



TNPSC துளிகள்

- ❖ தற்போது நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கும் தேசிய முகாமில் இந்தியாவின் தலைமை குத்துச்சண்டை பயிற்சியாளராக துரோணாச்சர்யா விருது பெற்ற C.A குட்டப்பா நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
 - இவர் அனுபவமிக்க பயிற்சியாளரான S.R. சிங்கிற்குப் பதிலாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ ஒருங்கிணைந்த பாதுகாப்புப் பணியாளர்கள் (Integrated Defense Staff-IDS) தலைமையகத்தின் 4 பிரிவுகளில் 3-ல் பணியாற்றிய விமானப்படை தளபதியான ராஜீவ் சந்தேவா ஒருங்கிணைந்த பாதுகாப்புப் பணியாளர் அமைப்பின் (செயல்பாட்டு பிரிவு) துணைத் தலைவராக பொறுப்பேற்றார்.
- ❖ மணிப்பூரின் முதல்வரான N. பீரேன் சிங்கிற்கு மாற்றத்திற்கான சாம்பியன் விருது குடியரசு துணைத் தலைவரால் டெல்லியில் வழங்கப்பட்டது. இவர் வடகிழக்கு மாநிலத்தில் ஆட்சி முறையை மாற்றியமைப்பதில் அவரின் தலைமைத்துவத்திற்காக இந்த அங்கீகாரத்தினைப் பெற்றார்.
- ❖ இஸ்ரேலிய பாராளுமன்றமான நெசட் ஆனது மருத்துவத்திற்காக கஞ்சாவை ஏற்றுமதி செய்ய அனுமதியளிக்கும் சட்டத்திற்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இதனையடுத்து நெதர்லாந்து மற்றும் கனடாவினையடுத்து தனது மருத்துவ குணமுள்ள கஞ்சாவை உலகளாவிய அளவில் வியாபாரத்தில் ஈடுபடுத்தும் 3-வது நாடாக இஸ்ரேல் ஆகியுள்ளது.
- ❖ தமிழ்நாட்டின் நீலகிரி மாவட்டத்தில் உள்ள படகா பழங்குடியின மக்கள் தங்களின் வருடாந்திர ஹெடையம்மன் திருவிழாவை டிசம்பர் 26 அன்று கொண்டாடினர்.
- ❖ கர்ப்பிணிப் பெண்ணுக்கு கவனக் குறைவாக HIV தொற்றுடைய இரத்தம் செலுத்தப்பட்ட விவகாரத்தை விசாரிப்பதற்கென மருத்துவ சேவையின் கூடுதல் இயக்குநரான Dr.S. மாதவியின் கீழ் 6 உறுப்பினர்களைக் கொண்ட குழுவினை அரசு அமைத்திருக்கின்றது.
- ❖ சென்னைத் துறைமுகத்தில் புதிதாக கட்டப்பட்டுள்ள நவீன போக்குவரத்துக் கப்பல் முனையத்தில் நங்கூரமிட்டு நிறுத்தப்பட்ட முதல் சொகுசு கப்பலாக 'MV லே லேபெரவுஸ்' எனும் அதிநவீன போக்குவரத்து கப்பல் உருவெடுத்துள்ளது.
 - இது இந்த வருடத்தில் ரோமானியாவில் கட்டப்பட்ட இந்தக் கப்பலின் முதல் வருகையாகும்.
- ❖ வட குஜராத்தின் மோட்சா நகரில் உள்ள 16 வயது நிலான்ஷி படேல் என்ற சிறுமி 170.5 செ.மீ (5 அடி 7 அங்குலம்) நீளமுடைய தலைமுடியுடன் கின்னஸ் உலக சாதனையில் இடம் பெற்றுள்ளார்.
 - இதுவரை இந்த சாதனையானது 155.5 செ.மீ. நீள தலைமுடியுடைய 17 வயது கெய்டோ கவாஹாராவிடம் இருந்தது.
- ❖ டிசம்பர் 25 ஆம் தேதியை கிறிஸ்துமஸ் தினத்திற்கான தேசிய விடுமுறை நாளாக ஈராக் நாட்டின் நிர்வாகம் அறிவித்துள்ளது. இதற்கு முன்னதாக கிறிஸ்துமஸ் தினமானது ஈராக்கின் கிறிஸ்தவ சமுதாயத்திற்கு மட்டுமேயான மதம் சார்ந்த விடுமுறையாக மட்டுமே இருந்தது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

உலக அறிஞர்கள் கோப்பை போட்டி

- ❖ அமெரிக்காவின் யேல் பல்கலைக்கழகத்தில் நடைபெற்ற உலக அறிஞர்கள் கோப்பைப் போட்டியில் இளையோர் விவாத சாம்பியன்ஷிப் பட்டம் வென்ற முதல் இந்தியராக சென்னையைச் சேர்ந்த 13 வயதான ஆதி சாய் விஜய்கரன் உருவெடுத்துள்ளார்.



