

ஜூலை - 11

TNPSC துளிகள்

- ❖ சில திட்டங்களின் தரநிலைகள் மீதான பாதுகாப்பினைக் கருதி அதியர் வகை வானளாவியக் கட்டிடங்களைக் கட்டமைப்பதற்கு சீனா தடை விதித்துள்ளது.
 - 500 மீட்டருக்கு மேல் உயரமுடைய கட்டிடங்களுக்கு இது பொருந்தும்.
- ❖ கேரள அரசானது தனது சொந்த இணையதள ஒளிபரப்பு சேவை வழங்கும் தளத்திற்கான (OTT - over-the-top) ஒரு திட்டத்தினை முன்மொழிந்துள்ளது.
 - நவம்பர் 01 ஆம் தேதிக்குள் இதனைத் தொடங்குவதற்கு அம்மாநில அரசு திட்டமிட்டுள்ளது.
- ❖ 'லாம்ப்டா' எனப்படும் ஒரு புதிய கோவிட்-19 வைரசானது டெல்டா மாற்றுருவை விட மிகவும் ஆபத்தானதாகும்.
 - ஐக்கிய ராஜ்ஜியத்தின் சுகாதார அமைச்சகம் இதனைத் தெரிவித்துள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்

ஐ.என்.எஸ். தாபர்

- ❖ இந்தியக் கடற்படைக் கப்பலான தாபர், இத்தாலியக் கடற்படையின் ஒரு முதன்மைப் போர்க் கப்பலுடன் இராணுவப் பயிற்சியில் ஈடுபட்டது.
- ❖ ஐ.என்.எஸ். தாபர் கப்பலானது இத்தாலியக் கடற்படையுடன் இணைந்து, மத்தியத் தரைக்கடலில் அப்போது நடைபெற்று வந்த பயிற்சியின் ஓர் அங்கமாக நேப்பில்ஸ் துறைமுகத்திற்குள் நுழைந்தது.
- ❖ திரும்பி வரும் போது டைர்ஹெனியன் கடலில் ITS அன்டோனியோ மார்க்கலியா (ITS Antonio Marcegaglia) எனும் கப்பலுடன் இணைந்து கடல்சார் கூட்டிணைவுப் பயிற்சியிலும் ஈடுபட்டுள்ளது.

பாலியா கோதுமை

- ❖ புவிசார் குறியீடு பெற்ற பாலியா வகை கோதுமை அடங்கிய முதல் சரக்குப் பெட்டகமானது கென்யா மற்றும் இலங்கை ஆகிய நாடுகளுக்கு குஜராத்திலிருந்து ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டது.
- ❖ இந்த வகை கோதுமையில் புரதச்சத்து நிறைந்துள்ளதோடு, இது மிகுந்த இனிப்புச் சுவையையும் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்த வகை கோதுமையானது பெரும்பாலும் குஜராத்தின் பால் (Bhal) எனும் பகுதியில் பயிரிடப் படுகிறது.
- ❖ இந்தப் பயிரானது நீர்ப்பாசன வசதியின்றி மழைநீரைக் கொண்டு குஜராத்தில் சுமார் 2 லட்சம் ஹெக்டேர் அளவிலான வேளாண் நிலத்தில் பயிரிடப்படுகிறது.
- ❖ பாலியா வகை கோதுமைக்கு 2011 ஆம் ஆண்டு ஜூலையில் புவிசார் குறியீடு வழங்கப் பட்டது.
- ❖ புவிசார் குறியீட்டிற்காக பதிவு செய்த அதன் உரிமையாளர் குஜராத்திலுள்ள ஆனந்த் வேளாண் பல்கலைக்கழகம் ஆகும்.

