



TNPSC துளிகள்

- ❖ இந்திய இராணுவத்தின் தெற்குப் படைப்பிரிவின் தலைமையகமானது குடிமைப் பணிச் சேவை அமைப்புகள் 32 உள்ளிட்ட 56 தீயணைப்பு அமைப்புகளுடன் இணைந்து, 'அக்னி தமன் - 23' என்ற ஒரு நாள் அளவிலான பயிற்சியினை மேற்கொண்டது.
- ❖ இரயில்வே அமைச்சகமானது, பொதுமக்களின் புகார்கள் மற்றும் குறைகளை வெகு விரைவாக நிவர்த்தி செய்வதற்காக என்று முதன்முறையாக டெல்லியில் புதிய அவசர நடவடிக்கை அணுகல் அறையினை அமைத்துள்ளது.
- ❖ 1929 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்ட, 94 ஆண்டுகள் மிகப் பழமையான இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிச் சபையினை மறுசீரமைப்பதற்காக, சஞ்சய் கார்க் தலைமையிலான 11 பேர் கொண்ட உயர்மட்டக் குழுவினை மத்திய அரசு அமைத்துள்ளது.
- ❖ மும்பையில் ஆசியாவின் மிகப்பெரிய உயிரி எரிவாயு உற்பத்தி ஆலையினை அமைப்பதற்காக பிரிஹன் மும்பை மாநகராட்சிக் கழகம் மற்றும் மஹாநகர் கேஸ் லிமிடெட் நிறுவனம் ஆகியவை கை கோர்த்துள்ளன.
- ❖ மத்திய எல்லைச் சாலைகள் அமைப்பானது, "ஏக்தா ஏவம் ஷ்ரதாஞ்சலி அபியான்", என்ற ஒரு பெயரில், தேசத்தினைக் கட்டியெழுப்பச் செய்வதில் அதன் கர்மயோகிகளின் (பணியாளர்களின்) தியாகங்கள் மற்றும் பங்களிப்பினை நினைவு கூரும் வகையில் ஒரு பல்முனைப் பயணத்தினை ஏற்பாடு செய்துள்ளது.
- ❖ முன்னதாக அகில இந்திய வானொலி (AIR) என்று அழைக்கப்பட்ட பொது ஒலிபரப்பு நிறுவனமானது அனைத்து ஒலிபரப்பு மற்றும் நிகழ்ச்சிகளில் ஆகாஷ்வானி என்று பிரத்தியேகமாக குறிப்பிடப்பட வேண்டும் என்று மத்திய அரசு உத்தரவிட்டுள்ளது.
 - ஆகாஷ்வானி என்ற பெயர் 1956 ஆம் ஆண்டில் அகில இந்திய வானொலி நிறுவனத்தினால் ஏற்றுக் கொள்ளப் பட்டது.
- ❖ Love in 90's என்ற ஒரு திரைப்படத்தின் டிரெய்லர் (முன்னோட்டத் தொகுப்பு) ஆனது புது டெல்லியில் வெளியிடப்பட்டது.
 - அருணாச்சலப் பிரதேசத்தின் டேகின் சமூகத்தினர் குறித்த முதல் திரைப்படம் இது ஆகும்.
- ❖ ஐக்கிய அரபு அமீரக அரசாங்கமானது, துபாயில் செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) தொடர்பான சர்வதேச மாநாடான 'Machines Can See 2023' என்ற உச்சி மாநாட்டினைத் தொடங்கியுள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்

