மே – 23

TNPSC துளிகள்

❖ புளூம்பெர்க் பில்லியனர்கள் குறியீட்டில் உலகின் முதல் 15 மிகப்பெரியப் பெரும் பணக்காரர்களின் பட்டியலில் முகேஷ் அம்பானி (12வது) மற்றும் கௌதம் அதானி (14வது) ஆகிய இரு இந்தியர்கள் இடம் பெற்றுள்ளனர்.

❖ 90 வயதான சிற்பி மற்றும் முன்னாள் விமானப்படை சோதனை விமானி எட் டுவைட், ஜெஃப் பெசோஸின் விண்கலத்தில் பயணித்ததன் மூலம் முதல் கருப்பின விண்வெளி வீரர் என்ற பெருமையினைப் பெற்றுள்ளார்.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

தேசிய ஊரக வேலைவாய்ப்பு உறுதித் திட்டத்திற்கான ஊதிய விகிதம்

MGNREGA WAGES FOR UNSKILLED MANUAL WORKERS

States	WAGES IN 2023	REVISED WAGES IN 2024	CHANGE IN %
Andhra Pradesh	272	300	10.2%
Assam	238	249	2.9%
Bihar	228	245	7.4%
Chhattisgarh	221	243	9.9%
Gujarat	256	280	9.3%
Goa	322	356	10.5%
Haryana	357	374	4.7%
J&K	244	259	6.1%
Jharkhand	228	245	7.4%
Karnataka	316	349	10.4%
Kerala	333	346	3.9%
Madhya Pradesh	221	243	9.9%
Maharashtra	273	297	8.7%
Odisha	237	254	7.1%
Punjab	303	322	6.2%
Rajasthan	255	266	4.3%
Tamil Nadu	294	319	8.5%
Telangana	272	300	10.2%
Uttar Pradesh	230	237	3%
Uttarakhand	230	237	3%
West Bengal	237	250	5.4%

Wages in rupees, States

❖ 2024-25 ஆம் ஆண்டிற்கான மகாத்மா காந்தி தேசிய ஊரக வேலைவாய்ப்பு உறுதித் திட்டத்திற்கு (MGNREGS) 1,229 கோடி ரூபாயை வழங்க தமிழக அரசு சமீபத்தில் அனுமதி வழங்கியுள்ளது.

❖ இந்தத் திட்டத்திற்கான மத்திய அரசின் 75% பங்கு ஆனது 921 கோடி ரூபாய் (பொருள் கூறு), 307 கோடி ரூபாய் என்பது 2024-25 ஆம் ஆண்டிற்கான மாநில அரசின் 25% பங்காகும்.

❖ இந்திய அரசு ஆனது இந்த ஆண்டின் தொடக்கத்தில் MGNREGS திட்டத்தின் கீழ் ஒரு தொழிலாளிக்கு ஒரு நாளைக்கு 25 ரூபாய் ஊதியம் ஆக உயர்த்தியது.

❖ இந்த ஆண்டு மார்ச் மாதத்தில், 2024-25 ஆம் ஆண்டிற்கான தமிழ்நாட்டிற்கான தொழிலாளர் வரவு செலவுத் திட்டத்தின் கீழ் "20 கோடி பணி நாட்களுக்கு" மத்திய அரசின் அதிகாரமளிக்கப்பட்ட குழு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

❖ இந்திய அரசாங்கம் ஆனது அந்த மாதம் தமிழ்நாட்டிலுள்ள தொழிலாளர்களுக்கு MGNREGS திட்டத்தின் கீழ் ஒரு நபருக்கு ஒரு நாளைக்கு 319 ரூபாய் ஊதியம் வழங்க ஒப்புதல் அளித்தது.

