

ஜூலை - 14

TNPSC துளிகள்

- ❖ நேபாளக் காங்கிரஸ் தலைவர் ஷேர் பகதூர் டியூபாவை (Sher Bahadur Deuba) நேபாளத்தின் பிரதமராக நியமனம் செய்வதற்கு நேபாள உச்சநீதிமன்றம் ஆணை பிறப்பித்துள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்

காதி - வர்த்தகக் குறியீடு



- ❖ காதி மற்றும் கிராமத் தொழில்துறை ஆணையமானது 'காதி' எனும் தனது முத்திரைப் பெயருக்கு மெக்சிகோ, பூடான் மற்றும் ஐக்கிய அரபு அமீரகம் ஆகிய நாடுகளில் வர்த்தகக் குறியீட்டினை (trademark registration) பெற்றுள்ளது.
- ❖ காதி மற்றும் கிராமத் தொழில்துறை ஆணையமானது (Khadi and Village Industry Commission - KVIC) ஜூலை 09 அன்று பூடானில் வர்த்தகக் குறியீட்டினைப் பெற்றது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு ஜூன் 28 அன்று ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தில் இதற்கு வர்த்தகக் குறியீட்டானது வழங்கப்பட்டது.
- ❖ இவ்வாறாக KVIC முதன்முறையாக வளைகுடா நாட்டில் தனது வர்த்தகக் குறியீட்டை வெற்றிகரமாக பெற்றுள்ளது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதத்தில் மெக்சிகோ நாட்டில் இதற்கு வர்த்தகக் குறியீடு வழங்கப் பட்டது.
- ❖ KVIC என்பது 1957 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதத்தில் நிறுவப்பட்ட ஒரு சட்ட ரீதியிலான அமைப்பாகும்.
- ❖ இது 1956 ஆம் ஆண்டு காதி மற்றும் கிராமத் தொழில்துறை ஆணைய சட்டத்தின் கீழ் 2வது ஐந்தாண்டு திட்டத்தின் போது நிறுவப்பட்டது.
- ❖ இது சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்கள் அமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்குகிறது.
- ❖ இதன் தலைமையகம் மும்பையில் உள்ளது.
- ❖ இது ஆறு மண்டல அலுவலகங்களைக் கொண்டு இயங்குகிறது.

“The Ramayana of Shri Guru Gobind Singh Ji” – புத்தகம்

- ❖ பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் “The Ramayana of Shri Guru Gobind Singh Ji” (ஸ்ரீகுரு கோவிந்த் சிங் அவர்களின் ராமாயணம்) எனும் புத்தகத்தின் முதல் நகலைப் பெற்று உள்ளார்.
- ❖ இப்புத்தகமானது புகழ்பெற்ற வழக்கறிஞரான KTS துளசி அவர்களின் தாயாரான பல்ஜித் கௌர் துளசி (மறைவு) என்பவரால் எழுதப்பட்டது.
- ❖ இது இந்திரா காந்தி தேசியக் கலை மையத்தினால் வெளியிடப்படுகிறது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

விர்ஜின் கேலக்டிக் ராக்கெட் விமானம் – ரிச்சர்ட் பிரான்சன்

- ❖ பிரித்தானிய நாட்டைச் சேர்ந்த கோடீஸ்வரரான ரிச்சர்ட் பிரான்சன் தனது விர்ஜின் கேலக்டிக் ராக்கெட் விமானத்தில் நியூ மெக்சிகோ பாலைவனத்திற்கு மேலே 50 மைல்கள் வரை உயர்ந்து விண்ணிற்குப் பறந்தார்.
- ❖ மேலும் சோதனை ஓட்டத்திற்காக மனிதர்களுடன் விண்வெளிக்குச் செலுத்தப்பட்ட அந்த முதல் விண்கலமானது பாதுகாப்பாக புவிக்குத் திரும்பியது.
- ❖ இதன் மூலம் ரிச்சர்ட் பிரான்சன் தனது சொந்த விண்கலத்தில் விண்வெளிக்குப் பறந்து சென்ற முதல் கோடீஸ்வரர் எனும் பெருமையைப் பெற்றுள்ளார்.



அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

அதிவேக சூரியப் புயல்

- ❖ மணிக்கு 1.6 மில்லியன் கிலோமீட்டர் வேகத்தில் நகர்ந்து வரும் ஒரு சக்திவாய்ந்த அதிவேக சூரியப் புயலானது புவியைத் தாக்கக் கூடும் என நாசாவின் தகவல்கள் தெரிவிக்கின்றன.
- ❖ சூரியனின் வளிமண்டலத்தில் உருவான இந்த சூரியப் புயலானது புவியின் காந்தப் புலம் நிறைந்த விண்வெளிப் பகுதியில் கணிசமான தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும்.
- ❖ இது செயற்கைகோள் சமிஞ்சைகள் மற்றும் தகவல் தொடர்புப் பிணையங்கள் போன்றவற்றைச் சீர்குலைப்பதோடு புவி இடங்காட்டி கருவிகளின் செயல்பாடு, கைபேசி சமிஞ்சைகள் மற்றும் செயற்கைக் கோள் வழி இயங்கும் தொலைக் காட்சிகள் போன்றவற்றின் செயல்பாட்டிலும் இடையூறு ஏற்படுத்தக் கூடும்.
- ❖ மேலும் அது மின் பரிமாற்றத்திலும் தடை ஏற்படுத்தக் கூடும்.

- ❖ இது சூரியனின் வளிமண்டலத்திலிருந்து விண்வெளியினுள் வெளியேற்றப்படும் மின்னூட்டப்பட்ட துகள்களின் ஒரு பெருவெடிப்பு நிகழ்வாகும்.
- ❖ இதுவரை பதிவான மிக சக்தி வாய்ந்த புவிகாந்தப் புயலானது 1859 ஆண்டில் ஏற்பட்ட காரிங்டன் நிகழ்வின் போது ஏற்பட்டது.

கோள்களின் இணைவு நிலை

- ❖ ஜூலை 12-13 ஆகிய தேதிகளின் போது செவ்வாய், வெள்ளி மற்றும் நிலவு ஆகியவை ஒன்றோடொன்று இணைவு நிலையில் வந்தடைந்தன.
- ❖ செவ்வாய் மற்றும் வெள்ளி ஆகியவை 2021 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 13 அன்று ஒன்றோடொன்று நெருக்கமாக வந்தடைந்தன.
- ❖ இத்தகைய வானியல் நிகழ்வானது கோள்களின் இணைவு நிலை (planetary conjunction) எனப்படுகிறது.
- ❖ இதனை வெறும் கண்ணால் காண முடிந்தது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 12 அன்று இரு கோள்களிடமும் நிலவு நெருங்கி வந்தது.



மாநிலச் செய்திகள்

2021-2030 காலகட்டத்திற்கான மக்கள்தொகை கொள்கை – உத்தரப் பிரதேசம்

- ❖ உத்தரப் பிரதேச அரசானது உத்தரப் பிரதேச மக்கள் தொகை (கட்டுப்பாடு, நிலைப்பாடு மற்றும் நலம்) மசோதா, 2021 என்று தலைப்பிடப்பட்ட மக்கள்தொகை கட்டுப்பாட்டு மசோதாவை முன்மொழிந்துள்ளது.
- ❖ 2021-2030 காலகட்டத்திற்கான புதிய மக்கள்தொகை கொள்கையினையும் உத்தரப் பிரதேச அரசு அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இரு குழந்தைகளுக்கு மேல் கொண்டிருப்பவர்கள் உள்ளடசித் தேர்தலில் பங்கேற்க இந்த மசோதா தடை விதிக்கிறது.
- ❖ மேலும் அரசு வேலைகளுக்கு விண்ணப்பிக்கவும் அல்லது பதவி உயர்வு பெறுவதற்கு விண்ணப்பிக்கவும் இவர்களுக்குத் தடை விதிக்கப் படுகிறது.
- ❖ மேலும் அரசு மானியங்களைப் பெறுவதற்கும் இவர்களுக்கு அனுமதி கிடையாது.
- ❖ இந்தப் புதிய கொள்கையில் மக்கள்தொகை கட்டுப்பாட்டிற்கு உதவும் நபர்களுக்கு

ஊக்கத் தொகை வழங்குவதற்கான விதிமுறைகள் உள்ளன.

