



டிசம்பர் – 23

TNPSC துளிகள்

- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு பல்வேறு மாநிலங்களுக்கு இடையேயான தளவாடப் பரிமாற்றத்தினை எளிதாக்குதல் (LEADS) தரவரிசையில் கடலோர மாநிலங்கள் குழுவில் தமிழ்நாடு மாநிலம் சிறந்த செயல்திறன் மிக்கதாக அங்கீகரிக்கப் பட்டு உள்ளது.
- ❖ இந்திய தேசிய நெடுஞ்சாலைகள் ஆணையமானது, சாலைகளில் உள்ள அலகுகளுக்கு அனுப்பும் தகவலை மேம்படுத்தும் வகையில், உடனடி உதவிக்காக மேற்கொள்ளப் படும் அவசர அழைப்புகளுக்கு விரைவான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வதை உறுதி செய்வதற்காக ERS என்ற கைபேசிச் செயலியை அறிமுகப் படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இலங்கையில் உள்ள பாதுகாப்புச் சேவைகள் படைப்பிரிவு மற்றும் பணியாளர் கல்லூரியில் படைப் பிரிவு மற்றும் பணியாளர்கள் கல்விப் படிப்பினை மேற்கொண்டு வரும் மூன்று இந்திய ஆயுதப்படைகளைச் சேர்ந்த அதிகாரிகளுக்கு அவர்களின் சிறந்தச் செயல்பாட்டிற்காக 'Golden Owl' விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
 - விமானப்படை, இராணுவம் மற்றும் கடற்படைப் பிரிவுகளில் வெளிநாட்டு மாணவ (பயில்நிலை) நிலை அதிகாரிகளில் அந்த மூன்று அதிகாரிகளும் முறையே முதல் இடத்தைப் பிடித்தனர்.
- ❖ ரியல் விஷன் ஹோம்ஸ் நிறுவனத்தின் தலைவர், டாக்டர் ஸ்ரீனிவாஸ் நாயக் தாராவத், இலங்கையின் கொழும்பு நகரில் நடைபெற்ற G20 அமைப்பின் முன்னெடுப்பு உச்சி மாநாட்டில் குளோபல் ஐகான் விருதினைப் பெற்றார்.
- ❖ ஆப்கானிஸ்தான் பெண்கள் திறன் மேம்பாட்டு மையத்திற்கு சர்வதேசப் பாலினச் சமத்துவப் பரிசானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
 - இது ஆப்கானிஸ்தானில் பெண்களின் உரிமைகளை மேம்படுத்துவதற்கும் பாதுகாப்பதற்கும் செயல்பட்டு வருகிறது.
- ❖ மைக்ரோசாப்ட் நிறுவனமானது 2.7 பில்லியன் அளவுருக்கள் கொண்ட மற்றும் பை-1.5 என்ற மாதிரியின் மேம்படுத்தப்பட்ட பதிப்பான, பை-2 என்ற ஒரு புதிய சிறிய மொழி மாதிரியை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ அசென்ச்சர் நிறுவனம் ஆனது, வணிக மேம்படுத்தலுக்காக மேம்பட்ட செயற்கை நுண்ணறிவு தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்துவதற்கான நிறுவனத்தின் ஒரு பரந்த உத்தியின் ஒரு பகுதியாக பெங்களூரு நகரில் ஓர் ஆக்கமிக்க செயற்கை நுண்ணறிவு தொழிற்கூடத்தினைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ கம்பிவட இணைப்பு சாராத திட்டமிடல் மற்றும் ஒருங்கிணைப்பு பிரிவு (WPC) மற்றும் கம்பிவட இணைப்பு சாராதக் கண்காணிப்பு அமைப்பு (WMO) ஆகியவை 2023 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 19 ஆம் தேதியன்று சர்வதேச கண்காணிப்பு நிலைய (IMS) தினத்தைக் கொண்டாடுகின்றன.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

தண்டனை அடிப்படையிலான தகுதி நீக்கம்

- ❖ பல்வேறு சொத்துக் குவிப்பு வழக்குகளுள் ஒன்றில் தமிழக உயர்கல்வி அமைச்சர் K.பொன்முடியை குற்றவாளி என சென்னை உயர்நீதிமன்றம் தீர்ப்பளித்துள்ளது.
- ❖ 1951 ஆம் ஆண்டு மக்கள் பிரதிநிதித்துவச் சட்டத்தின் 8(1)வது பிரிவின் படி, ஊழல்



