டிசம்பர் – 04

TNPSC துளிகள்

- கேரளாவின் பொறுப்புணர்வுமிகு சுற்றுலா (RT) திட்டம் ஆனது, ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் உலகச் சுற்றுலா அமைப்பின் (UNWTO) உலகளாவிய நேர்வு ஆய்வுகள் பட்டியலில் இடம் பெற்றுள்ளது.
  - மகாராஷ்டிராவின் தடோபா-அந்தாரி புலிகள் காப்பகத் திட்டம் ஆனது இந்தப் பட்டியலில் இடம் பெற்ற இந்தியத் திட்டம் ஆகும்.
- துபாயின் நிலப்பரப்பில் 10% வரையிலான பரப்பில் அமைந்துள்ள அல் மர்மூம் பாலைவனப் பாதுகாப்புக் காப்பகம் ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தின் மிகப்பெரிய எல்லைகள் இல்லாத இயற்கை காப்புப் பகுதியாகும்.
  - இது மணல் நிறைந்த நிலப்பரப்புகளை கண்டு களிக்கவும், மணல் குன்றுகள் வழியாக சைக்கிள் ஓட்டுதல் சாகசங்களை மேற்கொள்ளவும், வனத்தில் உல்லாசப் பயணங்கள் மேற்கொள்ளவும் பார்வையாளர்களுக்கு அனுமதி வழங்குகிறது.

