



அக்டோபர் - 19

TNPSC துளிகள்

- ❖ பதினைந்து வயதான திவ்யா தேஷ்முக் இந்தியாவின் 21வது பெண் செஸ் கிராண்ட் மாஸ்டர் ஆனார்.
 - ஹங்கேரியின் புதாபெஸ்டில் நடைபெற்ற பர்ஸ்ட் சாட்டர்லே கிராண்ட் மாஸ்டர் என்ற போட்டியில் இவர் இந்தச் சாதனையை புரிந்தார்.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டிற்கான மகளிர் ஆசிய கோப்பைப் போட்டிக்கான அதிகாரப்பூர்வ முழக்கமானது "அனைவருக்குமான எங்கள் இலக்கு" (Our Goal for All) என்பதாகும்.
 - இது ஆசிய கால்பந்துக் கூட்டமைப்பு மற்றும் உள்நாட்டு ஒருங்கிணைப்புக் குழு ஆகியவற்றால் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ ஒவ்வோர் ஆண்டும் அக்டோபர் 17 ஆம் தேதியானது உலக அதிர்ச்சி தினமாக அனுசரிக்கப் படுகிறது.
 - உலகம் முழுவதிலும் இறப்பு மற்றும் இயலாமைக்குக் காரணமாக விளங்குகின்ற அதிகரித்து வரும் விபத்துகள் மற்றும் காயங்கள் பற்றி குறிப்பிட்டுக் காட்டவும், அதனைத் தடுப்புதற்கான அவசியத்தைக் குறிப்பிட்டுக் காட்டவும் வேண்டி இத்தினமானது அனுசரிக்கப் படுகிறது.
- ❖ கேரள முதலமைச்சர் பினராயி விஜயன் கொச்சினை டிமென்சியா நோயால் (மறதி நோய்) பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கு ஏதுவான நகராக அறிவித்தார்.
 - உத்போத் எனப்படும் டிமென்சியா நோயால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கு உகந்த மாவட்டத் திட்டத்தினைத் தொடங்கி வைக்கும் போது இந்த அறிவிப்பினை அவர் வெளியிட்டார்.
- ❖ உலகின் குறைவான வருமானம் உடைய நாடுகளின் கடன் சுமையில் 12% உயர்வு ஏற்படும் என உலக வங்கி எச்சரித்துள்ளது.
 - உலக வங்கியின் 2022 ஆம் ஆண்டிற்கான சர்வதேசக் கடன் புள்ளி விவரங்கள் எனும் அறிக்கையானது, குறைவான மற்றும் நடுத்தர வருமானமுடைய நாடுகள் எதிர் கொள்ளும் கடன் பாதிப்புகளில் வியக்குத்தகு உயர்வினைக் காட்டுகிறது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

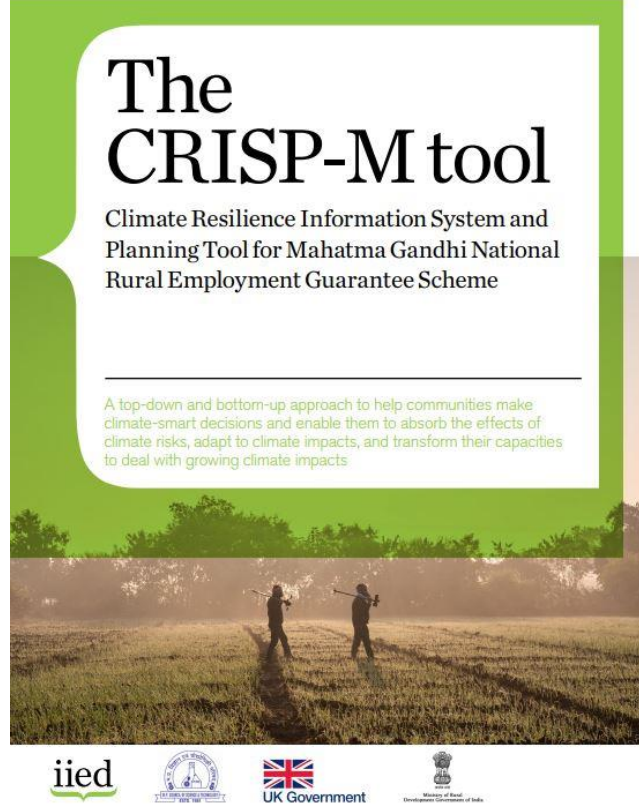
கோயில் நகைகளைத் தங்கக் கட்டிகளாக மாற்றுதல்