தடுப்புச் சட்டத்தின் கீழ் குற்றம் சாட்டப்பட்ட ஒரு சட்டமன்ற உறுப்பினருக்கு அந்தக் குற்றத்திற்கான தண்டனையாக அபராதம் மட்டுமே நிர்ணயிக்கப்பட்டு இருந்தால், அந்தக் குற்றம் நிரூபிக்கப்பட்ட நாளிலிருந்து ஆறு ஆண்டுகளுக்கு அவர் தகுதி நீக்கம் செய்யப்பட வேண்டும்.

- ❖ அதே நேரத்தில், ஒரு சட்டமன்ற உறுப்பினருக்கு ஊழல் தடுப்புச் சட்டத்தின் கீழ் ஏதேனும் சிறைத் தண்டனை விதிக்கப்பட்டால், அவர் குற்றம் நிரூபிக்கப்பட்ட நாளிலிருந்து அவரது முழு சிறைவாசம் முடிந்து விடுதலை செய்யப்பட்ட நாளிலிருந்து மேலும் ஆறு ஆண்டுகள் வரையிலும் தகுதி நீக்கம் செய்யப்பட வேண்டும்.
- ❖ தண்டனை நிறுத்தப்படுதல் அல்லது குற்றமற்றவர் என்று நிரூபிக்கப்பட்டால் மட்டுமே அந்த தகுதி நீக்கம் தவிர்க்கப்படும்.
- ❖ கடந்த 10 ஆண்டுகளில் தகுதி நீக்கத்தை எதிர்கொள்ளும் மூன்றாவது தமிழக சட்டமன்ற உறுப்பினர் இவர் ஆவார்.
- ❖ 2014 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதத்தில் தகுதி நீக்கம் செய்யப்பட்ட முதல் சட்டமன்ற உறுப்பினர் ஜெயலலிதா ஆவார், அவரைத் தொடர்ந்து முன்னாள் விளையாட்டு மற்றும் இளையோர் நலத்துறை அமைச்சர் P. பாலகிருஷ்ணா ரெட்டி தகுதி நீக்கம் (2019) செய்யப்பட்டார்.

WHAT THE REPRESENTATION OF THE PEOPLE ACT SAYS

SECTION 8(1) A person convicted for promoting enmity between different groups, rape, terrorist acts, insulting national flag etc stands disqualified for six years on mere conviction.

SECTION 8(2) A person convicted for hoarding, dowry offences etc. incurs disqualification if he is sentenced to at least six months for the offences. The bar continues for six years after release from jail.

SECTION 8(3) A person con-

victed of any other offence incurs disqualification if he is sentenced to an imprisonment of not less than two years. The disqualification continues till six years after release.

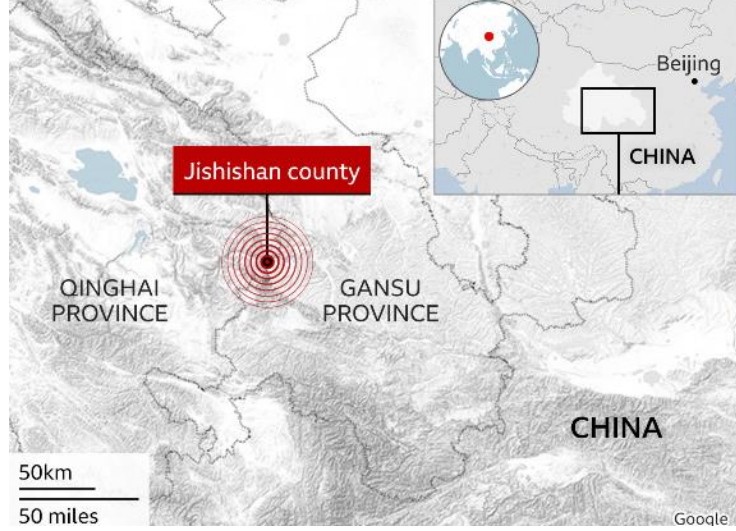
SECTION 8(4) Protects sitting MPs and MLAs from being disqualification under the above provisions. If they file an appeal within three months, they can continue as a member of the House till the completion of the term or till the decision on appeal, whichever is earlier.

