

ஜூன் - 23

TNPSC துளிகள்

- ❖ தமிழ்நாடு மாநில சந்தைப்படுத்தல் கழகத்தினால் (டாஸ்மாக்) நடத்தப்பட்டு வந்த 500 சில்லறை விற்பனை மதுபானக் கடைகள் ஜூன் 22 ஆம் தேதி முதல் மூடப்படும் என தமிழக அரசு அறிவித்துள்ளது.
- ❖ யோகா மூலம் நாட்டினை முன்னிலைப்படுத்திய முதல் வெளிநாட்டு அரசு என்ற ஒரு வரலாற்றை ஓமன் உருவாக்கியுள்ளது.
- ❖ மத்தியக் கல்வி மற்றும் திறன் மேம்பாடு மற்றும் தொழில் முனைவோர் அமைச்சர் தர்மேந்திர பிரதான் காபோன் நாட்டின் முதல் வேளாண்-சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலத் திட்டத்தைப் புது டெல்லியில் இருந்து காணொளி வாயிலாகத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ ஓடிசாவின் கலிங்கா மைதானத்தில் நடைபெற்ற, 2023 ஆம் ஆண்டு ஹீரோ சர்வதேசக் கோப்பை கால்பந்துப் போட்டியில் லெபனான் அணியை வீழ்த்தி இந்திய அணி ஒரு மகத்தான வெற்றியைப் பெற்றது.

தேசியச் செய்திகள்

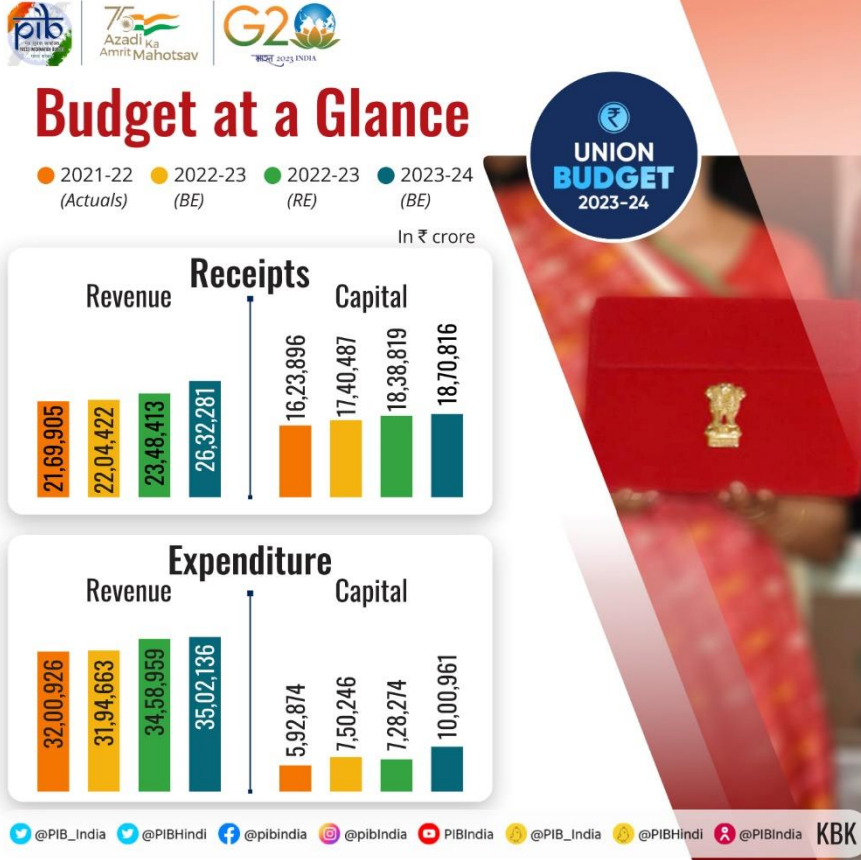
இந்திய மொழிகள் திட்டம்



- ❖ கூகுள் நிறுவனமானது, இந்தியாவில் உள்ளூர் செய்தி வெளியீட்டு நிறுவனங்களை ஆதரிப்பதற்காக வேண்டி தனது செய்தி முன்னெடுப்பின் கீழ் 'இந்திய மொழிகள் திட்டத்தினை' அறிமுகப் படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இது பல்வேறு கூறுகளின் மூலம் செய்தி வெளியீட்டு நிறுவனங்களை மேம்படுத்தச் செய்வதற்காக வேண்டி வடிவமைக்கப்பட்ட ஒரு விரிவான முன்னெடுப்பாகும்.
- ❖ அவர்களின் எண்ணிமச் செயல்பாடுகளை மேம்படுத்துவதற்கும், அவர்கள் அதிகமான வாசகர்களைச் சென்றடைவதற்கும் உதவும் வகையில் பயிற்சி, தொழில்நுட்ப ஆதரவு மற்றும் நிதியுதவிக்கான அணுகல் ஆகியவை இதில் அடங்கும்.

