

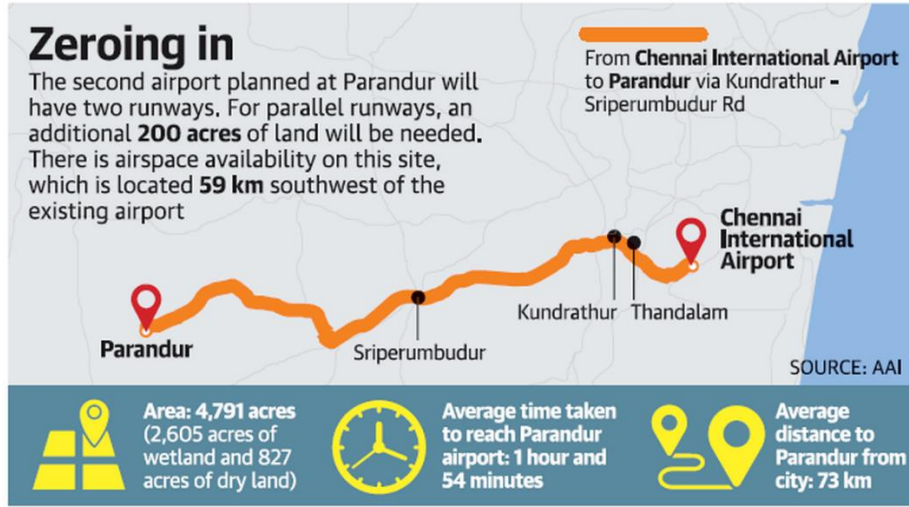
TNPSC துளிகள்

- ❖ கடந்த ஆண்டு மறைந்த கன்னட நடிகர் புனித் ராஜ்குமாருக்கு அவரது மரணத்திற்குப் பின்னதாக 'கர்நாடக ரத்னா' விருது வழங்கப்பட உள்ளது.
 - கர்நாடக மாநிலத்தின் உயரியக் குடிமை விருதைப் பெற உள்ள 10வது நபர் இவர் ஆவார்.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

சென்னையின் இரண்டாவது விமான நிலையம்

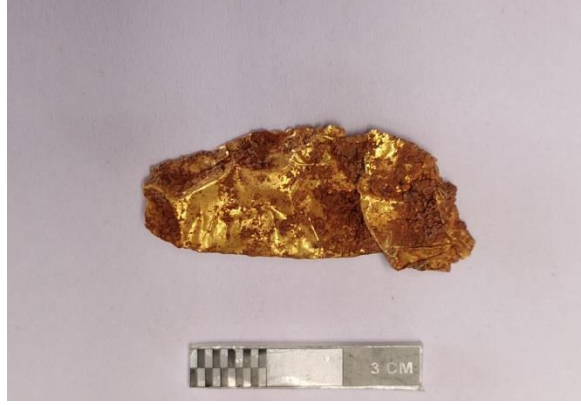
- ❖ ஸ்ரீபெரும்புதூர் அருகே உள்ள பரந்தூர் என்ற இடம் சென்னை பசுமை வளாக விமான நிலையத்தினை நிறுவுவதற்கான இடமாக தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ முன்னதாக, சென்னைக்கு அருகில் ஒரு கிரீன் ஃபீல்டு விமான நிலையத்தை கட்டமைப்பதற்காக நான்கு இடங்களைத் தமிழக அரசு அதிகாரிகள் அடையாளம் கண்டு தேர்வு செய்தனர்.
- ❖ பன்னூர், பரந்தூர், திருப்போரூர் மற்றும் படாளம் ஆகிய நான்கு இடங்கள் கண்டறியப் பட்டு இந்திய விமான நிலைய ஆணையத்தினால் ஆய்வு செய்யப்பட்டது.