❖ MGNREGS திட்டத்திற்கான நிதி மூன்று கூறுகளைக் கொண்டுள்ளது

  ○ தொழில் திறன் சாரா தொழிலாளர்களுக்கான ஊதியம் (100% மத்திய அரசு நிதி),

- குடிமைச் சேவைப் பணிகளுக்கான பொருட்கள் (75% மத்திய அரசு மற்றும் 25% மாநில அரசு) மற்றும்
- சம்பளம் மற்றும் இதரச் செலவினங்களுக்காக (100% மத்திய அரசு நிதி).

தேசியச் செய்திகள்

இந்தியாவின் முதல் அணுகுண்டு சோதனையின் 50வது ஆண்டு நிறைவு

- 1974 ஆம் ஆண்டு மே 18 ஆம் தேதியன்று, இந்திய நாடானது "ஸ்மைலிங் புத்தா" (சிரிக்கும் புத்தர்) நடவடிக்கை என்ற குறியீட்டுப் பெயரிடப்பட்ட தனது முதல் அணுகுண்டு சோதனையை பொக்ரானில் நடத்தியது.
- இதன் மூலம் இந்தியா அணுசக்தி திறன் கொண்ட நாடுகளின் குழுமத்தின் நுழைந்தது.
- சிரிக்கும் புத்தா நடவடிக்கையுடன், ஐக்கிய நாடுகளின் பாதுகாப்புச் சபையில் உள்ள ஐந்து நிரந்தர உறுப்பு நாடுகளைத் தவிர்த்து, அணுகுண்டு சோதனை நடத்திய முதல் நாடு என்ற பெருமையை இந்தியா பெற்றது.
- அணு ஆயுதச் சோதனைக்குப் பிறகு, 1970 ஆம் ஆண்டுகளில் இந்தியா எதிர்கொண்ட பொருளாதார நெருக்கடியிலிருந்து மக்களின் கவனத்தைத் திசை திருப்புவதற்காக மேற்கொள்ளப்பட்ட முயற்சி என்று விமர்சனங்கள் எழுந்தன.
- 1998 ஆம் ஆண்டில், இந்தியா மீண்டும் ஒரு முறை சக்தி நடவடிக்கை என்ற பெயரில் பொக்ரானில் தொடர்ச்சியான அணுசக்திச் சோதனைகளை நடத்தியது.

அரசியலமைப்பு அமர்வின் தீர்ப்பு

- உச்ச நீதிமன்றம் ஆனது, அரசியலமைப்பு அமர்வின் தீர்ப்பு குறைவான நீதிபதிகள் கொண்ட அமர்வுகளின் மீதும் "கட்டுப்பட்டதாக" இருக்கும்.
- ஹரியானாவில் நிலச் சட்டத்தின் கீழ் அனுமதிக்கப்பட்ட உச்ச வரம்பு வரம்பில் அசல் உரிமையாளர்களிடமிருந்துப் பறிக்கப்பட்ட நிலத்தின் மீது பஞ்சாயத்து அமைப்பு உரிமை கோர முடியாது என்று உச்ச நீதிமன்றம் கூறியது.
- உரிமையாளரிடம் இருந்து பறிக்கப்பட்டு உரிமை கோர முடியாமல் உள்ள நிலத்தை

மட்டுமே பஞ்சாயத்துகள் நிர்வகிக்கவும் கட்டுப்படுத்தவும் முடியும் என்று உச்ச நீதிமன்றம் கூறியுள்ளது.

- முன்னதாக, 1961 ஆம் ஆண்டு ஹரியானா கிராமப் பொது நிலங்கள் (ஒழுங்குமுறை) சட்டத்தின் 2 (g) பிரிவின் 6வது துணைப் பிரிவின் சட்டப்பூர்வத் தன்மையை ஆய்வு செய்த பஞ்சாப் மற்றும் ஹரியானா உயர் நீதிமன்றத்தின் முழு அமர்வின் தீர்ப்பிற்கு எதிரான மேல்முறையீட்டுக் குழுவின் மீதான தீர்ப்பை உச்ச நீதிமன்றம் வழங்கி இருந்தது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

