

ஜூலை - 25

TNPSC துளிகள்

- ❖ தேசிய வேளாண் ஆராய்ச்சி மேலாண்மைக் கழகமானது அதன் ஒட்டுமொத்தச் செயல் திறனுக்காக வேண்டி 2021 ஆம் ஆண்டின் சர்தார் படேல் இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் சிறந்த நிறுவன விருதினைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ திரைப்படத் தயாரிப்பாளர் K.P.குமரன் 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான மதிப்புமிக்க J.C. டேனியல் விருதிற்குத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.
 - மலையாளச் சினிமாத் துறைக்கு ஒரு தனிநபர் ஆற்றும் பங்களிப்பினை அங்கீகரிக்கும் வகையில் கேரள அரசாங்கத்தினால் ஆண்டுதோறும் இந்த விருது வழங்கப் படுகிறது.
- ❖ எலான் மஸ்க், ட்விட்டர் நிறுவனம் போலி கணக்குகளின் எண்ணிக்கை குறித்த போதுமான தகவலை வழங்கத் தவறியதை அடுத்து, 44 பில்லியன் டாலர் தொகையில் ட்விட்டரை வாங்குவதற்கான திட்டத்தினை ரத்து செய்துள்ளார்.

தேசியச் செய்திகள்

ஹர் கர் திரங்கா அபியான்

- ❖ ஹர் கர் திரங்கா அபியான் என்பது சுதந்திரத் திருநாள் அமுதப் பெருவிழாவின் கீழ் மத்திய அரசினால் தொடங்கப்பட்ட ஓர் இயக்கமாகும்.
- ❖ இந்தியச் சுதந்திரத்தின் 75வது ஆண்டைக் குறிக்கும் வகையில் திரங்காவை (மூவண்ணக் கொடியை) ஏற்றுவது குறித்து மக்களை ஊக்குவிப்பதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.



சட்டப்பூர்வ அளவியல் (பொதி கட்டப்பட்டப் பொருட்கள்) விதிகள் 2011

- ❖ நுகர்வோர் விவகாரத் துறையானது, 2022 ஆம் ஆண்டின் சட்டப்பூர்வ அளவியல் (பொதி கட்டப்பட்டப் பொருட்கள்), (இரண்டாவது திருத்தம்) விதிகளை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ மின்னணுத் தயாரிப்புகளின் பொதியிலேயே இத்தகையத் தகவல்கள் குறிக்கப் படாமலிருந்தால், ஒரு வருட காலத்திற்கு விரைவுக் குறியீடு மூலம் சில கட்டாய உறுதி ஆவணங்களை வழங்குவதற்கு இந்த விதிகள் வழி வகுத்துள்ளன.
- ❖ இந்தத் திருத்தமானது, இந்தத் தொழில்துறையினர் விரைவுக் குறியீடு மூலம் விரிவான தகவல்களை எண்ணிம வடிவில் வழங்கிட வழி வகுக்கும்.

- ❖ முன்னதாக, மின்னணுத் தயாரிப்புகள் உட்பட அனைத்து பொதி கட்டப்பட்ட பொருட்களிலும், 2011 ஆம் ஆண்டு சட்டப்பூர்வ அளவியல் (பொதி கட்டப்பட்ட பொருட்கள்), விதிகளின் படி அனைத்துக் கட்டாய உறுதி ஆவணங்களையும் பொதியிலேயே குறிப்பிட வேண்டும்.



சர்வதேசச் செய்திகள்

ஜெட்டா பாதுகாப்பு மற்றும் மேம்பாட்டு உச்சி மாநாடு



- ❖ சவுதி அரேபியாவின் ஜெட்டா நகரில், ஜெட்டா பாதுகாப்பு மற்றும் மேம்பாட்டு உச்சி மாநாடு ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.
- ❖ இது அனைத்துத் துறைகளிலும் உலக நாடுகளின் கூட்டு ஒத்துழைப்பை உத்வேகப் படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ "சவுதி பசுமை முயற்சி" மற்றும் "மத்தியக் கிழக்கு பசுமை முயற்சி" ஆகியவை குறித்து இந்த உச்சி மாநாட்டில் குறிப்பிடப் பட்டது.
- ❖ பணிக்குழு 153 மற்றும் பணிக்குழு 59 ஆகியவற்றின் மீதான ஒருங்கிணைந்தப் பணிக்

குழுவினை அமைப்பது குறித்து இந்த உச்சி மாநாட்டில் விவாதிக்கப் பட்டது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

