



மார்ச் - 23

TNPSC துளிகள்

- ❖ பிரபல மலையாள கவிஞர் பிரபா வர்மா 2023 ஆம் ஆண்டிற்கான மதிப்புமிக்க சரஸ்வதி சம்மான் இலக்கிய விருதைப் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ உலக சுகாதார அமைப்பின் பரிந்துரையான 1:1000 என்ற விகிதத்தை விட முன்னேறி, 1:900 என்ற மருத்துவர் மற்றும் மக்கள்தொகை இடையேயான விகிதத்தினை இந்தியா அடைந்துள்ளது.
- ❖ இந்தியா மற்றும் பிரேசில் ஆகிய நாடுகள் எரிசக்தி, முக்கிய கனிமங்கள், தொழில் நுட்பம் மற்றும் தீவிரவாத எதிர்ப்பு மீதான தங்களது முதலாவது '2+2' பாதுகாப்பு அமைச்சர்கள் பேச்சுவார்த்தையினை மேற்கொண்டுள்ளன.
- ❖ வரலாற்றுச் சிறப்பு மிக்க நிகழ்வாக ஸ்ரீநரில் முதலாவது பார்முலா 4 கார் பந்தய செயல் விளக்க நிகழ்வு சமீபத்தில் நடைபெற்றது.
- ❖ 3F ஆயில் பாம்பு நிறுவனத்தினால் நிறுவப்பட்ட இந்தியாவின் முதல் ஒருங்கிணைந்த செம்பனை எண்ணெய் (பாமாயில்) செயலாக்க ஆலை ஆனது அருணாச்சலப் பிரதேசத்தில் தனது வணிக நடவடிக்கைகளை தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ வாகன் கெதிங் வேல்ஸ் நாட்டின் முதல் அமைச்சராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளதை அடுத்து, ஐக்கியப் பேரரசில் ஓர் அரசாங்கத்தின் தலைமைப் பொறுப்பினை ஏற்ற முதல் கறுப்பினத் தலைவர் என்ற பெருமையினை அவர் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் சபையானது மார்ச் 15 ஆம் தேதியினை இஸ்லாமியத்திற்கு எதிரான மனப்பாங்கினை எதிர்த்துப் போராடுவதற்கான சர்வதேச தினமாக அனுசரிக்கிறது.
 - இது "முஸ்லிம்களுக்கு எதிரான வெறுப்பு, பாகுபாடு மற்றும் வன்முறை ஆகியவற்றிற்கு எதிராக உறுதியான நடவடிக்கை மேற்கொள்வதை" முதன்மை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