பாக்டீரிய நோய்க்கிருமிகளின் முன்னுரிமைப் பட்டியல்

- உலக சுகாதார அமைப்பினால் (WHO) புதுப்பிக்கப்பட்ட சமீபத்திய பாக்டீரிய நோய்க் கிருமிகளின் முன்னுரிமைப் பட்டியல் (BPPL) வெளியிடப்பட்டது.
- பல்வகை பாக்டீரியங்களுக்கு எதிரான நுண்ணுயிர் எதிர்ப்பிகளுக்கு எதிரான கிராம்-நெகட்டிவ் பாக்டீரியாக்கள் மற்றும் ரிஃபாம்பிசின் நுண்ணுயிர் எதிர்ப்பு மருந்திற்கு எதிர்ப்புத் திறன் கொண்ட மைக்கோபாக்டீரியம் டியுபர்குளோசிஸ் ஆகியவை இதில் அடங்கும்.
- நுண்ணுயிர்-எதிர்ப்பு பாக்டீரியாக்களைக் கொண்ட 15 குடும்பங்கள் முக்கியமான,

உயர் நிலை மற்றும் நடுத்தர வகைகளாகத் தொகுக்கப்பட்டுள்ளன.

- கடைசியாக இது போன்றப் பட்டியலை வெளியிட்டு ஏழு ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு, சால்மோனெல்லா மற்றும் ஷிகெல்லா உள்ளிட்ட உயர் முன்னுரிமை நோய்க்கிருமிகள், சூடோமோனாஸ் ஏருகினோசா மற்றும் ஸ்டேஃபிளோகோகஸ் ஆரியஸ் ஆகியவற்றுடன் குறைந்த மற்றும் நடுத்தர வருமானம் கொண்ட நாடுகளில் அதிக பாதிப்பு கொண்டவை என்று உலக சுகாதார அமைப்பு கூறியது.
- இவை சுகாதாரப் பாதுகாப்பு அமைப்புகளில் சில குறிப்பிடத்தக்கச் சவால்களை முன் வைக்கின்றன.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

2024 ஆம் நிதியாண்டில் பொதுத்துறை வங்கிகளின் ஈவுகள்

- 2023 ஆம் நிதியாண்டினை விட 2024 ஆம் நிதியாண்டில் பொதுத்துறை வங்கிகளிடமிருந்து (PSBs) சுமார் 30 சதவீதம் கூடுதல் ஈவுகளை அரசாங்கம் பெறும்.
- முந்தைய நிதியாண்டில் 13,804 கோடி ரூபாயாக இருந்த பொதுத்துறை வங்கிகளின் ஈவுப் பங்கானது 2024 ஆம் நிதியாண்டில் மொத்தமாக 18,013 கோடியாக இருக்கும்.
- இந்தக் கணக்கீடு ஆனது 15 சதவீதப் பங்குப் பங்கீட்டு வரியை கணக்கில் எடுத்துக் கொள்ளாது என்பதோடு அதுவும் அரசாங்கத்திற்கேச் செல்லும்.
- 12 பொதுத் துறை வங்கிகளில், 10 வங்கிகள் பங்குகளை அறிவித்துள்ளன.
- 2024 ஆம் நிதியாண்டில் அதிகப் பங்குகளை (முக மதிப்புடன் ஒப்பிடும் போது) செலுத்தும் முதல் நான்கு பொதுத் துறை வங்கிகள் - பாரத ஸ்டேட் வங்கி (SBI), பரோடா வங்கி (BoB), கனரா வங்கி மற்றும் இந்தியன் வங்கி ஆகியனவாகும்.
- சென்ட்ரல் பாங்க் ஆஃப் இந்தியா மற்றும் இந்தியன் ஓவர்சீஸ் வங்கி தனது ஈவுப் பங்குகளை அறிவிக்கவில்லை.