GUAREX மற்றும் SOYDEX

- ❖ தேசியப் பண்டக் வகையீட்டுப் பரிமாற்றமானது (NCDEX - National Commodity and Derivatives Exchange) வேளாண் பொருட்கள் பிரிவில் இந்தியாவிலேயே முதன்முறையாக துறை சார்ந்த குறியீடுகளை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ NCDEX ஆனது இந்தியாவின் வேளாண் பொருட்கள் பரிமாற்ற அமைப்பாகும்.
- ❖ இந்தக் குறியீடுகளானது GUAREX மற்றும் SOYDEX ஆகியனவாகும்.
- ❖ இந்தக் குறியீடுகளானது குவார் வகை மற்றும் சோய் வகை ஆகியவற்றின் செயல்திறனைக் குறிக்கும்.
- ❖ GUAREX என்பது வருவாய் அடிப்படையிலான ஒரு குறியீடாகும்.
- ❖ இது நிகழ்நேர அடிப்படையில் குவார் விதை, சுத்திகரிக்கப்பட்ட மற்றும் பிளவுப் படுத்தப்பட்ட குவார் கம் விதைகள் ஆகியவற்றிற்காக வருங்கால ஒப்பந்தங்களின் விலைகளில் ஏற்படும் மாற்றத்தைக் கண்காணிக்கிறது.
- ❖ SOYDEX எனும் குறியீடும், சோயாபீன் மற்றும் சுத்திகரிக்கப்பட்ட சோயா எண்ணெய் ஆகியவற்றிற்கான வருங்கால ஒப்பந்தங்களின் மீதான விலைமாற்றத்தைக் கண்காணிக்கிறது.
- ❖ இந்த இரு குறியீடுகளும் விலை குறைந்த பொருட்களை அடையாளம் காண்பதற்கு கொள்முதல் செய்வோருக்கு (hedgers) உதவியாக இருக்கும்.
- ❖ மேலும் இவை வர்த்தக உத்திகளையும் இடர் மேலாண்மை நடவடிக்கைகளையும் வழங்குகிறது.
- ❖ வருங்கால ஒப்பந்தங்கள் என்பது வருங்காலத்தில் ஒரு குறிப்பிட்ட சமயத்திற்கு முன்பே நிர்ணயிக்கப்பட்ட விலையில் ஒரு பொருளை வாங்குவதற்காகவோ அல்லது விற்பதற்காகவோ தரநிலைப்படுத்தப் பட்ட ஒரு சட்ட ரீதியிலான ஒப்பந்தமாகும்.
- ❖ கொள்முதல் செய்வோர் (hedger) என்றால் உற்பத்திப் பொருட்களை வாங்கும் அல்லது விற்கும் ஒரு தனிநபர் அல்லது நிறுவனமாகும்.



சர்வதேசச் செய்திகள்

உலகின் மிக உயரமான மணற்கோட்டை

- ❖ டென்மார்க்கில் அமைக்கப்பட்டுள்ள மணற்கோட்டையானது உலகின் மிக உயரமான

மணற்கோட்டையாக புதிய கின்னஸ் உலக சாதனைப் புத்தகத்தில் இடம் பெற்று உள்ளது.

- ❖ டச்சு நாட்டு (நெதர்லாந்து) புதுமைப் படைப்பாளரான வில்ஃப்ரெடு ஸ்டிஜ்கெர் (Wilfred Stijger) என்பவர் உலகின் 30 சிறந்த மணற்சிற்பிகளின் உதவியுடன் இதனைக் கட்டமைத்தார்.
- ❖ முக்கோண வடிவிலான இந்த மணற்கோட்டை டென்மார்க்கிலுள்ள புளோக்கஸ் எனும் நகரில் கட்டமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இதன் உயரம் 21.16 மீட்டர் (69.4 அடி) ஆகும்.
- ❖ இதற்கு முன்பு 2019 ஆம் ஆண்டில் ஜெர்மனியில் 17.66 மீட்டர் உயரத்தில் ஒரு மணற்கோட்டை அமைக்கப்பட்டுச் சாதனை படைக்கப்பட்டு இருந்தது.



ஜோவெனல் மோயிஸ்

- ❖ ஹைத்தி நாட்டு அதிபர் ஜோவெனல் மோயிஸ் அவரது வீட்டில் படுகொலை செய்யப்பட்டார்.
- ❖ இந்த நிகழ்வானது ஏற்கனவே மோசமான சூழ்நிலையில் உள்ள அந்த கரீபியன் நாட்டில் மேலும் சூழப்பங்களை ஏற்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ ஹைத்தியின் இடைக்கால பிரதமர் கிளாட் ஜோசப் (Claude Joseph), அதிபர் கொல்லப்பட்டதை உறுதி செய்தார்.
- ❖ ஹைத்தி நாடானது வட அமெரிக்காவின் மிக ஏழ்மையான நாடாகும்.

வேளாண் கண்ணோட்ட அறிக்கை

- ❖ பொருளாதார ஒத்துழைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டிற்கான அமைப்பு மற்றும் உணவு மற்றும் வேளாண் அமைப்பின் வேளாண் கண்ணோட்ட அறிக்கையானது அடுத்து வரவிருக்கும் பத்தாண்டுகளுக்கான உற்பத்தி, நுகர்வு, வர்த்தகம் மற்றும் விலை ஆகியவற்றின் போக்கினைக் குறிப்பிட்டுக் காட்டுகிறது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகளின் நிலையான மேம்பாட்டுக் குறியீட்டினை அடைவதற்காக வேண்டி உலகளாவிய உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் இலக்குகளை அடைவதற்கான அரசின் முயற்சிகளை துரிதப்படுத்த வேண்டும் என இந்த அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளது.