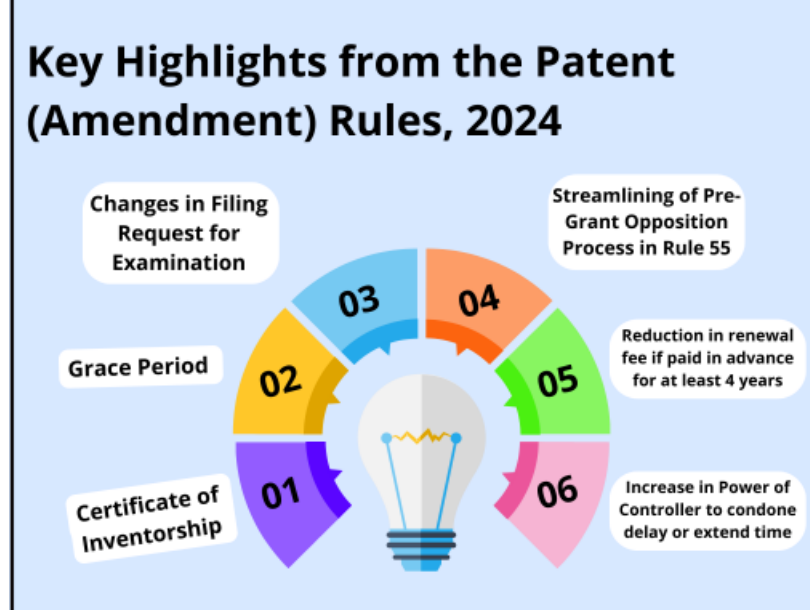
தேசியச் செய்திகள்

காப்புரிமைகள் (திருத்தம்) விதிகள், 2024

- ❖ வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறை அமைச்சகம் ஆனது, 2003 ஆம் ஆண்டு காப்புரிமை விதிகளை ("திருத்தப்பட்ட விதிகள்") திருத்தியமைப்பதற்காக 2024 ஆம் ஆண்டு காப்பு உரிமைகள் (திருத்தம்) விதிகளை அறிவித்துள்ளது.
- ❖ திருத்தப்பட்ட விதிகள் ஆனது ஏற்கனவே வெளியிடப்பட்ட தேதி முதல் (அதாவது மார்ச் 15, 2024) நடைமுறைக்கு வந்துள்ளன.
- ❖ முந்துரிமை தேதி அல்லது விண்ணப்பத்தைத் தாக்கல் செய்யும் தேதியிலிருந்து (இரண்டில் எது முந்தையதோ அதன் படி) 48 மாதங்கள் வரை நிர்ணயிக்கப்பட்டிருந்த, மதிப்பீட்டுக் கோரிக்கையினை (RFE) தாக்கல் செய்வதற்கான காலக்கெடுவானது தற்போது 31 மாதங்களாக குறைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ சம்பந்தப்பட்ட வெளிநாட்டு விண்ணப்பங்கள் தொடர்பான எந்தவொரு "புதுப்பிக்கப்பட்ட" தகவலும் முதல் மதிப்பீட்டு அறிக்கையைப் (FER) பெற்ற மூன்று மாதங்களுக்குள் சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டும்.
- ❖ 24B மற்றும் 24C ஆகிய விதிகளின் கீழ், விண்ணப்பதாரர் மதிப்பீட்டு அறிக்கைக்கான பதில் குறிப்பினைத் தாக்கல் செய்வதற்கு மூன்று மாதங்கள் வரை நீட்டிப்பு கோரலாம்.
- ❖ முன்னதாக, 138 வது விதி (பரிந்துரைக்கப்பட்ட நேரத்தை நீட்டிக்கும் அதிகாரம்) 1 மாத

காலத்திற்கு ஒரு சில விதிவிலக்குகளுடன், தாமதங்களை ஏற்றுக் கொள்வதற்கு என்று கட்டுப்பாளருக்கு அதிகாரம் வழங்குகிறது.

- ❖ 138வது விதியின் தலைப்பு ஆனது தற்போது 'குறிப்பிட்ட நேரத்தை நீட்டிக்கும் அல்லது தாமதத்தை ஏற்றுக் கொள்ளும் அதிகாரம்' என மாற்றப்பட்டுள்ளது.
- ❖ முன்னதாக, ஒவ்வொரு ஆண்டும் செயல்பாட்டு அறிக்கையானது தாக்கல் செய்யப்பட வேண்டும்.
- ❖ தற்போது, மூன்று ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை மட்டுமே செயல்பாட்டு அறிக்கையானது சமர்ப்பிக்கப்பட வேண்டும்.



மின்சார வாகன ஊக்குவிப்புத் திட்டம் 2024

- ❖ FAME-II திட்டம் மார்ச் 31 ஆம் தேதியன்று காலாவதியாகும் நிலையில், 2024 ஆம் ஆண்டு மின்சார வாகனப் பயன்பாட்டு ஊக்குவிப்புத் திட்டத்தினை (EMPS 2024) மத்திய அரசு அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இத்திட்டமானது மின்சார இரு சக்கர வாகனங்கள் (e-2W) மற்றும் மூன்று சக்கர வாகனங்களின் (e-3W) பயன்பாட்டினை விரைவாக ஏற்றுக் கொள்வதை வெகுவாக ஊக்குவிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ EMPS 2024 திட்டத்தின் கீழ் தகுதிபெறும் மின்சார வாகன வகைகளில், பதிவு செய்யப்பட்ட மின்சார வாடகை வாகன, மின்சார இழுவை வண்டிகள் மற்றும் L5 வகை வாகனங்கள் உள்ளிட்ட மின்சார இருசக்கர வாகனங்கள் மற்றும் மூன்று சக்கர வாகனங்கள் அடங்கும்.
- ❖ இந்தத் திட்டம் முதன்மையாக வணிக நோக்கங்களுக்காகப் பதிவு செய்யப்பட்ட மின்சார இருசக்கர வாகனங்கள் (e-2W) மற்றும் மூன்று சக்கர வாகனங்கள் (e-3W) ஆகியவற்றினை இலக்காகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ தனிப்பட்ட அல்லது பெருநிறுவனத்திற்குச் சொந்தமான பதிவு செய்யப்பட்ட மின்சார இருசக்கர வாகனங்களுக்கும் இந்தத் திட்டத்தின் பலன்கள் நீட்டிக்கப்படுகின்றன.
- ❖ மேம்பட்ட மின்கல அமைப்புகள் பொருத்தப்பட்ட வாகனங்களுக்கு மட்டுமே ஊக்கத் தொகை வழங்கப்படும்.
- ❖ FAME-II திட்டத்தின் கீழ் வழங்கப்படும் மானியங்கள் மார்ச் 31 ஆம் தேதி வரை