மகாராஷ்டிரா வங்கி வளர்ச்சி விகிதம்

- பொதுத்துறை கடன் வழங்கீட்டு நிறுவனங்களிடையே மொத்தப் பண மாற்றம் மற்றும்

வைப்புத் திரட்டலின் அடிப்படையில், அரசுக்குச் சொந்தமான மகாராஷ்டிர வங்கி கடந்த நிதியாண்டில் மிக உயர்ந்த வளர்ச்சி விகிதத்தைப் பதிவு செய்தது.

- இது 2024 ஆம் நிதியாண்டில் மொத்தப் பண மாற்றத்தில் (உள்நாட்டில்) 15.94 சதவீத உயர்வை பதிவு செய்துள்ளது.
- அதைத் தொடர்ந்து 13.12 சதவீத வளர்ச்சியுடன் பாரத் ஸ்டேட் வங்கி (SBI) இடம் பெற்று உள்ளது.
- பாரத் ஸ்டேட் வங்கியின் மொத்தப் பண மாற்றங்கள் (வைப்பு மற்றும் முன்பணம்) 16.7 மடங்கு உயர்ந்து சுமார் 79,52,784 கோடி ரூபாயாக இருந்ததோடு இது மகாராஷ்டிரா வங்கியின் (BoM) முழு அளவின் அடிப்படையில் 4,74,411 கோடி ரூபாயாக இருந்தது.
- 2024 ஆம் நிதியாண்டில் 15.66 சதவீத வளர்ச்சியுடன், வைப்புத் திரட்டலின் வளர்ச்சியின் அடிப்படையில் BoM தொடர்ந்து முதலிடத்தைத் தக்க வைத்துக் கொண்டது.
- அதைத் தொடர்ந்து பாரத் ஸ்டேட் வங்கி (11.07 சதவீதம்), பேங்க் ஆஃப் இந்தியா (11.05 சதவீதம்) மற்றும் கனரா வங்கி (10.98 சதவீதம்) ஆகியவை இடம் பெற்றுள்ளன.
- 12 பொதுத் துறை வங்கிகளில், இந்த நான்கு கடன் வழங்கும் நிறுவனங்கள் மட்டுமே 2023-24 ஆம் நிதியாண்டில் வைப்புத் தொகையில் இரட்டை இலக்க வளர்ச்சியைப் பதிவு செய்ய இயலும்.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

SPECULOOS-3b - புதிய குறுங்கோள்

- மீகுளிர் செந்நிற குள்ள நட்சத்திரத்தைச் சுற்றி வரும் புதிய பூமி அளவிலான கிரகத்தை அறிவியலாளர்கள் கண்டறிந்துள்ளனர்.
- SPECULOOS-3b என்று அழைக்கப்படும் இது பூமியிலிருந்து சுமார் 55 ஒளி ஆண்டுகள்

தொலைவில் உள்ளது.

- இது ஒவ்வொரு 17 மணி நேரத்திற்கும் ஒரு முறை செந்நிற குள்ள நட்சத்திரத்தினைச் சுற்றி வருகிறது என்பதோடு இது இந்தக் கிரகத்தில் ஓர் ஆண்டினைப் பூமியில் ஒரு நாளிற்கும் குறைவான காலம் கொண்டதாக மாற்றுகிறது.
- மேலும், இதில் வளிமண்டல அமைப்பு காணப்படவில்லை மற்றும் இதன் சுற்றுச்சூழல் நிலைமைகளில் பூமியை விட பெரிய வேறுபாடுகள் காணப்படுகிறது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

அழியும் நிலையில் உள்ள மெய்டே சிறு குதிரைகள்

- மணிப்பூர் அரசு ஆனது, சமீபத்தில் மணிப்பூரி போனி அல்லது மெய்டேய் சகோலைக் பாதுகாப்பதற்காக பல்வேறு அமைப்புகள் மற்றும் சங்கங்களுடன் கைகோர்த்துள்ளது.
- அவற்றின் எண்ணிக்கையானது சமீப காலங்களில் வேகமாகக் குறைந்து வருகிறது என்பதோடு 2003 ஆம் ஆண்டில் 17வது ஐந்தாண்டு கால கால்நடைக் கணக்கெடுப்பில் 1,898 ஆக இருந்த அவற்றின் எண்ணிக்கையானது 2012 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப் பட்ட 19வது ஐந்தாண்டு கால்நடைக் கணக்கெடுப்பில் சுமார் 1,101 ஆக குறைந்தது.

