

செப்டம்பர் - 13

TNPSC துளிகள்

- ❖ தனியார் துறை கடன் வழங்கும் ஒரு வங்கி நிறுவனமான HDFC வங்கி தனது வாடிக்கையாளர்களுக்கு புதிய குறுஞ்செய்தி அடிப்படையிலான வங்கி வசதியை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகளின் மனித உரிமைகள் சபையானது, சமீபத்திய மோதலின் போது நடந்ததாகக் கூறப்படும் துஷ்பிரயோகங்கள் மற்றும் பிற மோசமான மனித உரிமை மீறல்கள் குறித்து சர்வதேச விசாரணைக்கான கோரிக்கையைப் புறக்கணித்ததால் இலங்கை மீது ஒரு குறைபாட்டுத் தீர்மானத்தை நிறைவேற்றியது.

தேசியச் செய்திகள்

உறுப்பு தானம் செய்வதற்கான முன்மாதிரி ஆளில்லா விமானம்

- ❖ மனித உறுப்புகளை வேறு இடங்களுக்குக் கொண்டுச் செல்வதற்கான இந்தியாவின் முதல் முன்மாதிரி ஆளில்லா விமானம் சமீபத்தில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ ஒவ்வொரு ஆண்டும் அதிகபட்சமாக 17,000-18,000 என்ற அளவில் உறுப்பு மாற்று அறுவைச் சிகிச்சைகளை இந்தியா மேற்கொள்வதுடன், அமெரிக்கா மற்றும் சீனா ஆகியவற்றிற்கு அடுத்த இடத்தில் மூன்றாவது இடத்தில் இந்தியா உள்ளது.
- ❖ மனித உறுப்பு மாற்று அறுவைச் சிகிச்சைக்கு உதவும் ஆளில்லா வான்வழி வாகனங்களின் முன்மாதிரியானது MGM ஹெல்த்கேர் நிறுவனத்தினால் இணைந்து உருவாக்கப்பட்டது.
- ❖ மனித உறுப்புகளை கொண்டுச் செல்லும் இந்த ஆளில்லா விமானங்கள் அதிக பட்சமாக 20 கிலோமீட்டர் தூரம் வரை பயணிக்கும் திறன் கொண்டது.



மாந்தன் கண்காட்சி

- ❖ மத்திய சாலைப் போக்குவரத்து மற்றும் நெடுஞ்சாலைத்துறை அமைச்சர் நிதின் கட்காரி பெங்களூருவில் நடைபெறுகின்ற 'மாந்தன்' கண்காட்சியினைத் தொடங்கி வைத்தார்.

- ❖ இது மூன்று நாட்கள் அளவிலான மாநாடு மற்றும் பொதுக் கண்காட்சி ஆகும்.
- ❖ சாலைகள், போக்குவரத்து மற்றும் தளவாடத் துறையில் பல சிக்கல்கள் மற்றும் வாய்ப்புகளைப் பற்றி விவாதித்து மாநிலத்துடன் செயலில் ஈடுபடுவதை மாந்தன் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ மாந்தன் கண்காட்சியின் கருத்துரு, 'நடவடிக்கைக்கான கருத்துகள்: திறன்மிகு, நிலையான, சாலை உள்கட்டமைப்பு, போக்குவரத்து மற்றும் தளவாடச் சுற்றுச்சூழல் அமைப்பினை நோக்கி' என்பதாகும்.



டிஜிட்டல் இந்தியா திட்டம்



Digital India
Power To Empower

- ❖ இணைய வழிக் குற்ற வழக்கு தளம் மூலம் வழக்குகளை தீர்ப்பதிலும், வழக்குப் பதிவு செய்வதிலும் உத்தரப் பிரதேச மாநிலம் முதலிடத்தில் உள்ளது.
- ❖ இது மத்திய அரசின் டிஜிட்டல் இந்தியா திட்டத்தின் கீழ் நிர்வகிக்கப் படுகிறது.
- ❖ உத்தரப் பிரதேச மாநிலமானது இந்தத் தளம் மூலம் 9.12 மில்லியன் வழக்குகளைக் கையாண்டது.
- ❖ இதைத் தொடர்ந்து மத்தியப் பிரதேசம், பீகார், குஜராத் மற்றும் சத்தீஸ்கர் ஆகிய மாநிலங்கள் உள்ளன.
- ❖ இந்தத் தளத்தில் இணையவழி வழக்குகளைத் தீர்ப்பதில் உத்திரப் பிரதேச மாநிலம் முதலிடத்தில் உள்ளது.

