

செப்டம்பர் - 01

TNPSC துளிகள்

- ❖ இந்த ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதத்தில் ஓடிசாவின் கோபால்பூர் கடற்கரை ஓரத்தில் இந்திய விலங்கியல் ஆய்வு நிறுவனத்தின் சதுப்பு நில உயிரியல் பிராந்திய மையத்தால் இரண்டு புதிய கடற்கரை விலாங்கு மீன் இனங்கள் கண்டறியப்பட்டு அவை ஆவணப் படுத்தப் பட்டிருக்கின்றன.
- அவையாவன: ஜிமனோதொராக்ஸ் அந்தமான்யென்சீசிஸ் மற்றும் ஜிமனோதொராக்ஸ் ஸ்மிதி.
- ❖ நியூயார்க் டைம்ஸ் பத்திரிக்கைக்காக வெள்ளை மாளிகையின் தலைமைப் பத்திரிக்கைத் தொடர்பாளரான பீட்டர் பேக்கர் எழுதிய ஒரு புத்தகமான “ஓபாமா : ஒரு வரலாற்றின் அமைப்பு” என்ற புத்தகம் வெளியிடப் பட்டிருக்கின்றது. இப்புத்தகம் ஓபாமாவின் அதிபர் பதவிக் காலங்களை வரிசைப் படுத்துகின்றது.
- ❖ நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கும் ISSF உலகத் துப்பாக்கிச் சடுதல் கோப்பையில் அபிஷேக் வர்மாவும் சௌரப் சௌத்ரியும் முறையே தங்கம் மற்றும் வெள்ளிப் பதக்கங்களை 10 மீட்டர் ஏர் பிஸ்டல் பிரிவில் வென்று இருக்கின்றனர்.
- ❖ “The La Ultra - The High” என்ற மராத்தான் போட்டியின் 10வது பதிப்பு லடாக்கில் 55, 111, 222, 333, 555 கிலோ மீட்டர் பிரிவுகளில் நடத்தப்பட்டது. மிக மோசமான பருவநிலை மற்றும் அதிக உயரம் காரணமாக இது கடினமான மராத்தான்களில் ஒன்றாகக் கருதப்படுகின்றது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

விதை பதிக்கப்பட்ட விநாயகர் சிலைகள்

- ❖ தமிழ்நாடு தோட்டக் கலைத் துறை இந்த வருடம் விதை பதிக்கப்பட்ட விநாயகர் சிலைகளை அறிமுகம் செய்து இருக்கின்றது.



- ❖ இந்த விநாயகர் சிலைகள் கத்தரி, தக்காளி, மிளகாய் மற்றும் பச்சைக் காய்கறிகளின் விதைகளைக் கொண்டிருக்கின்றது.
- ❖ பூஜை முடிந்தவுடன் இச்சிலைகளைத் தாவரச் செடிகளாக மாற்ற முடியும்.
- ❖ இம்முயற்சி கடவிலும் நீர்நிலைகளிலும் சிலைகளை கரைக்கும் ஆபத்தைக் குறைக்க முயல்கின்றது.



நீருக்கடியிலான தொல்பொருள் அகழாய்வுகள் - தமிழ்நாடு

- ❖ பண்டையத் தமிழர்களின் கடந்த கால வாணிபத் தொடர்பு மறையை வெளிக் கொண்டு வரும் முயற்சியில், மாநில தொல்பொருள் துறையானது நீருக்கடியிலான அகழ்வாராய்ச்சியை மேற்கொள்ளத் திட்டமிட்டுக் கொண்டிருக்கின்றது.
- ❖ இது சங்க காலம் மற்றும் இடைக் காலங்களில் பரவியிருந்த துறைமுக நகரங்கள் மற்றும் அவை சார்ந்த பகுதிகளில் மேற்கொள்ளப்படும்.
- ❖ இதன் நோக்கம் - கிரேக்கம், ரோமானியர் மற்றும் அராபிய வியாபாரிகளுடன் மேற்கொண்டிருந்த வத்தக உறவுகளை ஆய்வு செய்வதாகும்.
- ❖ மாமல்லபுரம், பூம்புகார், கொற்கை மற்றும் அரிக்கமேடு ஆகிய நகரங்களின் அருகேயுள்ள கடற்கரைப் பகுதிகளில் பொதுவாக கவனம் செலுத்தப்படும்.
- ❖ கடைசியாக 1990களில் மாநில தொல்லியல் துறை மேற்கொண்ட நீருக்கடியிலான அகழாய்வுகள் பூம்புகாருக்கு அருகே மேற்கொள்ளப்பட்டதாகும்.