- ❖ வரவிருக்கும் பத்தாண்டுகளில் வேளாண் பொருட்களுக்கான உலகளாவியத் தேவையானது ஆண்டிற்கு 1.2 சதவீதமாக உயரும் என கணிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 2030 ஆம் ஆண்டில் 8.5 பில்லியனாக உயரும் என எதிர்பார்க்கப்படும் வளர்ந்து வரும் மக்கள்தொகைக்கு நிலையான முறையில் உணவு வழங்குவதற்கு உற்பத்தித் திறன் மேம்பாடுகள் (Productivity improvements) முக்கியமான ஒன்றாகும்.
- ❖ அடுத்த பத்தாண்டில் உலகளாவிய ஒட்டுமொத்த உணவு இருப்பானது 4 சதவீதம் வரை உயரும் என எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.
- ❖ குறைவான வருமானமுடைய நாடுகளில் உணவு இருப்பானது 3.7% வரை உயரும் என எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.



மாநிலச் செய்திகள்

சிலந்திகள் - அசாம்

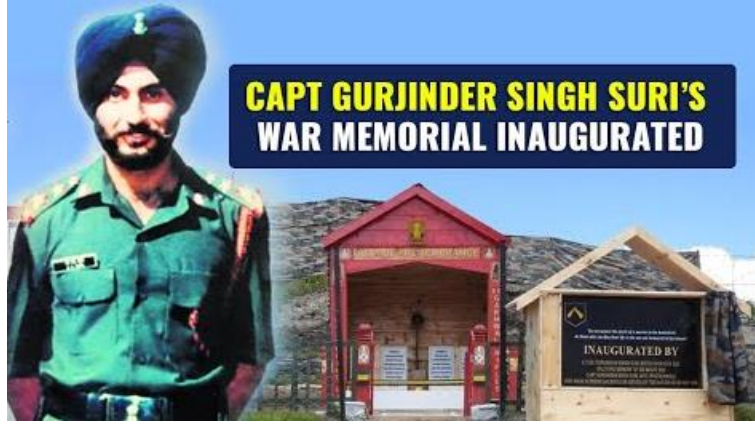
- ❖ அசாமின் மேற்குப் பகுதியின் சிராங் பாதுகாக்கப்பட்ட வனப்பகுதியின் (Chirang Reserve Forest) ஜார்பாரி வனப் பிரிவில் (Jharbari range) இரண்டு புதிய சிலந்தி இனங்கள் கண்டறியப் பட்டுள்ளன.
- ❖ இரு சிலந்தி இனங்களும் ஒரே இடத்தில் வாழ்கின்றன.
- ❖ கிரேவெலியா போரோ என்பது புதிதாக கண்டுபிடிக்கப்பட்ட நிலத்தில் வலை அமைக்கும் சிலந்தி ஆகும்.
- ❖ டெக்சிபஸ் க்ளெய்னி என்பது ஓரியண்டல் குதிக்கும் சிலந்தி (oriental jumping spider) ஆகும்.
- ❖ இந்த இரு சிலந்தி இனங்களும் போடோலாண்ட் பிராந்தியப் பகுதியில் கண்டறியப் பட்டுள்ளன.
- ❖ கிரேவெலியா போரோ இனமானது நெமிசிடே (Nemesiidae) குடும்பத்தைச் சேர்ந்தது.
- ❖ டெக்சிபஸ் க்ளெய்னி இனமானது சால்டிசிடே (Salticidae) குடும்பத்தைச் சேர்ந்தது.
- ❖ சால்டிசிடே குடும்பமானது புவியிலுள்ள அனைத்து சிலந்தி இனங்களின் மிகப்பெரிய குடும்பமாகும்.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

பொருளாதாரத்திற்கான ஹம்போல்ட் ஆராய்ச்சி விருது

- ❖ இந்தியப் பொருளாதார வல்லுநர் கௌசிக் பாசுவிற்குப் பொருளாதாரத்திற்கான ஹம்போல்ட் ஆராய்ச்சி (Humboldt Research) என்ற விருது வழங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த விருதானது உலகெங்கிலும் உள்ள அறிவியலாளர்கள் மற்றும் பொருளாதார வல்லுநர்களுக்கு அவர்களது சிறந்த பணிக்காக கௌரவம் அளிக்கிறது.
- ❖ உலக வங்கியின் முன்னாள் தலைமைப் பொருளாதார வல்லுநரான பாசு தற்போது மத்திய பல்கலைக்கழகத்தில் பொருளாதார பேராசிரியராக பணியாற்றி வருகிறார்.
- ❖ மேலும் 2009 முதல் 2012 ஆம் ஆண்டு வரை இந்திய அரசின் தலைமைப் பொருளாதார ஆலோசகராகவும் அவர் பணியாற்றினார்.
- ❖ மேலும் இவர் இந்தியாவின் மூன்றாவது உயரிய குடிமை விருதான பத்ம பூசண் விருதினையும் பெற்றவராவார்.