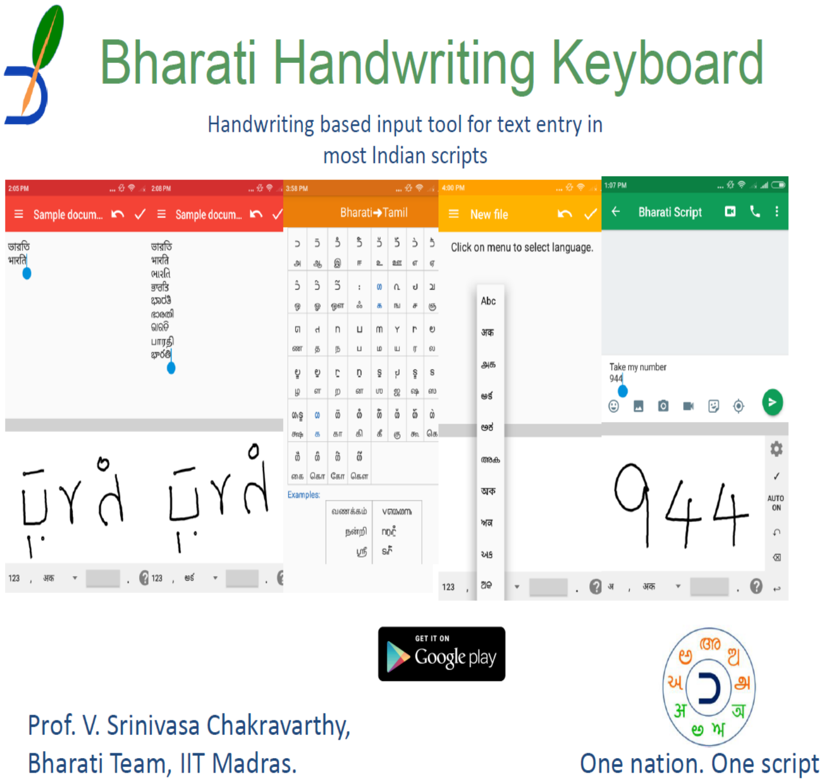
தமிழ்நாடு செய்திகள்

R. வைஷாலி – தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த சதுரங்க வீராங்கனை

- இந்தியாவில் கிராண்ட்மாஸ்டர் (GM) பட்டத்தைப் பெற்ற மூன்றாவது பெண்மணி என்ற பெருமையை இவர் பெற்றுள்ளார்.
- ஸ்பெயின் நாட்டில் நடைபெற்று வரும் லோபிரேகாட் ஓபன் போட்டியின் போது, 2,500 எலோ புள்ளிகளைப் பெற வேண்டும் என்ற இறுதி நிலைத் தகுதி நிபந்தனையினை அவர் நிறைவு செய்தார்.
- அவரது இளைய சகோதரர் R. பிரக்ஞானந்தா 2018 ஆம் ஆண்டில், அவரது 12 வயதில் கிராண்ட்மாஸ்டர் பட்டத்தைப் பெற்றார்.
- கிராண்ட்மாஸ்டர் பட்டத்தினைப் பெற்ற முதல் சகோதர-சகோதரி ஜோடியாக வைஷாலி மற்றும் பிரக்ஞானந்தா வரலாறு படைத்துள்ளனர்.
- கோனேரு ஹம்பி கிராண்ட்மாஸ்டர் பட்டத்தினை வென்ற முதல் இளம் நபர் ஆவார்.

- 2002 ஆம் ஆண்டில் அவரது 15வது வயதில் கிராண்ட்மாஸ்டர் பட்டத்தினை வென்று உலகின் மிக இளம் பெண் கிராண்ட்மாஸ்டர் வீராங்கனை என்ற பெருமையை அவர் பெற்றார்.
- மற்றொரு இந்திய பெண் கிராண்ட்மாஸ்டர் துரோணவல்லி ஹரிகா ஆவார்.

ஸ்பர்ஷ் பாரதி

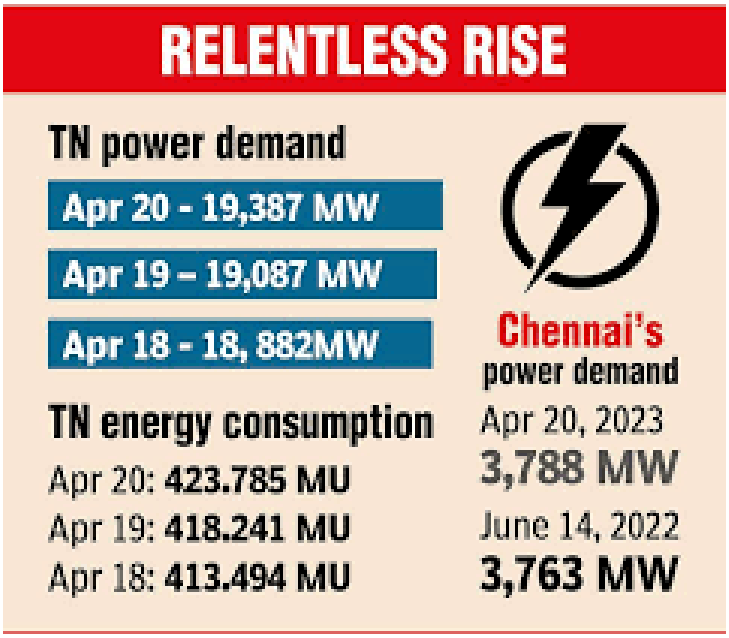


- ஸ்பர்ஷ் பாரதி என்பது சென்னையின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகத்தின் பேராசிரியரால் உருவாக்கப்பட்ட பாரதி எழுத்து வடிவின் ஒரு துணைப் பகுதியாகும்.
- இந்த 'இந்திய பிரெய்லி' எழுத்து முறையை இந்திய மொழிகளில் பயன்படுத்த இயலும்.
- அசல் பிரெய்லியில், ஒவ்வொரு சொல்லும் ஆறு புள்ளிகளுக்குள் பொருந்தும் வகையில் உள்ளது.
- ஆனால் ஸ்பர்ஷ் பாரதி எழுத்து வடிவம் ஆனது கோடுகள் மற்றும் புள்ளிகள் கொண்ட கலப்பு முறையைப் பயன்படுத்துகிறது.
- ஸ்பர்ஷ் பாரதி உள்ளுணர்வால் அறியப்படுகின்ற, காட்சி வடிவ எழுத்து வடிவமாகும்.