பூச்சிக்கொல்லித் தேக்க வரம்பு

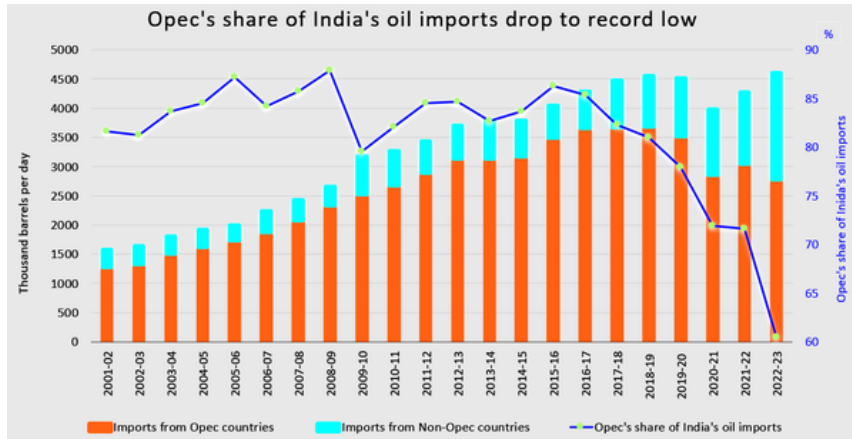
- ❖ 'பூச்சிக்கொல்லிகள் மற்றும் இரசாயனங்கள் அனுமதிக்கப்பட்ட வரம்புகளுக்கு அப்பாற்பட்டு இருப்பதாக' கூறி பல சர்வதேச கொள்முதலாளர்கள் தொடர்ந்து தேயிலைச் சரக்குகளை நிராகரித்ததால் இந்தியத் தேயிலை தொழில்துறை கடும் பாதிப்பினைச் சந்தித்தது.
- ❖ இந்திய உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணய ஆணையம் (FSSAI) ஆனது, தேயிலைத் தோட்டங்களில் பயன்படுத்தப்படும் ஐந்து பூச்சிக்கொல்லிகளுக்கான ஒரு அதிகபட்ச பூச்சிக் கொல்லித் தேக்க வரம்பினை (MRL) விதித்துள்ளது.

- ❖ இதில் எமாமெக்டின், பென்சோயேட், ஃபென்பைராக்கிமேட், ஹெக்ஸகோனசோல், ப்ரோபிகோனசோல் மற்றும் குனாலஃபோஸ் ஆகியவை அடங்கும்.
- ❖ தேயிலைக் கொசுப் பூச்சிக்கு (ஹீலோபெல்டிஸ் தெய்வோரா) எதிரான பூச்சிக் கொல்லியாக அவை பயன்படுத்தப் படுகின்றன.
- ❖ நாட்டின் தெற்கு மற்றும் வடகிழக்குப் பகுதிகள் இந்தப் பூச்சிகளால் அதிக அளவிலான சேதங்களை எதிர்கொள்வதாக தரவுகள் உள்ளன.
- ❖ தேயிலை உற்பத்தியாளர்கள் தேயிலையில் உள்ள இரசாயனங்களின் அதிகபட்ச பூச்சிக் கொல்லித் தேக்க அளவிற்கான வரம்பினை (MRL) தற்போதைய நிலையிலேயே பராமரிக்கப் பட வேண்டும் என்றும் சில சமயங்களில் மட்டுமே அவை உயர்த்தப்பட வேண்டும் என்றும் விரும்புகிறார்கள்.
- ❖ பயிரிடுபவர்களின் கூற்றுப்படி, வழக்கமான பூச்சிக்கொல்லிகளுடன் ஒப்பிடும் போது டைமெத்தோயேட் மற்றொரு மலிவான மற்றும் மிகவும் செயல்திறன் மிக்க பூச்சிக் கொல்லியாகும்.

| S. No. | Name of Pesticide | Maximum Residue Limit (MRL) mg/kg |
|--------|--------------------|-----------------------------------|
| 1 | Emamectin Benzoate | 0.06 |
| 2 | Fenpyroximate | 6.0 |
| 3 | Hexaconazole | 5.0 |
| 4 | Propiconazole | 6.0 |
| 5 | Quinalphos | 0.7 |