- ❖ இரு குழந்தை முறையைப் பின்பற்றும் அரசுப் பணி அதிகாரிகளுக்கு அவர்களின் முழு பணிக்காலத்தின் போது கூடுதலாக இரண்டு சம்பள உயர்வுகள் வழங்கப்படும்.
- ❖ முழு ஊதியம் மற்றும் கொடுப்பனவுகளுடன் கூடிய 12 மாதகால மகப்பேறு அல்லது தந்தைப் பேறு விடுப்பானது அவர்களுக்கு வழங்கப்படும்.
- ❖ மேலும் தேசிய ஓய்வூதியத் திட்டத்தின் (National Pension Scheme) கீழ், பணியமர்த்துபவர் பங்களிப்பு நிதியில் 3% அதிகரிக்கப்படும்.

Future planning | The Uttar Pradesh Population Policy 2021-2030 was launched to reduce maternal and infant deaths in a time-bound manner. The policy aims to:



Baby steps: Yogi Adityanath encouraging a newly married couple to opt for family planning in Lucknow on Sunday. ▪ PTI

▪ Decrease the total fertility rate (number of children per woman) from 2.7 to 2.1 by 2026 and 1.7 by 2030 ▪ Increase modern contraceptive prevalence rate from 31.7% to 45% by 2026 and 52% by 2030 ▪ Increase male methods of contraception use from 10.8% to	15.1% by 2026 ▪ Decrease maternal mortality rate (per 1,00,000 live births) from 197 to 150 by 2026 and 98 by 2030 ▪ Decrease infant mortality rate (per 1,000 live births) from 43 to 32 by 2026 and 22 by 2030 ▪ Decrease under 5 mortality rate (per 1,000 live births) from 47 to 35 by 2016 and 25 by 2030
--	--

Awareness and extensive programmes would be held among those communities, cadres and geographical areas that have a higher fertility rate
U.P. POPULATION POLICY

We should not forget that the increase in population contributes to poverty in society. Hence, until all sections are made comprehensively aware, there will be a delay in fulfilling various goals
YOGI ADITYANATH, UTTAR PRADESH CM

இந்தியாவின் முதலாவது பூவாத தாவரச் செடித் தோட்டம்



- ❖ உத்தரகாண்டின் டேராடூனிலுள்ள தியோபன் பகுதியில் இந்தியாவின் முதலாவது

பூவாத தாவரச் செடிகளின் தோட்டமானது திறக்கப் பட்டுள்ளது.

- ❖ சக்ரதா நகர் என்ற மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ள இந்தத் தோட்டமானது சமூக ஆர்வலரான நவ்தியால் என்பவரால் திறக்கப்பட்டதாகும்.
- ❖ பூவாத தாவரங்கள் (கிரிப்டோகேமே) என்றால் "மறைவு நிலை இனப்பெருக்கம்" (hidden reproduction) என்று பொருளாகும்.
- ❖ இதில் எந்தவித விதைகளும் பூக்களும் உற்பத்தி செய்யப் படுவதில்லை என்பதை இந்த சொல் குறிக்கிறது.
- ❖ எனவே பூவாத தாவரங்கள் விதையற்ற தாவரங்களாகக் குறிப்பிடப்படுகின்றன.