2023 ஆம் ஆண்டில் தமிழகத்தில் மின்சாரத் தேவை

- இந்த ஆண்டு ஜனவரி முதல் அக்டோபர் மாதம் வரையிலான 10 மாத காலப்பகுதியில் தமிழகத்தின் எரிசக்தி தேவையானது 7.5 சதவீதத்திற்கும் அதிகமாக அதிகரித்துள்ளது.
- தமிழக மாநிலத்தில் நுகரப்படும் எரிசக்தியில் நான்கில் ஒரு பங்கு நுகர்வினைக் கொண்ட சென்னை நகரத்தின் எரிசக்தித் தேவையானது 8 சதவீதத்திற்கும் அதிகமாக அதிகரித்துள்ளதாகவும் தெரிய வந்துள்ளது.
- எரிசக்தி நுகர்வானது தமிழக மாநிலத்தில் 6.38 சதவீதமும், சென்னை மாநகரில் 7.76

சதவீதமும் அதிகரித்துள்ளது.



தேசியச் செய்திகள்

இந்தியாவின் முதல் பெண் அதிகாரத்துவ இராணுவ உதவியாளர்

- படைத் தலைவர் மனிஷா பதி, இந்திய ஆயுதப் படையிலிருந்து இந்தியாவின் முதல் பெண் அதிகாரத்துவ இராணுவ உதவியாளர் (ADC) என்ற பதவியில் நியமிக்கப்பட்டு உள்ளார்.
- அவர் இந்திய விமானப்படையின் 2015 ஆம் ஆண்டு பணிக் குழுவினைச் சேர்ந்த புகழ்பெற்ற அதிகாரி ஆவார்.
- இது பாலினம் சார்ந்த விதிமுறைகளை உடைத்து, பல்வேறு துறைகளில் பெண்கள் பங்காற்றும் சிறப்பை வெளிப்படுத்துகின்ற வகையில் ஒரு வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க சாதனையினைக் குறிக்கிறது.

ஆயுஷ்மான் ஆரோக்கிய மந்திர்

- தற்போதுள்ள ஆயுஷ்மான் பாரத் சுகாதார மற்றும் நல மையங்களை (AB-HWCs)

'ஆரோக்யம் பர்மம் தானம்' என்ற அடையாள முழக்கத்துடன் 'ஆயுஷ்மான் ஆரோக்கிய மந்திர்' என மறுபெயரிட மத்திய அரசு முடிவு செய்துள்ளது.

- ஆயுஷ்மான் பாரத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட சுகாதாரப் பாதுகாப்பிலிருந்து முழு அளவிலான சேவைகளை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ள இது தடுப்பு, உடல் நல மேம்பாடு, குணப்படுத்துதல், மறுவாழ்வு மற்றும் நோய்த்தடுப்பு சிகிச்சை ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியது.
- இது இரண்டு கூறுகளை உள்ளடக்கியது.

முதல் கூறு

- சமூக அளவில் ஆரோக்கியம் மற்றும் பரந்த அளவிலான சேவைகளை வழங்கும் நோக்கில் இலவச விரிவான ஆரம்ப சுகாதாரப் பராமரிப்பிற்காக 1,50,000 சுகாதாரம் மற்றும் நல மையங்கள் (HWCs) உருவாக்கம்.

இரண்டாவது கூறு

- பிரதான் மந்திரி ஜன் ஆரோக்கிய யோஜனா (PM-JAY) திட்டமானது, இரண்டாம் நிலை மற்றும் மூன்றாம் நிலை சிகிச்சைக்காக 10 கோடிக்கும் அதிகமான வறிய குடும்பங்களுக்கு ஆண்டிற்கு 5 லட்சம் ரூபாய் வரையான சுகாதாரக் காப்பீட்டினை வழங்குகிறது.
- சுகாதாரம் மற்றும் நல மையங்கள் ஆனது தொற்றாத நோய்கள், நோய்த்தடுப்பு மற்றும் மறுவாழ்வு சிகிச்சை, வாய்வழி, கண் மற்றும் காது, மூக்கு மற்றும் தொண்டை சிகிச்சை, மனநல ஆதரவு மற்றும் அவசரநிலை மற்றும் அதிர்ச்சிக்கான ஆரம்ப கட்ட சிகிச்சை, இலவச அத்தியாவசிய மருந்துகள் மற்றும் நோயறிதல்கள் ஆகியவற்றை உள்ளடக்கிய விரிவான சேவைகளை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளன.