தங்க நெற்றிப் பட்டயம்

- ❖ இந்தியத் தொல்லியல் துறையானது ஆதிச்சநல்லூரில் தங்க 'நெற்றிப் பட்டயம்' ஒன்றைக் கண்டெடுத்துள்ளது.
- ❖ இந்த 'நெற்றிப் பட்டயம்' ஆனது 3.50 செ.மீ நீளம் கொண்டது.
- ❖ பிரித்தானியத் தொல்பொருள் ஆய்வாளர் அலெக்சாண்டர் 1902 ஆம் ஆண்டில் இதே போன்ற ஒரு ஆபரணத்தைக் கண்டெடுத்தார்.
- ❖ மேலும், ஒரு வெண்கல வடிகட்டி, ஒரு அலங்காரக் கிண்ணம், ஒரு இரும்பு ஈட்டி மற்றும் ஒன்பது இரும்பு அம்புகளும் இங்கு கண்டுபிடிக்கப்பட்டன.
- ❖ முன்னதாக ஜூன் மாதத்தில் ஒரு தங்கக் காதணியையும் இந்தியத் தொல்லியல் துறை

இங்கு கண்டெடுத்துள்ளது.



பவள மணிகள் கண்டுபிடிப்பு

- ❖ சிவகங்கை மாவட்டத்தில் உள்ள கொந்தகை என்னுமிடத்தில் 74 பவள மணிகள் கொண்ட குவியல் ஒன்று கண்டெடுக்கப்பட்டது.
- ❖ இது கீழடிப் பிரிவின் ஒரு பகுதியாகும்.
- ❖ இந்த மணிகள் ஒரு கலசத்திற்குள் காணப்பட்டன.
- ❖ முன்னதாக கொடுமணல் மற்றும் தாண்டிக்குடி பகுதிகளில் கார்னிலியன் (பவள மணிகள்) மணிகள் கண்டெடுக்கப்பட்டன.
- ❖ கொந்தகை அகழாய்வுத் தளத்தில் இவை கண்டெடுக்கப்பட்டது இதுவே முதல் முறை ஆகும்.



தகைசால் தமிழர் விருது

- ❖ தமிழக அரசின் 2022 ஆம் ஆண்டிற்கான தகைசால் தமிழர் விருதுக்கு மூத்த கம்யூனிஸ்ட் கட்சித் தலைவர் R.நல்லகண்ணு (96) அவர்கள் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ ஆகஸ்ட் 15 ஆம் தேதியன்று நடைபெற உள்ள சுதந்திரத் தின விழாவின் போது இந்த விருதானது அவருக்கு வழங்கப்பட உள்ளது.
- ❖ நல்லகண்ணு தனது 11வது வயதில் (1936) ஆங்கிலேயர் ஆட்சிக்கு எதிராக தமது போராட்டத்தைத் தொடங்கினார்.
- ❖ 1937 ஆம் ஆண்டு தேர்தலில் காங்கிரஸ் கட்சியில் பணியாற்றும் போது அவருக்கு வயது 12 ஆகும்.

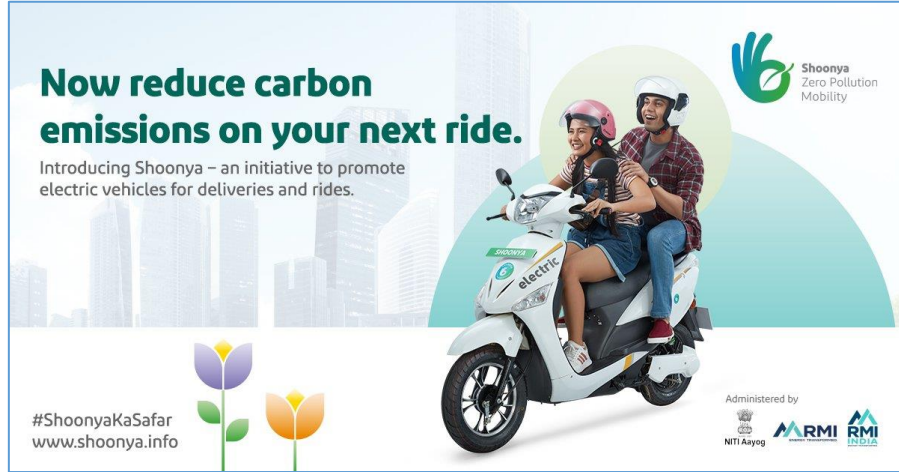
- ❖ 1944 ஆம் ஆண்டில் கம்யூனிஸ்ட் கட்சியில் இணைந்து, சென்னையில் உள்ள ஜன சக்தி அமைப்பிற்காக பணியாற்றத் தொடங்கினார்.
- ❖ இந்த விருதை முதன் முதலில் பெற்ற நபர் இந்திய மார்க்சிஸ்ட் பொதுவுடைமைக் கட்சியின் தலைவர் N.சங்கரய்யா ஆவார்.