பொருளாதாரச் செய்திகள்

OPEC நாடுகளிலிருந்து இந்தியாவிற்கு மேற்கொள்ளப்படும் இறக்குமதிகள்



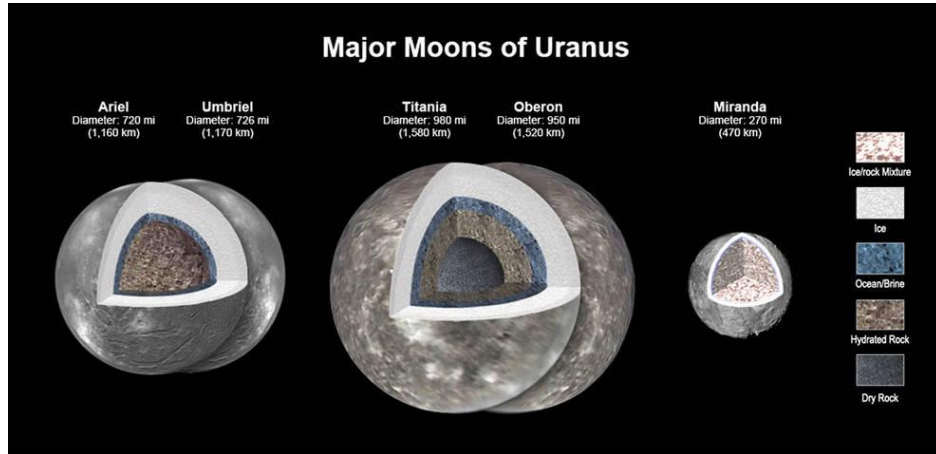
- ❖ இந்தியாவின் எண்ணெய் இறக்குமதியில் எண்ணெய் உற்பத்தியாளர்களின் சங்கமான பெட்ரோலிய ஏற்றுமதி நாடுகளின் கூட்டமைப்பின் (OPEC) பங்கு ஆனது, ஏப்ரல் மாதத்தில் எப்போதும் இல்லாத அளவிற்கு 46 சதவீதமாகக் குறைந்துள்ளது.
- ❖ பெட்ரோலிய ஏற்றுமதி நாடுகளின் கூட்டமைப்பு நாடுகள், குறிப்பாக மத்தியக் கிழக்கு மற்றும் ஆப்பிரிக்க நாடுகளானது, 2022 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதத்தில் இந்திய நாட்டினால் இறக்குமதி செய்யப்பட்ட அனைத்துக் கச்சா எண்ணெயில் 72 சதவீதப் பங்கைக் கொண்டிருந்தன.

- ❖ இந்தியாவிற்கு கச்சா எண்ணெய் வழங்கும் மிகப்பெரிய நாடாக ரஷ்யா தொடர்ந்து இருந்து வருகிறது.
- ❖ ரஷ்யாவில் இருந்து இறக்குமதி செய்யப்படுகின்ற எண்ணெய் அளவானது, ஈராக் மற்றும் சவுதி அரேபியாவில் இருந்து மொத்தமாக கொள்முதல் செய்யும் அளவினை விட தற்போது அதிகமாக உள்ளது.
- ❖ இந்த இரண்டு நாடுகளும், கடந்தப் பத்தாண்டுகளில் இந்தியாவின் மிகப்பெரிய எண்ணெய் விநியோக நாடுகளாக இருந்தன.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

யுரேனஸின் நான்கு துணைக் கோள்களில் நீர் இருக்க வாய்ப்பு

- ❖ யுரேனஸின் நான்கு பெரிய துணைக் கோள்களில் நீர் இருக்க வாய்ப்புள்ளதாக நாசா அறிவியலாளர்கள் புதிய ஆய்வு ஒன்றில் கண்டறிந்துள்ளனர்.
- ❖ இந்தப் புதிய கண்டுபிடிப்புகளானது, யுரேனஸ் கோளினுடைய 4 துணைக் கோள்கள் என்பவை அவற்றின் பனி மூடிய மேற்பரப்புகளுக்கு அடியில் ஆழமான கடல்களைக் கொண்டிருக்கலாம் என்று கூறுகின்றன.
- ❖ யுரேனஸ் கோளின் நான்கு பெரிய துணைக் கோள்களாவன - ஏரியல், அம்ப்ரியல், டைட்டானியா மற்றும் ஓபரான் என்பவை ஆகும்.
- ❖ யுரேனஸ் கோளானது, சூரியனில் இருந்து ஏழாவது கிரகம் ஆகும் என்பதோடு, சூரியக் குடும்பத்தில் உள்ள மிகவும் குளிர்ந்தக் கிரகம் இதுவே ஆகும்.
- ❖ யுரேனஸ் இதுவரையில் அறியப்பட்ட 27 துணைக் கோள்களைக் கொண்டுள்ளது.