- ❖ இதைத் தொடர்ந்து மத்தியப் பிரதேசம் மற்றும் குஜராத் ஆகிய மாநிலங்கள் உள்ளன.

மாணவர் ஆசிரியர் விகிதம்

- ❖ 2010-11 ஆம் ஆண்டில் தொடக்கப் பள்ளிகளில், மாணவர் ஆசிரியர் விகிதம் 43 ஆக இருந்தது.
- ❖ 2020-21 ஆம் ஆண்டில் இது 26.3 ஆகக் குறைந்துள்ளது.
- ❖ 2010-11 ஆம் ஆண்டில் மேல்நிலைப் பள்ளிகளில் 33 ஆக இருந்த மாணவர்-ஆசிரியர் விகிதம் ஆனது 2020-21 ஆம் ஆண்டில் 18.9 ஆகக் குறைந்துள்ளது.
- ❖ இந்தியாவில் 1.1 இலட்சம் பள்ளிகள் ஒற்றை ஆசிரியர் நிறுவனங்களாகும்.
- ❖ நாட்டில் இன்னும் 11.16 லட்சம் ஆசிரியர் பணியிடங்கள் காலியாக உள்ளன.
- ❖ கல்வியின் பல்வேறு நிலைகளில் உள்ள மாணவர் ஆசிரியர் விகிதம் வெவ்வேறு வகுப்பில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளக் குழந்தைகளுக்கு வேண்டி கற்பிக்கப் போதுமான எண்ணிக்கையில் ஆசிரியர்கள் பணியிடம் இருப்பதை இது காட்டுகிறது.
- ❖ பள்ளிகளில் ஆசிரியர்களின் எண்ணிக்கை அதிகரிப்பானது அதிக கவனம் செலுத்தப் பட்ட முறையிலான கல்வியை வழங்குவதற்குப் பங்களிக்கிறது.

HOW THE STATES FARED				
No. of students per teacher				
Math	Science	Social Studies	language	
Chandigarh				
-	51	43	131	
Punjab				
55	51	58	-	
Goa				
58	42	91	24	
Assam				
90	62	44	30	
Andhra Pradesh				
66	46	97	33	
Haryana				
71	67	93	24	
Karnataka				
86	89	88	-	

சர்வதேசச் செய்திகள்

இந்தியா-வங்காளதேசம் விரிவான பொருளாதாரக் கூட்டு ஒப்பந்தம்

- ❖ இந்தியா மற்றும் வங்காளதேசம் ஆகியவை விரைவில் இருதரப்பு விரிவான பொருளாதாரக் கூட்டு ஒப்பந்தம் தொடர்பான பேச்சுவார்த்தைகளைத் தொடங்க உள்ளன.
- ❖ 2021-22 ஆம் ஆண்டில், தெற்காசியாவில் இந்தியாவின் மிகப்பெரிய வர்த்தகப் பங்குதாரராகவும், உலகளவில் இந்திய ஏற்றுமதிக்கான நான்காவது பெரிய நாடாகவும் வங்காளதேசம் உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ இந்தியா வங்காளதேசத்தின் இரண்டாவது பெரிய வர்த்தகப் பங்குதாரராகவும், ஆசியாவிலேயே அதன் மிகப்பெரிய ஏற்றுமதிச் சந்தையாகவும் உள்ளது.

- ❖ விரிவான பொருளாதாரக் கூட்டு ஒப்பந்தம் ஆனது இரு நாடுகளுக்கும் இடையிலான வர்த்தக இடைவெளியைக் குறைப்பதை ஒரு முக்கிய நோக்கமாக கொண்டு அத்துடன் சரக்குகள், சேவைகள் மற்றும் முதலீட்டு வர்த்தகத்தில் கவனம் செலுத்தவும் வாய்ப்பு உள்ளது.