மனிதர்கள் பயணிக்கும் வகையிலான இந்தியாவின் முதல் ஆளில்லா விமானம்

- ❖ இந்தியாவில் முதல் முறையாக மனிதர்களை ஏற்றிச் செல்லக் கூடிய ஓட்டுநர் இல்லாத ஆளில்லா விமானமானது புது டெல்லியில் அறிமுகப் படுத்தப் பட்டது.
- ❖ இந்த 'வருணா' என்ற ஆளில்லா விமானம் ஆனது, சாகர் டிஃபென்ஸ் இஞ்ஜினியரிங் என்ற தொடக்க நிறுவனத்தினால் வடிவமைக்கப் பட்டு உருவாக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது ஒரு முறையில் ஒரு நபரினை ஏற்றிச் செல்லும் திறன் கொண்டது.
- ❖ இது 130 கிலோ எடையுடன் 25 கி.மீ. தொலைவு வரை சுமந்து, 25-33 நிமிடங்கள் வரை தாக்குப் பிடிக்கும் திறன் கொண்டது.



சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

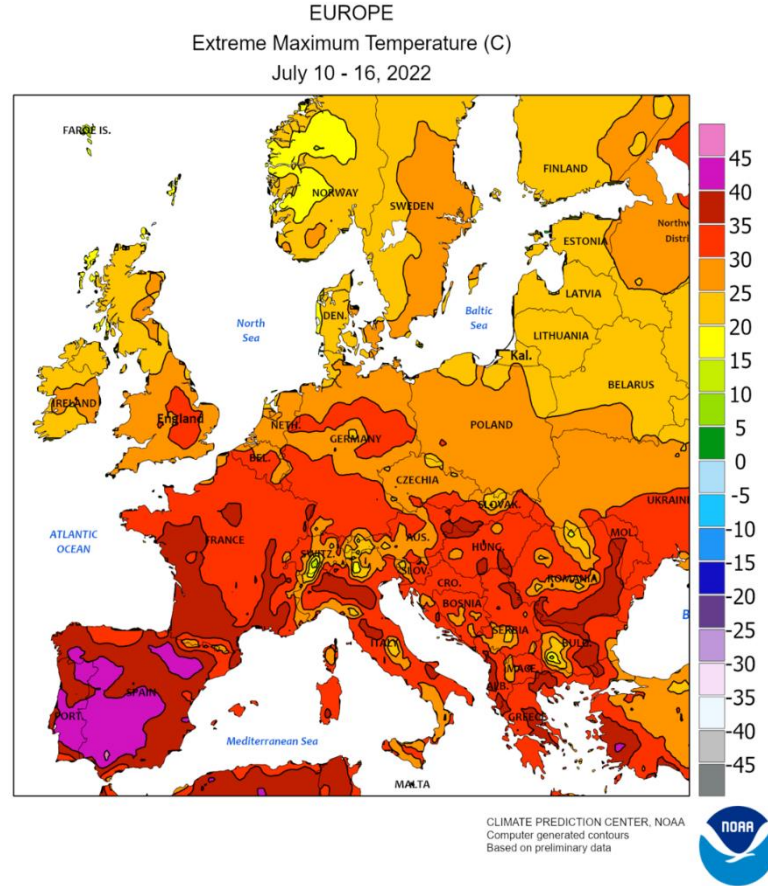
13வது பீட்டர்ஸ்பர்க் பருவநிலை குறித்த பேச்சுவார்த்தை



- ❖ 13வது பீட்டர்ஸ்பர்க் காலநிலை உரையாடல் ஜெர்மனியின் பெர்லின் நகரில் நடந்தது.

- ❖ இந்த இரண்டு நாட்கள் அளவிலான முறைசாரா அமைச்சர்கள் கூட்டமானது ஜெர்மனி மற்றும் எகிப்து ஆகிய நாடுகளின் தலைமையில் நடைபெறுகிறது.
- ❖ இவை இந்த ஆண்டிற்கான வருடாந்திரப் பருவநிலைச் சந்திப்பினை (COP-27) ஏற்பாடு செய்யும் நாடுகளாகும்.
- ❖ இந்த முறைசாரா அமைச்சர்கள் சந்திப்பானது பருவநிலை நடவடிக்கையை மேம்படுத்தச் செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டு, ஒரு ஒருமித்த கருத்தை உருவாக்கச் செய்வதற்கும், பல வேறுபாடுகளைத் தீர்க்கச் செய்வதற்கும் ஒரு அவசியமான அரசியல் வழிகாட்டுதலை வழங்கவும் முன்மொழிதலை வழங்குகிறது.