விற்கப்படும் வாகனங்களுக்குப் பொருந்தும், அல்லது இத்திட்டத்திற்கான நிதி தீரும் வரை (இவற்றுள் எது முந்தையதோ) பொருந்தும் என்றும் அரசாங்கம் அறிவித்துள்ளது.



Electric Mobility Promotion Scheme 2024

MHI introduces the Electric Mobility Promotion Scheme 2024 with Rs. 500 crore allocated for implementation from April 1st to July 31st 2024, for 4 months.

- The initiative aims to accelerate the transition towards sustainable transportation by encouraging the adoption of electric vehicles (EVs).
- The scheme targets the development of the EV manufacturing sector, particularly for electric two and three-wheelers.
- 3,33,387 scooters receive Rs 10,000 support each, and 41,306 3-wheelers get Rs 25,000 support each.
- Large 3-wheelers (25,238) receive Rs 50,000 each.
- The initiative reaffirms the Ministry of Heavy Industries' commitment to e-mobility and green energy.

சர்வதேசச் செய்திகள்

அஃபார் முக்கோணம்

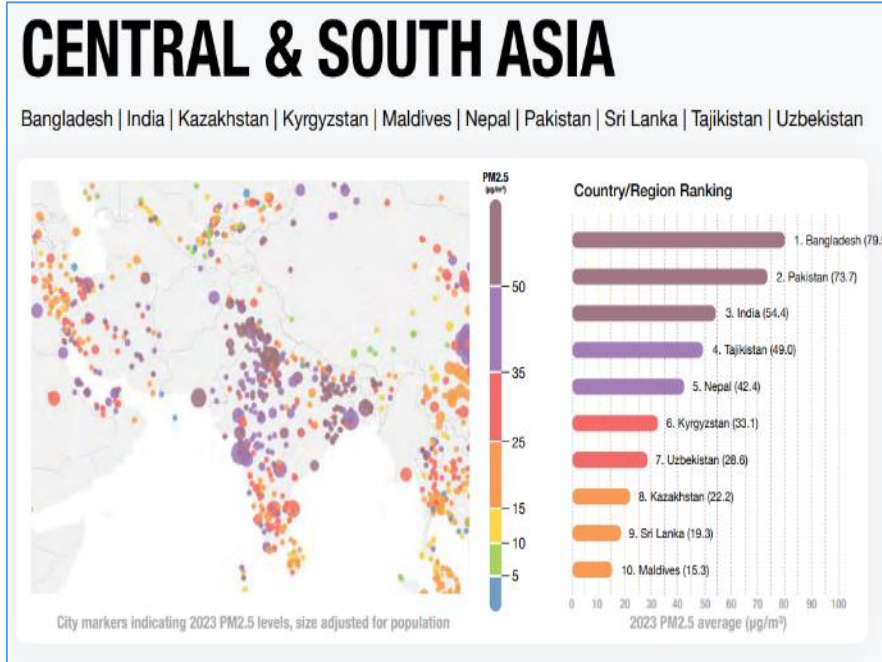


- ❖ புவியியலாளர்களின் கூற்றுப்படி, வளமான மற்றும் பலவித நிலப்பரப்புகளுடன் கூடிய ஆப்பிரிக்கக் கண்டமானது தற்போது ஒரு புதிய பெருங்கடல் உருவாக்கத்திற்கு வழி வகுக்கும் ஓர் அரிய புவியியல் நிகழ்வை எதிர்கொண்டு வருகிறது.