- கடந்த 2019 ஆம் ஆண்டு மேற்கொள்ளப்பட்ட கால்நடைக் கணக்கெடுப்பில், இந்த எண்ணிக்கை மேலும் குறைந்து 1,089 ஆக இருந்தது.
- இந்தியாவின் அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஏழு குதிரை மற்றும் சிறு குதிரை இனங்களில் மெய்டே சகோல் ஒன்றாகும்.
- மற்ற 6 இனங்களில் மார்வாரி குதிரை, கத்தியாவாரி குதிரை, ஜான்ஸ்காரி போனி, ஸ்பிட்டி சிறு குதிரை, பூட்டியா சிறு குதிரை மற்றும் கச்சி-சிந்தி குதிரை ஆகியவை அடங்கும்.

மாநிலச் செய்திகள்

சரிஸ்கா புலிகள் வளங்காப்பகம் குறித்த உச்ச நீதிமன்றத் தீர்ப்பு

- சரிஸ்கா வளங்காப்பகத்தின் முக்கியப் புலிகள் வாழ்விடத்தின் (CTH) 1 கிலோமீட்டர் சுற்றளவில் இயங்கும் 68 சுரங்கங்களை மூடுமாறு ராஜஸ்தான் மாநில அரசுக்கு உச்ச நீதிமன்றம் உத்தரவிட்டுள்ளது.
- வனவிலங்கு பாதுகாப்புச் சட்டம், 1972 மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்புச் சட்டம், 1986 ஆகிய இரண்டும் புலிகள் வளங்காப்பகத்திலும் அதைச் சுற்றியுள்ளப் பகுதிகளிலும் கற்சுரங்கம் அமைப்பதைத் தடுக்கின்றன.
- 2005 ஆம் ஆண்டு மே மாதத்தில், டெல்லிக்கும் ஜெய்ப்பூருக்கும் இடையில் உள்ள ஆரவல்லி வளங்காப்பகத்தில் புலிகள் காணாமல் போனது குறித்து விசாரிக்க மத்தியப் புலனாய்வுத் துறைக்கு உச்ச நீதிமன்றம் உத்தரவிட்டது.
- நீதிமன்றம் முதன்முதலில் எடுத்து விசாரித்த நிகழ்விற்கு சுமார் 15 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு சரிஸ்காவில் சட்டவிரோதச் சுரங்கப் பிரச்சினையை நீதிமன்றம் விசாரிக்கத் தொடங்கியது.
- 1993 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதத்தில், அந்தப் பகுதியில் உள்ள 262 சுரங்கங்களை மூடுமாறு உச்ச நீதிமன்றம் உத்தரவிட்டது.
- 2005 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதத்தில், வனப்பகுதிகளில் தற்காலிக சுரங்க அனுமதி

வழங்குவதற்கான விதிகளை உச்ச நீதிமன்றம் வகுத்தது.

❖ ஆனால் 2008 ஆம் ஆண்டு ராஜஸ்தான் அரசாங்கம் சரணாலயத்தின் எல்லை வரையறுக்கப் பட்டதாகக் கூறியதையடுத்து, சரணாலயத்தின் 100 மீட்டர் சுற்றளவுக்கு வெளியே கற்சுரங்கங்களை அமைக்க அனுமதித்த பிறகு அந்தச் சுரங்கங்கள் மீண்டும் செயல்படத் தொடங்கின.

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★