BEST Learning Centre

Joining us to write your own Success Story

CURRENT AFFAIRS

JANUARY 2022

MONTHLY MAGAZINE

Covered all the important areas of this month.

TAMIL

UPSC TNPSC BANK SSC & All Other Competitive Exams.

Address: No 4/6 Alagesan Nager, Pattarawalkam Main Road,

Ambattur, Chennai - 600 053. (Landmark: Nearly Ambattur Railway Gate)

E-Mail: enquiry@bestlearningcentre.in | Website : bestlearningcentre.in

தற்போதைய நிகழ்வுகள்

ஜனவரி 2022

S.NO	உள்ளடக்கங்கள்	பக்கம் எண்
1.	தேசிய செய்தி	2
2.	தமிழ்நாடு	11
3.	அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்	14
4.	விருதுகள்	16
5.	முக்கியமான நபர்கள்	20
6.	பாதுகாப்பு	23
7.	சுற்றுச்சூழல்	27
8.	புத்தகம் மற்றும் ஆசிரியர்கள்	31
9.	முக்கியமான நாட்கள்	31

தேசிய செய்தி

தேர்தல் பத்திரங்களின் 19வது தவணை

உத்தரபிரதேசம், உத்தரகண்ட், பஞ்சாப், இமாச்சல பிரதேசம் மற்றும் கோவா ஆகிய 5 மாநிலங்களில் சட்டசபை தேர்தல் அறிவிக்கப்பட்டதில் இருந்து, தேர்தல் பத்திரங்களை வழங்குவதற்கு அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

2022 ஜனவரி 1 முதல் ஜனவரி 10 வரை பத்திரங்களின் விற்பனை தொடங்கும்.

எஸ்பிஐக்கு அவர்களின் 29 கிளைகள் மூலம் வழங்குவதற்கான அதிகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

எந்தவொரு தனிநபரும் அல்லது நிறுவனமும் எந்த வரம்பும் இல்லாமல் பத்திரங்களை வாங்கலாம்.

பத்திரங்களின் செல்லுபடியாகும் காலம் பதினைந்து நாட்கள் மட்டுமே.

பதே பாரத் பிரச்சாரம்

வாசிப்பை மேம்படுத்தவும், புத்தகங்கள் மீது ஆர்வத்தை ஏற்படுத்தவும் இந்த பிரச்சாரம் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

மத்திய கல்வி அமைச்சர் தர்மேந்திர பிரதான் துவக்கிவைத்துள்ள நூறு நாள் வாசிப்புத் திட்டம் இது.

இந்த பிரச்சாரம் புதிய கல்விக் கொள்கை 2020 இன் ஒரு பகுதியாகும்.

இந்த பிரச்சாரத்தின் கீழ், குழந்தைகள் தங்கள் உள்ளூர் மொழி/பிராந்திய மொழியில் பழங்குடி மொழியிலும் மகிழ்ச்சியுடன் படிக்க வேண்டும்.

பிப்ரவரி 21 அன்று பதே பாரத் சர்வதேச தாய்மொழி தினத்துடன் ஒருங்கிணைந்த முறையில் நடத்தப்படும்.

மேஜர் தயான் சந்த் விளையாட்டு பல்கலைக்கழகம்

மீரட்டில் பிரதமர் நரேந்திர மோடியால் மேஜர் தயான் சந்த் விளையாட்டு பல்கலைக்கழகத்திற்கு அடிக்கல் நாட்டப்பட்டது.

இதற்கான மதிப்பிடப்பட்ட செலவு சுமார் 700 கோடி மற்றும் மீரட்டின் சாலவா மற்றும் கைலி கிராமங்களில் சர்தானா நகரில் பல்கலைக்கழகம் அமைக்கப்படும்.

540 பெண்கள் மற்றும் 540 ஆண்கள் விளையாட்டு வீரர்கள் என மொத்தம் 1080 விளையாட்டு வீரர்கள் இருப்பார்கள்.

மொபைல் ஹனி ப்ராசசிங் வேன்

இந்தியாவின் 1வது மொபைல் தேன் பதப்படுத்தும் வேன் காசியாபாத் சிரோரா கிராமத்தில் பொருத்தப்பட்டுள்ளது.

இது காதி மற்றும் கிராம தொழில்கள் ஆணையத்தால் தொடங்கப்பட்டது.

எட்டு மணி நேரத்திற்குள் சுமார் 300 கிலோ தேன் இந்த அலகு மூலம் செயலாக்கப்படும்.

மொபைல் தேன் செயலாக்க வேன் ஹரியானாவில் உள்ள KVIC மல்டி-டிசிப்ளினரி பயிற்சி மையத்தால் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

இந்த வேன் உடனடி தேன் தரத்தை வழங்கும் சோதனை ஆய்வகத்தைக் கொண்டுள்ளது.

கிரீன் எனர்ஜி காரிடர் கட்டம் - II

இந்திய அரசாங்கம் பசுமை ஆற்றல் வழித்தடத்தின் இரண்டாம் கட்டத்திற்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

2030 ஆம் ஆண்டிற்குள் 450GW என்ற இலக்கான புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் உற்பத்தியை இந்தியா அடைய இந்த நடைபாதை உதவும்.

27,500 மெகா வோல்ட் ஆம்பியர் உற்பத்தி செய்ய துணை மின்நிலையங்கள் கூடுதலாக 10,750 கிமீ நீளமுள்ள டிரான்ஸ்மிஷன் லைன் கட்டப்பட உள்ளது.

இந்த திட்டத்தில் ராஜஸ்தான், குஜராத், ஹிமாச்சல பிரதேசம், உத்தரபிரதேசம், தமிழ்நாடு, கேரளா மற்றும் கர்நாடகா ஆகியவை அடங்கும்.

2021-22 மற்றும் 2025-26 க்கு இடையில் 2 நிலைகளில் செயல்படுத்தப்பட வேண்டிய இந்தத் திட்டத்திற்கான மொத்த செலவில் 33% மத்திய அரசு நிதியளிக்கும்.

திருமண மசோதா கமிட்டியின் சட்டப்பூர்வ வயது

குழந்தை திருமண தடை மசோதா -2021 இன் விதிகளை ஆய்வு செய்வதற்காக, நாடாளுமன்ற நிலைக்குழு அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

இந்த குழுவில் 31 உறுப்பினர்கள் உள்ளனர், ஒரே ஒரு பெண் பிரதிநிதி மட்டுமே.

பெண்களுக்காக குரல் கொடுப்பதற்காக சுஷ்மிதா தேவ் குழுவில் இடம் பெற்றுள்ளார்.

இந்தியாவில் 18 முதல் 21 வரையிலான பெண்களின் சட்டப்பூர்வ திருமண வயது குறித்து ஆய்வு செய்து அறிக்கை அளிப்பதே குழுவின் முக்கிய நோக்கமாகும்.