- ❖ ஆப்பிரிக்கக் கொம்புமுனை எனப்படுகின்ற ஆப்பிரிக்காவின் முனைப்பகுதியில் அமைந்துள்ள அஃபார் குழிவுப் பகுதி என்றும் அழைக்கப்படும் அஃபார் முக்கோணம் என்ற இடத்தில் இந்த செயல்முறை நிகழ்ந்து வருகிறது.
- ❖ அஃபார் முக்கோணப் பகுதியில் ஏற்படும் ஆப்பிரிக்கக் கண்டத்தின் பிளவு 5 முதல் 10 மில்லியன் ஆண்டுகளில் ஒரு புதிய பெருங்கடல் உருவாக நன்கு வழி வகுக்கும் என்று புவியியலாளர்கள் கணித்துள்ளனர்.
- ❖ அஃபார் முக்கோணம் என்பது நுபியன், சோமாலி மற்றும் அரேபியத் தட்டுகள் ஆகிய மூன்று கண்டத் தட்டுகள் ஒன்றிணையும் ஒரு புவியியல் குழிவு நிலை ஆகும்.
- ❖ கிழக்கு ஆப்பிரிக்கப் பிளவு அமைப்பின் ஒரு பகுதியான இந்தப் பகுதியானது அஃபார் பகுதியிலிருந்து கிழக்கு ஆப்பிரிக்கா வழியாக நீண்டு காணப்படுகிறது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

உலகக் காற்றுத் தரக் குறியீடு 2023



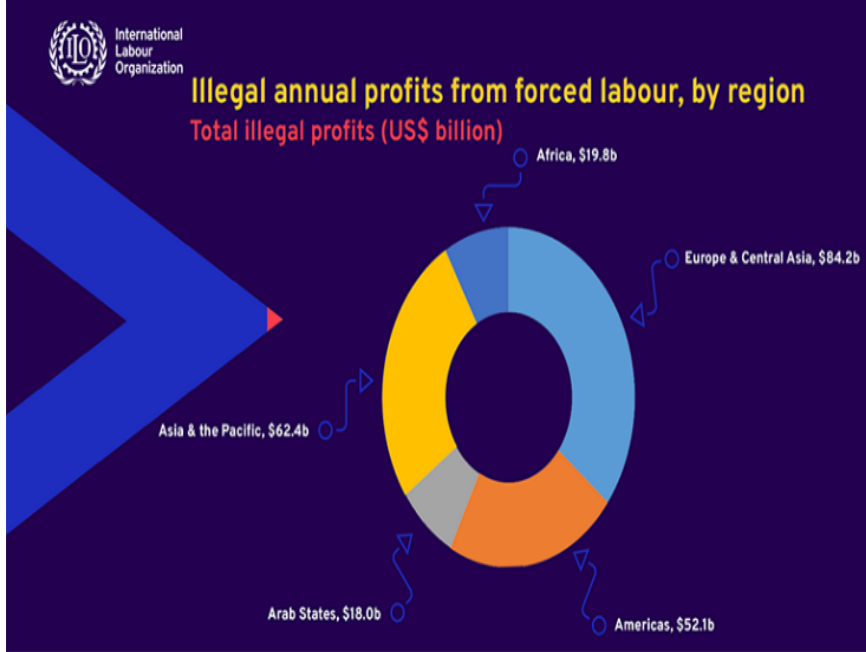
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டில் பாகிஸ்தான் மற்றும் வங்காளதேசத்திற்கு அடுத்தபடியாக இந்தியா மூன்றாவது அதிக மாசுபட்ட நாடாக இருந்தது.
- ❖ இது 134 நாடுகளில் உள்ள 7,812 இடங்களில் உள்ள 30,000 க்கும் மேற்பட்ட காற்றுத் தரக் கண்காணிப்பு நிலையங்களின் தரவுகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு இந்தக் குறியீடு வெளியிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பாகிஸ்தானின் 73.7µg/m³ மற்றும் வங்காளதேசத்தின் 79.9µg/m³ என்ற காற்றுத் தர மதிப்புடன் ஒப்பிடும் போது இந்தியாவின் வருடாந்திர நுண்மத் துகள் மாசுபாடு (PM) 2.5 54.4µg/m³ ஆக இருந்தது.
- ❖ இந்தியாவின் வருடாந்திர சராசரி PM 2.5 மாசுபாடு, 2022 ஆம் ஆண்டில் 53.3µg/m³ ஆக இருந்ததையடுத்து, மிகவும் மாசுபட்ட 8வது நாடாக இருந்தது.
- ❖ புது டெல்லி (92.7µg/m³) உலகளவில் மிகவும் மாசுபட்ட தலைநகரமாக இருந்தது.
- ❖ இந்தியாவில் மிகவும் மாசுபட்ட நகரமாக பெகுசராய் (118.9µg/m³) இருந்தது. அதைத்

தொடர்ந்து கௌகாத்தி (105.4µg/m³) இடம் பெற்றிருந்தது.