பொருளாதாரச் செய்திகள்

வங்கி இல்லாத பகுதிகளில் 300 வங்கிக் கிளைகள்

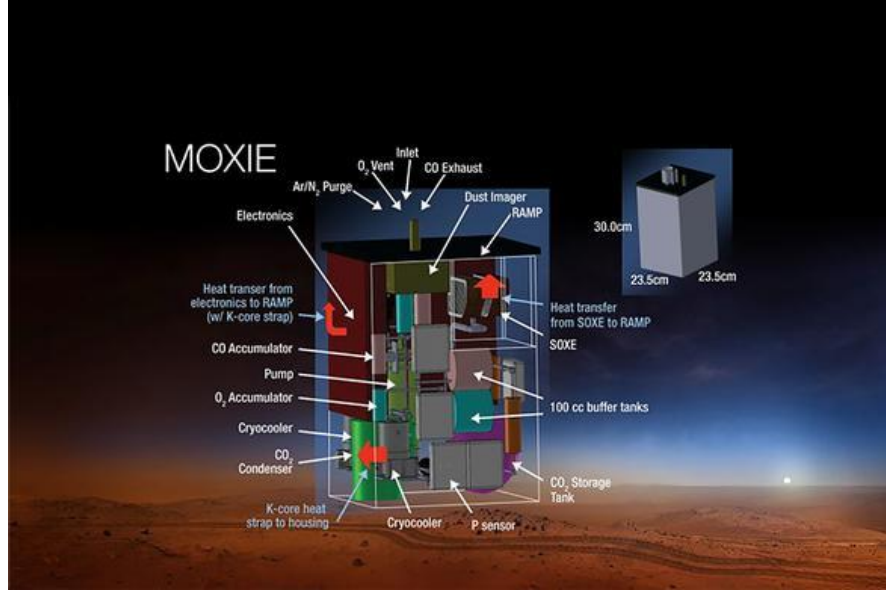
- ❖ பொதுத்துறை வங்கிகளானது 2022 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதத்திற்குள், பல்வேறு மாநிலங்களில் வங்கி இல்லாத பகுதிகளில் கட்டிடங்களுடன் கூடிய சுமார் 300 வங்கி கிளைகளைத் தொடங்க உள்ளது.
- ❖ இந்தப் புதிய கிளைகள் 3,000க்கும் அதிகமான மக்கள்தொகை கொண்ட, எஞ்சியுள்ள வங்கிகள் இல்லாத அனைத்து கிராமங்களையும் உள்ளடக்கி அதற்கான சேவைகளை வழங்கும்.
- ❖ ராஜஸ்தானில் அதிகபட்சமான அளவில் 95 கிளைகளும், அதைத் தொடர்ந்து மத்தியப் பிரதேசத்தில் 54 கிளைகளும் திறக்கப்படும்.
- ❖ பொதுத் துறை வங்கிகள் குஜராத்தில் 38 கிளைகளையும், மகாராஷ்டிராவில் 33 கிளைகளையும், ஜார்க்கண்டில் 32 கிளைகளையும் மற்றும் உத்தரப் பிரதேசத்தில் 31 கிளைகளையும் திறக்க உள்ளது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

நாசாவின் MOXIE பரிசோதனை

- ❖ மதிய உணவுப் பெட்டியின் அளவுள்ள ஒரு கருவியானது செவ்வாய்க் கிரகத்தில் உட்கவாசிக்கக் கூடிய ஆக்ஸிஜனை வெற்றிகரமாக உருவாக்கி வருகிறது.
- ❖ MOXIE என்பது செவ்வாய்க் கிரக ஆக்சிஜன் குறித்த ஒரு கள வளப் பயன்பாட்டுப் பரிசோதனையைக் குறிக்கிறது.
- ❖ இது செந்நிறக் கிரகத்தில் கார்பன் டை ஆக்சைடு நிறைந்த வளிமண்டலத்தில் இருந்து ஆக்ஸிஜனை வெற்றிகரமாகத் தயாரித்து வருகிறது.
- ❖ இது ஒவ்வொரு ஓட்டத்திலும் ஒரு மணி நேரத்திற்கு 6 கிராம் ஆக்ஸிஜனை உற்பத்தி செய்யும் இலக்கை எட்டியது.