தேசியச் செய்திகள்

சூன்யா- சுழிய மாசுபாட்டினை வெளியிடும் போக்குவரத்திற்கான பிரச்சாரம்

- ❖ இது காற்றின் தரத்தை மேம்படுத்துவதையும், நாடு முழுவதும் சுழிய மாசுபாட்டினைக் கொண்டு போக்குவரத்து வசதியினை மேம்படுத்துவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டு உள்ளது.
- ❖ பெருநிறுவனத் தயாரிப்புத் திட்டம் மற்றும் மின்சார வாகன விழிப்புணர்வு இயக்கம் ஆகியவை மூலம் விநியோகம் மற்றும் பயணம் போன்ற வசதிகளுக்கு மின்சார வாகனங்களை (EV) பயன்படுத்துவதை இந்தப் பிரச்சாரம் ஊக்குவிக்கிறது.



நிறைவேற்ற முடியாத திருமண வாக்குறுதி

- ❖ திருமணம் செய்வதாக உண்மையான ஒரு வாக்குறுதி வழங்குவதன் அடிப்படையில் கருத்து ஒற்றுமையுடன் உடலுறவு மேற்கொள்ளப்பட்டு அந்த வாக்குறுதி நிறைவேற்றப் படாமல் இருந்தால் அது கற்பழிப்பு அல்ல என்று உச்ச நீதிமன்றம் கூறி உள்ளது.
- ❖ உச்ச நீதிமன்றமானது 2016 ஆம் ஆண்டில் பதிவு செய்யப்பட்ட ஒரு முதல் தகவல்

அறிக்கையினை ரத்து செய்தது.

- ❖ மேலும், இந்த வழக்கில் முதல் தகவல் அறிக்கையினைப் பதிவு செய்வது என்பது குற்றவியல் நடைமுறையை தவறாகப் பயன்படுத்துவதாகும் எனவும் உச்ச நீதிமன்றம் கூறியது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

மேற்கு சேத்தி நதி நீர்மின் நிலையத் திட்டம்

- ❖ மேற்கு நேபாளப் பகுதிகளில் உள்ள 1,200 மெகாவாட் திறன் கொண்ட நீர்மின் நிலையங்கள் குறித்து ஆய்வு செய்து, அவற்றை மேம்படுத்துவதற்கு இந்தியாவின் நீர் மின் வாரியத்திற்கு நேபாள அரசு ஒப்புதல் அளித்தது.
- ❖ இந்த நீர்மின் நிலையங்களில் 750 மெகாவாட் திறன் கொண்ட மேற்கு சேத்தி நதி நீர் மின் நிலையம் மற்றும் 450 மெகாவாட் திறன் கொண்ட சேத்தி நதி (SR-6) கூட்டு நீர்த் தேக்க மின் நிலையம் ஆகியவை அடங்கும்.
- ❖ மேற்கு சேத்தி நதி நீர் மின் நிலையமானது மேற்கு நேபாளத்தில் உள்ள சேத்தி ஆற்றின் மீது கட்டப் படுவதற்காக முன்மொழியப் பட்ட ஒரு நீர்மின் நிலையமாகும்.
- ❖ இந்தத் திட்டத்திலிருந்து சீனா விலகியதையடுத்து, சுமார் நான்கு ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு இந்தியா இந்தத் திட்டத்தைக் கையகப்படுத்த உள்ளது.
- ❖ மேற்கு சேத்தி நதி நீர் மின் நிலையத் திட்டமானது 60 ஆண்டுகளுக்கு முன்னர் முதன் முதலில் கருத்தாக்கம் செய்யப் பட்டது.



சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

இந்திய விலங்கியல் ஆய்வு அமைப்பின் புதியப் புத்தகம்

- ❖ இந்திய விலங்கியல் ஆய்வு அமைப்பானது நாட்டில் காணப்படும் 1,331 பறவை இனங்களைப் பற்றிய ஒரு கள வழிகாட்டிப் புத்தகத்தினை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தப் புத்தகமானது வரைபடங்களைப் பயன்படுத்தும் மற்ற புத்தகங்களைப் போல

அல்லாமல் குறிப்பாக பறவைகளின் தரமான புகைப்படங்களைக் காட்சிப் படுத்தச் செய்கிறது.