- ❖ இந்த கோப்பையின் கருத்துருவானது "சிக்கலான உலகம்: இராஜ தந்திரம், மனித உறவுகள், நினைவு அறிவியல், இலக்கியம், கலை மற்றும் இசை (An Entangled World: diplomacy, human relationships, the science of memory, and literature, art and music)" என்பதாகும்.

தேசியச் செய்திகள்

முத்தலாக் மசோதா

- ❖ பிரபலமாக முத்தலாக் மசோதா என்றறியப்படும் இஸ்லாமிய பெண்கள் (திருமண உரிமைகள் பாதுகாப்பு) மசோதாவை மக்களவையானது நிறைவேற்றி இருக்கின்றது.
- ❖ இந்த மசோதாவானது செப்டம்பர் மாதம் கொண்டு வரப்பட்ட அவசர சட்டத்திற்குப் பதிலாக மாற்றப்படுகின்றது.
- ❖ இந்த மசோதாவானது எழுத்து அல்லது மின்னணு வடிவம் உள்பட அனைத்து வடிவத்திலும் முத்தலாக்கை அறிவித்தல் செல்லுபடியாகாதது என்றும் சட்டவிரோதமானது (சட்டப்படி அமல்படுத்த இயலாது) என்றும் அறிவிக்கின்றது.
- ❖ முத்தலாக் கூறுதல் சட்டப்படியான மற்றும் அபராதத்துடன் கூடிய 3 வருட சிறைத் தண்டனையளிக்கப்படக் கூடிய ஒரு குற்றம் ஆகும்.

இந்தியாவில் தயாரிக்கப்பட்ட முதல் மின்சார குவிப்பான் (e-Dumber)

- ❖ இந்திய நிலக்கரி நிறுவனம் (Coal India Ltd-CIL) முதல்முறையாக உள்நாட்டிலேயேத் தயாரிக்கப்பட்ட, சுரங்கப்பணியில் மிகவும் முக்கிய பங்கு வகிக்கும் 205 டன் அளவுடைய மின்சார குவிப்பானை உபயோகப்படுத்தத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ உள்நாட்டிலேயேத் தயாரிக்கப்பட்ட இந்த குவிப்பானானது அரசுக்குச் சொந்தமான பாரத் எர்த் மூவரஸ் லிமிடெட் (Bharat Earth Movers Limited - BEML) என்ற நிறுவனத்தால் உருவாக்கப்பட்டது.



- ❖ இந்திய நிலக்கரி நிறுவனமானது இந்த மின்னணு குவிப்பானை மத்தியப் பிரதேசத்தின் சிங்கரேலி மாவட்டத்தில் அம்லோஹரியில் உள்ள வடக்குப் பகுதி நிலக்கரி சுரங்கத்தில் சோதனை ஓட்டத்தில் பயன்படுத்துகின்றது.
- ❖ தற்போது இந்திய நிலக்கரி நிறுவனத்திற்கு வழங்கப்படும் இயந்திரங்களில் ரஷ்யாவின் பெலாஸ், டாடா ஹிட்டாச்சி மற்றும் கேட்டர்பில்லர் ஆகிய நிறுவனங்களால் தயாரிக்கப்பட்ட மின்னணு குவிப்பான்களே அதிகமாக பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

12வது வருடாந்திர ISDSI மாநாடு

- ❖ 12-வது வருடாந்திர இந்திய துணைக்கண்ட தீர்மான அறிவியல் நிறுவனத்தின் (Indian Subcontinent Decision Sciences Institute-ISDSI) மாநாடானது மும்பையின் எஸ்.பி, ஜெயின் மேலாண்மை மற்றும் ஆராய்ச்சி நிலையம் (S.P. Jain Institute of Management and Research - SPJIMR) என்ற நிறுவனத்தில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்த சர்வதேச மாநாட்டின் கருத்துருவானது "டிஜிட்டல் யுகத்தில் தகவல்களால் வழி நடத்தப்படும் தீர்மானங்களை எடுத்தல்" (Data Driven Decision Making in the Digital Age) என்பதாகும்.