- ❖ இது பூமியில் உள்ள ஒரு சாதாரண மரத்தின் உற்பத்தி வீதத்தைப் போன்றது.



சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

சீனாவில் வெப்பம் மிகுந்த ஆகஸ்ட் மாதம்



- ❖ வெப்பப் பதிவு முறைகள் தொடங்கியதில் இருந்து, சீன நாட்டில் ஆகஸ்ட் மாதமானது வெப்பம் மிகுந்த மாதமாகப் பதிவாகியுள்ளது.
- ❖ கடந்த மாதம் தெற்கு சீனாவில் ஏற்பட்ட வெப்ப அலை உலக வரலாற்றில் மிக மோசமான வெப்ப அலைகளில் ஒன்றாக இருப்பதாக நிபுணர்கள் கருதுகின்றனர்.
- ❖ சிச்சுவான் மாகாணம் மற்றும் சோங்கிங் நகரின் சில பகுதிகளில், சில நாட்களாக 40 டிகிரி செல்சியஸைத் தாண்டி வெப்பநிலையானது பதிவாகியுள்ளது.
- ❖ ஆகஸ்ட் மாதத்தில் நாடு முழுவதும் சராசரி வெப்பநிலை 22.4C ஆக இருந்தது.
- ❖ இது வழக்கத்தை விட 1.2 செல்சியஸ் அதிகமாக உள்ளது.
- ❖ இந்த மாதமானது, சீனாவின் மூன்றாவது வறண்ட ஆகஸ்ட் மாதம் ஆகும்.

- ❖ தற்போது பதிவான சராசரி மழைப் பொழிவானது வழக்கத்தை விட 23.1 சதவீதம் குறைவாகும்.

உலகத் தொழில்துறை கார்பன் நீக்கக் கூட்டணி - GAID

- ❖ சர்வதேச புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி நிறுவனமானது சில முக்கிய நிறுவனங்களுடன் இணைந்து உலகத் தொழில்துறை கார்பன் நீக்கக் கூட்டணியினைத் தொடங்கி உள்ளது.
- ❖ இது நிகர சுழிய அளவில் இலட்சிய இலக்குகளை விரைவுபடுத்தச் செய்வதையும், தொழில்துறை மதிப்புச் சங்கிலிகளில் கார்பன் நீக்கம் செய்வதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ கார்பன் நீக்கம் என்ற சொல்லுக்கு கார்பன் குறைப்பு என்று பொருளாகும்.
- ❖ இந்தக் கூட்டணியானது பேச்சுவார்த்தை மற்றும் ஒருங்கிணைந்த செயல்பாடுகளுக்கு வழி வகை செய்யும்.
- ❖ இதன் முதல் கூட்டமானது எகிப்தில் உள்ள ஷர்ம் எல் ஷேக்கில் 27வது பங்குதாரர் மாநாட்டில் நடைபெறும்.
- ❖ IRENA என்பது ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துவதற்கும், அறிவை மேம்படுத்துவதற்கும், புதுப்பிக்கத் தக்க ஆற்றலை ஏற்றுக் கொள்வதற்கும் அதன் நிலையான பயன்பாட்டை மேம்படுத்துவதற்கும் வலியுறுத்தப்பட்ட ஒரு அரசுகளுக்கிடையேயான அமைப்பாகும்.