சர்வதேசச் செய்திகள்

சீனாவில் நிலநடுக்கம்

- ❖ சீனாவில் ஏற்பட்ட பயங்கர நிலநடுக்கத்தால் அந்நாட்டின் வடமேற்குப் பகுதியில் சுமார் 126 பேர் உயிரிழந்துள்ளனர் மற்றும் பலர் காயமடைந்துள்ளனர்.
- ❖ இந்த நிலநடுக்கம் ரிக்டர் அளவுகோலில் 6.2 ஆக பதிவானது, அதே சமயம் அமெரிக்கப் புவியியல் ஆய்வு மையம் ஆனது இது 5.9 ரிக்டர் அளவில் பதிவானதாகவும், 10 கி.மீ. ஆழத்தில் ஏற்பட்டதாகவும் பதிவு செய்துள்ளது.
- ❖ சுமார் 600க்கும் மேற்பட்டோர் உயிரைப் பலி வாங்கிய 2014 ஆம் ஆண்டில் தென்மேற்கு யுனான் மாகாணத்தில் ஏற்பட்ட நிலநடுக்கத்தினை அடுத்து, பத்தாண்டுகளுக்குப் பிறகு சீனாவைத் தாக்கிய மிக மோசமான நிலநடுக்கம் இதுவாகும்.
- ❖ 2008 ஆம் ஆண்டில் சிச்சுவான் மாகாணத்தில் ஏற்பட்ட 7.9 ரிக்டர் அளவிலான நிலநடுக்கத்தில் 90,000 பேர் உயிரிழந்தனர்.
- ❖ 1920 ஆம் ஆண்டில் கன்சு மாகாணத்தில் ஏற்பட்ட 7.8 ரிக்டர் அளவிலான நிலநடுக்கத்தில் சுமார் 2,30,000 பேர் இறந்ததாகக் கூறப்படுகிறது.

- ❖ பின்னர் 1927 ஆம் ஆண்டில் ஏற்பட்ட 7.6 ரிக்டர் அளவிலான நிலநடுக்கத்தில் 41,000க்கும் அதிகமானோர் உயிரிழந்தனர்.
- ❖ யூரேசிய, இந்திய மற்றும் பசிபிக் கண்டத் தட்டுகள் சந்திக்கும் பகுதியில் சீனா அமைந்திருப்பதால், அங்கு நிலநடுக்கங்கள் ஏற்படுவதற்கான வாய்ப்புகள் அதிகமாக உள்ளது.