வெப்ப அலை



- ❖ ஐரோப்பாவில் முன்னெப்போதும் இல்லாத அளவிற்கு ஏற்பட்ட ஒரு வெப்ப அலையின் தாக்கத்தினால் ஸ்பெயின் மற்றும் போர்ச்சுகல் ஆகிய நாடுகளில் 2,000க்கும் மேற்பட்ட மக்கள் உயிரிழந்துள்ளனர்.
- ❖ மேற்கு ஐரோப்பாவின் பெரும்பகுதியைப் பாதித்த வெப்ப அலையானது, ஸ்பெயின் நாட்டினை வாட்டி வதைத்தது.
- ❖ இது அப்பகுதியின் வெப்பநிலையை 45 டிகிரி செல்சியஸ் (113 டிகிரி பாரன்ஹீட்) வரை உயர்த்தியது.
- ❖ 1975 ஆம் ஆண்டில் நவீனப் பதிவு முறைகள் தொடங்கப்பட்டதிலிருந்து, புவியியல் பரவல் மற்றும் கால அளவு அடிப்படையில் இது மூன்றாவது மிகத் தீவிரமான வெப்ப அலையாகும்.
- ❖ இதற்கு முன்னதாக, 2015 ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதத்திலும் (26 நாட்கள்) 2003 ஆகஸ்ட்

மாதத்திலும் (16 நாட்கள்) ஏற்பட்ட இரண்டு வெப்ப அலைகள் மட்டுமே நீண்ட காலம் வரை நீடித்தன.

உலகின் மிக வயதான பெரிய ஆண் பாண்டா

- ❖ ஹாங்காங் உயிரியல் பூங்காவில் வைக்கப்பட்டிருந்த உலகின் மிக வயதான இராட்சத வகை ஆண் பாண்டா தனது 35 வயதில் இறந்தது.
- ❖ ஆண் ஆண் என்று அழைக்கப்படும் இந்த பாண்டா, அதன் 35 வயதில் கருணைக் கொலை செய்யப்பட்டது.
- ❖ இது ஒரு மனிதன் 105 வரை உயிர் வாழ்வதற்குச் சமமாகும்.
- ❖ ஆண் என்ற இந்த பாண்டாவானது, அதன் இணையான ஜியா ஜியாவுடன் சேர்ந்து, 1999 ஆம் ஆண்டில் சீனாவின் மத்திய அரசினால் ஹாங்காங்கிற்குப் பரிசாக வழங்கப் பட்டது.
- ❖ இந்தப் பாண்டாவின் பெண் துணையான, ஜியா ஜியா, 2016 ஆம் ஆண்டில் அதன் 38 வயதில் இறந்தது.
- ❖ உயிரியல் பூங்காவில் வைக்கப்பட்டிருந்த மிக வயதான பெண் பாண்டா என்று இது குறிப்பிடப்பட்டது.
- ❖ காடுகளில் வாழும் போது இந்த உயிரினங்களின் சராசரி ஆயுட்காலம் 20 ஆண்டுகளுக்கும் குறைவு என கூறப்படுகிறது.



பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

68வது தேசியத் திரைப்பட விருதுகள் 2022

- ❖ கோவிட்-19 தொடர்பாக ஏற்பட்ட தாமதங்கள் காரணமாக இந்த ஆண்டின் விருது வழங்கும் விழாவானது, 2020 ஆம் ஆண்டிலிருந்து வெளியான திரைப்படங்களைக் கௌரவிக்கும் வகையில் விருதுகளை வழங்கியது.
- ❖ சூரரைப் போற்று திரைப்படமானது இந்த விருது வழங்கும் விழாவில் நான்கு முக்கிய விருதுகளை மூன்று விருதுகளை வென்றது.
- ❖ 'தன்ஹாஜி தி அன்சங் வாரியர்' என்ற திரைப்படமும் முக்கிய விருதுகளை வென்றது.

- ❖ தேசியத் திரைப்பட விருதுகள் ஆனது 1954 ஆம் ஆண்டு முதல் இந்தியாவில் நடத்தப் பட்டு வரும் ஒரு மிக முக்கியமான திரைப்பட விருது விழாவாகும்.
- ❖ சில முக்கிய விருதுகள்
 - சிறந்த திரைப்படம்: சூரரைப் போற்று
 - சிறந்த இயக்குனர்: அய்யப்பனும் கோஷியும் திரைப்படத்திற்காக சச்சிதானந்தன் K.R
 - சிறந்த நடிகர்: சூரரைப் போற்று திரைப்படத்திற்காக சூர்யா மற்றும் தன்ஹாஜி திரைப்படத்திற்காக அஜய் தேவ்கான்
 - சிறந்த நடிகை: சூரரைப் போற்று திரைப்படத்திற்காக அபர்ணா பாலமுரளி
 - சிறந்த பின்னணி இசை: சூரரைப் போற்று திரைப்படத்திற்காக G.V. பிரகாஷ் குமார்
 - சிறந்த துணை நடிகை: சிவரஞ்சனியும் இன்னும் சில பெண்களும் திரைப் படத்திற்காக லட்சுமி பிரியா சந்திரமௌலி
 - சிறந்த தொகுப்பு: சிவரஞ்சனியும் இன்னும் சில பெண்களும் திரைப்படத்திற்காக ஸ்ரீகர் பிரசாத்
 - சிறந்த திரைக்கதை: சூரரைப் போற்று திரைப்படத்திற்காக சுதா கொங்கரா மற்றும் மண்டேலா திரைப்படத்திற்காக மடோன் அஷ்வின்
 - தமிழில் சிறந்த திரைப்படம்: சிவரஞ்சனியும் இன்னும் சில பெண்களும்.
 - சிறந்த அறிமுக இயக்குனருக்கான இந்திரா காந்தி விருது: மண்டேலா (தமிழ்) திரைப் படத்திற்காக மடோன் அஷ்வின்
 - திரைப்படம் எடுப்பதற்கு மிகவும் உகந்த மாநிலம்: மத்தியப் பிரதேசம்