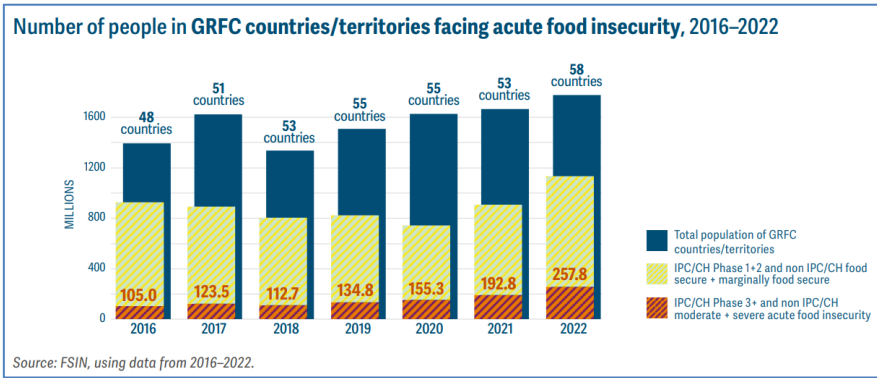


அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

உணவு நெருக்கடிகள் பற்றிய உலக அறிக்கை 2023

- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டில், 58 பிராந்தியங்களில் உள்ள சுமார் 258 மில்லியன் மக்கள் உணவு நெருக்கடி அல்லது மோசமான உணவுப் பாதுகாப்பின்மை நிலையான 3 ஆம் நிலை அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட நிலை அல்லது அதற்கு சமமான நிலையில் இருந்ததாக இந்த அறிக்கை கூறுகிறது.
- ❖ 41 நாடுகள் / பிரதேசங்களில் உள்ள 253 மில்லியன் மக்கள் நெருக்கடி நிலையில் இருந்தனர்.

- ❖ 19 நாடுகளில், உணவு நெருக்கடிக்கான ஒரு மிகப்பெரியப் பங்களிப்புக் காரணியாக மோதல் / பாதுகாப்பின்மை ஆகியவை இருந்தன.
- ❖ இதற்கிடையில், 12 நாடுகளில் நிலவும் கடுமையான உணவுப் பாதுகாப்பின்மைக்கு வானிலை / மோசமான பருவநிலை ஆகியவை முதன்மைக் காரணமாக உள்ளன.
- ❖ பாகிஸ்தான் நாடானது, அதன் பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்ட மக்கள்தொகையில் 50 சதவீதத்திற்கும் அதிகமானோர் ஒருங்கிணைந்த உணவுப் பாதுகாப்பு நிலை வகைப் பாட்டின் 3வது நிலை அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட நிலையில் இருந்த காலகட்டமான 2017 ஆம் ஆண்டு முதல் ஒரு 'பெரிய' உணவு நெருக்கடி கொண்ட நாடாக வரையறுக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ 5 வயதிற்குட்பட்ட 35 மில்லியனுக்கும் அதிகமான குழந்தைகள் நலிவுநிலையினால் பாதிக்கப் பட்டுள்ள நிலையில் அவர்களில் 9.2 மில்லியன் பேர் கடுமையான ஒரு நலிவு நிலையினால் துன்புறுகின்றனர்.



மாநிலச் செய்திகள்

கேரளக் கல்வி நிறுவனங்களின் தரவரிசைக் கட்டமைப்பு

Kerala State Higher Education Council

KERALA
INSTITUTIONAL
RANKING FRAMEWORK
(KIRF)
Incubating Institutional Excellence



Inauguration on 3rd May 2023
Wednesday at 2.30 pm

Venue: C.V.Raman Hall, CLIFF,
University of Kerala, Kariavattom Campus

- ❖ கேரள மாநில அரசானது, கேரளக் கல்வி நிறுவனங்களின் தரவரிசைக் கட்டமைப்பினை (KIRF) அதிகாரப் பூர்வமாக அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