தேசியச் செய்திகள்

ஷாகுன் இணைய வாயில்

- ❖ மனித வள மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சர் ரமேஷ் பொக்ரியால் பள்ளிக் கல்விக்கான உலகின் மிகப்பெரிய ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட நிகழ்நேர இணைப்புகளில் ஒன்றாக கருதப்படும் ஷாகுன் என்ற இணைய வாயிலை ஆரம்பித்து வைத்திருக்கின்றார்.
- ❖ இது பள்ளிக் கல்வி அமைப்பை மேம்படுத்தும் ஒரு முயற்சியாகும்.
- ❖ இந்த இணைய வாயில் பள்ளிக் கல்வி மற்றும் எழுத்தறிவுத் துறையின் பல்வேறு நடவடிக்கைகள் தொடர்பான அனைத்து நிகழ்நேர இணைய வாயில்களையும் இணைய தளங்களையும் இணைக்கும் ஒரு இணைப்பாகும்.
- ❖ இந்த இணைய வாயில் ஏறக்குறை 92 லட்சம் ஆசிரியர்களையும் 26 கோடி மாணவர்களையும் இணைத்திட எண்ணுகின்றது.

தேசிய ஆய்வக இயக்குநரகம்

- ❖ மத்திய நுகர்வோர் விவகாரத் துறை அமைச்சர் இராம் விலாஸ் பஸ்வான் தேசிய ஆய்வக இயக்குநரகத்தைத் துவக்கி வைத்தார்.
- ❖ இது இந்திய தேசிய தரங்களுக்கான அமைப்பாலும் இந்திய தரங்களுக்கான நிறுவனத்தாலும் இணைந்து உருவாக்கப்பட்ட ஒரு நிகழ்நேர இயங்குதளம் ஆகும்.
- ❖ அங்கீகாரம் மற்றும் சான்றளிக்கப்படத் தேவைப்படும் தொழிற்சாலைகள், கல்வியாளர்கள், ஆராய்ச்சியாளர்கள் மற்றும் இதர அனைத்துப் பங்குதாரர்களின் அனைத்து ஆய்வக தேவைகளுக்கும் ஒரே இடத்தில் தங்கள் ஆய்வு வசதிகளை அனைத்து வசதிகளுடன் கிடைக்கப் பெறும் ஒரு தளம் இதுவாகும்.
- ❖ இந்த இயக்குநரகத்தின் மூலமாக 4500 ஆய்வகங்கள் இணைக்கப் பட்டிருக்கின்றன. (ஆய்வு மூலம் அளவீட்டு சோதனைச் சாலைகளுக்கான தேசியச் சான்றளிப்பு மன்றம் சான்றளித்த ஆய்வகங்கள், பெருமையிகு ஆய்வகங்கள், தனித்தன்மை வாய்ந்த ஆய்வகங்கள்).
- ❖ பல்வேறு ஆய்வகங்களுக்கான அனைத்து ஆய்வக வசதிகளும் தயாரிப்புப் பொருட்கள், சர்வதேசத் தரங்கள் போன்றவற்றைக் கொண்டு ஓங்கு தேட முடியும்.



சர்வதேசச் செய்திகள்

மிகப்பெரிய நகரும் இரும்புக் கூண்டு - செர்னோபில்

- ❖ உக்ரைன் அதன் புகழிழந்த செர்னோபில் அனு உலைக் கூடத்தில் அழிக்கப்பட்ட அனு உலையைச் சுற்றி உறையிடும் ஒரு புதிய இரும்புக் கூண்டை வெளியிட்டு இருக்கின்றது.
- ❖ இது புதிய பாதுகாப்பு கவசம் என பெயரிடப்பட்டு இருக்கின்றது.