- ❖ இது ஆங்கிலம், இந்தி, கன்னடம், தமிழ், தெலுங்கு, வங்காளம், மலையாளம், குஜராத்தி மற்றும் மராத்தி உட்பட மொத்தம் ஒன்பது மொழிகளிலான செய்தி வெளியீட்டு நிறுவனங்களுக்கு ஆதரவளிக்கிறது.

2023 ஆம் ஆண்டில் கல்விக் கடன் அதிகரிப்பு



- ❖ கடந்த ஐந்தாண்டுகளில் முதல் முறையாக, 2023 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதத்தில் நிறைவு அடைந்த கடந்த நிதியாண்டில் கல்விக் கடன்களின் எண்ணிக்கையானது 17 சதவிகிதம் அதிகரித்தது.
- ❖ 2021-22 ஆம் ஆண்டில் கல்விக் கடன்களின் எண்ணிக்கை அதிகரிப்பானது மிகவும் சீராக இருந்ததாலும் அதற்கு முந்தைய மூன்று ஆண்டுகளில் எதிர்மறையாக இருந்ததாலும் இது குறிப்பிடத்தக்க அதிகரிப்பாகும்.
- ❖ கல்விக் கடன்கள் முறையே 2021, 2020 மற்றும் 2019 ஆம் நிதியாண்டில் 3 சதவீதம், 3.3 சதவீதம் மற்றும் 2.5 சதவீதம் குறைந்துள்ளன.

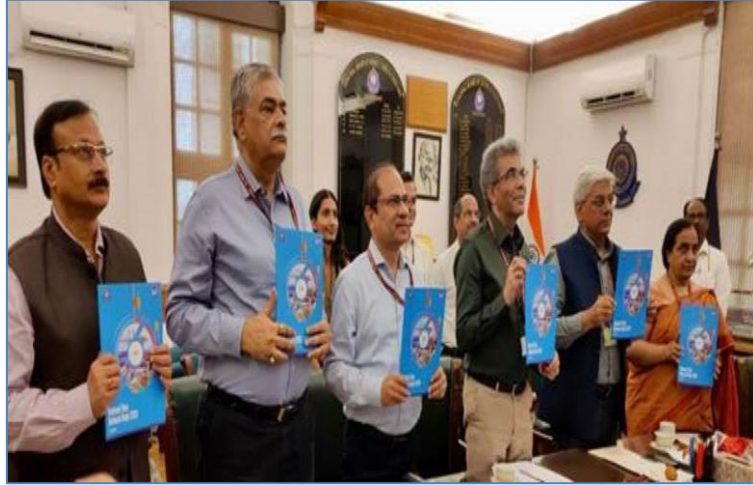
ஓமைக்ரானுக்கு எதிரான சிகிச்சைக்காக உருவாக்கப்பட்ட mRNA தடுப்பு மருந்து

- ❖ புனேவில் அமைந்துள்ள ஜென்னோவா பயோஃபார்மாசூட்டிகல்ஸ் லிமிடெட் என்ற பெரு நிறுவனத்தினால் உருவாக்கப்பட்ட ஓமைக்ரான் திரிபிற்காக என்று உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கப்பட்ட இந்தியாவின் முதல் mRNA தடுப்பு மருந்து, GEMCOVAC-OM ஆகும்.
- ❖ இந்தியத் தலைமை மருந்துக் கட்டுப்பாட்டு அமைப்பினால் அவசரகாலப் பயன்பாட்டு வழிகாட்டுதல்களின் கீழ் இது அங்கீகரிக்கப்பட்டது.

- ❖ கோவிட்-19 தொற்றிற்கு எதிராக இந்தியாவில் உருவாக்கப்பட்ட நாட்டின் முதல் mRNA தடுப்பு மருந்தான GEMCOVAC-19 என்ற தடுப்பு மருந்திற்கு அந்த நிறுவனம் ஒப்புதல் பெற்று ஒரு வருடத்திற்குப் பிறகு இதற்கான ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது.



