானது, உலக நாடுகளின் சங்கத்தின் முதல் அகதிகளுக்கான உயர் ஆணையராக பணியாற்றிய நார்வே நாட்டைச் சேர்ந்த துருவ ஆராய்ச்சியாளர் ஃப்ரிட்த்ஜோப் நான்சென் பெயரின் நினைவாக ஆண்டுதோறும் வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்த விருதானது வலுக்கட்டாயமாக வெளியேற்றப்பட்ட மக்களுக்கு அசாதாரண சேவையளித்தோர்க்கு வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ கடந்த ஆண்டு நைஜீரிய நாட்டைச் சேர்ந்த ஜன்னா முஸ்தபாவுக்கு இந்த விருது வழங்கப்பட்டது.

சரியான வாழ்வாதாரத்திற்கான விருது (Right Livelihood Award)

- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான கௌரவ விருதுகளானது ஊழலுக்கு எதிரான போராளிகளான தெல்மா அல்தனா (கவுதமாலா) மற்றும் இவான் வேலஸ்கியுஸ் (கொலம்பியா) ஆகியோருக்கு வழங்கப்பட்டது.
- ❖ இது அதிகாரத்தில் இருப்பவர்களின் ஊழல்களை வெளிப்படுத்தி வழக்கு தொடுத்து அரசுக் கட்டமைப்பின் மீது மக்களுக்கு மறுநம்பிக்கையை ஏற்படுத்திய புதுமையான பணிகளுக்காக வழங்கப்பட்டது.
- ❖ மூன்று பணமளிப்பு விருதுகள் பின்வரும் நபர்களுக்கு வழங்கப்பட்டன.
 - சவுதி அரேபியாவைச் சேர்ந்த, அங்கு சிறைப்படுத்தப்பட்டு இருக்கும் மூன்று



மனித உரிமை ஆர்வலர்களான அப்துல்லா அல் ஹமீத், முகமது பகத் அல்-கஹ்தனி மற்றும் வாலித் அபு அல் கஹிர்.

- பர்கினா பசோ என்ற பகுதியைச் சேர்ந்த விவசாயியான யாகூபா சவாகோகோ மற்றும்,
- ஆஸ்திரேலியாவைச் சேர்ந்த வேளாண் விஞ்ஞானி டோனி ரினாடோ
- ❖ முதல்முறையாக இவ்வகையான விருதுகள் சவுதி அரேபியாவைச் சேர்ந்தவர்களுக்கு வழங்கப்படுகிறது.

சரியான வாழ்வாதாரத்திற்கான விருது

- ❖ இந்த விருதானது 1980 ஆம் ஆண்டு ஏற்படுத்தப்பட்டது. இது உலகளாவியப் பிரச்சனைகளுக்கு அடிப்படைத் தீர்வுகளாக தொலைநோக்குப் பார்வைகளையும் உயர்வான தீர்வுகளையும் வழங்கும் தைரியமான மனிதர்களையும், நிறுவனங்களையும் கௌரவப்படுத்தி ஆதரவு தெரிவிக்க ஏற்படுத்தப்பட்டதாகும்.
- ❖ இது வருடத்திற்கு ஒருமுறை ஸ்டாக்ஹோமில் வழங்கப்படும். இது பிரபலமாக மாற்று நோபல் பரிசு என அறியப்படுகின்றது.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

ஆசிய கோப்பை 2018

- ❖ இந்தியா வங்கதேசத்தை வென்று 2018 ஆம் ஆண்டு யுனிமோனி ஆசியக் கோப்பையைக் கைப்பற்றியுள்ளது.
- ❖ தொடர்ந்து இரண்டாவது முறையாக இந்தியா வங்கதேசத்தை இறுதிப் போட்டியில் தோற்கடித்து கோப்பையைக் கைப்பற்றியிருக்கின்றது.
- ❖ ஒட்டுமொத்தமாக இது இந்தியாவின் 7-வது வெற்றியாகும்.
- ❖ லித்தன் தாஸ் ஆட்ட நாயகன் விருதையும், ஷிகர் தவான் தொடர் நாயகன் விருதையும் வென்றனர்.

நீளம் தாண்டுதலில் ஸ்ரீசங்கர் புதிய தேசிய சாதனை

- ❖ புவனேஸ்வரில் நடந்த 58-வது தேசிய ஓபன் தடகளப் போட்டிகளில் 8.20 மீட்டர் தூரத்தை தாண்டி நீளம் தாண்டுதல் வீரர் எம். ஸ்ரீசங்கர் புதிய உலக சாதனை படைத்தார்.
- ❖ கேரளாவைச் சேர்ந்த 19 வயதான இந்த வீரர் 2016 ஆம் ஆண்டு ஜூலையில் அங்கித் சர்மாவால் ஏற்படுத்தப்பட்ட 8.19 மீட்டர் என்ற சாதனையை இவர் தற்பொழுது முறியடித்துள்ளார்.
- ❖ அவரது இந்த 8.20 மீட்டர் தாண்டுதல் தூரமானது 20 வயதுக்கு உட்பட்டோருக்கான தடகளப் போட்டிகளில் இவ்வருடத்தில் உலகின் முதல் நீளம் தாண்டிய சாதனையாகும். இது இவ்வருடம் ஜூன் மாதம் கியூபாவைச் சேர்ந்த மைகேல் யோர்ஜெஸ் விடாலின் 8.12 மீட்டர் சாதனையை விட அதிகமானதாகும்.



முக்கிய தினங்கள்

உலக இருதய தினம் - செப்டம்பர் 29

- ❖ ஒவ்வொரு வருடமும் செப்டம்பர் 29-ம் தேதி இருதய நோய்கள் சம்பந்தமான விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த உலக இருதய தினம் அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான கருத்துரு "உங்கள் இருதயமும் எங்கள் இருதயமும்" (Your heart, my heart).
- ❖ இது ஒரு வருடாந்திர நிகழ்வாக 2000-ம் ஆண்டு உலக இருதய கூட்டமைப்பால் ஏற்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ ஆரம்பத்தில் உலக இருதய தினம் ஒவ்வொரு வருடமும் செப்டம்பர் மாதத்தின் கடைசி ஞாயிற்றுக் கிழமை அனுசரிக்கப்பட்டது. ஆனால் 2011ம் ஆண்டு முதல் செப்டம்பர் 29-ம் தேதி அதற்கான தினமாக நிர்ணயிக்கப்பட்டது.