- ❖ இந்நூல் நாட்டில் காணப்படும் 1331 வகையான பறவைகள், அவற்றின் தற்போதைய நிலை மற்றும் அவை பரவிக் காணப்படும் இடங்கள் சார்ந்த விவரங்கள் பற்றிய ஒரு ஆயத்தக் கணக்காய்வுப் புத்தகமாக விளங்கும்.
- ❖ 'கள வழிகாட்டி, இந்தியப் பறவைகள்' என்ற இந்தப் புத்தகத்தை விளம்பரப் படுத்தச் செய்வதற்காக வேண்டி, கொல்கத்தா மற்றும் மும்பை ஆகிய இரு இடங்களில் இரண்டு நிகழ்வுகளை இந்திய விலங்கியல் ஆய்வு அமைப்பு ஏற்பாடு செய்தது.

கழிவுகள் உருவாக்கம் மற்றும் அதன் மேலாண்மை குறித்த தேசியப் பதிவு அறிக்கை

- ❖ மத்திய மாசுக் கட்டுப்பாட்டு வாரியம் (CPCB) ஆனது வருடாந்திர அடிப்படையிலான கழிவுகள் உருவாக்கம் மற்றும் அதன் மேலாண்மை குறித்த தேசியப் பதிவு அறிக்கையைத் தயாரித்துள்ளது.
- ❖ சம்பந்தப்பட்ட மாநில மாசுக் கட்டுப்பாட்டு வாரியங்கள் (SPCB) / மாசுக் கட்டுப்பாட்டுக் குழுக்கள் (PCC) ஆகியவற்றிலிருந்துப் பெறப்பட்ட வருடாந்திரப் பதிவுகளின் அடிப்படையில் இந்த அறிக்கையானது தயாரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ 2019-20 ஆம் நிதியாண்டில் இந்தியா முழுவதும் 3.47 மில்லியன் டன் நெகிழிக் கழிவுகள் உருவாக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ நாடு முழுவதும் உற்பத்தியாகும் நெகிழிக் கழிவுகளில் பாதிளவினை மட்டுமே இந்தியா மறுசுழற்சி செய்தது.

மாநிலச் செய்திகள்

பீகார் முதல்வர்



- ❖ பீகார் மாநில முதல்வர் பதவியில் இருந்து விலகுவதற்காக தேசிய ஜனநாயகக் கூட்டணியைச் சேர்ந்த நிதீஷ் குமார் தனது ராஜினாமா கடிதத்தை மாநில ஆளுநர் பாகு செளகானிடம் சமர்ப்பித்தார்.

- ❖ புதிய அரசாங்கத்தை அமைப்பதற்கான உரிமையைக் கோருவதற்காக 160 சட்டமன்ற உறுப்பினர்களுக்குத் தனது ஆதரவினை வழங்குவதற்கான ஆதரவுக் கடிதத்தையும் அவர் சமர்ப்பித்தார்.
- ❖ பீகார் மாநில முதல்வராக ஜனதா தள் (ஐக்கியம்) தலைவர் நிதிஷ்குமார் ஆகஸ்ட் 10 ஆம் தேதியன்று மீண்டும் பதவியேற்றார்.
- ❖ 2000 ஆம் ஆண்டில் முதல்முறையாக அவர் மாநில முதல்வராகப் பதவியேற்ற பிறகு, திரும்ப அவர் பதவியேற்பது இது எட்டாவது முறையாகும்.
- ❖ துணை முதல்வராக இராஷ்டிரிய ஜனதா தளக் கட்சியின் தலைவர் தேஜஸ்வி யாதவ் பதவியேற்றார்.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

அமெரிக்கப் பாரம்பரியப் புகழ் மன்றம்

- ❖ அமெரிக்காவில் உள்ள குணநலன் மற்றும் சமூக உளவியலுக்கான சங்கத்தின் அமெரிக்க பாரம்பரியப் புகழ் மன்றத்தில் இடம்பெற்ற முதல் இந்தியச் சமூக உளவியலாளர் ராமதர் சிங் ஆவார்.
- ❖ இவர் தற்போது அகமதாபாத் பல்கலைக்கழகத்தின் கீழ் அம்ருத் மோடி மேலாண்மை கல்லூரியின் பேராசிரியராக உள்ளார்.