தேசிய வெளியீட்டு நேர ஆய்வு 2023 அறிக்கை

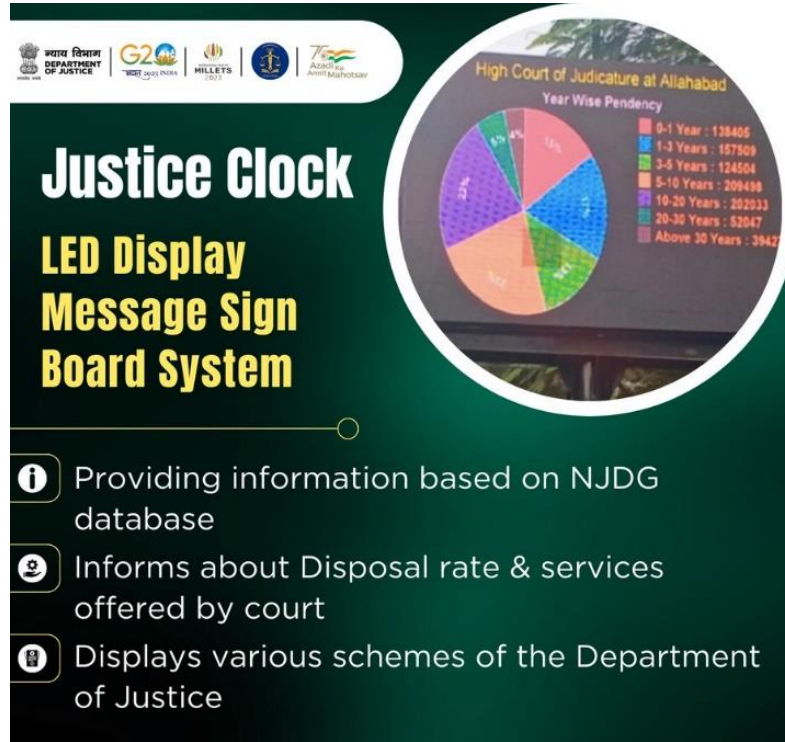


- ❖ மத்திய மறைமுக வரிகள் மற்றும் சுங்க வாரியம் (CBIC) ஆனது 2023 ஆம் ஆண்டு தேசிய வெளியீட்டு நேர ஆய்வு (NTRS) அறிக்கையினை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது, நடப்பு ஆண்டிற்கான துறைமுக வகை வாரியான சராசரி வெளியீட்டு நேரம் (சரக்கு உள்ளுழைவு மற்றும் வெளியேற்றத்திற்கு ஆகும் நேரம்) பற்றியத் தகவல்களை வழங்குகிறது.
- ❖ இதன்படி சராசரி இறக்குமதி வெளியீட்டு நேரம் தொடர்ந்து மேம்பட்டு வருகிறது:
 - உள்நாட்டுக் கொள்கலன் கிடங்குகளுக்கான வெளியீட்டு நேரத்தில் 20 சதவீதம் குறைப்பு,

- விமானச் சரக்கு வளாகங்களுக்கு 11 சதவீதம் குறைப்பு, மற்றும்
- 2022 ஆம் ஆண்டினை விட 2023 ஆம் ஆண்டில் துறைமுகங்களுக்கான நேரம் 9 சதவீதம் குறைப்பு.

நீதிமன்ற நடவடிக்கைகள் கடிக்காரங்கள்

- ❖ நீதிமன்ற நடவடிக்கைகள் கடிக்காரங்கள் எனப்படும் மின்னணு அடையாள அமைப்புகள் உயர் நீதிமன்றங்களின் வளாகங்கள் முழுவதும் நிறுவப்பட்டுள்ளன.
- ❖ இந்த முன்னெடுப்பானது நீதிமன்றம் தொடர்பான முக்கிய அளவுருக்கள் குறித்து பங்கு தாரர்களுக்குத் தெரிவிக்கவும், நீதிமன்றம் தொடர்பான தரவுகளின் முழு அளவிலான ஒரு கண்ணோட்டத்தினை வழங்குவதன் மூலம் பொதுமக்களிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தும் நோக்கில் மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ளது.
- ❖ நீதிமன்றம் தொடர்பான முக்கிய அளவுருக்கள் பற்றி பங்குதாரர்களுக்கு இது தெரியப் படுத்தும்.