இந்தியாவின் முதலாவது தனியார் திரவ இயற்கை எரிவாயு உற்பத்தி மையம் – நாக்கூர்

- ❖ சாலைப் போக்குவரத்து மற்றும் நெடுஞ்சாலைத் துறை அமைச்சர் நிதின் கட்கரி அவர்கள் நாக்கூரில் அமைக்கப்பட்டுள்ள இந்தியாவின் முதலாவது தனியார் திரவ இயற்கை எரிவாயு உற்பத்தி மையத்தினைத் திறந்து வைத்தார்.
- ❖ இந்த உற்பத்தி மையமானது ஆயுர்வேத மருந்து உற்பத்தியாளரான பைத்யநாத் ஆயுர்வேதக் குழுமத்தினால் அமைக்கப்பட்டது.
- ❖ திரவ இயற்கை எரிவாயு என்பது பெருமளவில் மீத்தேனையும் (CH_4) சிறிதளவு ஈத்தேனையும் (C_2H_2) கொண்ட ஒரு இயற்கை எரிவாயு ஆகும்.
- ❖ இது மணமற்ற, நிறமற்ற, விஷத்தன்மையற்ற மற்றும் கரிச்சிதைவிற்குட்படாத (non-corrosive) ஒரு வாயுவாகும்.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

காமன்வெல்த் பாயின்ட்ஸ் ஆஃப் லைட் விருது

- ❖ சையத் ஓஸ்மான் அசார் மக்குசி 'காமன்வெல்த் பாயின்ட்ஸ் ஆஃப் லைட்' என்ற ஒரு விருதினை வென்றுள்ளார்.
- ❖ அவர் "Hunger Has No Religion" (பசிக்கு மதம் இல்லை) என்ற தனது உணவு இயக்கத்தின் ஓர் அங்கமாக ஒவ்வொரு நாளும் ஆயிரக்கணக்கான மக்களுக்கு உணவளித்து வருகின்றார்.
- ❖ தங்கள் சமுதாயத்தில் மாற்றத்தை ஏற்படுத்தி வரும் சிறந்த நபர்களுக்கு இந்த விருதானது வழங்கப் படுகிறது.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

கோபா அமெரிக்கா 2021

- ❖ கோபா அமெரிக்கா போட்டியில் லியோனெல் மெசி தலைமையிலான அர்ஜென்டினா அணியானது 1-0 என்ற கோல் கணக்கில் நெய்மர் தலைமையிலான பிரேசில் அணியை வீழ்த்தியது.
- ❖ அதன் இறுதி ஆட்டம் பிரேசிலில் உள்ள ரியோ டி ஜெனிரியோவிலுள்ள மரக்கானா அரங்கில் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ இந்த வெற்றியின் மூலமாக லியோனெல் மெசி தனது முதலாவது சர்வதேசக்

கோப்பையை வெற்றி கொண்டுள்ளார்.

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு கோபா அமெரிக்கா போட்டியானது 47வது வருடாந்திர சர்வதேச ஆடவர் கால்பந்து சாம்பியன்ஷிப் போட்டியாகும்.
- ❖ இது தென் அமெரிக்காவின் கால்பந்தாட்ட ஆளுகை அமைப்பான CONMEBOL என்ற அமைப்பால் ஏற்பாடு செய்யப் பட்டது.



ஐரோப்பிய சாம்பியன்சிப் கோப்பைப் போட்டி

- ❖ இத்தாலி அணியானது இரண்டாவது ஐரோப்பிய சாம்பியன்சிப் கோப்பையை வென்றுள்ளது.
- ❖ லண்டனின் வெம்ப்லே அரங்கில் நடைபெற்ற யூரோஸ் 2020 கோப்பைப் போட்டியின் இறுதிப் போட்டியில் பெனால்டி மூலம் 3-2 என்ற கோல் கணக்கில் இங்கிலாந்து அணியை இத்தாலி அணி வீழ்த்தியது.
- ❖ 2006 ஆம் ஆண்டு FIFA உலகக் கோப்பையை வென்ற பிறகு இத்தாலி வென்ற முதலாவது சர்வதேசக் கோப்பை இதுவாகும்.