அத்துடன் ஏற்கனவே நடைமுறையில் உள்ள குழந்தைத் திருமணத் தடைச் சட்டம் 2006ல் திருத்தங்களைச் செய்வதற்கான பரிந்துரைகளை இந்த மசோதா வழங்கும்.

இந்தியா மதச்சார்பின்மையை ஊக்குவிப்பதால், இந்தியாவில் திருமணம் தொடர்பாக 7 தனிப்பட்ட சட்டங்கள் உள்ளன.

எனவே அந்த சட்டங்களும் குழுவால் ஆராயப்படும்.

ஓமிக்ரான் - ரேபிட் டெஸ்ட் கிட்.

Omicron ஐ சோதிக்க, nCOV-19 ரேபிட் டெஸ்ட் கிட்டின் புதிய மாறுபாடு வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

சோதனைக் கருவிக்கு Omisure - RT - PCR என்று பெயரிடப்பட்டுள்ளது, இந்த கருவி S Gene இலக்கு தோல்வியின் மூலம் Omicron ஐ அடையாளம் காட்டுகிறது.

சோதனைக் கருவியின் கூறுகள் தெர்மோ ஃபிஷர் - அமெரிக்க நிறுவனத்தால் பெறப்பட்டது.

இந்தியாவில் இந்த சோதனைக் கருவியின் உற்பத்தியாளர் டாடா குழுக்கள்.

இது இந்தியாவில் ஓமிக்ரான் மாறுபாட்டைக் கண்டறிய மட்டுமே பயன்படுத்தப்படும் கிட் ஆகும்.

உலகின் மிகப்பெரிய தேசியக் கொடி

2022 ஜனவரி 15-ஆம் தேதி, 'இராணுவ தினத்தில்' காதி துணியால் செய்யப்பட்ட உலகின் மிகப்பெரிய தேசியக் கொடி காட்சிக்கு வைக்கப்பட்டுள்ளது.

லோங்கேவாலாவில் ஜெய்சால்மரில் உள்ள இந்திய-பாகிஸ்தான் எல்லையில் இந்த திறப்பு விழா நடந்தது.

புனிதமான இந்தியக் கொடி 225 அடி நீளமும் 150 அடி அகலமும் கொண்டது.

அந்தக் கொடி சுமார் 1400 கிலோ எடை கொண்டது.

லூசோங் பண்டிகை

லோசூங் அல்லது நம்சூங் என்பது திபெத்திய சந்திர நாட்காட்டியின் அடிப்படையில் சிக்கிம் மாநிலத்தில் கொண்டாடப்படும் ஆண்டு விழா ஆகும்.

திபெத்திய சந்திர நாட்காட்டியில் குறிப்பிடப்படும் 10 வது மாதம் - 18 வது நாள் நாம்சூங் திருவிழாவாக கொண்டாடப்படுகிறது.

இது அறுவடையைத் தொடங்குவதன் மூலம் குறிக்கப்பட்ட விவசாயத்தின் திருவிழாவாகும்.

சிக்கிம் மக்கள் லாசோங் என்ற பெயருடன் கொண்டாடுகிறார்கள், அதே சமயம் லெப்சாக்கள் மற்றும் பூட்டியாக்கள் நம்சூங் என்ற பெயரில் கொண்டாடுகிறார்கள்.

நேபாளம் மற்றும் பூட்டான் குடிமக்கள் கூட இந்த பண்டிகையை கொண்டாடுகிறார்கள்.

குழந்தைகள் மற்றும் பதின்ம வயதினருக்காக பணம் எளிதானது - பென்சில்கார்டு

பென்சில்கார்டு - நேஷனல் காமன் மொபிலிட்டி கார்டு - பதின்ம வயதினருக்கான டெபிட் கார்டு- இந்தியாவில் முதல் இடம்

இந்த அட்டையை பென்சில்டன் - ஃபின்டெக் நிறுவனம் டிரான்ஸ்கார்ப் உடன் இணைந்து அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

இது ஆல் இன் 1 கார்டு, குறிப்பாக பதின்ம வயதினருக்காக வடிவமைக்கப்பட்டது, அதாவது, டெபிட் கார்டு, மெட்ரோ கார்டு/பஸ் கார்டாக இதைப் பயன்படுத்தலாம்.

பயனர்களின் தேவையின் அடிப்படையில் மெய்நிகர் அல்லது இயற்பியல் அட்டையாக இதைப் பெறலாம். மெய்நிகர்

அட்டை இலவசம் அதே சமயம் உடல் அட்டையின் விலை ரூ. 199.

PENCILTON பயன்பாட்டின் உதவியுடன் பென்சில்கார்டு செயல்படுத்தப்பட்டது.

பதின்ம வயதினரின் பெற்றோர் வழங்கிய பாக்கெட் பணத்தின் அடிப்படையில் பரிவர்த்தனை மற்றும் சேமிப்பு தொடர்பான அனைத்துத் தரவையும் இந்தப் பயன்பாடு வழங்குகிறது.

இந்தியா - 85வது ரேங்க் - ஊழல் புலனாய்வு குறியீட்டில் தேக்கநிலை

ஊழல் புலனாய்வு குறியீடு - டிரான்ஸ்பரன்சி இன்டர்நேஷனல் (TI) ஆல் வெளியிடப்பட்டது.

180 நாடுகளில் இந்தியா 85வது இடத்தில் உள்ளது.

ஒரு தசாப்த காலமாக ஊழலில் இந்தியா தேக்க நிலையில் இருப்பதாக TI புள்ளி விவரங்கள் தெரிவிக்கின்றன.

பொதுத் துறையில் நடக்கும் ஊழலைக் கருத்தில் கொண்டு எடுக்கப்பட்ட மதிப்பெண்களின் அடிப்படையில் தரவரிசை தீர்மானிக்கப்படுகிறது.

மதிப்பெண் பூஜ்ஜியமாக இருந்தால் - அதிக ஊழல், அல்லது மதிப்பெண் 100 - ஊழல் இல்லை, அதாவது நாடு சுத்தமாக இருக்கும். (இந்தியாவின் ஸ்கோர் 40).

2019ல் இந்தியா 80வது இடத்தையும், 2020ல் 86வது இடத்தையும் பிடித்தது.

இந்தியாவில் ஊடகவியலாளர்கள் ஆபத்துக்களை எதிர்கொள்கின்றனர், மேலும் ஊழலுக்கு எதிரான செயற்பாட்டாளர்கள் கூட பொலிஸ் தாக்குதலுக்கு பலியாகின்றனர் என்று TI தெரிவித்துள்ளது.