இந்தியாவில் நகர்ப்புறப் பிரிவினையின் நிலைகள்

- ❖ இந்திய நகரங்களில் வசிப்பவர்கள் மத்தியிலான முஸ்லீம் மற்றும் பட்டியலிடப்பட்டச் சாதியினர் இடையிலான பிரிவினையின் நிலைமையானது, கறுப்பு மற்றும் வெள்ளை அமெரிக்கர்களுக்கு இடையே உள்ள பிரிவினையின் தற்போதைய நிலையினை ஒத்து உள்ளது.
- ❖ சர்வதேசக் கல்வியாளர்கள் மற்றும் பொருளாதார வல்லுனர்களின் குழு, 'குடியிருப்புப் பிரிப்பு மற்றும் இந்தியாவில் உள்ள உள்ளூர் பொதுச் சேவைகளுக்கான ஒரு சமமற்ற அணுகல்: 1.5 மீ சுற்றுப்புறங்களில் இருந்து பெறப்பட்ட சான்றுகள்' என்ற தலைப்பிலான ஓர் ஆய்வறிக்கையை வெளியிட்டது.

- ❖ இது 2012 ஆம் ஆண்டு சமூகப் பொருளாதார மற்றும் சாதிவாரி மக்கள் தொகைக் கணக்கெடுப்பு மற்றும் பொருளாதார மக்கள்தொகைக் கணக்கெடுப்பின் தரவுகளைப் பயன்படுத்தியது.
- ❖ முஸ்லீம் மக்கள்தொகையில் 26% பேர் 80%க்கும் அதிகமான முஸ்லீம் மக்கள்தொகை கொண்ட சுற்றுப்புறங்களில் வாழ்கின்றனர்.
- ❖ 17% பட்டியலிடப்பட்ட சாதியினர், 80% பட்டியலிடப்பட்ட சாதியினர் மக்கள்தொகைக்கு மேல் உள்ள சுற்றுப்புறங்களில் வாழ்கின்றனர்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

கான் குவெஸ்ட் 2023 பயிற்சி

- ❖ "எக்ஸ் கான் குவெஸ்ட் 2023" எனப்படும் இந்தப் பன்னாட்டு அமைதி காப்புக் கூட்டுப் பயிற்சியில், 20 நாடுகளைச் சேர்ந்த இராணுவக் குழுக்கள் மற்றும் பார்வையாளர்கள் பங்கேற்கின்றனர்.
- ❖ இந்திய இராணுவம் சார்பாக கர்வால் ரைபிள்ஸ் படைப்பிரிவு இதில் பங்கேற்றது.
- ❖ 14 நாட்கள் அளவிலான இந்தப் பயிற்சி மங்கோலிய நாட்டினால் நடத்தப் படுகிறது.
- ❖ இது இந்தப் பயிற்சியில் பங்கேற்கும் நாடுகளின் இயங்குந் தன்மையை மேம்படுத்துதல், அவர்தம் அனுபவத்தைப் பகிர்தல் மற்றும் ஐக்கிய நாடுகளின் பல்வேறு அமைதி காப்பு நடவடிக்கைகளுக்காக (UNPKO) சீருடைப் பணியாளர்களுக்குப் பயிற்சி அளிப்பதை ஒரு முக்கிய நோக்கமாகக் கொண்டது.



உலக எண்ணிமப் பொது உள்கட்டமைப்பு உச்சி மாநாடு

- ❖ உலக எண்ணிமப் பொது உள்கட்டமைப்பு உச்சி மாநாடு மற்றும் கண்காட்சியானது மகாராஷ்டிராவில் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ எண்ணிமப் பொது உள்கட்டமைப்பின் பரவலான தரநிலைகள், கூட்டாண்மைகள், அதன் இயங்குந் தன்மை மற்றும் மலிவுத்திறன் உள்ளிட்ட பொதுவான கொள்கைகள் மற்றும் வடிவமைப்பு அம்சங்கள் குறித்து இந்த அமர்வில் கலந்தாலோசிக்கப் பட்டன.
- ❖ இந்த மாநாட்டில், ஓர் எதிர்காலக் கூட்டணி எனப்படும் நாடுகளின் ஒரு கூட்டணியை உருவாக்கும் கருத்தாக்கத்தினையும் இந்தியா முன் வைத்துள்ளது.