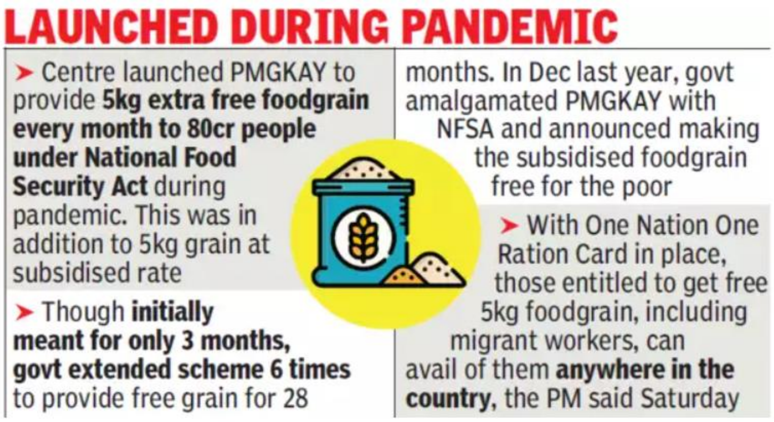
மகளிர் சுயஉதவி குழுக்களுக்கு ஆளில்லா விமானங்கள் வழங்கும் திட்டம்

- பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள், விக்சித் பாரத் சங்கல்ப் யாத்ராவின் பயனாளிகளுடன் உரை நிகழ்த்திய போது 'நமோ ட்ரோன் திதி' என்ற திட்டத்தைத் தொடங்கி வைத்தார்.
- வேளாண்மை நோக்கங்களுக்காக விவசாயிகளுக்கு வாடகை சேவைகளை வழங்கச் செய்வதற்காக 2024-25 முதல் 2025-2026 ஆம் ஆண்டு வரையிலான காலக் கட்டத்தில் 15,000 மகளிர் சுய உதவி குழுக்களுக்கு (SHGs) ஆளில்லா விமானங்களை வழங்குவதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ஆளில்லா விமானங்கள் மற்றும் அதன் துணைக் கருவிகள்/ அதன் துணை உபகரண கட்டணங்களுக்கான அதிகபட்சமாக ரூ.8 லட்சம் வரையான செலவில் 80% நிதி மத்திய அரசின் நிதி உதவி மூலம் வழங்கப்படுகிறது.
- இத்திட்டம் ஆனது மகளிர் சுய உதவிக் குழுக்களை (SHGs) மேம்படுத்தவும், வேளாண் துறையில் ஆளில்லா விமானச் சேவைகள் மூலம் புதிய தொழில்நுட்பங்களைக்

கொண்டு வரவும் முயல்கிறது.

- மானிய விலையில் மருந்துகளை விற்கும் ஜன் ஔஷதி கேந்திராக்களின் எண்ணிக்கையை 10,000லிருந்து 25,000 ஆக உயர்த்தும் முன்னெடுப்பினையும் இந்த நிகழ்ச்சியில் பிரதமர் மோடி அவர்கள் தொடங்கி வைத்தார்.
- ஜார்க்கண்ட் மாநிலத்தின் தியோகர், எய்ம்ஸ் வளாகத்தில் அமைக்கப்பட்டுள்ள 10,000வது ஜன் ஔஷதி கேந்திராவைப் பிரதமர் அவர்கள் தொடங்கி வைத்தார்.