- ❖ இது உலகின் மிகப்பெரிய நகரும் இரும்புக் கூண்டு ஆகும்.
- ❖ சோவியத் ரஷ்யாவில் செர்னோபில் அனு உலைக் கூடம் 1986ம் ஆண்டு ஏப்ரல் 26ம் தேதி உலகின் மிக மோசமான ராணுவம் அல்லாத அனு உலை விபத்தைச் சந்தித்தது.
- ❖ அதில் நூற்றுக்கணக்கானோர் உயிரிழந்தனர். மேலும் 3,50,000 மக்கள் காப்பாற்றப்பட்டு மீட்கப்பட்டனர்.

பாதுகாப்பான நகரங்கள் பட்டியல்

- ❖ பொருளாதார நுண்ணறிவுப் பிரிவால் 2019ம் ஆண்டிற்கான பாதுகாப்பான நகரங்களின் பட்டியல் வெளியிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது உலகளாவில் ஐந்து கண்டங்களில் இருக்கும் 60 நாடுகளைப் தரவரிசைப் படுத்துகின்றது. இது நகரப் பாதுகாப்பில் டிஜிட்டல், உள்கட்டமைப்பு, சுகாதாரம் மற்றும் தனிப்பட்ட பாதுகாப்பு என்று பிரிக்கப்பட்ட குறியீடுகளுடன் பல்பரிமாணத் தன்மையை அளவிடுகின்றது.
- ❖ ஆசிய பசிபிக் பிராந்தியத்தின் நகரங்கள் முதல் 10 பாதுகாப்பான நகரங்களில் 6 இடங்களைப் பிடித்திருக்கின்றது. இதில் டோக்கியோ முதலிடத்தைப் பிடித்துள்ளது.
- ❖ இப்பட்டியலில் மும்பை 45வது பாதுகாப்பான நகரமாகவும் டெல்லி 52வது இடத்திலும் தரவரிசைப் படுத்தப்பட்டிருக்கின்றன.

Tokyo safest city, Delhi at 52nd: study

Tokyo is the safest city on the planet for the third year in a row, and six of the world's top 10 safest cities in the world are located in the Asia-Pacific, according to the Economist Intelligence Unit's Safe Cities Index released on Thursday. Mumbai and Delhi rank low in the index even as the study points out that India and China will see the fastest rise in population—of 14%—over the next decade. The index ranks 60 countries across five continents and measures on urban safety indicators such as digital, infrastructure, health and personal security.



OVERALL SCORE

RANK	1	2	45	52	59	60
CITY	Tokyo	Singapore	Mumbai	New Delhi	Caracas	Lagos

DIGITAL SECURITY

1	Tokyo
2	Singapore
47	Mumbai
47	New Delhi
59	Ho Chi Minh City
60	Yangon

HEALTH SECURITY

1	Osaka
2	Tokyo
50	Mumbai
51	New Delhi
59	Karachi
60	Lagos

INFRA SECURITY

1	Singapore
2	Osaka
50	Mumbai
57	New Delhi
59	Dhaka
60	Caracas

PERSONAL SECURITY

1	Singapore
2	Copenhagen
37	Mumbai
41	New Delhi
59	Caracas
60	Lagos

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

கேம்பா நிதி - காடு வளர்ப்புத் திட்டம்

- ❖ மத்திய சுற்றுச்சூழல் அமைச்சரம் பல்வேறு மாநிலங்களின் காடு வளர்ப்புத் திட்டங்களுக்கு 47,436 கோடி ரூபாயை கேம்பா நிதியிலிருந்து விடுவித்திருக்கின்றது.
- ❖ உச்ச நீதிமன்றம் 2001ம் ஆண்டில் காடு வளர்ப்பு நிவாரண நிதியையும் காடு வளர்ப்பு நிவாரண நிதி மேலாண்மை மற்றும் திட்டமிடல் ஆணையும் ஆகியவற்றையும் உருவாக்கிட ஆணையிட்டது.
- ❖ மாநிலங்களுக்கான இந்நிதி காடு வளர்ப்பு நடவடிக்கைகளுக்கு ஊக்கம் அளித்திடவும் காடு மற்றும் மரங்களின் பரப்பை அதிகரித்திடவும் என்னுகின்றது.
- ❖ காடு மற்றும் மரங்களின் பரப்பு அதிகரிப்பானது 2030ம் ஆண்டிற்குள்ளாக 2.5 முதல் 3 பில்லியன் டன்கள் கரியமில வாயுவின் அளவிற்கு ஒரு கூடுதல் கரிமச் சேமிப்பை உருவாக்கிடும்.