விளையாட்டுச் செய்திகள்

36வது தேசிய விளையாட்டுப் போட்டியின் சின்னம்

- ❖ 36வது தேசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள் ஆனது, செப்டம்பர் 28 முதல் அக்டோபர் 10 வரை குஜராத் நகரில் நடைபெறவுள்ளது.
- ❖ 36வது தேசிய விளையாட்டுப் போட்டிக்கான (2022) ஆசியச் சிங்கம் இடம் பெற்றச்

சின்னமானது சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்டது.



முக்கிய தினங்கள்

தேசியக் கொடி தினம் - ஜூலை 22



- ❖ இது 1947 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவின் தேசியக் கொடியாக மூவரணக் கொடி அதன் தற்போதைய வடிவத்தில் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்ட தினமாகும்.
- ❖ 1947 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 22 ஆம் தேதியன்று டெல்லியில் உள்ள அரசியலமைப்பு மன்றத்தில் இந்திய அரசியல் நிர்ணயச் சபையின் உறுப்பினர்களின் கூடுதலை இதற்காக நடைபெற்றது.
- ❖ சுதந்திர இந்தியாவிற்கான தேசியக் கொடியை ஏற்றுக் கொள்ளச் செய்வதற்கான ஒரு

தீர்மானமானது ஜவஹர்லால் நேரு அவர்களால் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.

உலக மூளை தினம் - ஜூலை 22

- ❖ இது மூளையின் ஆரோக்கியம் குறித்த ஒரு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தச் செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ 1957 ஆம் ஆண்டின் இதே நாளில் உலக நரம்பியல் கூட்டமைப்பு நிறுவப்பட்டது.
- ❖ இந்த நாளை உலக மூளை தினமாக அனுசரிப்பதற்காக 2014 ஆம் ஆண்டில் ஒரு தீர்மானம் முன்மொழியப் பட்டது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இந்தத் தினத்தின் கருத்துரு, "அனைவருக்குமான மூளை ஆரோக்கியம்" என்பதாகும்.



**WORLD
BRAIN DAY**
Brain Health for All

World Brain Day 2022 is dedicated to...
Brain Health for All

Register for the free webinar now!

☑ Friday, July 22 ⌚ 12:00 PM GMT



இதரச் செய்திகள்

அபின் உற்பத்தி மற்றும் பதப்படுத்துதல்



BAJAJ

BAJAJ HEALTHCARE LIMITED

- ❖ மிகவும் ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட முறையிலான அபின் உற்பத்தி மற்றும் பதப்படுத்துதல் பணியை தனியார் நிறுவனங்கள் தொடங்குவதற்கு வேண்டி இந்தியா அனுமதி



வழங்கி உள்ளது.

- ❖ பஜாஜ் ஹெல்த்கேர் நிறுவனமானது, மிகவும் செறிவூட்டப்பட்ட அபின் பொருட்களை தயாரிப்பதற்கான ஒப்பந்தங்களைப் பெற்ற முதல் நிறுவனமாக மாறியுள்ளது.
- ❖ வலி மருந்து மற்றும் இருமல் நிவாரணிகளில் முக்கியமாக இடம் பெறுகின்ற மருந்துப் பொருளான ஆல்கலாய்டுகளை உற்பத்தி செய்ய இது பயன்படும்.
- ❖ குவாலியர் நகரில் உள்ள மத்தியப் போதைப்பொருள் தடுப்புப் பிரிவானது, ஓபியம் செடிகளைப் பயிரிட விவசாயிகளுக்கு உரிமம் வழங்கி, சாகுபடியை மேற்பார்வை இட்டு அதனைக் கட்டுப்படுத்தச் செய்வதோடு உரிமம் பெற்ற விவசாயிகள் உற்பத்தி செய்யும் அபின் பொருட்களை கொள்முதலும் செய்கிறது.