- ❖ இந்து சமய அறநிலையத்துறையின் கட்டுப்பாட்டின் கீழுள்ள ஆலயங்களின் தங்க நகைகளை உருக்குவதற்கான ஆரம்ப வேலைகளை தமிழக முதல்வர் மு.க. ஸ்டாலின் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ திருவேற்காட்டிலுள்ள அருள்மிகு கருமாரியம்மன் ஆலயம், சமயபுரத்திலுள்ள அருள்மிகு மாரியம்மன் ஆலயம் மற்றும் விருதுநகரின் இருக்கன்குடியிலுள்ள அருள்மிகு மாரியம்மன் ஆலயம் ஆகியவற்றில் இப்பணிகளை முதல்வர் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ இந்த ஆலயங்களின் தங்க நகைகள் உருக்கப்பட்டு தங்கக்கட்டிகளாக மாற்றப்படும்.
- ❖ தேசியமயமாக்கப்பட்ட வங்கிகளில் தங்கக்கட்டிகளைச் சேமிப்பதன் மூலம் பெறப்படும் நிதிகளானது ஆலய மேம்பாட்டுப் பணிகளுக்குப் பயன்படுத்தப்படும்.
- ❖ பக்தர்களால் வழங்கப்பட்டு, கடந்த 10 ஆண்டுகளாக பயனற்ற நிலையிலிருக்கும்

தங்க நகைகளை மட்டுமே அரசானது உருக்கி கட்டிகளாக மாற்ற உள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்

பருவநிலை நெகிழ்திறன் தகவல் அமைப்பு மற்றும் திட்டமிடல் கருவி



- ❖ மத்திய ஊரக மேம்பாடு மற்றும் பஞ்சாயத்து ராஜ் துறை அமைச்சர் கிரிராஜ் சிங், பருவநிலை நெகிழ்திறன் தகவல் அமைப்பு மற்றும் திட்டமிடல் என்ற கருவியினை வெளியிட்டார்.
- ❖ இந்தக் கருவியானது MGNREGA திட்டத்தின் கீழ் புவியிடத் தகவல் அமைப்பு சார்ந்த நீர்நிலை திட்டமிடலில் பருவநிலை குறித்த தகவல்களை ஒருங்கிணைப்பதற்காக வேண்டி வெளியிடப் பட்டது.

சைனிக் பள்ளி சமூகத்துடன் பள்ளிகள் இணைப்பு

- ❖ சைனிக் பள்ளி சமூகத்துடன் 100 பள்ளிகளை இணைப்பதற்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ சைனிக் பள்ளி சமூகத்துடன் 100 அரசு மற்றும் தனியார் பள்ளிகளை இணைப்பதற்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ இணைக்கப்பட உள்ள சைனிக் பள்ளிகள் பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சகத்தின் சைனிக் பள்ளி சமூகத்தின் கீழ் இயக்கப் படும்.

Cabinet Decisions
12 October, 2021

Affiliation of 100 Schools in Government and private sector with Sainik School Society

- > Union Cabinet approves affiliation of 100 Schools in Government and private sector with Sainik School Society
- > New Schools to admit 5,000 students in class VI from academic year 2022-23



Benefits:

- > Provide cost-effective ways in reaching out to larger populations across all regions in the country
- > Meeting growing demand for Sainik Schools and providing effective physical, psycho-social, spiritual, intellectual, emotional and cognitive development
- > Leverage Public/private partnership in education sector