கேப்டன் குர்ஜீந்தர்சிங் சூரி - போர் நினைவிடம்



- ❖ இந்திய இராணுவமானது குல்மார்க்கில் எல்லைக் கட்டுப்பாட்டுக் கோட்டிற்கு அருகே கேப்டன் குர்ஜீந்தர்சிங் சூரியின் நினைவாக ஒரு போர் நினைவிடத்தை அமைத்து உள்ளது.
- ❖ இது கேப்டன் குர்ஜீந்தர் சிங் சூரியின் பிறந்தநாளன்று திறக்கப்பட்டது.
- ❖ கேப்டன் குர்ஜீந்தர் சிங் சூரி 1999 ஆம் ஆண்டில் நடைபெற்ற "பிர்சா முண்டா" எனும் ஒரு நடவடிக்கையின் போது உயிரிழந்தார்.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

ஹாக்கி ஜாம்பவான் கேசவ்

- ❖ ஹாக்கிப் போட்டியில் இரண்டு முறை ஒலிம்பிக் தங்கப் பதக்கம் வென்ற கேசவ் தத் காலமானார்.
- ❖ இவர் 1948 ஆம் ஆண்டு ஒலிம்பிக் போட்டியில் பிரிட்டன் அணியை 4-0 என்ற புள்ளிக் கணக்கில் வீழ்த்திய இந்திய அணியின் வரலாற்றுச் சாதனையின் ஒரு அங்கமாக இருந்தார்.
- ❖ இது லண்டனிலுள்ள வெம்ப்ளே அரங்கில் நடைபெற்றது.

- ❖ இது சுதந்திரத்திற்குப் பிறகு இந்தியாவிற்கு கிடைத்த முதல் தங்கப் பதக்கமாகும்.



ஆசியக் கால்பந்து கூட்டமைப்பு - மகளிர் ஆசிய கோப்பைப் போட்டி

- ❖ ஆசியக் கால்பந்து கூட்டமைப்பின் மகளிர் ஆசிய கோப்பைப் போட்டியானது இந்தியாவில் மும்பை மற்றும் பூனே ஆகிய இடங்களில் நடைபெறும்.
- ❖ ஆசியக் கால்பந்து கூட்டமைப்பானது புவனேஷ்வர் மற்றும் அகமதாபாத் ஆகிய இடங்களைத் தேர்வு செய்ய மறுத்ததை அடுத்து இந்த முடிவானது மேற்கொள்ளப் பட்டது.
- ❖ போட்டியில் பங்கேற்பவர்களின் பயண நேரத்தைக் குறைப்பதற்காகவும் சுற்றுச் சூழலுக்கு ஏற்றவாறு ஒரு தக்க சூழ்நிலையை உறுதி செய்வதற்காகவும் வேண்டி இந்த முடிவானது மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.
- ❖ அந்தேரி விளையாட்டுப் போட்டிகள் வளாகத்திலுள்ள மும்பை கால்பந்து மைதானம் மற்றும் பூனேவின் பவேவாடியிலுள்ள சிவ் சத்ரபதி விளையாட்டு வளாகம் ஆகியவை புதிய அரங்கங்களாகத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளன.

இதரச் செய்திகள்

நியூஸ் ஆன் ஏர் ரேடியோ நேரலை - உலகளாவிய தரவரிசை

- ❖ இந்தத் தரவரிசையானது நியூஸ் ஆன்ஏர் செயலியிலுள்ள அனைத்திந்திய வானொலி நேரடி ஒலிபரப்பு சேவைகள் எந்தெந்த நாடுகளில் பிரபலமாக உள்ளது என்பதை தரவரிசைப்படுத்துகிறது.
- ❖ அமெரிக்கா தனது முதலிடத்தைத் தக்க வைத்துக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ அனைத்திந்திய வானொலியின் தமிழ் மற்றும் தெலுங்கு நேரடி ஒலிபரப்பு சேவைகள் அமெரிக்காவில் பிரபலமாக உள்ளன.
- ❖ அனைத்திந்திய வானொலியின் (All India Radio - AIR) பஞ்சாபி ஒலிபரப்பு சேவையானது ஐக்கிய ராஜ்ஜியத்தில் பிரபலமாக உள்ளது.
- ❖ உலகளவில் (இந்தியா தவிர) AIR நியூஸ் 24 x 7 என்ற அலைவரிசையானது 7 ஆம் இடத்திலிருந்து 6 ஆம் இடத்திற்கு முன்னேறியுள்ளது.
- ❖ அதே சமயம் AIR தமிழ் ஆனது 6 ஆம் இடத்திலிருந்து 10 ஆம் இடத்திற்குச் சரிந்துள்ளது.



- ❖ அனைத்திந்திய வானொலியானது (AIR) 1957 ஆம் ஆண்டு முதல் ஆகாஷ்வாணி என அழைக்கப் படுகிறது.