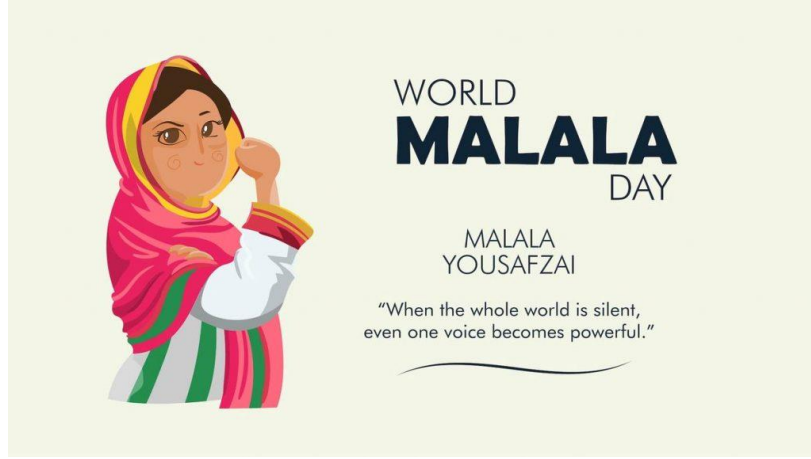
முக்கிய தினங்கள்

உலக மக்கள் தொகை தினம் – ஜூலை 11

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டானது 32வது உலக மக்கள்தொகை தினத்தைக் குறிக்கிறது.
- ❖ இது அதிக மக்கள்தொகையினால் ஏற்படும் சிக்கல்களை குறிப்பிட்டுக் காட்டுகிறது.
- ❖ மேலும் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வளர்ச்சி ஆகியவற்றில் அதிக மக்கள் தொகையினால் ஏற்படும் விளைவுகள் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும் வேண்டி இந்த தினமானது கடைபிடிக்கப் படுகிறது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "கருவுறு திறனில் கோவிட்-19 பெருந் தொற்று ஏற்படுத்திய தாக்கம்" என்பதாகும்.
- ❖ முதலாவது உலக மக்கள்தொகை தினமானது 1989 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 11 அன்று கடைபிடிக்கப் பட்டது.
- ❖ இது ஐக்கிய நாடுகள் அவையின் மேம்பாட்டுத் திட்ட அமைப்பினுடைய ஆளுகை மன்றத்தினால் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ இந்தத் தினமானது உலக மக்கள்தொகை 5 பில்லியனை எட்டிய போது டாக்டர் K.C. ஜக்காரியா அவர்களால் பரிந்துரைக்கப் பட்டது.



உலக மலாலா தினம் – ஜூலை 12



- ❖ இளம் வயது ஆர்வலர் மலாலா யூசப்சாய் அவர்களைக் கௌரவிக்கும் வகையில் ஐக்கிய நாடுகள் அவையானது இந்த தினத்தை அறிவித்தது.
- ❖ உலகெங்கிலும் உள்ள பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகளின் உரிமைகளை கௌரவிக்கும் விதமாக மலாலா யூசப்சாய் அவர்களின் பிறந்த நாளானது மலாலா தினமாக நினைவு கூறப் படுகிறது.

குறிப்பு

- ❖ 2012 ஆம் ஆண்டில் பாகிஸ்தான் அரசு இவருக்கு முதலாவது தேசிய இளைஞர் அமைதிப் பரிசினை வழங்கியது.
- ❖ 2014 ஆம் ஆண்டில் நோபல் பரிசினை வென்ற இளம் வயது நபர் (17 வயது) எனும் பெருமையை இவர் பெற்றார்.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டின் பிற்பகுதியில் ஐக்கிய நாடுகள் வெளியிட்ட தனது மறுசீராய்வு அறிக்கையில் தசாப்தத்தின் உலகின் மிக பிரபலமான இளைஞர் என்று இவரைக் குறிப்பிட்டது.