டென்மார்க், பின்லாந்து, நியூசிலாந்து - 1வது இடம்

யுகே- 78 மதிப்பெண்களுடன் 11வது ரேங்க்

கனடா - 74 மதிப்பெண்களுடன் 13வது ரேங்க்

ஜப்பான் - 73 மதிப்பெண்களுடன் 18வது ரேங்க்

அமெரிக்கா– 67 மதிப்பெண்களுடன் 27வது இடம்

சீனா - 45 மதிப்பெண்களுடன் 66வது இடம்

இலங்கை - 37 மதிப்பெண்களுடன் 102வது இடம்

பாகிஸ்தான் - 28 மதிப்பெண்களுடன் 140வது ரேங்க்.

வங்கதேசம் - 26 மதிப்பெண்களுடன் 147வது ரேங்க்

இமாச்சலப் பிரதேசம் - மாநில நாள் - ஜனவரி 25

ஹிமாச்சலப் பிரதேசம் மாநிலமாக உருவானதன் 52வது ஆண்டு நிறைவைக் கொண்டாடுகிறது.

இமாச்சலப் பிரதேசம் சுதந்திரத்திற்குப் பிறகு 30 சமஸ்தானங்களில் இருந்து 1948 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 15 ஆம் தேதி உருவாக்கப்பட்டது என்பதால், 1971 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 25 ஆம் தேதி முழு மாநில அந்தஸ்தைப் பெற்றது.

மாநிலம்:

1950 - இமாச்சலப் பிரதேசம் பகுதி C மாநிலமாக அங்கீகரிக்கப்பட்டது, அதாவது மத்திய நிர்வாகத்தின் கீழ் உள்ள இளவரசர் மாநிலம்

1966 - மலைப்பகுதிகள் இணைக்கப்பட்டு ஹிமாச்சலத்திற்கு யூனியன் பிரதேச அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டது.

1971 - இமாச்சலப் பிரதேச சட்டம் 18 டிசம்பர் 1970 இல் நிறைவேற்றப்பட்டது மற்றும் 25 ஜனவரி 1971 அன்று அதன் முழு அளவிலான மாநிலத்தை அடைந்தது. இறுதியாக இந்தியாவின் 18வது மாநிலமாக அங்கீகரிக்கப்பட்டது.

தீவுகளில் தடுப்பூசி

லட்சத்தீவில் 15 முதல் 18 வயது வரை உள்ள தகுதியான குழந்தைகளுக்கு தடுப்பூசி போடப்பட்டது.

இந்தியாவின் மற்ற அனைத்து யூனியன் பிரதேசங்கள் மற்றும் மாநிலங்களுக்கிடையில் 1வது யூனியன் பிரதேசம் இந்த பாய்ச்சலைப் பெற்றுள்ளது.

லட்சத்தீவுகள் கூட மற்ற பிரிவில் 100% தடுப்பூசியை அடைந்த முதல் யூனியன் பிரதேசமாக ஆனது, அதாவது 18 வயதுக்கு மேற்பட்டவர்கள்.

தமிழ்நாடு

கலைஞர் பொற்கிழி' விருதுகள் 2021

தென்னிந்திய புத்தக விற்பனையாளர்கள் மற்றும் பதிப்பாளர்கள் சங்கம் (பபாசி) - 'கலைஞர் பொற்கிழி' விருதுகள் 2021 வழங்கப்பட்டது.

1. உரைநடைக்கான பத்திரிகையாளர் சமஸ்

2. நாடகத்திற்கு பிரசன்னா ராமசாமி

3. கவிதைக்கு ஆசைத்தம்பி

4. நாவலுக்கு ஏ.வெனிலா

5. வெளிநாட்டு மொழி இலக்கியத்திற்கான பால் சகரியாஸ்

6. ஆங்கில இலக்கியத்திற்கான மீனா கந்தசாமி

பிற விருதுகள் அறிவிக்கப்பட்டுள்ளன,

1. சிறந்த பதிப்பாளருக்கான பதிபக செம்மல் விருது: மணிவாசகர் பதிப்பகம் - எஸ்.எம். மீனாட்சி சோம சுந்தரம் (மணிவாசகர் பதிப்பகம்)

2. சிறந்த புத்தக விற்பனையாளருக்கான பதிபக செம்மல் சி.மெய்யப்பன் விருது: நாடம் கீதம் புத்தக விற்பனையாளர்கள்

3. அழ. வள்ளியப்பா விருது: திருவாய் பாபு

4. சிறந்த தமிழறிஞருக்கான பாரி செல்லப்பனார் விருது: டாக்டர் தேவிரா

5. சிறந்த பெண் எழுத்தாளருக்கான அம்சவேணி பெரியண்ணன் விருது: பாரதி பாஸ்கர்

6. குழந்தைகள் அறிவியலுக்கான நெல்லை எஸ்.முத்து விருது: கே.ஒய். பாலசுப்ரமணியன்

தமிழ்நாடு ஆளில்லா வான்வழி வாகனக் கழகம்

தமிழ்நாடு அண்ணா பல்கலைக்கழகத்தில் சொந்தமாக ஆளில்லா விமானம் தயாரிக்கும் நிறுவனத்தைத் தொடங்கியுள்ளது.

கார்ப்பரேஷன் அனைத்து வகையான ட்ரோன்கள் மற்றும் அதனுடன் தொடர்புடைய அமைப்புகளை வடிவமைத்து, தயாரித்து விற்பனை செய்யும்.

மாநில அரசின் நிதியுதவியுடன், அண்ணா பல்கலைக்கழகத்தின் மெட்ராஸ் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் டெக்னாலஜி வளாகத்தில் உள்ள விண்வெளி ஆராய்ச்சி மையம் ஆளில்லா விமானங்களை தயாரிக்க உள்ளது.

தமிழ்நாடு அரசு விருதுகள்

2021ஆம் ஆண்டுக்கான பெருந்தலைவர் காமராஜர் விருதுக்கு காங்கிரஸ் தலைவரும், முன்னாள் தமிழக காங்கிரஸ் தலைவருமான குமரி அனந்தனை மாநில அரசு தேர்வு செய்துள்ளது.

அகில இந்திய தமிழ்ச்சங்க பேரவை தலைவர் மீனாட்சிசுந்தரத்துக்கு திருவள்ளுவர் விருது வழங்கப்படவுள்ளது.

முன்னாள் முதல்வர் கருணாநிதி திருவள்ளுவர் சிலையை 2009ல் பெங்களூருவில் நிறுவ அவர் முயற்சி செய்தார்.

சட்டசபை நடவடிக்கைகள் - நேரடி ஒளிபரப்பு

கேள்வி நேரத்துடன் தொடங்கிய தமிழக சட்டசபையின் நடவடிக்கைகள் வரலாற்றில் முதல் முறையாக நேரடி ஒளிபரப்பு செய்யப்பட்டது.