ABOUT CAMPA FUND

► The Campa fund is a national-level corpus fund where the compensation amount collected from user agencies like industries when forestland is diverted for non-forest purposes is deposited



► Fund is to be utilized for compensatory afforestation activities, protection of forests, forest-related infrastructure development, assisted natural regeneration of forests, etc.

மாநிலச் செய்திகள்

தேசிய குடிமக்கள் பதிவேடு: இறுதி வடிவம் - அசாம்

- ❖ தேசிய குடிமக்கள் பதிவேட்டின் (National Register of Citizens - NRC) இறுதிப் பட்டியலை அசாம் வெளியிட்டு இருக்கின்றது.
- ❖ 3,30,27,661 விண்ணப்பதாரர்களில் 3,11,21,004 மக்கள் இந்த இறுதி NRC பட்டியலில்

சேர்த்திட தகுதி உள்ளவர்கள் எனக் கண்டறியப் பட்டிருக்கின்றனர்.

- ❖ 19 லட்சம் மக்கள் இப்பட்டியலில் இருந்து நீக்கப்பட்டுள்ளனர்.
- ❖ அரசு இப்பட்டியலில் இருந்து நீக்கப்பட்டுள்ளவர்களுக்கு நீதிமன்றத்தில் முறையிட வேண்டி 120 நாட்கள் அவகாசம் அளித்துள்ளது.
- ❖ அவர்கள் இப்பட்டியலுக்கு எதிராக ஒரு பகுதி நீதிசார் அமைப்பான வெளிநாட்டவர் தீர்ப்பாயத்திலும் அதனைத் தொடர்ந்து உயர் நீதிமன்றம் அல்லது உச்ச நீதிமன்றம் ஆகியவற்றிலும் முறையிடலாம்.

இது பற்றி

- ❖ தேசிய குடிமக்கள் பதிவேடு என்பது பாகிஸ்தானிடமிருந்து இந்தியாவின் அண்டை நாடான வங்க தேசம் தனது சுதந்திரத்தை அறிவித்த நாளான 1971 ஆம் ஆண்டின் மார்ச் 24ம் தேதிக்கு முன்பு அசாமிற்குள் குடியேறிய மக்கள் என்று நிரூபிக்க முயலும் மக்களின் பட்டியலாகும்.
- ❖ முதல் தேசிய குடிமக்கள் பதிவேடு 1951ஆம் ஆண்டில் தயாரிக்கப்பட்டது. இது அவ்வருடத்திய அசாம் மக்கள் தொகைக் கணக்கெடுப்பை அடிப்படையாகக் கொண்டது.
- ❖ இந்த 34 வருடங்களில் இவ்வகையிலான தேசிய குடிமக்கள் பதிவேடு அசாமில் வெளியிடப்பட்டிருப்பது இதுவே முதல் முறையாகும்.

மேற்கு வங்க (கும்பல் வன்முறைத் தடுப்பு) மசோதா, 2019

- ❖ மேற்கு வங்க சட்டசபையானது கும்பல் வன்முறைகளையும் கும்பல் கொலைகளையும் தடுத்து மற்றும் அவற்றிற்கு தண்டனை வழங்கும் நோக்கில் மேற்கு வங்க (கும்பல் கொலை தடுப்பு) மசோதா 2019 என்ற மசோதாவை நிறைவேற்றி இருக்கின்றது.
- ❖ ஒரு நபரைத் தாக்கி காயப்படுத்தும் செயலில் ஈடுபடுபவர்களுக்கு மூன்று ஆண்டுகள் முதல் ஆயுள் தண்டனை வரை சிறைத் தண்டனை அளித்திட இம்மசோதா முன்மொழிகின்றது.
- ❖ கால்நடைக் கடத்தல் மற்றும் குழந்தைத் திருட்டு போன்ற வதந்திகளின் காரணமாக மக்கள் சாகும் வரை தாக்கப்படும் சம்பவங்கள் அதிகப்படியாக நடந்ததன் காரணமாக இம்மசோதா நிறைவேற்றப் பட்டிருக்கின்றது.
- ❖ ராஜஸ்தானும் இம்மாதிரியான மசோதா ஓன்றை நிறைவேற்றியிருக்கின்றது. அது குடியரசுத் தலைவரின் ஒப்புதலுக்காக உள்ளது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