மாஸ்கோ ஒழுங்கமைவுச் சந்திப்பு

- ❖ ஆப்கானிஸ்தான் குறித்த மாஸ்கோ ஒழுங்கமைவுச் சந்திப்பில் பங்கேற்க இந்தியாவிற்கு அழைப்பு விடுக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தச் சந்திப்பில் தாலிபன் பிரதிநிதிகள் பங்கேற்க உள்ளனர்.
- ❖ இந்தியா இச்சந்திப்பில் இணைச் செயலாளர் என்ற நிலையில் பங்கேற்க உள்ளது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதத்தில் காபூல் நகரம் தாலிபன்களால் கைப்பற்றப்பட்ட பிறகு நடைபெறும் முதலாவது மாஸ்கோ ஒழுங்கமைவுப் பேச்சுவார்த்தை இதுவாகும்.
- ❖ கடந்த மாதத்தில் இடைக்கால அரசினை அமைத்த பிறகு தாலிபன்களை நேருக்கு நேராக இந்தியா சந்திப்பது இதுவே முதல் முறையாகும்.
- ❖ மாஸ்கோ ஒழுங்கமைவு என்பது ஆப்கானிஸ்தான் நெருக்கடிக்கு ஒரு பிராந்திய தீர்வினைக் கண்டறிவதற்கான ரஷ்ய நாட்டின் ஒரு முன்னெடுப்பாகும்.

சீந்திலக் கொடி (அமிர்தவல்லி) மூலிகை

- ❖ ஆயுஷ் அமைச்சகமானது, சீந்திலக் கொடி (கிலோய்) என்ற மருத்துவத் தாவரத்தினை இயற்கை மூலிகையாகப் பயன்படுத்துபவர்கள் அனைவரையும் எச்சரித்துள்ளது.
- ❖ அவற்றை கவனமாகப் பயன்படுத்தவும், சீந்திலக் கொடி போன்று தோற்றமளிக்கும், ஆரோக்கியத்திற்குத் தீங்கு விளைவிக்கக் கூடிய தாவரங்களைத் தவிர்க்கவும்

வேண்டி அமைச்சகம் கோரியுள்ளது.

- ❖ குடுச்சி என்றும் அறியப்படும் இத்தாவரத்தின் அறிவியல் பெயர் 'டினோஸ்போரா கார்டிஃபோலியா' (Tinospora Cordifolia) என்பதாகும்.
- ❖ இது ஆயுஷ் மருத்துவமுறையின் சிகிச்சைகளில் நீண்டகாலமாக பயன்படுத்தப்படுகிறது.
- ❖ ஆனால் துரதிருஷ்டவசமாக டினோஸ்போரா குடும்பத்தினைச் சேர்ந்த (டினோஸ்போரா கிரிஸ்பா) சீந்திலக் கொடி போன்று தோற்றமளிக்கும் தாவரங்கள் சீந்திலக் கொடி என்று தவறாக கருதப்படுகின்றன.



சர்வதேசச் செய்திகள்

ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தின் முதல் பசுமைப் பத்திரம்

- ❖ ஐரோப்பிய ஆணையமானது 12 பில்லியன் யூரோக்களை திரட்டும் தனது முதலாவது பசுமைப் பத்திரங்களை வெளியிட்டது.
- ❖ ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தின் நிர்வாகக் கிளையானது, 2026 ஆம் ஆண்டின் இறுதிக்குள் பசுமைப் பத்திரங்களில் 250 பில்லியன் யூரோ வரை வெளியிடுவதற்குத் திட்டம் இட்டுள்ளது.
- ❖ இது கொரோனா வைரஸ் நெருக்கடியிலிருந்து தனது 27 நாடுகளின் மீள்விற்கு நிதி வழங்குவதற்கான தனது திட்டங்களுக்கு ஆதரவு அளிப்பதற்கானதாகும்.