தகவல் மற்றும் மக்கள் தொடர்பு இயக்குநரகம் (டிஐபிஆர்) இதை நேரடியாக ஒளிபரப்புகிறது.

டிஐபிஆர் ஆன்லைனில் நேரடியாக ஸ்ட்ரீமிங் செய்வதைத் தவிர டிடி பொதிகையும் இதைச் செய்திருந்தார்.

பென்னிகுக்கின் சிலை

இங்கிலாந்தின் கேம்பர்லியில் கர்னல் பென்னிகுயிக் சிலையை தமிழக அரசு செயல்படுத்த உள்ளது.

பிரிட்டிஷ் ராணுவப் பொறியாளர் பென்னிகுயிக்கின் சொந்த இடம் என்பதால்.

கேரளாவின் முல்லைப் பெரியாறு நீர்த்தேக்கத்தைக் கட்டியதில் பெரும் பங்கு வகித்தவர்.

1895 ஆம் ஆண்டு அணையைக் கட்டி ஒரு மைல்கல்லை உருவாக்கினார்.

மறைந்த முதல்வர் மு. கருணாநிதி கடந்த 2000ம் ஆண்டு மதுரை தல்லாகுளத்தில் உள்ள பொதுப்பணித்துறை வளாகத்தில் கர்னல் பென்னிகுயிக் சிலையை நிறுவினார்.

இப்போது தமிழ்நாடு அரசு தேனி மாவட்டம் கூடலூரில் லோயர் கேம்ப்பில் ஒரு நினைவிடம் (மணிமண்டபம்) கட்டியது மற்றும் பென்னிகுயிக்கின் முழு அளவிலான சிலையையும் சித்தரித்துள்ளது.

அறிவியல் & தொழில்நுட்பம்

nCOV-19 க்கான மருந்து

nCOV-19 க்கான ஃபைசரின் வைரஸ் தடுப்பு மருந்து - பாக்ஸ்லோவிட்க்கு அமெரிக்கா அங்கீகாரம் வழங்கியது.

கோவிட் நோய்க்கு வீட்டிலேயே சிகிச்சை அளிக்க அமெரிக்கா வழங்கிய முதல் அங்கீகாரம். மெர்க்கின் மோல்னுபிராவிருக்கு அமெரிக்க ஒழுங்குமுறை வாரியம் கூட ஒப்புதல் அளித்தது.

12 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்ட வயதினரிடமிருந்து பயன்படுத்தலாம்.

கோவிட்-19க்கு சிகிச்சையளிக்க மாத்திரைகள் சாப்பிடுவதற்கான சாத்தியக்கூறுகளை பல இந்திய மருந்துகள் ஆய்வு செய்கின்றன.

ஆஸ்டிராய்டு 1994 பிசி1

ஜனவரி 18, 2022 அன்று 1994PC1 என பெயரிடப்பட்ட சிறுகோள் 1.2 மில்லியன் மைல் தொலைவில் பூமிக்கு அருகில் வந்து கடந்து சென்றது.

1994 PC1 7482 என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.

1994 பிசி1 ஒரு கடினமான பாறை சிறுகோள் மற்றும் அதன் நீளம் ஒரு கிலோமீட்டருக்கும் அதிகமாகும்.

இந்த சிறுகோள் பூமிக்கு அருகில் உள்ள பொருள் வகையாக கருதப்படுகிறது.

இது மிகவும் அச்சுறுத்தும் சிறுகோள் என்பதால் விண்வெளி வீரர்கள் மற்றும் ஆராய்ச்சியாளர்களால் கூர்ந்து கவனிக்கப்பட்டது.

கண்ணீர் இல்லாமல் வெங்காயத்தை உரித்தல்

கண்ணீரின்றி வெங்காயத்தை உரிப்பது என்பது எல்லா பெண்களுக்கும் ஒரு கனவு, இறுதியாக கண்ணீரில்லா வெங்காயம் உருவானது.

இதை அமெரிக்க ஆராய்ச்சியாளர்கள் சாதித்துள்ளனர்.

SUNIONS = இனிப்பு + வெங்காயம், குறைந்த காரமான வெங்காயத்தின் புதிய குறுக்கு இன வகை.

குறைந்த காரமான வெங்காயம் கண்ணீரின்றி உரிக்கப்படுவதற்கு வழிவகுத்தது.

இந்த வெங்காயத்தை விற்பதில் இங்கிலாந்து முதல் இடத்தில் உள்ளது.

நிலவின் மேற்பரப்பில் நீர் அடையாளம் காணப்பட்டது

நிலவின் மேற்பரப்பில் நீர் இருப்பதற்கான தளத்தில் ஆதாரம் சீனாவின் சாங் 5 லூனார் லேண்டரால் அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளது.

சந்திரனில் தரையிறங்கும் தளம் நிலவின் மேற்பரப்பில் ஒரு மில்லியன் தண்ணீருக்கு 120 பாகங்கள் என்று இறுதி செய்தது.

இது கிட்டத்தட்ட ஒரு டன்னுக்கு 120 கிராம் தண்ணீருக்கு சமம்.

ஒரு வெற்றிடப் பாறையில் கூட குறைந்தபட்சம் 180ppm உள்ளது.

விருதுகள்

தேசிய ஆடை விருது

லாஸ் வேகாஸில் நடைபெற்ற Mrs World 2022 இல் இந்தியாவின் நவ்தீப் கவுர் சிறந்த தேசிய ஆடை விருதை வென்றார்.

குடலினி தியானத்தின் கோட்பாட்டின் அடிப்படையில் வடிவமைக்கப்பட்ட அவரது புதுமையான ஆடைக்காக அவருக்கு விருது கிடைத்தது - இது முதுகெலும்பின் முடிவில்

இருக்கும் அடிப்படை சக்கரத்தை - உடலின் வேர் சக்ராவை உற்சாகப்படுத்துகிறது.

நவ்தீப் கவுர் ஒடிசாவின் சிறிய நகரத்தைச் சேர்ந்தவர்.

அவர் ஏற்கனவே 2021 இல் மிஸஸ் இந்தியாவை வென்றார், இப்போது அவர் லாஸ் வேகாஸில் உள்ள மிசஸ் வேர்ல்ட் 2022 இல் இந்தியாவைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தினார்.

ராம்நாத் கோயங்கா விருது - 2019

1932 ஆம் ஆண்டு இந்தியன் எக்ஸ்பிரஸ் மற்றும் இந்தியன் எக்ஸ்பிரஸ் குழுமத்தை நிறுவிய ராம்நாத் கோயங்கா நினைவாக இந்த விருது வழங்கப்படுகிறது.