தேசிய குழந்தைகள் அறிவியல் காங்கிரஸ்

- ❖ 26-வது தேசிய குழந்தைகள் அறிவியல் காங்கிரஸானது (Children's Science Congress-NCSC) சமீபத்தில் ஓடிசாவின் முதல்வர் நவீன் பட்நாயக்கால் தொடங்கி வைக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த ஆண்டின் NCSC-ன் கருத்துரு "தூய்மையான, பசுமையான மற்றும் சுகாதாரமான நாட்டிற்காக அறிவியல், தொழில்நுட்பம் மற்றும் புத்தாக்கம்" (Science, Technology and Innovations for a clean, Green and Healthy Nation) என்பதாகும்.
- ❖ இது குழந்தைகளின் படைப்பாற்றல் மற்றும் புத்தாக்கத்திற்கான திறனை வெளிப்படுத்துவதற்கான ஒரு தளத்தை வழங்குகிறது.

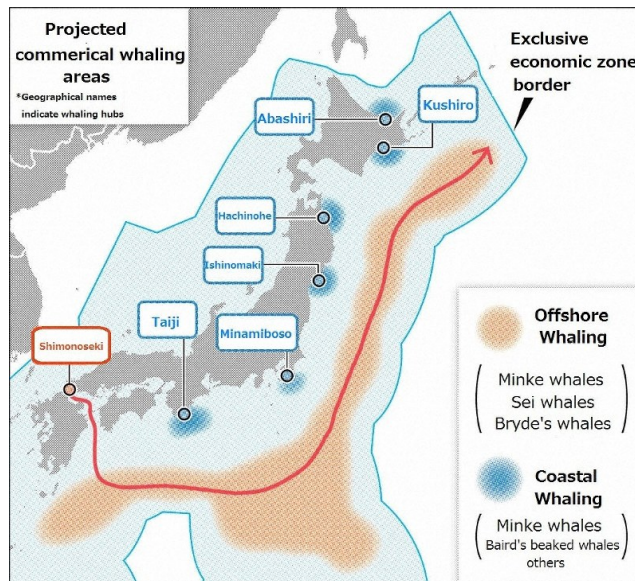
சர்வதேசச் செய்திகள்

IWC-ல் இருந்து ஜப்பான் விலகல்

- ❖ சர்வதேச திமிங்கல பாதுகாப்பு ஆணையத்திலிருந்து (International Whaling Commission-IWC) விலகுவதாக ஜப்பானின் அரசு அதிகாரப் பூர்வமாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இனி ஜப்பான் நாடானது அதன் பிரத்தியேக பொருளாதார மண்டலம் உட்பட அதனைச் சுற்றியுள்ள கடற்பகுதியில் வணிக ரீதியாக திமிங்கலங்களை வேட்டையாட முடியும்.

விலகலுக்கான காரணம்

- ❖ திமிங்கலங்களின் பாதுகாப்பிற்கான உலகளாவிய அமைப்பால் இந்த கடல் பாலூட்டிகளின் வணிக ரீதியான வேட்டைக்கு விதிக்கப்பட்டிருந்த 32 ஆண்டுகால தடையை விலக்குவது தொடர்பாக டோக்கியா அரசின் தலைமையிலான முன்மொழிதலை அந்த அமைப்பு நிராகரித்ததன் காரணமாக ஜப்பான் அதிலிருந்து விலகியுள்ளது.



தாய்லாந்தில் மருத்துவத்திற்கான கஞ்சா சட்டப்பூர்வமாகுதல்

- ❖ தாய்லாந்து அரசு மருத்துவத்திற்காக கஞ்சாவைப் பயன்படுத்துவதற்கு ஒப்புதல் அளித்ததைத் தொடர்ந்து தென்கிழக்கு ஆசியாவில் அதனை சட்டப்பூர்வமாக்கிய முதல் நாடாக தாய்லாந்து ஆகியுள்ளது.
- ❖ இருப்பினும், இதனைப் போதைக்காக பயன்படுத்துவதற்கு 5 வருட சிறைத் தண்டனையளிக்கும் சட்டம் இன்னமும் அமலில் உள்ளது.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