- ❖ மக்களின் வாழ்க்கையை மேம்படுத்த தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்துவதற்கு ஒத்த எண்ணம் கொண்ட நாடுகளுக்கு இது உதவும்.
- ❖ எண்ணிமப் பொது உள்கட்டமைப்பு என்பது எண்ணிம அடையாளம், கட்டண உள் கட்டமைப்பு மற்றும் தரவுப் பரிமாற்ற அமைப்புகள் போன்ற தொகுதிகள் அல்லது தளங்களைக் குறிக்கிறது.



அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

தபஸ் ஆளில்லா வான்வழி வாகனம்

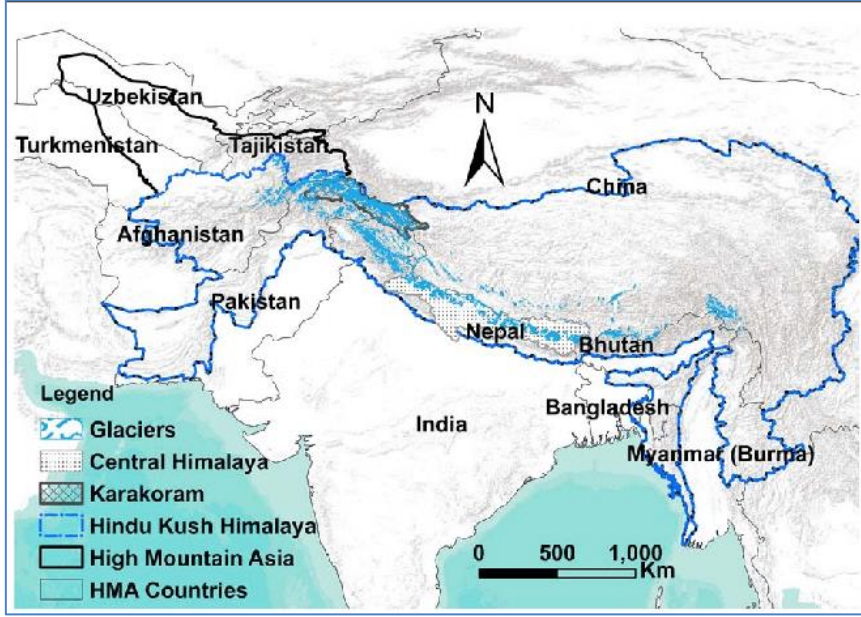


- ❖ தபஸ் 201 ஆளில்லா வான்வழி வாகனமானது, பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பினால் உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பு மற்றும் இந்தியக் கடற்படை ஆகியவை ஆளில்லா வான்வழி வாகனத்தின் இயக்க மற்றும் கட்டுப்பாட்டு திறன்களை தொலைதூரத்தில் அமைந்த ஒரு நிலக் கட்டுப்பாட்டு நிலையத்திலிருந்து INS சுபத்ரா கப்பலுக்கு மாற்றுவதை வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்துள்ளன.
- ❖ இந்த ஆளில்லா வான்வழி வாகனம் (UAV) என்பது சுமார் 20,000 அடி (ASML) உயரத்தில் தடையின்றிப் பறக்கும் திறன் கொண்டதாகும்.

- ❖ தபால் 201 நடுத்தர உயர வரம்புடைய நீண்ட நேரம் இயங்கும் திறன் (MALE) கொண்ட இந்த ஆளில்லா வான்வழி வாகனம் உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கப் பட்டது.
- ❖ உளவுத்துறை, கண்காணிப்பு மற்றும் ஆய்வுப் பணி ஆகிய பலவேறு பணிகளை மேற்கொள்வதற்காக இது உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது இஸ்ரேலிய ஹெரான் ஆளில்லா வான்வழி வாகனத்தின் அதே ரகத்துடன் ஒப்பிடத் தக்கது ஆகும்.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