மூளைக் காய்ச்சலை ஒழிப்பதற்கான உலகளாவிய செயல்திட்டம்

- ❖ 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் மூளைக் காய்ச்சலை ஒழிப்பதற்கான ஒரு உலகளாவிய செயல்திட்டத்தினை உலக சுகாதார அமைப்பு சமீபத்தில் வெளியிட்டது.
- ❖ பாக்டீரியத்தினால் உண்டாகும் மூளைக் காய்ச்சல் தொற்றுகளை ஒழிப்பதே இதன் நோக்கமாகும்.
- ❖ இறப்பு வீதத்தை 70% வரை குறைப்பதையும் பாதிப்பு எண்ணிக்கையைப் பாதிப்பாக குறைப்பதையும் இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

DEFEAT MENINGITIS

The goals of the road map are to:

Reduce cases of vaccine-preventable bacterial meningitis by 50% and deaths by 70%

Reduce disability and improve quality of life after meningitis due to any causes

Eliminate bacterial meningitis epidemics



World Health Organization



**DEFEATING MENINGITIS BY 2030:
A GLOBAL ROAD MAP**

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

சூரியக் கண்காணிப்புச் செயற்கைக்கோள்

- ❖ சீன நாடானது தனது முதலாவது சூரியக் கண்காணிப்புச் செயற்கைக் கோளினை விண்ணில் ஏவியது.
- ❖ இது வடக்கு சான்சி மாகாணத்திலுள்ள தையுவான் செயற்கைக் கோள் ஏவு தளத்திலிருந்து (Taiyuan Satellite Launch Centre) லாங் மார்ச் 2D ராக்கெட் மூலம் விண்ணில் ஏவப்பட்டது.
- ❖ 550 கிலோ கிராம் எடையுள்ள ஷிஹி (Xihe) செயற்கைக் கோளானது 3 ஆண்டுகளுக்கு சூரியச் செயல்பாடுகளைக் கண்காணிக்கும்.

மாநிலச் செய்திகள்

வேலைவாய்ப்புத் திட்டங்களின் கீழ் நிதி வழங்கும் அலகுகள் - உத்தரப் பிரதேசம் முதலிடம்

- ❖ பிரதான் மந்திரி வேலை வாய்ப்பு உருவாக்கத் திட்டத்தின் கீழ் நாட்டின் அதிகளவிலான அலகுகளுக்கு உத்தரப் பிரதேசம் நிதி வழங்கியுள்ளது.
- ❖ உத்தரப் பிரதேச அரசானது உச்சவரம்பு தொகையாக மொத்தம் ரூ. 123 கோடிக்கும்

மேல் நிதி வழங்கியுள்ளது.

- ❖ இது பிரதான் மந்திரி வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கத் திட்டத்தின் கீழ், சுமார் 3,588 அலகுகளுக்குப் பல்வேறு வங்கிகள் மூலம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.



பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

ஹென்றிட்டா லாக்ஸ்



- ❖ உலக சுகாதார அமைப்பின் தலைவர், மறைந்த ஹென்றிட்டா லாக்ஸ் என்பவருக்கு, தலைமை இயக்குநர் விருது வழங்கி கௌரவித்தார்.
- ❖ 1950 ஆம் ஆண்டுகளில் ஒரு அமெரிக்கப் பெண்மணியான ஹென்றிட்டாவிற்குத் தெரியாமல் அவருடைய புற்றுநோய் செல்கள் எடுக்கப்பட்டன.
- ❖ இந்த செல்கள் கொரோனா வைரஸ் ஆராய்ச்சி உள்ளிட்ட மிகப்பெரிய அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகளுக்கு ஓர் அடித்தளத்தினை வழங்கின.
- ❖ இவருடைய பெயரிலிருந்துப் பெறப்பட்ட 'Helo' என்ற ஒரு செல் வரிசையானது மனித பாப்பிலோமா வைரஸ் நோய்க்கான தடுப்பூசியை உருவாக்க உதவியது.

வில்லியம் ஷட்னர்

- ❖ நடிகர் வில்லியம் ஷட்னர் 90 வயதில் விண்வெளிக்குச் சென்ற மிக வயதான நபரானார்.
- ❖ இவர் "ஸ்டார் ட்ரெக்" என்ற திரைப்படத்தில் கதாநாயகன் ஜேம்ஸ் டி.கிரிக் என்று பிரபலமாக அறியப்பட்டார்.