PMGKAY திட்டம் மேலும் 5 ஆண்டுகளுக்கு நீட்டிப்பு


LAUNCHED DURING PANDEMIC

➤ Centre launched PMGKAY to provide **5kg extra free foodgrain every month to 80cr people under National Food Security Act** during pandemic. This was in addition to 5kg grain at subsidised rate

➤ Though **initially meant for only 3 months, govt extended scheme 6 times** to provide free grain for 28 months. In Dec last year, govt amalgamated PMGKAY with NFSA and announced making the subsidised foodgrain free for the poor

➤ With One Nation One Ration Card in place, those entitled to get free 5kg foodgrain, including migrant workers, can avail of them **anywhere in the country**, the PM said Saturday

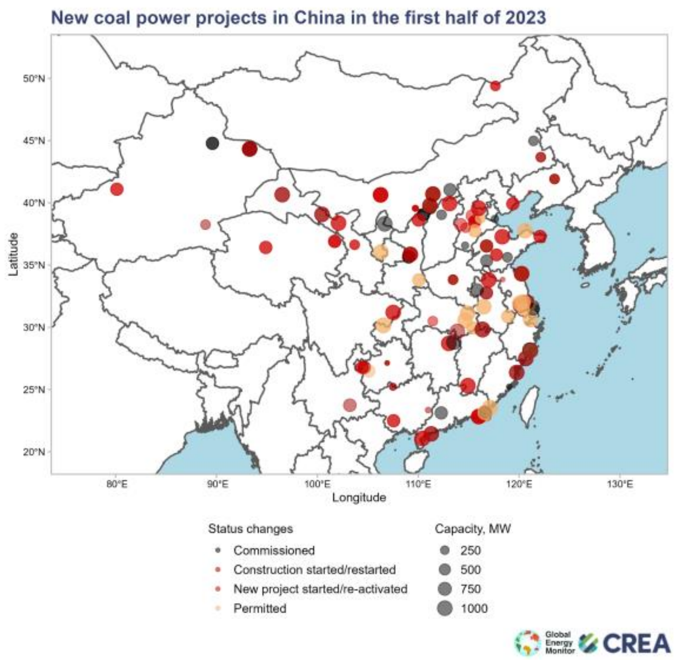
- பிரதான் மந்திரி கரிப் கல்யாண் அன்ன யோஜனா திட்டத்தின் கீழ் 2028 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதம் வரை மேலும் ஐந்து ஆண்டுகளுக்கு 81 கோடி மக்களுக்கு இலவச ரேஷன் பொருட்கள் வழங்க மத்திய அரசு முடிவு செய்துள்ளது.
- இத்திட்டத்திற்கான இலக்காக நிர்ணயிக்கப்பட்ட மக்களுக்கு உணவு தானியங்களின் அணுகல், அவற்றின் மலிவான விலை மற்றும் அவை சுலபமாக கிடைக்கப் பெற செய்தல் ஆகியவற்றினை உறுதி செய்வதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- PMGKAY திட்டமானது, பெருந்தொற்றினால் ஏற்படும் சவால்களை எதிர்கொள்வதற்காக முதலில் 2020 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது.
- இந்தத் திட்டத்தின் கீழ், தேசிய உணவுப் பாதுகாப்புச் சட்டத்தின் (NFSA) கீழ் மானிய விலையில் வழங்கப்படும் உணவு தானியத்துடன் சேர்த்து, ஒரு பயனாளிக்கு மாதம் 5

கிலோ இலவச உணவு தானியங்களை வழங்கப்படுகிறது.