அன்கவரிங் இந்தியா இன்விசிபிள் பிரிவில் ஷிவ் சஹய் சிங் ராம்நாத் கோயங்கா விருதை வென்றார்.

"டெத் பை டிஜிட்டல் எக்ஸ்க்ளூஷன்" என்ற கதைக்காக அவருக்கு விருது கிடைத்தது.

PDS முறையின் மூலம் பயனடைந்த மக்களை டிஜிட்டல் மயமாக்கல் எவ்வாறு பறித்தது என்பதை அவரது கதை வலியுறுத்துகிறது.

கெலன்ட்ரி விருதுகள்

இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் ராணுவ வீரர்களின் வீரச் செயல்களுக்காக 6 விருதுகளை வழங்கி கௌரவிக்கிறார்.

· பரம் வீர் சக்ரா

· மகா வீர் சக்ரா

· வீர் சக்ரா

· அசோக் சக்ரா

· கீர்த்தி சக்ரா

· சௌர்ய சக்ரா

2022 ஆம் ஆண்டிற்காக, 384 கேலண்ட்ரி விருதுகளை ஜனாதிபதி அனுமதித்தார். இந்த 384 பரம் விசிஷ்ட் சேவா பதக்கங்கள், அதி விசிஷ்ட் பதக்கங்கள், உத்தம யுத்த சேவா பதக்கங்கள், பார் முதல் விஷிஷ்ட் சேவா பதக்கங்கள், பார் முதல் சேனா பதக்கங்கள், வாயு சேனா பதக்கங்கள், நவோ சேனா பதக்கங்கள் மற்றும் சேனா பதக்கங்கள் ஆகியவை அடங்கும்.

அசோக சக்ரா:

இது அமைதிக் காலத்திற்கான இந்தியாவின் மிக உயர்ந்த வீர விருது ஆகும்.

2022 குடியரசு தின அணிவகுப்பில், ஜம்மு காஷ்மீர் காவல்துறையின் உதவி எஸ்ஐ பாபு ராமுக்கு இந்த கௌரவமான வீரம் வழங்கப்பட்டது.

29 ஆகஸ்ட் 2020 அன்று, ஸ்ரீநகரில் 3 பயங்கரவாதிகளைக் கொன்றதற்காக, ஜனாதிபதியால் அவரது தியாகத்திற்காக அவருக்கு மரணத்திற்குப் பின் விருது வழங்கப்பட்டது.

இந்த விருதுகளுடன், சுபேதார் நீரஜ் சோப்ராவுக்கு பரம் விஷிஷ்ட் சேவா பதக்கம் வழங்கப்பட்டது.

இறுதியில் இந்த பதக்கம் 3 நட்சத்திர அதிகாரிகளுக்கு அவர்களின் சேவைக்காக வழங்கப்படுகிறது. ஆனால் 2020 டோக்கியோ ஒலிம்பிக்கில் நடைபெற்ற டிராக் அண்ட் ஃபீல்டு போட்டியில் 1வது தங்கத்தை வென்று இந்தியர்களுக்கு பெருமை சேர்த்ததால், முதன்முறையாக 2 முறை பார்த்த அதிகாரிக்கு வழங்கப்பட்டது.

பிரதான் மந்திரி ராஸ்திரிய பால் புரஸ்கார்

பிரதமர் நரேந்திர மோடி வீடியோ கான்பரன்சிங் மூலம் ராஸ்திரிய பால் புரஸ்கார் விருதை வழங்கினார்.

விளையாட்டு, கல்விசார் சாதனைகள், சமூக சேவை, கலை மற்றும் கலாச்சாரம், புத்தாக்கம் மற்றும் வீரம் போன்ற 6 பிரிவுகளின் கீழ் விருதுகள் வழங்கப்படுகின்றன.

புதுமைப்பித்தன் பிரிவில் விசாலினி மற்றும் அஸ்வதா பிஜூ தமிழகத்தின் இந்த விருதை பெற்றுள்ளனர்.

தேசிய ஸ்டார்ட்அப் விருதுகள் 2021 - 2வது பதிப்பு

தொழில் மற்றும் உள்நாட்டு வர்த்தகத்தை மேம்படுத்துவதற்கான துறையால் (DPIIT) உருவாக்கப்பட்ட விருதுகள்.

தேசிய தொடக்க விருதுகள் 2021 இன் வெற்றியாளர்களாக நாற்பத்தாறு ஸ்டார்ட்அப்களுக்கு அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

மாநில வாரியாக, 46 தேசிய ஸ்டார்ட்-அப் விருதுகளில் 14 விருதுகளை உள்ளடக்கிய அதிக எண்ணிக்கையிலான விருதுகளை கர்நாடகா பெற்றுள்ளது.

பெங்களூருவை தளமாகக் கொண்ட நா்பா இன்னோவேஷன்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட் - ்பின்டெக் பிரிவில் நிதி உள்ளடக்கிய விருதை வென்றது.

அம்போ ஐட்டெக் பிரைவேட் லிமிடெட் இன்சூரன்ஸ் துணைத் துறையின் ்பின்டெக் பிரிவின் கீழ் விருதை வென்றது.

ரோபோடிக்ஸ் துணைத் துறையில் சாகர் டி்பென்ஸ் வெற்றியாளராக அறிவிக்கப்பட்டது.

ஜெய்ப்பூரைத் தலைமையிடமாகக் கொண்ட ்பிரான்டியர் மார்க்கெட்ஸ் பெண்கள் தலைமையிலான ஸ்டார்ட்-அப் பிரிவினருக்கு சிறப்பு மரியாதை அளிக்கப்பட்டது.

3வது தேசிய நீர் விருது

3வது தேசிய நீர் விருதுகள் 2020 ஐ மத்திய ஜல் சக்தி அமைச்சர் கஜேந்திர சிங் ஷெகாவத் அறிவித்தார்.

சிறந்த மாநிலப் பிரிவில், உத்தரப் பிரதேசம், ராஜஸ்தான் மற்றும் தமிழ்நாடு முறையே முதல், இரண்டாம் மற்றும் மூன்றாம் பரிசுகளைப் பெற்றன.

'சிறந்த கிராம பஞ்சாயத்து - தென் மண்டலம்' - செங்கல்பட்டு மாவட்டம் வெள்ளபுத்தூர் ஊராட்சி, இரண்டாம் பரிசு பெற்றது.

'சிறந்த நகர்ப்புற உள்ளாட்சி' - மதுரை மாநகராட்சி மூன்றாம் பரிசு பெற்றது.

'சிறந்த பள்ளி பிரிவு', அரசு பெண்கள் மேல்நிலைப் பள்ளி, காவேரிப்பட்டினம் முதல் பரிசு பெற்றது.