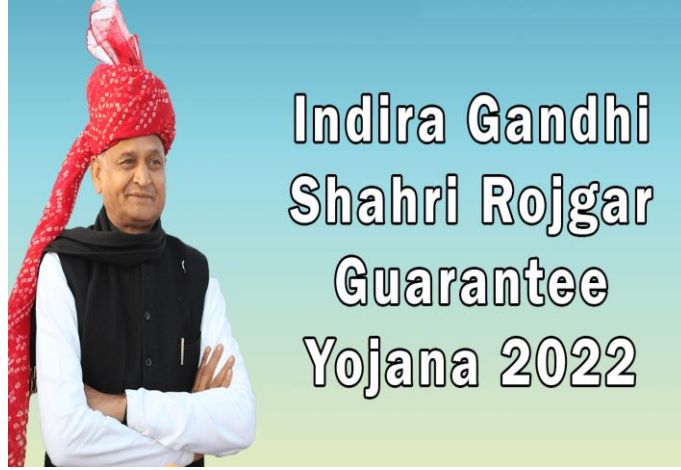


மாநிலச் செய்திகள்

100 நாட்கள் நகர்ப்புற வேலைவாய்ப்பு உறுதித் திட்டம்

- ❖ நகர்ப்புறங்களில் உள்ள ஏழைக் குடும்பங்களுக்கு 100 நாட்கள் வேலை வாய்ப்பு அளிக்கும் ஒரு இலட்சியத் திட்டத்தை ராஜஸ்தான் அரசு தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இது இந்திரா காந்தி வேலைவாய்ப்பு உறுதித் திட்டம் என்று அழைக்கப் படுகின்றது.
- ❖ இது கிராமப்புற வேலைவாய்ப்பு உறுதித் திட்டமான மகாத்மா காந்தி ஊரக வேலை வாய்ப்பு உறுதித் திட்டத்தின் படி உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 18 வயது முதல் 60 வயது வரை உள்ளவர்கள் இந்தத் திட்டத்தின் கீழ் பயன்பெற

தகுதியானவர்கள் ஆவர்.



விளையாட்டுச் செய்திகள்

நிகழ்ச்சி நிதியளிப்பு உரிமைகள்

- ❖ மாஸ்டர்கார்டு நிறுவனமானது இந்தியப் பார்வையாளர்கள் மத்தியில் அதன் மூலோபாய ரீதியிலானப் பரவலை விரிவுபடுத்தச் செய்வதற்காக வேண்டி இந்தியக் கிரிக்கெட் கட்டுப்பாட்டு வாரியத்துடன் ஒரு ஒத்துழைப்பை மேற்கொள்ள உள்ளதாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இனி உள்நாட்டு மைதானத்தில் நடைபெறும் ஆடவர் மற்றும் மகளிருக்கான அனைத்து சர்வதேசப் போட்டிகளுக்கும், துலீப் கோப்பை, ரஞ்சிக் கோப்பை மற்றும் இரானிக் கோப்பை போன்ற உள்நாட்டு கிரிக்கெட் போட்டிகளுக்கும் மாஸ்டர்கார்டு நிகழ்ச்சி நிதியளிப்பு நிறுவனமாக விளங்கும்
- ❖ மேலும், இது இந்தியாவில் நடத்தப்படுகின்ற அனைத்து ஜூனியர் கிரிக்கெட் போட்டிகளுக்கும் நிதி வழங்கும்.



இதரச் செய்திகள்

நீர்வாழ்ப் பரிமாற்றச் செயல்திட்டம் (2022-2030)

- ❖ உணவு மற்றும் விவசாய அமைப்பானது, சமீபத்தில் ஒரு நீர்வாழ்ப் பரிமாற்றச் செயல்

திட்டத்தினை (2022-2030) வெளியிட்டது.

- ❖ வேலைவாய்ப்பு, உள்ளார்ந்த வளர்ச்சி, நிலையான மேம்பாட்டு இலக்குகள் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மீட்பு ஆகியவற்றின் இயக்கியாக ஒரு நீர்வாழ் உணவு முறைக்கு இது முக்கியத்துவம் அளிக்கிறது.
- ❖ உணவுப் பாதுகாப்பிற்கு நீர்வாழ் (நன்னீர் மற்றும் உப்புநீர்) உணவு முறைகளின் பங்களிப்பை அதிகரிக்கப் பல்வேறு நாடுகள், சமூகங்கள் மற்றும் முகமைகளின் முயற்சிகளை ஒருங்கிணைப்பு செய்வதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ மீன்பிடி தொடர்பான குழுவின் நிலையான மீன்பிடி மற்றும் மீன்வளர்ப்புக்கான 2021 ஆம் ஆண்டு பிரகடனத்தை இது மீண்டும் வலியுறுத்துகிறது.