- 2022 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாத நிலவரப்படி, PMGKAY திட்டமானது தேசிய உணவுப் பாதுகாப்புச் சட்டத்துடன் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டு, ஒரு வருடத்திற்கு இலவச ரேஷன் பொருட்களை வழங்குகிறது.
- PMGKAY திட்டத்தின் கீழ் அந்தியோதயா குடும்பங்களுக்கு 35 கிலோ அரிசி மற்றும் கோதுமை வழங்குவதற்கான பொருளாதாரச் செலவை மத்திய அரசே ஏற்கிறது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

2023 ஆம் ஆண்டில் புதிய நிலக்கரி ஆலை கட்டுமானம் – சீனா



- 2023 ஆம் ஆண்டில் உலகளாவிய ஆற்றல் உற்பத்தி திறனில் 95% சதவீதத்திற்கும் அதிகமானப் பங்குடன் புதிய நிலக்கரி ஆலை கட்டுமானத்தில் சீனா முன்னணியில் உள்ளது.
- உலகளாவிலான மதிப்பீட்டில், 131 நிலக்கரி ஆலை திட்டங்களுடன் சீனாவை தவிர்த்து 32 நாடுகளில் 110 GW திறன் கொண்ட நிலக்கரி ஆற்றல் உற்பத்தி ஆலைகள் தற்போது கட்டுமானத்தில் உள்ளன.
- மொத்த திட்டமிடப்பட்ட ஆலைகளின் திறனில் 83% பங்குடன் இந்தியா, வங்காளதேசம் மற்றும் இந்தோனேசியா ஆகியவை முன்னணியில் உள்ளன.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

13வது ஹாக்கி இந்தியா மூத்தோர் ஆடவர் தேசிய சாம்பியன்ஷிப் போட்டி 2023

- 13வது ஹாக்கி இந்தியா மூத்தோர் ஆடவர் தேசிய சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் (2023) ஹாக்கி பஞ்சாப் அணியானது ஹாக்கி ஹரியானா அணியினை வீழ்த்தி தங்கப் பதக்கத்தை வென்றது.

- இந்தப் போட்டியானது, தமிழ்நாட்டின் சென்னை மேயர் ராதாகிருஷ்ணன் ஹாக்கி மைதானத்தில் நடைபெற்றது.
- தமிழக ஹாக்கி அணியானது ஹாக்கி கர்நாடகா அணியினை வீழ்த்தி வெண்கலப் பதக்கத்தை வென்றது.

முக்கிய தினங்கள்

இந்தியக் கடற்படை தினம் 2023 – டிசம்பர் 04

- 1971 ஆம் ஆண்டு இந்தியா-பாகிஸ்தான் போரின் போது பாகிஸ்தானுக்கு எதிராக ட்ரைடென்ட் நடவடிக்கை தொடங்கப்பட்டதை நினைவு கூரும் வகையில் ஒவ்வோர் ஆண்டும் டிசம்பர் 04 ஆம் தேதியன்று இந்த நாள் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- சிந்துதுர்க்கில் நடைபெற உள்ள நிகழச்சியில் MiG 29K மற்றும் கடற்படையின் இலகுரக போர் விமானங்கள் உள்ளிட்ட 40 விமானங்களுடன் 20 போர்க்கப்பல்கள் பங்கேற்க

உள்ளன.

- இந்த ஆண்டிற்கான இந்தத் தினத்தின் கருத்துரு, "கடல்சார் களத்தில் செயல்பாட்டுத் திறன், தயார்நிலை மற்றும் பணியை நிறைவேற்றுதல்" என்பதாகும்.

சர்வதேச வங்கிகள் தினம் 2023 – டிசம்பர் 04

- 2019 ஆம் ஆண்டில், ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் பொதுச் சபை ஆனது டிசம்பர் 04 ஆம் தேதியை சர்வதேச வங்கி தினமாகக் அனுசரிக்கும் தீர்மானத்தை நிறைவேற்றியது.
- உலகளாவியப் பணவியல் மற்றும் நிதி அமைப்பின் பயன் மிகு செயல்பாட்டைப் பாதுகாப்பதில் வங்கிகளின் கூட்டு ஒத்துழைப்பிற்கு இது முக்கியத்துவம் அளிக்கிறது.
- "நிலையான மேம்பாட்டு இலக்குகளை அடைதல் மற்றும் உலகளாவிய நிதி கட்டமைப்பை மேம்படுத்துதல்" என்பது இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு ஆகும்.

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★