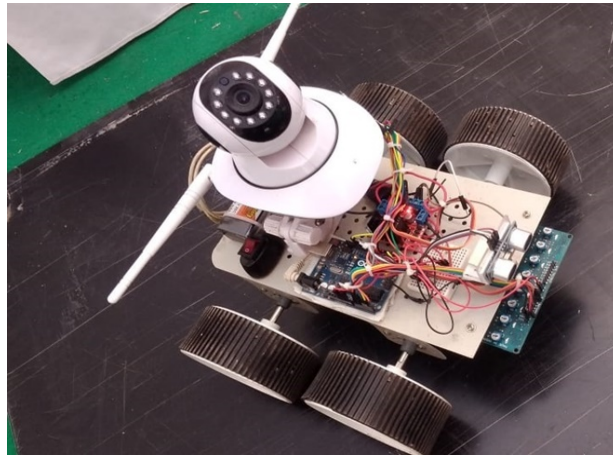
பொருளாதார மூலதன கட்டமைப்பு

- ❖ மத்திய வங்கியின் பொருளாதார மூலதன கட்டமைப்பை மதிப்பாய்வு செய்வதற்காக இந்திய அரசுடன் கலந்தாலோசித்து 6 உறுப்பினர்களைக் கொண்ட ஒரு குழுவினை ரிசர்வ் வங்கி அமைத்துள்ளது.
- ❖ இது ரிசர்வ் வங்கியின் முன்னாள் தலைவர் பிமல் ஜலான் தலைமையில் இருக்கும்.
- ❖ மத்திய வங்கியானது தனது இருப்புகளை எவ்வாறு கையாளுவது மற்றும் அரசுக்கு அதன் உபரித் தொகைகளை மாற்றுவதா என்பது தொடர்பான பரிந்துரைகளை இந்த குழு அரசிற்கு தெரிவிக்கும்.
- ❖ 6 உறுப்பினர்களைக் கொண்ட இந்த குழுவின் துணைத் தலைவராக முன்னாள் ரிசர்வ் வங்கியின் துணைத் தலைவர் ராகேஷ் மோகன் இருப்பார்.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச்செய்திகள்

உஸ்தாட்

- ❖ மத்திய இரயில்வேயின் நாக்பூர் பிரிவின் இயந்திரவியல் கிளையானது உஸ்தாட் (USTAAD) எனும் பெயரிடப்பட்ட புதிய செயற்கை நுண்ணறிவுடைய ரோபோவை உருவாக்கியுள்ளது.



- ❖ உஸ்தாட் என்பதன் விரிவாக்கம் - செயற்கை நுண்ணறிவு உதவியுடனான இயந்திரம் மூலமாக அடித்தள கருவிகள் கண்காணிப்பு (USTAAD - Undergear Surveillance through

Artificial Intelligence Assisted Droid) என்பதாகும்.

- ❖ இது உயர் தெளிவுத்திறன் உள்ள புகைப்படக் கருவி மூலம் இரயில் பெட்டிகளின் கருவிகளை சோதனை செய்து நிகழ்நேரத்தில் வைஃபை வழியாக பரிமாற்றம் செய்கிறது.
- ❖ இது இந்திய ரயில்வேயின் இரயில்களில் உள்ள அடித்தள கருவிகளை ஆய்வு செய்யும்போது உண்டாகும் மனிதப் பிழைகள் ஏற்படுவதற்கான வாய்ப்புகளை குறைக்க உதவும்.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

புதிய ஆலிவ் ரிட்லிகள் அடைகாக்கும் தளம்

- ❖ சமீபத்தில் ஒடிசா வனத் துறையானது கஞ்சம் மாவட்டத்தில் உள்ள பஹூடா ஆற்று முகத்துவாரப்பகுதியின் கரையோரப் பகுதியில் உள்ள பஹூடா வசிப்பிடப் பகுதியை ஆலிவ் ரிட்லி ஆமைகள் அடைகாக்கும் தளமாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இது ருஷிகுல்யா கடற்கரை வசிப்பிடப் பகுதியின் தெற்குப் பகுதியில் 20 கி.மீ. தொலைவில் அமைந்துள்ளது.