- ❖ டெல்லி ஒன்றியப் பிரதேசத்தில் PM 2.5 மாசுபாட்டின் சராசரி செறிவு 102.1µg/m³ ஆக உள்ள நிலையில் இது உலகின் மிகவும் மாசுபட்ட மூன்றாவது நகரமாக உள்ளது.

அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

கட்டாயத் தொழிலாளர் இலாபம் பற்றிய ILO அறிக்கை



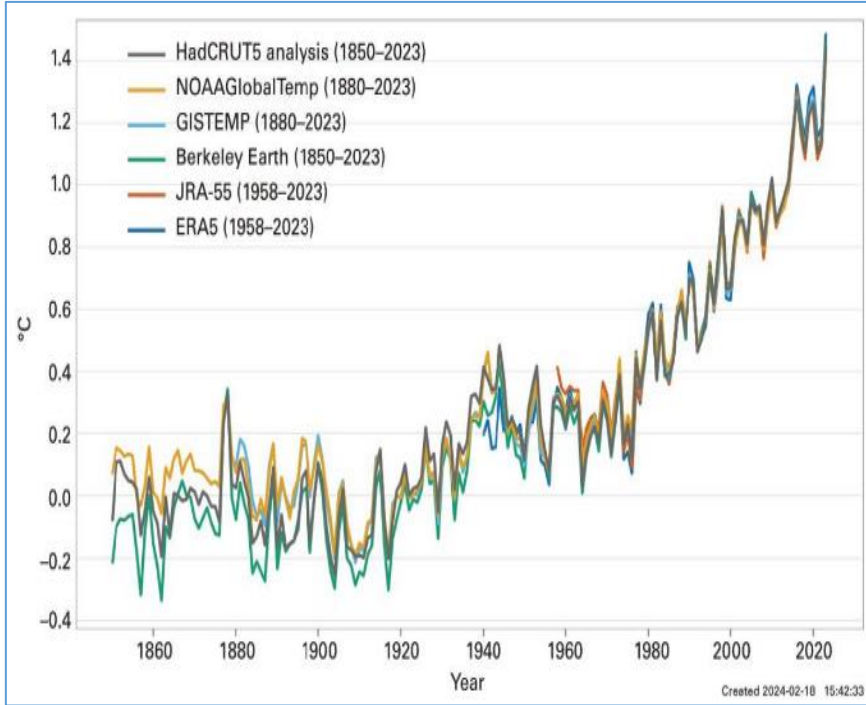
- ❖ சர்வதேசத் தொழிலாளர் அமைப்பின் (ILO) ஆய்வின்படி, கட்டாய தொழிலாளர் முறை ஆண்டிற்கு சுமார் 36 பில்லியன் டாலர் மதிப்புள்ள சட்டவிரோதமான இலாபத்தினை ஈட்டுகிறது.
- ❖ 2014 ஆம் ஆண்டு முதல் இது போன்ற சட்டவிரோத இலாபங்கள் 37% அதிகரித்துள்ளது.
- ❖ 'இலாபம் மற்றும் வறுமை: கட்டாயத் தொழிலாளர் முறையின் பொருளாதாரம்' என்ற தலைப்பிலான அறிக்கை சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ ஒரு தசாப்தத்திற்கு முன்பு 8,269 டாலர் (பணவீக்க மதிப்பிற்கு ஏற்ப நிகர் செய்யப்பட்டது) இலாபம் ஈட்டிய கடத்தல்காரர்கள் மற்றும் குற்றவாளிகள் தற்போது 10,000 டாலர் வரை இலாபம் ஈட்டுகிறார்கள் என்றும் இந்த அறிக்கை மதிப்பிடுகிறது.
- ❖ கட்டாயத் தொழிலாளர் முறையின் மூலம் ஈட்டப்படும் மொத்த வருடாந்திர சட்டவிரோத இலாபம் ஆனது ஐரோப்பா மற்றும் மத்திய ஆசியாவில் (84 பில்லியன் டாலர்) அதிகமாக உள்ளது.
- ❖ அதைத் தொடர்ந்து ஆசியா மற்றும் பசிபிக் (62 பில்லியன் டாலர்), அமெரிக்கா (52 பில்லியன் டாலர்), ஆப்பிரிக்கா (20 பில்லியன் டாலர்), மற்றும் அரபு நாடுகள் (18 பில்லியன் டாலர்) ஆகிய பகுதிகளில் அதிக இலாபங்கள் பதிவாகியுள்ளன.