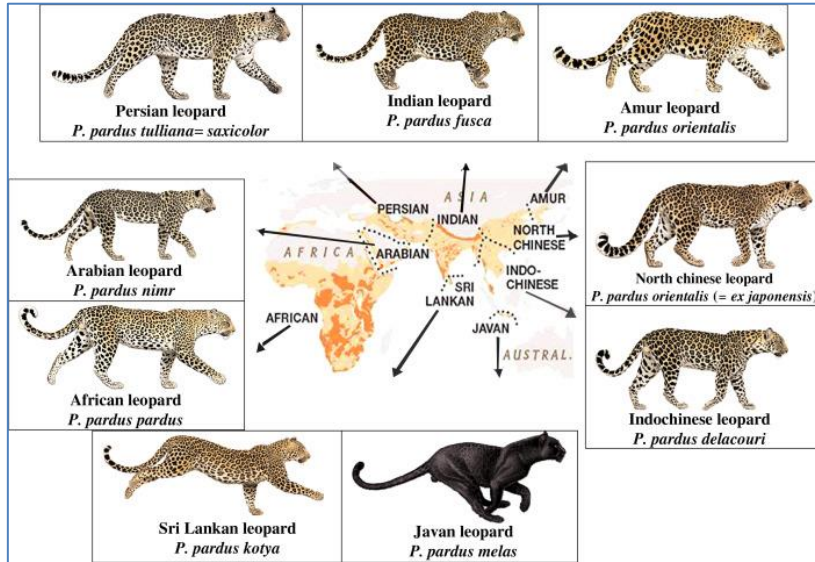
- ❖ இது தேசியக் கல்வி நிறுவனத் தரவரிசைக் கட்டமைப்பின் (NIRF) மாதிரியாகக் கொண்டு வடிவமைக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது மாநிலத்தில் உள்ள உயர்கல்வி நிறுவனங்களின் தரத்தினை மதிப்பிடுவதை ஒரு முக்கிய நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ கேரள மாநில உயர்கல்விச் சபையானது (KSHEC) இந்த வருடாந்திரத் தரவரிசை நடவடிக்கையினைச் செயல்படுத்துவதற்கான ஒரு முகமையாக விளங்கும்.
- ❖ ஒரு மாநிலம் சார்ந்தத் தரவரிசைக் கட்டமைப்பினை நிறுவிய இந்தியாவின் முதல் மாநிலமாக கேரள மாநிலம் மாறியுள்ளது.

பிஹான் மேளா

- ❖ ஒடிசாவின் நயாகர் மாவட்டத்தில் உள்ள கோந்த் பழங்குடியினர், விதைத் திருவிழா எனப்படும் பிஹான் மேளாவைக் கொண்டாடுகின்றனர்.
- ❖ இது இப்பகுதியில் உள்ள விவசாயிகளால் வளர்க்கப்படும் உள்நாட்டுப் பயிர்கள் மற்றும் பயிர் வகைகளைக் கொண்டாடுவதற்கான ஒரு விழாவாகும்.
- ❖ இந்த விழாவானது நிர்மான் எனப்படும் இலாப நோக்கற்ற அமைப்பினால் தொடங்கப் பட்டது.
- ❖ இது வன உரிமைகள் மற்றும் வேளாண்-சுற்றுச்சூழல் சார்ந்த வேளாண் முறைகளில் இந்தப் பழங்குடியினருடன் இணைந்து செயல்படுகிறது.

முக்கிய தினங்கள்

சர்வதேச சிறுத்தை தினம் - மே 03



- ❖ இந்தத் தினமானது, சிறுத்தைகளின் முக்கியத்துவம் குறித்த ஒரு விழிப்புணர்வினை அதிகரிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ சிறுத்தைகள் என்பது தென்படுவதற்கு அரிதான மற்றும் இரவு நேர விலங்குகள் என்ற நிலையில், அவற்றின் அளவு மற்றும் நிறம் அதன் வாழ்விடத்தைப் பொறுத்ததாகும்.
- ❖ சிறுத்தைகள் ஆசியா, ஆப்பிரிக்காவின் துணை-சஹாரா பகுதிகள், தெற்கு ரஷ்யா மற்றும் இந்தியத் துணைக் கண்டம் ஆகிய பகுதிகளில் வாழ்கின்றன.

- ❖ இவை IUCN பட்டியலில் அச்சுறுத்தல் நிலையினை அண்மித்த இனமாகப் பட்டியலிடப் பட்டுள்ளன.
- ❖ உலகளவில் சிறுத்தைகளின் எண்ணிக்கையினை அதிகரிக்கச் செய்யவும் அவற்றினை பெருமளவில் கொண்டாடுவதற்காகவும் கேப் சிறுத்தை அறக்கட்டளை (CLT) ஆனது, அதற்காக பிரத்தியேகமாக செயல்படுகின்ற ஓர் இணைய தளத்தினை அறிமுகப் படுத்தியுள்ளது.