இந்துகுஷ் இமயமலையில் பனிப்பாறையின் அளவில் குறைவு



- ❖ இந்து குஷ் இமயமலையில் உள்ள (HKH) பனிப்பாறைகளின் அளவானது 65 சதவீதம் என்ற அளவிற்கு வேகமாக குறைந்து வருகிறது.
- ❖ இந்தப் பனிப்பாறைகளில் 2010 மற்றும் 2019 ஆகிய ஆண்டுகளுக்கு இடையில் ஆண்டிற்கு 0.28 மீட்டர் நீருக்குச் சமமான (m w.e.) பனிப்பாறைகள் குறைந்துள்ளன.
- ❖ இது 2000 மற்றும் 2009 ஆகிய ஆண்டுகளுக்கு இடையில் ஆண்டிற்கு 0.17 (m w.e.) ஆக இருந்தது.
- ❖ காரகோரம் மலைத்தொடரில் உள்ள பனிப்பாறைகளின் அளவும் குறையத் தொடங்கி உள்ளது.
- ❖ 2010 மற்றும் 2019 ஆகிய ஆண்டுகளுக்கு இடையில் இதன் பனிப்பாறைகளில் 0.09 (m w.e.) அளவில் குறைவு பதிவாகியுள்ளது.
- ❖ இந்துகுஷ் இமயமலையில் உள்ள பனிப்பாறைகள் தோராயமாக 73,173 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவில் பரவியுள்ளன.
- ❖ இப்பகுதியின் சராசரி வெப்பநிலை 1951 மற்றும் 2020 ஆகிய ஆண்டுகளுக்கு இடையில் ஒரு தசாப்தத்திற்கு 0.28 ° C என்ற அளவில் அதிகரித்துள்ளது.
- ❖ 2100 ஆம் ஆண்டில் , இமயமலைப் பனிப்பாறைகள் 75 சதவீத பனியை இழக்கக்கூடும்.

- ❖ சுமார் 3,500 கிமீ (2,175 மைல்கள்) பரப்பினைக் கொண்ட இந்துகுஷ் இமயமலையானது ஆப்கானிஸ்தான், வங்காளதேசம், பூடான், சீனா, இந்தியா, மியான்மர், நேபாளம் மற்றும் பாகிஸ்தான் ஆகிய நாடுகளில் பரவியுள்ளது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

சர்வதேசப் பசுமை ஆப்பிள் விருதுகள்

- ❖ தெலுங்கானாவில் அமைந்த ஐந்து கட்டிடங்கள் மற்றும் கட்டமைப்புகள் 'அழகான கட்டிடங்களுக்கான சர்வதேசப் பசுமை ஆப்பிள் விருதுகளுக்கு' தேர்வு செய்யப் பட்டு உள்ளன.
- ❖ இவை நகர்ப்புற மற்றும் மனை விற்பனைத் துறைப் பிரிவின் கீழ் தேர்வு செய்யப் பட்டு உள்ளன.
 - பாரம்பரியப் பிரிவில் மொஷம் ஜி சந்தை - சிறந்த மறுசீரமைப்பு மற்றும் மறு பயன்பாடு,
 - பாலங்கள் பிரிவில் துர்கம் செருவு என்ற கம்பிவடப் பாலம் - தனித்துவமான வடிவமைப்பு,
 - B R அம்பேத்கர் தெலுங்கானா மாநிலச் செயலக கட்டிடம் - அழகுமிக்க வகையில் வடிவமைக்கப்பட்ட அலுவலகம் மற்றும் பணியிடக் கட்டிடப் பிரிவு,
 - தெலுங்கானா காவல்துறையின் ஒருங்கிணைந்த பணிக் கட்டுப்பாட்டு மையம் - தனிப்பட்ட அலுவலகப் பிரிவு மற்றும்
 - யாதாத்ரி கோயில், லக்ஷ்மி நரசிம்ம ஸ்வாமி ஆலயம் - சிறந்த சமயக் கட்டமைப்புகள் பிரிவு.



விளையாட்டுச் செய்திகள்

37வது இந்திய தேசிய விளையாட்டுகளுக்கான உருவச் சின்னம்

- ❖ 37வது தேசிய விளையாட்டுப் போட்டியின் அதிகாரப்பூர்வ சின்னம் மற்றும் ஆடை கோவாவில் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இதன் அதிகாரப்பூர்வச் சின்னமான 'மோகா', என்பது கோவாவின் ஒரு தனித்துவமான அடையாளத்தைக் குறிக்கும் காட்டெருமையின் உருவத்தில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.



- ❖ இது விளையாட்டுப் போட்டிகளுக்கும் மாநிலத்தின் பாரம்பரியத்திற்கும் இடையிலான தொடர்பை வெளிப்படுத்துகிறது.
- ❖ முந்தைய தேசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளானது, 2015 ஆம் ஆண்டில் கேரளாவில் நடைபெற்றன.