முக்கியமான நபர்கள்

வினிஷா உமாசங்கர்

வினிஷா உமாசங்கர் 16வது அதிகாரப்பூர்வ குயின்ஸ் பேட்டன் ரிலேயில் இந்தியாவின் பேட்டன் தாங்கியாக அறிவிக்கப்பட்டார்.

தமிழ்நாட்டின் திருவண்ணாமலை மாவட்டத்தைச் சேர்ந்த வினிஷா உமாசங்கர் தனது சோலார் அயர்னிங் கார்ட் மூலம் உலகை ஊக்கப்படுத்தினார், இது சோலார் பேனல்களைப் பயன்படுத்தி நீராவி அயர்ன் பாக்ஸை இயக்குகிறது.

அவர் தனது கண்டுபிடிப்புக்காக நேஷனல் இன்னோவேஷன் ஃபவுண்டேஷன் (என்ஐஎஃப்) இந்தியாவால் நிறுவப்பட்ட டாக்டர் ஏபிஜே அப்துல் கலாம் இக்னைட் விருதை வென்றார்.

குயின்ஸ் பேட்டன் ரிலே நிகழ்வு அக்டோபர் 7, 2021 அன்று லண்டனில் உள்ள பக்கிங்ஹாம் அரண்மனையில் தொடங்கப்பட்டு ஜூலை 28, 2022 இல் முடிவடைகிறது.

72 காமன்வெல்த் நாடுகள் மற்றும் பிரதேசங்களில் 294 நாட்கள் பயணம் செய்த பிறகு, 2022 பர்மிங்காம் காமன்வெல்த் விளையாட்டுப் போட்டிகளின் தொடக்க விழா.

டோக்கியோ ஒலிம்பிக்கில் வெள்ளிப் பதக்கம் வென்ற ரவி தஹியா, டெல்லியில் நடந்த குயின்ஸ் பேட்டன் ரிலேயில் அடையாள ஓட்டம் மூலம் துவக்கி வைத்தார்.

அசோக் எல்லுசாமி

இந்திய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த அசோக் எல்லுசாமி, சென்னையைச் சேர்ந்த அசோக் எல்லுசாமி, டெஸ்லாவின் மின்சார வாகன நிறுவனத்தின் ஆட்டோபைலட் குழுவில் பணியமர்த்தப்பட்ட முதல் ஊழியர் ஆவார்.

டெஸ்லா நிறுவனர் மற்றும் தலைமை நிர்வாக அதிகாரி எலோன் மஸ்க் சமூக ஊடகங்கள் மூலம் ஆட்சேர்ப்பைத் தொடங்கினார், ஆட்சேர்ப்பு செய்யப்பட்ட முதல் இந்தியர் அவர்தான்.

டெஸ்லாவில் சேருவதற்கு முன்பு, திரு. எள்ளுஸ்வாமி வோக்ஸ்வேகன் எலக்ட்ரானிக் ரிசர்ச் லேப் மற்றும் WABCO வாகனக் கட்டுப்பாட்டு அமைப்புடன் தொடர்புடையவர்.

சிந்துதாய் சப்கல்

மகாராஷ்டிராவைச் சேர்ந்த சமூக சேவகர் சிந்துதாய் சப்கல் 73 வயதில் காலமானார்.

அவர் 'அனாதைகளின் தாய்' என்று பிரபலமாக அறியப்பட்டாள். அவள் 'சிந்துதாய்' அல்லது 'மாயி' என்றும் குறிப்பிடப்பட்டாள்.

சமூக பணி பிரிவில் 2021 இல் பத்மஸ்ரீ விருது பெற்றார்.

"மீ சிந்துதாய் சப்கல்" 2010 ஆம் ஆண்டு வெளியான இவரது வாழ்க்கை வரலாறு.

Saturnino de la Fuente Garcia

உலகின் மிக வயதான மனிதர், உலகின் வயதான மனிதர் (ஆண்), Saturnino de la Fuente Garcia (ஸ்பெயின்) 112 வயது 341 நாட்களில் காலமானார்.

அவர் வாழும் மிக வயதான நபர் (ஆண்) என்ற கின்னஸ் உலக சாதனையைப் பெற்றார்.

செப்டம்பர் 2021 அன்று அவர் சரியாக 112 ஆண்டுகள் மற்றும் 211 நாட்களாக இருந்தபோது, Saturnino கின்னஸ் சாதனையுடன் அறியப்பட்டார்.

அவர் பிப்ரவரி 11, 1909 அன்று ஸ்பெயினின் புவென்டே காஸ்ட்ரோவில் பிறந்தார்.

பாதுகாப்பு

பிரம்மோஸ் ஏவுகணை

பிரம்மோஸ் ஏரோஸ்பேஸ் ஏவுகணை தயாரிப்பு பிரிவுக்கு லக்னோவில் பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் அடிக்கல் நாட்டினார்.

லக்னோவில் டிஆர்டிஓ பாதுகாப்பு தொழில்நுட்பம் மற்றும் சோதனை மையத்தின் அடித்தளமும் அவரால் நாட்டப்பட்டது.

இந்தியாவின் பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பு (டிஆர்டிஓ) மற்றும் ரஷ்யாவின் என்பிஓஎம் ஆகியவை கூட்டாக முன்வைத்த பிரம்மோஸ் முடிவு.

பிரம்மோஸ் = இந்தியாவின் பிரம்மபுத்திரா நதி + ரஷ்யாவின் மாஸ்க்வா நதி.

பயிற்சி மிலன் 2022

முன்னாள் மிலன் - இந்தியாவின் மிகப்பெரிய கடற்படை பயிற்சி, இது 1995 இல் தொடங்கப்பட்ட இருபதாண்டுகளுக்கு ஒருமுறை நடைபெறும் பலதரப்பு கடற்படை பயிற்சியாகும்.

இதற்காக விசாகப்பட்டினத்தில் நடைபெறும் எக்ஸ் மிலனில் பங்கேற்க 46 நட்பு நாடுகளுக்கு அழைப்பு விடுக்கப்பட்டுள்ளது.

இந்த பயிற்சியானது அனைத்து குவாட் நாடுகளின் பங்கேற்பாக இருக்கும், முதல் முறையாக அமெரிக்கா அழைக்கப்பட்டது.

முன்பு, போர்ட் பிளேயரில் நடத்தப்பட்டு, தற்போது விசாகப்பட்டினத்திற்கு மாற்றப்பட்டுள்ளது.

1995 ஆம் ஆண்டு முதல் நட்புறவான வெளிநாட்டு கடற்படைகளுக்கிடையிலான தொடர்புகளை மேம்படுத்துவதற்கும், ஒருவருக்கொருவர் சிறந்த நடைமுறைகளைக் கற்றுக்கொள்வதற்கும் "கடல் முழுவதும் சினெர்ஜி" என்ற கருப்பொருளுடன் மிலன் பயிற்சியின் 10 பதிப்புகளை கடற்படை நடத்தியது.