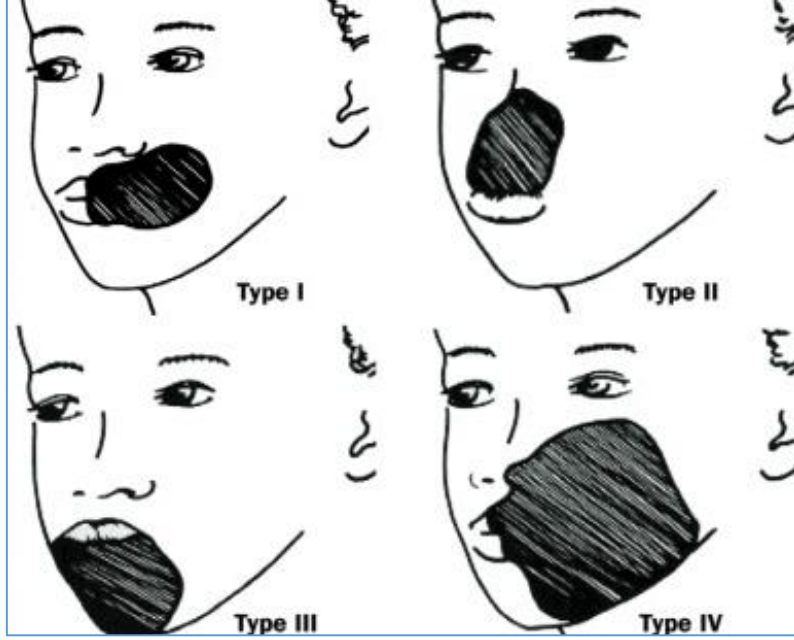
கெலேபு சீர்மிகு நகரத் திட்டம்



- ❖ பூடான் அரசானது, அசாம் மாநிலத்துடனான அதன் எல்லையில் 1,000 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவில் ஒரு பெரிய "சர்வதேச நகரத்தினை" கட்டமைக்கத் திட்டமிட்டு உள்ளது.
- ❖ இந்த திட்டமானது, "தெற்காசியப் பகுதியினை இந்தியாவின் வடகிழக்கு மாநிலங்கள் வழியாக தென்கிழக்கு ஆசியாவுடன் இணைக்கும் பொருளாதார வழித்தடம் ஆக" இருக்கும்.
- ❖ கெலேபு நகரை இணைக்கும் முதல் இந்தியா-பூடான் இரயில் பாதையை அமைக்க இந்திய அரசு ஒப்புக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இது அசாம் மற்றும் மேற்கு வங்காளத்தில் உள்ள சாலைகள் மற்றும் வர்த்தக & கடப்பு பகுதிகளுடன் இணைக்கப்படும்.

- ❖ காலப்போக்கில், இது மியான்மர், தாய்லாந்து, கம்போடியா மற்றும் சிங்கப்பூர் ஆகிய நாடுகளுடனான அணுகலை பூடான் நாட்டிற்கு வழங்கும்.

நோமா நோய்



- ❖ உலக சுகாதார அமைப்பு ஆனது, நோமா நோயினை (கடைவாய் அழுகல் நோய்) புறக்கணிக்கப்பட்ட வெப்பமண்டல நோய்கள் (NTD) என்ற அதன் அதிகாரப்பூர்வ பட்டியலில் சேர்த்துள்ளது.
- ❖ நோமா நோய் ஆனது, வாய்முகல் அல்லது அழுகிய வாய்முகல் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ இது தோராயமாக 90 சதவீத இறப்பு விகிதத்துடன், வாய் மற்றும் முகத்தில் ஏற்படும் கடுமையான தசையழுகல் நோயாகும்.
- ❖ இது தீவிர வறுமை, ஊட்டச்சத்துக் குறைபாடு மற்றும் சுகாதாரம் மற்றும் வாய்வழி சுகாதாரத்திற்கு முறையான அணுகல் இன்மை போன்றவற்றுடன் தொடர்புடையது.
- ❖ நோமா நோய் ஆனது முதன்மையாக 2 முதல் 6 வயதுடைய குழந்தைகளைப் பாதிக்கிறது மற்றும் ஏழ்மை நிலையில் உள்ள சமூகத்தினர் மத்தியில் பொதுவாகக் காணப்படுகிறது.
- ❖ உலக சுகாதார அமைப்பின் இணையதளமானது, ஆண்டிற்கு சுமார் 140,000 நோய் பாதிப்புகள் பதிவாகுவதாகவும் சுமார் 770,000 வழக்குகள் பரவிக் காணப்படுவதாகவும் மதிப்பிடுகிறது.

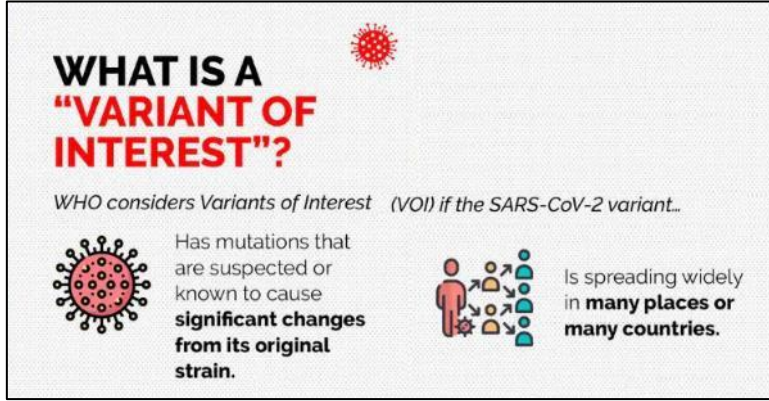
சர்வதேச ஒட்டகங்கள் ஆண்டு

- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் சபையானது 2024 ஆம் ஆண்டினை சர்வதேச ஒட்டகங்கள் ஆண்டாக (IYC 2024) நிர்ணயித்துள்ளது.
- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டு ஆனது, பல்வேறு சமூகங்களில் ஒட்டகங்கள் ஆற்றும் ஒரு முக்கியப் பங்கினை எடுத்துரைக்க உள்ளது.
- ❖ 90க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளில் நிலவும் பாதகமான சூழலில் உள்ள பல குடும்பங்களின்