பத்திரிக்கைத் துறையில் நிபுணத்துவம் - கலிங்கா FCC விருதுகள்

- ❖ இந்தியாவில் பத்திரிக்கைத் துறையில் நிபுணத்துவத்திற்கான கலிங்கா FCC விருதுகள் இம்மாதிரி வகையிலான ஒரு முதலாவது விருதாகும்.
- ❖ இது இந்தியா மற்றும் 7 சார்க் நாடுகளை உலகளாவிய ஊடக அளவில் பெரிதாக்கப்பட்ட மற்றும் நம்பகமான செய்திப் பரப்பை அதிகரிக்க எண்ணுகின்றது.
- ❖ இந்த விருதானது புவனேஸ்வரியில் உள்ள கலிங்கா தொழிற் துறை தொழில்நுட்ப கல்வி நிறுவனத்தாலும், புது டெஸ்லியை மையமாகக் கொண்ட வெளிநாட்டுப் பத்திரிக்கையாளர் மன்றத்தாலும் இணைந்து இவ்வருடம் ஏற்படுத்தப் பட்டதாகும்.

- ❖ ரியூட்டர் செய்தி நிறுவனத்தின் பத்திரிக்கையாளர் அமைப்பு முதல் இரண்டு விருதுகளை வென்றுள்ளது.
- ❖ ஜக்கியப் பேரரசின் பிபிசி, ஜெர்மனியை மையமாகக் கொண்ட ஐரோப்பிய பத்திரிக்கைப் புகைப்பட நிறுவனம் மற்றும் அமெரிக்காவின் PBS செய்தி நேரம் ஆகியன மற்ற மூன்று விருதுகளைப் பகிர்ந்து கொண்டன.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

சாம்பியன்ஸ் படகுப் போட்டி: பாம்புப் படகுப் பந்தயம் - கேரளா

- ❖ ஆலப்புழாவில் புன்னமடா ஏரியில் நடைபெற்ற பெருமையிகு நேரு டிராபியின் 67வது பதிப்பை பல்லதுருத்தி படகு மன்றத்தின் பாம்புப் படகான நடுபாகம் சுந்தன் வென்றது.
- ❖ சம்பக்குளம் சுந்தன் மற்றும் கரிச்சல் சுந்தன் முறையே இரண்டாவது மற்றும் மூன்றாவது இடங்களைப் பிடித்தன.
- ❖ 1952ம் ஆண்டில் இந்தியாவின் முதல் பிரதமர் ஆலப்புழைக்கு வருகை தந்து நடுபாகம் சுந்தன் (பாம்புப் படகு) படகில் பயணித்தார்.

இதுபற்றி

- ❖ இந்தப் பந்தயம் கேரளாவில் மிகப்பெரிய அளவில் இங்கொன்றும் அங்கொன்றுமாக பரவி இருக்கும் பாம்புப் படகுப் பந்தயங்களை தொழில்நுட்பப் படுத்துவதிலும், அவர்களின் பாரம்பரிய தன்மையை அழிக்காமல் அவற்றை வர்த்தகப் படுத்துவதிலும் கவனத்தைச் செலுத்துகின்றது.
- ❖ கேரளா சுற்றுலாத் துறையால் நடத்தப்படும் இப்பந்தயம் ஜபிள் பந்தயத்தின் மாதிரியில் நாட்டில் நடத்தப்படும் முதலாவது படகுப் பந்தயமாகும்.
- ❖ இப்போட்டியில் மொத்தம் 12 பந்தயங்கள் இருக்கும்.
- ❖ இது நேரு டிராபியுடன் துவங்கி நவம்பர் 23 தேதியன்று கொல்லத்தில் குடியரசுத் தலைவர் படகுப் பந்தயக் கோப்பையுடன் முடிவடைகின்றது.