கடல்சார் கள விழிப்புணர்வு, திறன் வளர்ப்பு பயிற்சி, ஹைட்ரோகிராஃபி, தொழில்நுட்ப உதவி மற்றும் செயல்பாட்டு பயிற்சி பயிற்சிகள் ஆகியவை பயிற்சியின் கருத்தில் அடங்கும்.

இந்தியா மற்றும் ஜப்பான் - கடல்சார் பயிற்சி

இந்திய கடற்படை மற்றும் ஜப்பான் கடல்சார் தற்காப்புப் படை (JMSDF) வங்காள விரிகுடாவில் தொடர்பு இல்லாத முறையில், கடல்சார் கூட்டாண்மை பயிற்சிக்கு உட்பட்டது.

இந்திய கடற்படை கப்பல்கள் (ஐஎன்எஸ்) ஷிவாலிக் மற்றும் ஐஎன்எஸ் காட்மட் ஆகியவை இந்திய கடற்படையின் பக்கத்திலிருந்து நிற்கின்றன.

உராகா மற்றும் ஹிராடோ ஜப்பானிய தரப்பிலிருந்து பங்கேற்றனர்.

பாஸ்செக்ஸ்(PASSEX)

இது இந்தியாவிற்கும் ரஷ்யாவிற்கும் இடையிலான சர்வதேச பாதை பயிற்சியாகும்.

இந்தியாவின் INS கொச்சி மற்றும் ரஷ்ய கப்பல்கள் பயிற்சியில் (PASSEX) பங்கேற்றன.

முன் திட்டமிடப்பட்ட கடல்சார் பயிற்சிகளுக்கு மாறாக, வாய்ப்பு கிடைக்கும் போதெல்லாம் ஒரு பத்தியில் பயிற்சி வழக்கமாக நடத்தப்படுகிறது.

முன்னதாக, அமெரிக்க கடற்படையுடன் இந்திய கடற்படையும் PASSEX நடத்தியது.

இந்தியா மற்றும் ரஷ்யாவின் பிற பயிற்சிகள்:

பயிற்சி TSENTR 2019 (பலதரப்பு இராணுவப் பயிற்சி).

இந்திரா பயிற்சி - கூட்டு முப்படைகள் (இராணுவம், கடற்படை, விமானப்படை) பயிற்சி.

ZAPAD 2021(பலதரப்பு இராணுவப் பயிற்சி).

ASIGMA (இராணுவ பாதுகாப்பு இந்தியா - ஜீனியஸ் மெசேஜிங் அப்ளிகேஷன்)

இந்திய இராணுவம் 'ASIGMA' (இராணுவ பாதுகாப்பான உள்நாட்டு-ஜீனியஸ் மெசேஜிங் அப்ளிகேஷன்) என்ற பெயரில் ஒரு சமகால செய்தியிடல் செயலியை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

இது ராணுவத்தின் சிக்னல்ஸ் கார்ப்ஸ் அதிகாரிகள் குழுவால் முற்றிலும் உள்நாட்டில் உருவாக்கப்பட்ட ஒரு புதிய தலைமுறை இணைய அடிப்படையிலான பயன்பாடு ஆகும்.

கடந்த 15 ஆண்டுகளாக சேவையில் இருக்கும் ஆர்மி வைட் ஏரியா நெட்வொர்க் (AWAN) செய்தியிடல் பயன்பாட்டிற்கு மாற்றாக இது செயல்படுகிறது.

சுற்றுச்சூழல்

இந்தியாவின் பழமையான லேபியேட்டட் பியர்

ஸ்லாத் பியர் என்று அழைக்கப்படும் லேபியேட்டட் கரடி - இந்தியாவின் மிகப் பழமையான கரடி உயிரிழந்தது.

குலாபோ என பெயரிடப்பட்டுள்ள அதன் 40 வயதுடைய பெண்.

குலாபோ மத்தியப் பிரதேசத்தின் போபாலில் உள்ள வான் விஹார் தேசிய பூங்கா மற்றும் உயிரியல் பூங்காவைச் சேர்ந்தது.

சோம்பல் கரடி மிர்மெகோபாகஸ் இனத்தைச் சேர்ந்தது.

இவை இந்திய துணைக் கண்டத்தை பூர்வீகமாகக் கொண்டவை, பூட்டான் மற்றும் இலங்கை மற்றும் நேபாளத்தின் டெராய் பகுதியிலும் கூட காணப்படுகின்றன.

IUCN பாதிக்கப்படக்கூடிய வகையின் கீழ் சோம்பல் கரடியை பட்டியலிட்டுள்ளது

அவற்றின் சிதைவு மற்றும் வாழ்விட இழப்பு காரணமாக அவை சிவப்பு பட்டியலில் வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

இந்தியாவில் சிறுத்தை அறிமுகம்

இந்தியாவில் சிறுத்தை அறிமுகப்படுத்துவதற்கான செயல் திட்டம் இந்திய மத்திய அரசால் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

தேசிய புலிகள் பாதுகாப்பு ஆணையத்தின் 19வது கூட்டத்தில், ‘சிறுத்தை இந்தியாவில் அறிமுகப்படுத்துவதற்கான செயல் திட்டம்’ வெளியிடப்பட்டது என்று சுற்றுச்சூழல் அமைச்சகம் அறிவித்தது.

முதற்கட்டமாக அடுத்த 5 ஆண்டுகளுக்குள் இந்த செயல் திட்டத்தின் கீழ் 50 சிறுத்தைகள் இந்தியாவில் அறிமுகப்படுத்தப்படும்.

சிவப்பு சந்தனம் - சிவப்பு பட்டியல்

சிவப்பு சாண்டர்ஸ் (அல்லது சிவப்பு சந்தனம்) IUCN இன் சிவப்பு பட்டியலில் மீண்டும் ஒரு அழிந்து வரும் இனமாக பட்டியலிடப்பட்டுள்ளது.

இந்த இனம் உயிரியல் ரீதியாக Pterocarpus santalinus என்று அழைக்கப்படுகிறது.

இந்த மரத்தின் இனங்கள் கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலைகளில் மட்டுமே காணப்படுகின்றன.

ஆந்திரப் பிரதேசத்தில் உள்ள ஒரு வனப்பகுதிக்குள் அவர்கள் அடைக்கப்பட்டுள்ளனர்.

பூமியின் 5வது வெப்பமான ஆண்டு - 2021

கோபர்நிகஸ் காலநிலை மாற்ற சேவை, ஒரு ஐரோப்பிய ஒன்றிய திட்டம்,

2021 ஐந்தாவது அதிக வெப்பமான ஆண்டாக பதிவாகியுள்ளதாக சமீபத்தில் அறிக்கை வெளியிட்டது.