வாழ்வாதாரத்திற்கு ஒட்டகங்கள் எந்த அளவிற்கு முக்கியம் என்பதை இந்தத் தினம் மக்களுக்கு உணர்த்தும்.



கோவிட்-19 வைரசின் JN.1 மாற்றுரு



- ❖ கோவிட்-19 வைரசின் JN.1 மாற்றுரு உலக சுகாதார அமைப்பினால் "கவனம் செலுத்த வேண்டிய மாற்றுரு" என வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தப் புதிய மாற்றுருவானது, பொதுமக்களின் சுகாதாரத்திற்கு அதிக அச்சுறுத்தலை ஏற்படுத்தவில்லை.
- ❖ இந்நோய் பாதிப்பு முதலில் லக்சம்பர்க் நகரில் பதிவு செய்யப்பட்டது.
- ❖ இது ஓமைக்ரான் துணை மாற்றுருவினை அதன் தோற்றுவாயாகக் கொண்ட பைரோலா மாற்றுருவின் (BA.2.86) வழித்தோன்றலாகும்.

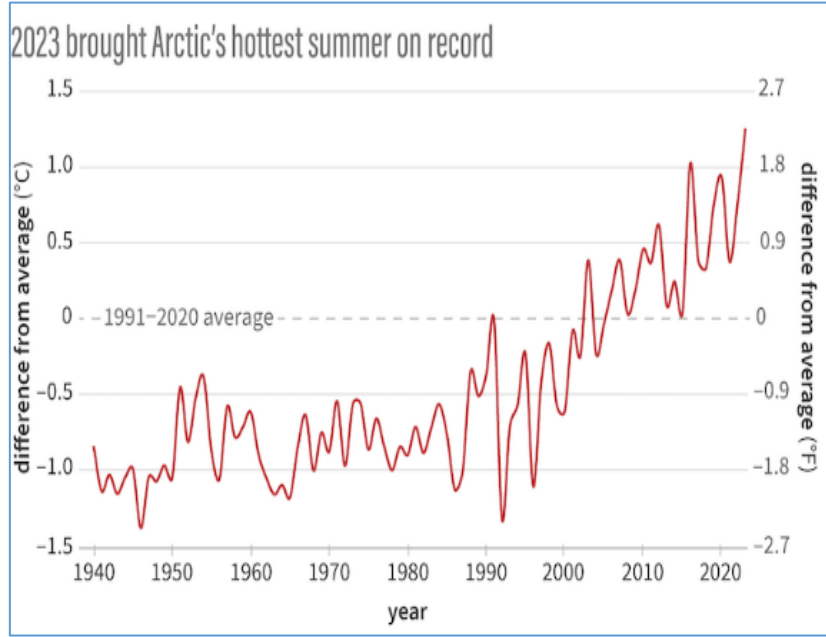
சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

ஆர்க்டிக் மதிப்பீட்டு அறிக்கை 2023

- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு ஆனது ஆர்க்டிக் பகுதியில் பதிவான மிக வெப்பமான கோடைகால ஆண்டு என்ற முந்தையப் பதிவினை முறியடித்துள்ளது.
- ❖ ஆர்க்டிக் பகுதியின் வெப்பநிலையானது, உலக சராசரி விகிதத்தை விட மூன்று மடங்கு வேகமாக உயர்ந்து வருகிறது.
- ❖ கிரீன்லாந்தின் பனிப் படலமானது ஜூன் மாத இறுதியில் வேகமாக உருகத் தொடங்கிய நிலையில் இது இதுவரையில் பதிவான அதன் ஐந்தாவது உருகும் நிகழ்வு

ஆகும்.

