



TNPSC துளிகள்

- ❖ “அண்டர்டேக்கர்” என்று வெகுவாக அறியப்படும் மார்க் வில்லியம் காலவே என்பவர் ஒரு அமெரிக்கத் தொழில்சார் மல்யுத்த வீரராவார்.
 - இவர் உலக மல்யுத்தப் போட்டியிலிருந்து தனது ஓய்வை அறிவித்துள்ளார்.
- ❖ அமெரிக்க அதிபரான டொனால்டு ட்ரம்ப் இந்திய-அமெரிக்க விஞ்ஞானியான டாக்டர் சேதுராமன் பஞ்சநாதன் என்பவரை தேசிய அறிவியல் நிறுவனத்தின் இயக்குநராக நியமித்துள்ளார்.
 - சுப்ரா சுரேஷ் என்பவருக்குப் பிறகு இந்தப் புகழ்பெற்ற அறிவியல் பதவிக்கு நியமிக்கப்பட்ட இரண்டாவது இந்திய-அமெரிக்கர் இவராவார்.
- ❖ கோவிட் - 19 பிரச்சினைக்கு மத்தியில் 2020 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதத்தில் ஐரோப்பாவில் தேசிய அளவிலான தேர்தலை நடத்திய முதலாவது நாடு செர்பியா ஆகும்.
- ❖ இந்தியாவானது அடுத்து வரும் இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு தூரக் கிழக்கில் உள்ள பாலஸ்தீனிய அகதிகளுக்காக ஐக்கிய நாடுகள் நிவாரணம் மற்றும் பணிகள் நிறுவனத்திற்கு 10 மில்லியன் அமெரிக்க டாலரை வழங்க உறுதி அளித்துள்ளது.
- ❖ தமிழ்நாடு முதல்வரான எடப்பாடி கே. பழனிசாமி நாமக்கலில் ஒரு அழுத்தப்பட்ட உயிரி எரிவாயு ஆலையைத் திறந்து வைத்தார்.
 - இந்த ஆலையானது 25 கோடி செலவில் இந்திய எண்ணெய்க் கழகத்தினால் அமைக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ நோபல் பரிசு பெற்றவரான அமர்த்தியா சென் 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான ஜெர்மன் புத்தக வர்த்தகத்தின் புகழ்பெற்ற அமைதிப் பரிசை வென்றுள்ளார்.

தேசியச் செய்திகள்

YUKTI 2.0

- ❖ மத்திய மனித வள மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சரான ரமேஷ் பொக்ரியால் “YUKTI 2.0” என்ற இணையதள முன்னெடுப்பைத் தொடங்கி வைத்துள்ளார்.
- ❖ “YUKTI” என்பது இளைய இந்தியாவானது அறிவு, தொழில்நுட்பம் மற்றும் புத்தாக்கம் ஆகியவற்றைக் கொண்டு கோவிட்-19 நோய்த் தொற்றை எதிர்த்துப் போராடுகின்றது என்ற அர்த்தத்தைக் கொண்டு உள்ளது.
- ❖ இது தற்சார்பு இந்தியாவை உருவாக்கும் திட்டத்தின் வரிசையில் அமைந்துள்ளது.
- ❖ “YUKTI 2.0” இணையதளமானது புதுதில்லியில் உள்ள உயர்கல்வி

நிறுவனங்களுக்கான ஒரு தளமாகும்.



YUKTI 2.0

விண்வெளி சார்ந்த நடவடிக்கைகளில் தனியார் துறை பங்கேற்பு

- ❖ மத்திய அமைச்சரவையானது இந்திய தேசிய விண்வெளி ஊக்குவிப்பு மற்றும் அங்கீகார மையத்தை (IN-Space - Indian National Space Promotion and Authorization Centre) அமைப்பதற்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ மத்திய அமைச்சரவையானது பல்வேறு விண்வெளி சார்ந்த நடவடிக்கைகளில் தனியார் துறையின் பங்கேற்பிற்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ IN-SPACE ஆனது பல்வேறு விண்வெளி சார்ந்த நடவடிக்கைகளில் தனியார் துறையை வழிநடத்தும் பணியை மேற்கொள்ள இருக்கின்றது.
- ❖ அரசிற்குச் சொந்தமான புதிய விண்வெளி இந்திய நிறுவனமானது 2019 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதத்தில் தொடங்கப் பட்டது.