உலகப் பருவநிலை அறிக்கை 2023

- ❖ பசுமை இல்ல வாயு அளவுகள், மேற்பரப்பு வெப்பநிலை, கடல் வெப்பம் மற்றும் அமில மயமாக்கல் மற்றும் கடல் மட்ட உயர்வு ஆகியவை 2023 ஆம் ஆண்டில் ஒரு அதிகபட்ச

அளவை எட்டியுள்ளன.

- ❖ உலக வானிலை அமைப்பின் (WMO) “உலகப் பருவநிலை 2023” என்ற தலைப்பிலான புதிய அறிக்கை சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 174 ஆண்டு காலக் கண்காணிப்புப் பதிவில் 2023 ஆம் ஆண்டுதான் மிக வெப்பமான ஆண்டு என்பதை இந்த அறிக்கை உறுதிப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ உலக நாடுகளில் பதிவான சராசரி மேற்பரப்பு அருகுநிலை வெப்பநிலையானது தொழில் துறைக்கு முந்தைய அடிப்படை வெப்பநிலை மதிப்பினை விட (1850-1900) 1.45 டிகிரி செல்சியஸ் அதிகமாக இருந்தது.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டில் CO2 செறிவு தொடர்ந்து உயர்ந்தது, அதே சமயம் உலகளாவியச் சராசரி கடல் மட்டம் அதிகபட்ச அளவை எட்டியது.
- ❖ கடந்த 10 ஆண்டுகளில் (2014-2023) பதிவான கடல் மட்ட உயர்வு விகிதம் ஆனது, முதல் பத்தாண்டு காலச் செயற்கைக்கோள் தரவுப் பதிவை (1993 - 2002) விட இரு மடங்காக அதிகரித்துள்ளது.
- ❖ 2022-2023 என்ற நீரியல் ஆண்டிற்கான (1950-2023) மதிப்பீட்டுக் குறிப்பிற்கான உலகளாவியப் பனிப்பாறைகளில் மிகப்பெரிய பனி இழப்புகள் பதிவாகியுள்ளன.



முக்கிய தினங்கள்

தேசியத் தடுப்பூசி தினம் - மார்ச் 16

- ❖ தடுப்பூசியின் நன்மைகளைப் பற்றி மக்களுக்குக் கற்பித்தல் மற்றும் தடுப்பூசிகள் பற்றிய கட்டுக்கதைகள் அல்லது தவறான கருத்துக்களை அகற்றுவதை இந்த நாள் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ 1988 ஆம் ஆண்டில், புவிமீது இருந்து போலியோ நோயை ஒழிப்பதற்கான ஒரு முதல் படியாக உலக சுகாதார அமைப்பானது ஒரு உலகளாவிய போலியோ ஒழிப்பு முன்னெடுப்பினைத் தொடங்கியது.
- ❖ 1995 ஆம் ஆண்டில், அதே நாளில், இந்தியாவில் போலியோ நோயை ஒழிப்பதற்கான

முதல் முயற்சியாக இந்திய அரசாங்கு பல்ஸ் போலியோ நோய்த்தடுப்புத் திட்டத்தைத் தொடங்கியது.

- ❖ அன்றிலிருந்து மார்ச் 16 ஆம் தேதியானது தேசியத் தடுப்பூசி தினமாக கொண்டாடப்படுகிறது.



ஆயுதத் தொழிற்சாலைகள் தினம் (இந்தியா) - மார்ச் 18



- ❖ கொல்கத்தாவின் காசிப்பூரில் உள்ள ஆயுதத் தொழிற்சாலை உருவான தினத்தை நினைவு கூரும் வகையில் இந்த நாள் கொண்டாடப்படுகிறது.
- ❖ 1775 ஆம் ஆண்டில், கொல்கத்தாவில் உள்ள வில்லியம் கோட்டையில் ஆயுத வாரியம்



உருவாக்கப்பட்டது.

- ❖ 1787 ஆம் ஆண்டில், இஷாப்பூரில் ஒரு துப்பாக்கித் தொழிற்சாலையும், கொல்கத்தாவின் காசிப்பூரில் துப்பாக்கி (ஆயுதந்தாங்கி) வண்டித் தொழிற்சாலையும் உருவாக்கப் பட்டது.
- ❖ தற்போது இது துப்பாக்கி மற்றும் துப்பாக்கிக் குழல் தொழிற்சாலை, காசிப்பூர் என்று அழைக்கப் படுகிறது.