- ❖ பேரண்ட்ஸ், காரா, லாப்டேவ் மற்றும் பியூஃபோர்ட் கடல்களில் கடல் மேற்பரப்பு வெப்ப நிலை ஆகஸ்ட் மாதத்தில் இயல்பை விட 9 முதல் 12 டிகிரி பாரன்ஹீட் (5 முதல் 7 டிகிரி செல்சியஸ்) அதிகமாக இருந்தது.
- ❖ 2022-23 ஆம் ஆண்டு குளிர்காலத்தில் பனித் திரட்சியானது ஆர்க்டிக் முழுவதும் சராசரியை விட அதிகமாக இருந்தது.
- ❖ அங்கு காற்று இயக்கங்களில் மாற்றங்கள் மற்றும் தீவிரமான கடல் புயல்கள் அதிகளவில் பதிவாகியுள்ளன.
- ❖ யுகோன் நதி சினூக், 1970 ஆம் ஆண்டுகளில் இருந்து அளவில் சுமார் 6% வரை குறைந்து உள்ளது.



சம் சால்மன் மீனின் இடம்பெயர்வு



- ❖ சம் சால்மன் (கிழாங்கு மீன்) எனப்படும் அனாட்ரோமஸ் சால்மோனிட் மீன் இனம் ஆனது, ஆர்க்டிக் பகுதியை முட்டையிடுவதற்கான ஒரு புதிய இடமாகக் கண்டறிந்து



உள்ளது.

- ❖ சம் சால்மன் என்பது அனாட்ரோமஸ் இனமாகக் கூறப்படுகிற நிலையில், அதாவது முட்டையிட்டுக் குஞ்சு பொரிப்பதற்காக நன்னீர் நீரோடைகள் மற்றும் ஆற்றுப் பகுதிகளுக்கு இடம் பெயரும் இனமாகும்.
- ❖ பின்னர் அவை உணவிற்காகவும் வளர்வதற்காகவும் உப்பு நீர் கொண்ட கடல் சூழலுக்கு இடம் பெயர்கின்றன.
- ❖ அவை நீண்ட காலம் நன்னீரில் தங்குவதில்லை.
- ❖ பருவநிலை மாற்றத்தினால், இவை அதிக எண்ணிக்கையில் இனப்பெருக்கம் செய்வதற்கு ஆர்க்க்டிக் பகுதிகள் ஏற்றதாக மாறி வருகின்றன.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

கேலோ இந்தியா மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான விளையாட்டுப் போட்டிகள் 2023

- ❖ முதலாவது கேலோ இந்தியா மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான விளையாட்டுப் போட்டிகளில், ஹரியானா அணியானது 40 தங்கம், 39 வெள்ளி மற்றும் 26 வெண்கலப் பதக்கங்கள் என மொத்தம் 105 பதக்கங்களுடன் முதலிடத்தைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ 25 தங்கம், 23 வெள்ளி, 14 வெண்கலம் என மொத்தம் 62 பதக்கங்களுடன் உத்தரப் பிரதேச அணியானது இரண்டாவது இடத்தைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ தமிழ்நாடு அணியானது 20 தங்கம், 8 வெள்ளி மற்றும் 14 வெண்கலப் பதக்கங்களுடன் மூன்றாவது இடத்தைப் பெற்றுள்ளது.

KIPG 2023 medal winners					
Rank	State	Gold medals	Silver medals	Bronze medals	Total medals
1	Haryana	40	39	26	105
2	Uttar Pradesh	25	23	14	62
3	Tamil Nadu	20	8	14	42
4	Gujarat	15	22	20	57
5	Maharashtra	12	7	16	35

முக்கிய தினங்கள்

சர்வதேச மனித ஒற்றுமை தினம் - டிசம்பர் 20

- ❖ வேற்றுமையில் ஒற்றுமை என்ற கொள்கையைக் கொண்டாடுவதும், ஒற்றுமையின் முக்கியத்துவம் குறித்து பொதுமக்களிடம் ஒரு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதும் இந்த நாளின் நோக்கமாகும்.



- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையானது 2002 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 20 ஆம் தேதியன்று உலக ஒற்றுமை நிதியத்தை நிறுவியது.
- ❖ 2005 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 22 ஆம் தேதியன்று ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபை இந்த நாளை அறிவித்தது.