அறிக்கையில் பதிவாகியுள்ள காலநிலை தரவுகள், கடந்த ஏழு ஆண்டுகளில் பதிவாகியதில் மிகவும் வெப்பமானதாக இருந்ததாகக் காட்டுகிறது.

கிரீன்ஹவுஸ் வாயு வெளியேற்றத்தின் அதிகரிப்பு காரணமாக, 2021 அந்த 12-மாதங்களில் ஐந்தாவது இடத்தைப் பிடித்தது.

2022 இன் முதல் மர இனங்கள்

புதிதாக அடையாளம் காணப்பட்ட ஒரு மர இனம், உவரியோப்சிஸ் டிகாப்ரியோ, எபோ, கேமரூனின் மழைக்காடுகளில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது, மேலும் இப்பகுதியை பூர்வீகமாகக் கொண்டது.

இது மஞ்சள்-பச்சை பூக்களை நேரடியாக மரத்தின் தண்டு மீது வளரும்.

மிகவும் ஆபத்தான நிலையில் உள்ள தாவர இனங்கள் விசித்திரமான மற்றும் கண்கவர் பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன.

மிகப்பெரிய காண்டாமிருக இடமாற்றம்.

சமீபத்தில், 30 வெள்ளை காண்டாமிருகங்கள் தென்னாப்பிரிக்காவிலிருந்து ருவாண்டாவிற்கு போயிங் 747 வாடகை விமானம் மூலம் மாற்றப்பட்டன.

அதிகரித்து வரும் சட்டவிரோத வேட்டையாடுதல் அச்சுறுத்தல் காரணமாக அவர்கள் இடமாற்றம் செய்யப்பட்டனர்.

வெள்ளை காண்டாமிருகங்களின் மிகப்பெரிய ஒற்றை பரிமாற்றம் இதுவாகும்.

வெள்ளை காண்டாமிருகம் சதுர உதடு காண்டாமிருகம் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது, அதே நேரத்தில் அவற்றின் அறிவியல் பெயர் செரடோதெரியம் சிமம்.

ஐந்து வகையான காண்டாமிருகங்கள் உள்ளன:

i)கருப்பு காண்டாமிருகம் (ii)வெள்ளை காண்டாமிருகம்.

(iii) பெரிய ஒரு கொம்பு காண்டாமிருகம் (இந்திய காண்டாமிருகம் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது)

(iv)ஜாவான் காண்டாமிருகம் (v) சுமத்ரான் காண்டாமிருகம்

ஸ்பாட்-பில்ட் பெலிகன்களின் வெகுஜன மரணம்

ஆந்திரப் பிரதேச மாநில வனத்துறை, இந்திய வனவிலங்கு நிறுவனம் (WII-Deharadun), Bombay Natural History Society (BNHS), மற்றும் Zoological Survey of India (ZSI-Kolkata) ஆகியவற்றின் நிபுணர்களை அணுகியுள்ளது.

ஸ்ரீகாகுளம் மாவட்டம், டெலிநீலாபுரத்தில் உள்ள நௌபாதஸ்வாம்பில் ஸ்பாட்-பில்ட் பெலிகன்கள் பெருமளவில் இறப்பதைத் தடுப்பதற்காக.

டெலினீலாபுரம் முக்கியமான பறவைகள் பகுதி (IBA) என்று கொடியிடப்பட்டுள்ளது, இங்கு டிசம்பர் 2021 முதல் கூலிக்காம்புகள் 'நூற்புழு தாக்குதலுக்கு' சரணடைந்தன.

புத்தகங்கள் மற்றும் ஆசிரியர்

1. 'ரதன் என். டாடா: அங்கீகரிக்கப்பட்ட வாழ்க்கை வரலாறு'- டாக்டர் தாமஸ் மேத்யூ ஓய்வு பெற்ற ஐஏஎஸ் அதிகாரி.
2. சந்திரச்சூர் கோஸ் எழுதிய "போஸ்: தி அன்டோல்ட் ஸ்டோரி ஆ.்ப் ஆன் இன்கன்வீனியண்ட் நேஷனலிஸ்ட்" - சுயசரிதை - பிப்ரவரி 2022 இல் வெளியிடப்படும்.
3. 'தி லெஜண்ட் ஆ.்ப் பிர்சா முண்டா', துஹின் ஏ சின்ஹாவால் எழுதப்பட்டது மற்றும் அங்கிதா வர்மாவின் இணை ஆசிரியர் (மகாராஷ்டிரா ஆளுநர் பகத் சிங் கோஷ்யாரியால் வெளியிடப்பட்டது).

முக்கியமான நாட்கள்

1 ஜனவரி	உலகளாவிய குடும்ப தினம்
4 ஜனவரி	உலக பிரெய்லி தினம்
ஜனவரி 6	உலக போர் அனாதைகள்

	தினம்
8 ஜனவரி	ஆப்பிரிக்க தேசிய காங்கிரஸ் நிறுவன தினம்
9 ஜனவரி	i)என்ஆர்ஐ (குடியிருப்பு இல்லாத இந்தியர்) தினம் அல்லது பிரவாசி பாரதிய திவாஸ் ii) குரு கோவிந்த் சிங் ஜெயந்தி
10 ஜனவரி	உலக ஹிந்தி தினம்
11 ஜனவரி	i)லால் பகதூர் சாஸ்திரியின் நினைவு நாள் ii) தேசிய மனித கடத்தல் விழிப்புணர்வு தினம்
12 ஜனவரி	தேசிய இளைஞர் தினம்
13 ஜனவரி	லோஹ்ரி திருவிழா
ஜனவரி 15	இந்திய ராணுவ தினம்
ஜனவரி 21	திரிபுரா, மணிப்பூர் மற்றும் மேகாலயா நிறுவன தினம்
23 ஜனவரி	நேதாஜி சுபாஷ் சந்திரபோஸ் ஜெயந்தி
24 ஜனவரி	i) தேசிய பெண் குழந்தைகள் தினம் ii) பயங்கரவாத எதிர்ப்பு தினம் iii) சர்வதேச கல்வி தினம்
25 ஜனவரி	i) தேசிய வாக்காளர் தினம் ii) தேசிய சுற்றுலா தினம்
26 ஜனவரி	i)இந்திய குடியரசு தினம்

	ii) சர்வதேச சுங்க தினம்
28 ஜனவரி	லாலா லஜபதி ராயின் பிறந்தநாள்
30 ஜனவரி	i) தியாகிகள் தினம் அல்லது ஷஹீத் திவாஸ் ii) உலக தொழுநோய் ஒழிப்பு தினம் (ஜனவரி கடைசி ஞாயிறு)