- ❖ இவர் புளு ஆரிஜின் நிறுவனத்தினால் கட்டமைக்கப்பட்ட ராக்கெட்டில் (நியூ செப்பர்டு) அமெரிக்காவின் மேற்கு டெக்சாஸ் பாலைவனத்திலிருந்து ஏவப்பட்ட ஒரு சமீபத்தியப் பயணத்தில் பயணம் மேற்கொண்டார்.



உலகின் உயரமான பெண்மணி



- ❖ துருக்கி நாட்டைச் சேர்ந்த ருமேசா கெல்கி (Rumeysa Gelgi) உலகின் உயரமான பெண்மணி ஆவார்.
- ❖ 24 வயதான இவரின் உயரம் 7 அடி 0.7 அங்குலமாகும்.
- ❖ இவரது இந்த நிலைக்கு வீவர் சிண்ட்ரோம் (Weaver syndrome) என்ற குறைபாடே ஒரு காரணமாகும்.

முக்கிய தினங்கள்

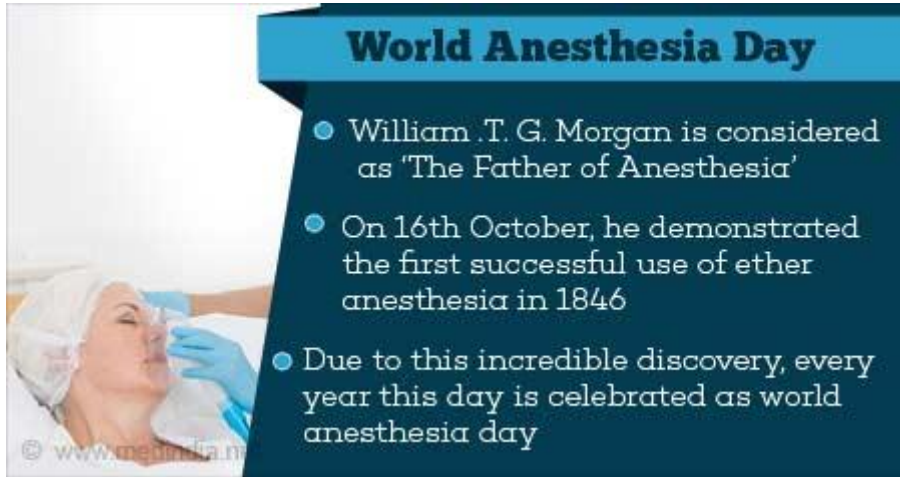
உலக உணவு தினம் - 16 அக்டோபர்

- ❖ நமது வாழ்நாளிலிருந்துப் பட்டினியினை ஒழிப்பதற்காக வேண்டி உலகம் முழுவதும் இத்தினமானது அனுசரிக்கப் படுகிறது.
- ❖ 1945 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய நாடுகள் உணவு மற்றும் வேளாண் அமைப்பு நிறுவப்பட்ட தேதியின் நினைவாகவும் இத்தினமானது அனுசரிக்கப் படுகிறது.



உலக மயக்க மருந்து தினம் - 16 அக்டோபர்

- ❖ இத்தினமானது தேசிய மயக்க மருந்து தினம் அல்லது ஈதர் தினம் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ 1846 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 16 அன்று முதல்முறையாக ஈதர் மயக்க மருந்தின் செயல் விளக்கம் வெற்றிகரமாக மேற்கொள்ளப்பட்டதை நினைவு கூறும் விதமாக இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ மயக்க மருந்தானது சர் வில்லியம் மோர்டன் என்ற அமெரிக்கப் பல்மருத்துவரால் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.



சர்வதேச வறுமை ஒழிப்பு தினம் - 17 அக்டோபர்

- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையானது 1992 ஆம் ஆண்டில் இந்த தினத்தினை அறிவித்தது.
- ❖ வறுமையில் வாடும் மக்கள் குறித்த ஒரு விழிப்புணர்வினை ஏற்படுத்துவதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "Building forward together : Ending persistent



poverty, Respecting all people and our planet” (ஒன்றாக முன்னேறுதல் : நீடித்த வறுமையை ஒழித்தல், நமது மக்களையும் கிரகத்தையும் மதித்தல்) என்பதாகும்.