- ❖ ஒடிசாவின் கஹிர்மாதா கடல்சார் சரணாலயம் மற்றும் கஞ்சம் மாவட்டத்தில் உள்ள ருஷிகுல்யா கடற்கரை வசிப்பிடப் பகுதி ஆகியவை முக்கியமான ஆலிவ் ரிட்லி அடைகாக்கும் தளங்களாகும்.
- ❖ இவற்றில் கஹிர்மாதா கடல்சார் சரணாலயமானது ஆலிவ் ரிட்லி ஆமைகளின் மிகப்பெரிய அடைகாக்கும் தளமாகும்.
- ❖ ஒடிசாவானது உலகின் ஒட்டுமொத்த ஆலிவ் ரிட்லியில் 50 சதவீதத்திற்கும் ஒட்டுமொத்த இந்திய கடல் ஆமைகளில் 90 சதவீதத்திற்கும் தாயகமாக உள்ளது.

குனோ பல்பூர் சரணாலயம்

- ❖ மத்தியப் பிரதேச அரசானது குனோ பல்பூர் வனவிலங்கு சரணாலயத்தினை தேசிய பூங்காவாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்த நடவடிக்கையானது குஜராத்தின் கிர் காடுகளிலிருந்து சிங்கங்களை குனோ

பூங்காவிற்ரு இடமாற்றம் செய்ய உதவும்.

- ❖ குனோ பல்பூர் வனவிலங்கு சரணாலயமானது ஆசிய சிங்கங்களை இடமாற்றும் திட்டத்திற்காக 413 சதுர கி.மீ அளவுக்கு மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

மாநிலச் செய்திகள்

ட்விஜிங் திருவிழா - அஸ்ஸாம்

- ❖ டிசம்பர் 26 ஆம் தேதி அஸ்ஸாமில் உள்ள சிராங் மாவட்டத்தின் அய் ஆற்றங்கரைப் பகுதியில் 3-வது ட்விஜிங் திருவிழா கொண்டாட்டங்கள் தொடங்கின.
- ❖ 12 நாட்களுக்கு நடைபெறும் இந்த திருவிழாவானது, அஸ்ஸாமின் சுற்றுலாத்துறை மற்றும் போடோலாந்து சுற்றுலாத் துறை ஆகியவற்றால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டு இருந்தது.
- ❖ இந்த திருவிழாவானது ஆறுகள் சார்ந்த சுற்றுலாவை ஊக்குவிப்பதற்காக 2016-17 ஆண்டுகளில் அய் ஆற்றுத் திருவிழாவாக போடோலாந்து பிராந்திய குழுவின் கீழ் உள்ள கிராமப்புறங்களில் தொடங்கப்பட்டது.



- ❖ அய் ஆற்றுப்பகுதி குளிர்கால திருவிழா (Aie River Winter Festival) எனும் பெயரில் இது தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த பெயரானது அதிகாரப்பூர்வமாக 2017 ஆம் ஆண்டில் போடோ மொழியில் ஆற்றங்கரை எனும் பொருளுடைய ட்விஜிங் என்ற சொல்லுக்கு மாற்றப்பட்டது.

அடல் ஆயுஷ்மான் உத்தரகாண்ட் திட்டம்

- ❖ வாஜ்பேயியின் 94-வது பிறந்தநாள் விழாவில் உத்தரகாண்ட்டின் முதல்வர் திரிவேந்திர சிங் ராவத் அடல் ஆயுஷ்மான் உத்தரகாண்ட் திட்டத்தை துவங்கி வைத்தார்.
- ❖ இந்த திட்டம் நாட்டில் ஒரு மலைப்பிரதேச மாநிலத்தை அனைவரையும் உள்ளடக்கிய ஒரு சுகாதார திட்டத்தை முதல்முறையாக அறிமுகப்படுத்த வசதிபடுத்தியுள்ளது.
- ❖ இந்த திட்டத்தின் கீழ் மாநிலத்தில் உள்ள ஒவ்வொரு குடும்பமும் ஆண்டுதோறும் ரூ.5 லட்சம் வரை மருத்துவ சிகிச்சையினைப் பெற முடியும்.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

திருமதி இந்தியா 2018

- ❖ டெல்லியில் நடைபெற்ற 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான திருமதி இந்தியா எனது அடையாளம் எனும் அலங்கார அணி வகுப்பின் இறுதிச் சுற்றில் மத்தியப் பிரதேசத்தைச் சேர்ந்த திவ்யா படிதார் ஜோஷி வெற்றி பெற்று திருமதி இந்தியா 2018 பட்டத்தை வென்றார்.



- ❖ இந்த வெற்றியின் மூலம் 2019 ஆம் ஆண்டு நடைபெறவுள்ள திருமதி யுனிவர்ஸ் பட்டத்திற்காக இந்தியாவின் சார்பில் கலந்து கொள்வார்.