இந்தியாவில் தற்கொலைகள்

- ❖ கடந்த ஆண்டு வெளியிடப்பட்ட உலக சுகாதார நிறுவன அறிக்கையின்படி, தென்கிழக்கு ஆசியப் பிராந்தியத்தில் மிக அதிக தற்கொலை விகிதத்தை இந்தியா கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவின் தற்கொலை விகிதமானது 1,00,000 மக்களுக்கு 5 தற்கொலைகள் என்ற அளவில் உள்ளது.
- ❖ மேலும் உலகில் மூன்றாவது மிக அதிக அளவிலான பெண்கள் தற்கொலை விகிதத்தையும் (14.7) இந்தியா கொண்டுள்ளது.
- ❖ தற்கொலையானது 2017 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் குற்றமற்றதாக அறிவிக்கப் பட்டது. ஆனால் இந்தியக் குற்றவியல் சட்டத்தின் பிரிவு 309 ஆனது இன்னமும் இதை குற்றமாகக் கூறுகின்றது.



சர்வதேசச் செய்திகள்

ஆயுத வர்த்தக ஒப்பந்தம்

- ❖ சீன மக்கள் குடியரசானது பன்னாட்டு ஒப்பந்தமான ஆயுத வர்த்தக ஒப்பந்தத்தில் இணைய இருக்கின்றது.
- ❖ உலகில் 5வது மிகப்பெரிய ஆயுத ஏற்றுமதியாளர் நாடு சீனா ஆகும்.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தத்தின் கீழ், வழக்கமான ஆயுதங்களின் சர்வதேச விற்பனை மற்றும் பரிமாற்றம் ஆகியவை உலகளாவிய தரத்தின் படி ஒழுங்குபடுத்தப் படுகின்றன.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தமானது 2013 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையில் ஏற்றுக் கொள்ளப் பட்டது.
- ❖ இது 2014 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 24 ஆம் தேதியிலிருந்து நடைமுறைக்கு வந்தது.
- ❖ இந்தியா இதுவரை இந்த ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திடவில்லை.
- ❖ ஆயுத வர்த்தக ஒப்பந்தத்திற்கு அமெரிக்கா ஒப்புதல் அளிக்காது என்று அந்நாடு அறிவித்துள்ளது.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

கால்நடை வளர்ப்பு உள்கட்டமைப்பு வளர்ச்சி நிதி

- ❖ பொருளாதார விவகாரங்களுக்கான அமைச்சரவைக் குழுவானது ரூ.15,000 கோடி மதிப்பீட்டில் இந்த நிதியை அமைக்க ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ இந்த நிதியானது ஆத்ம நிர்ப்பர் பாரத் அபியான் ஊக்குவிப்பு நிதியின் ஒரு பகுதி ஆகும்.
- ❖ இது பால்வளம் மற்றும் இறைச்சிப் பதப்படுத்துதல் போன்ற துறைகளுக்கான முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு மற்றும் தனியார் துறையில் விலங்குத் தீவன ஆலையின் கூடுதல் மதிப்பீட்டு உள்கட்டமைப்பு மற்றும் அதன் உருவாக்கத்திற்கு வழிவகை செய்யும்.