உலக செஞ்சிலுவை தினம் - மே 08

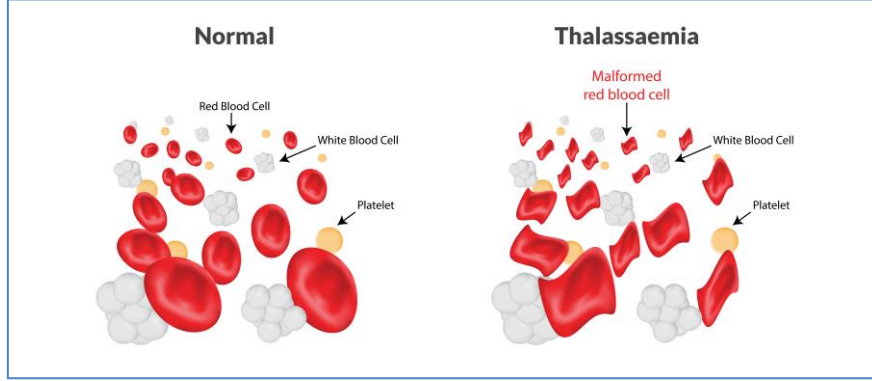
- ❖ இது ஹென்றி டுனான்ட் என்பவரின் பிறந்த நாளினைக் கொண்டாடும் விதமாக அனுசரிக்கப் படுகின்றது.
- ❖ இவர் சர்வதேச செஞ்சிலுவைச் சங்கத்தின் (ICRC) நிறுவனர் ஆவார் என்பதோடு இவர் முதலாவது அமைதிக்கான நோபல் பரிசினைப் பெற்றவரும் ஆவார்.
- ❖ 1863 ஆம் ஆண்டில் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கான நிவாரண வழங்கீட்டிற்கான ஒரு சர்வதேசக் குழு நிறுவப் பட்டது.
- ❖ இது பின்னர் சர்வதேச செஞ்சிலுவைச் சங்கம் என அழைக்கப்பட்டது.
- ❖ 1933 ஆம் ஆண்டில் ஜப்பானின் டோக்கியோ நகரில் நடைபெற்ற செஞ்சிலுவைச் சங்கத்தின் 20வது சர்வதேச மாநாட்டின் போது இந்த நாள் அதிகாரப்பூர்வமாக நிறுவப் பட்டது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இந்தத் தினத்தின் கருத்துரு, "நாம் செய்யும் அனைத்தும் #உளம் சார்ந்து மேற்கொள்ளப் படுகிறது" என்பதாகும்.



உலக தலசீமியா தினம் - மே 08

- ❖ தலசீமியா சர்வதேசக் கூட்டமைப்பு (TIF) என்ற அமைப்பானது உலக தலசீமியா (இரத்த அழிவு சோகை) தினத்தினை அனுசரித்தது.
- ❖ பனோஸ் இங்கிலிஸோஸ் என்பவர் 1994 ஆம் ஆண்டில் இந்த நாளில் தான் தலசீமியா சர்வதேசக் கூட்டமைப்பினை நிறுவினார்.
- ❖ தலசீமியா என்பது ஒரு மரபுவழி நோயாகும் என்பதோடு, இந்த நிலையில் ஆக்ஸிஜனை எடுத்துச் செல்லும் ஹீமோகுளோபின் மற்றும் இரத்த சிவப்பணுக்கள் ஆனது இயல்பை விட குறைவாக இருக்கும்.

- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இந்தத் தினத்தின் கருத்துரு, 'நோய் பற்றி அறிந்து கொள்ளுதல். பகிர்தல். நலசேவை' என்பதாகும்.



வெற்றி தினம் - மே 09

- ❖ இரண்டாம் உலகப் போரில் நாஜி ஜெர்மனியை வென்றதன் ஆண்டு நிறைவினை ரஷ்யா கொண்டாடுகிறது.
- ❖ 1941-45 ஆம் ஆண்டில் நடைபெற்ற இரண்டாம் உலகப் போரில் சோவியத் ஒன்றியம் செய்த மாபெரும் தியாகங்களை இந்த நாள் நினைவு கூருகிறது.
- ❖ சோவியத் அரசாங்கமானது, பெர்லின் நகரில் ஜெர்மானிய சரணடைதல் ஒப்பந்தம் கையெழுத்தான பிறகு 1945 ஆம் ஆண்டு மே 09 ஆம் தேதியன்று தனது வெற்றியை அறிவித்தது.