விளையாட்டுச் செய்திகள்

20 வயதுக்குட்பட்டோருக்கான உலக சாம்பியன்ஷிப் போட்டி

- ❖ கொலம்பியாவில் நடைபெற்ற 20 வயதுக்குட்பட்டோருக்கான உலகத் தடகளச் சாம்பியன் ஷிப் போட்டியில் ஆண்களுக்கான மூன்று நிலையிலான நீளம் தாண்டுதல் போட்டியில் செல்வ பிரபு திருமாறன் வெள்ளிப் பதக்கத்தினை வென்றார்.
- ❖ இவர் ஜமைக்காவின் ஜேடன் ஹிபர்ட்டிற்கு அடுத்ததாக இரண்டாம் இடத்தினைப் பெற்றார்.
- ❖ 20 வயதுக்குட்பட்டோருக்கான உலகப் போட்டியில் இந்தியாவிற்குக் கிடைத்த மூன்றாவது பதக்கம் இதுவாகும்.
- ❖ 4 x 400 மீ கலப்பு நிலைமாற்று அணி ஓட்டப் பந்தயத்தில் வெள்ளிப் பதக்கத்தினையும்

மகளிருக்கான 400 மீ. ஓட்டப் பந்தயத்தில் ரூபல் சவுத்ரி வெண்கலப் பதக்கத்தினையும் வென்றார்.



முக்கிய தினங்கள்

உலக சிங்க தினம் - ஆகஸ்ட் 10

- ❖ சிங்கங்களைப் பாதுகாப்பது குறித்த விழிப்புணர்வைப் பரப்பச் செய்வதை இத்தினம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது
- ❖ முதலாவது உலக சிங்க தினமானது 2013 ஆம் ஆண்டில் அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ சிங்கங்கள் IUCN சிவப்பு நிறப் பட்டியலில் பாதிக்கப்படக்கூடிய இனமாக குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.
- ❖ ஆப்பிரிக்காவிற்கு வெளியே சிங்கங்கள் வாழும் ஒரே காட்டுப்பகுதி கிர் வனப் பகுதி ஆகும்.
- ❖ 2015 மற்றும் 2020 ஆகிய ஆண்டுகளுக்கு இடையில், இவற்றின் எண்ணிக்கை 523 என்ற எண்ணிக்கையிலிருந்து 674 ஆக அதிகரித்துள்ளது.



உலக உயிரி எரிபொருள் தினம் - ஆகஸ்ட் 10

- ❖ டீசல் எந்திரத்தினைக் கண்டுபிடித்த சர் ரூடால்ப் டீசலின் நினைவாக இந்தத் தினமானது கொண்டாடப்படுகிறது.
- ❖ வழக்கமான எரிபொருட்களுக்கு மாற்றாக புதைபடிமம் சாராத எரிபொருட்களைப்



பயன்படுத்துவதன் முக்கியத்துவம் குறித்த ஒரு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக இந்தத் தினமானது கொண்டாடப்படுகிறது.

- ❖ 1893 ஆம் ஆண்டில் ஆகஸ்ட் 09 ஆம் தேதியன்று, சர் ருடால்ஃப் டீசல் முதன்முறையாக கடலை எண்ணெயைக் கொண்டு இயந்திரத்தை இயக்கினார்.
- ❖ வரவிருக்கும் நூற்றாண்டில் தாவர எண்ணெயை அதிகளவில் ஒரு ஆற்றல் மூலமாகப் பயன்படுத்தப்படும் என்பதை அவரது சோதனை முன்பே தீர்மானித்தது.

Rudolf Diesel, inventor of the diesel engine, died on September 29, 1913

FUEL THROTTLE

At 14, he wrote a letter to his parents stating his wish to become **an engineer**

Patented his first design in 1886 after 8 years' work in his laboratory

Operated his first successful engine in 1897

Mysteriously disappeared from a steamer cabin in 1913. His body was found 10 days later in the North Sea

"The automobile engine will come, and then I will consider my life's work complete"