ஆர்பிஐ வங்கிக் கட்டுப்பாட்டின் கீழ் UCBs மற்றும் MSCBs

- ❖ 1482 நகர்ப்புறக் கூட்டுறவு வங்கிகள் (UCBs - Urban Cooperative Banks) மற்றும் 58 பல மாநிலக் கூட்டுறவு வங்கிகள் (MSCBs - Multi-State Cooperative Banks) ஆகியவை இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் கட்டுப்பாட்டின் கீழ் கொண்டு வரப்பட இருக்கின்றன.
- ❖ இந்த முடிவானது பஞ்சாப் & மகாராஷ்டிரா கூட்டுறவு வங்கியின் முறைகேடுகள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டதைத் தொடர்ந்து அரசினால் எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

சர்வதேச ஒப்பீட்டுத் திட்டம் (ICP)

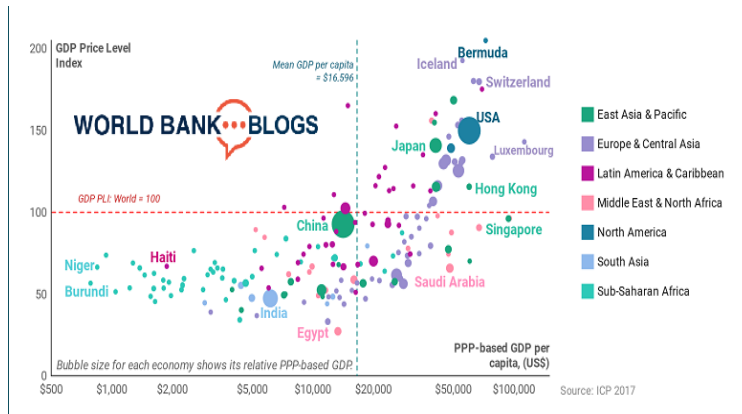
- ❖ உலக வங்கியானது அடிப்படை ஆண்டு 2017ற்கான புதிய வாங்கும் சக்திச் சமநிலையை (PPPs - Purchasing Power Parities) வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இது உலகப் பொருளாதார நாடுகளுக்கிடையே வாழ்வாதாரச் செலவின வேறுபாடுகளைச் சரிசெய்யும் ICP-ன் (International Comparison Program) கீழ் உள்ளது.
- ❖ ICP என்பது ஐக்கிய நாடுகள் புள்ளியியல் ஆணையத்தின் கீழ் உள்ள ஒரு மிகப்பெரிய உலகளாவிய தரவுச் சேகரிப்பு முன்னெடுப்பாகும்.
- ❖ இந்திய ரூபாயின் PPP மதிப்பு ஆனது மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் (GDP - Gross Domestic Product), 2017 ஆம் ஆண்டில் 1 டாலருக்கு நிகராக 20.65 ஆக உள்ளது. இது 2011 ஆம் ஆண்டில் 15.55 ஆக இருந்தது.

இந்தியாவின் நிலை

- ❖ 2017 ஆம் ஆண்டில் மூன்றாவது மிகப்பெரிய பொருளாதார நிலையை இந்தியா தக்க வைத்துக் கொண்டது. இது PPP-ன் அடிப்படையில் உலகின் GDPயில் 6.7% (உலக அளவில் \$ 119,547 பில்லியன் என்ற மதிப்பில் இந்தியாவின் மதிப்பு \$ 8,051 பில்லியன்) என்ற அளவைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ சீனா 16.4%யும் அமெரிக்கா 16.3%யும் கொண்டுள்ளன.
- ❖ மேலும் இந்தியாவானது PPP-ன் உலகளாவிய அசல் தனிநபர் நுகர்வு மற்றும் உலகளாவிய நிகர மூலதன உருவாக்கம் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் மூன்றாவது மிகப்பெரிய பொருளாதார நாடாகவும் விளங்குகின்றது.

PPP பற்றி

- ❖ ஒரு நாட்டின் நாணயமானது இரு நாடுகளிலும் (பல நாடுகளிலும்) ஒரே அளவுள்ள பொருட்கள் மற்றும் சேவைகள் போன்றவற்றை வாங்குவதற்காக மற்றொரு நாட்டின் நாணயமாக மாற்றப்படும் விகிதம் என்று வரையறுக்கப்படுகின்றது.



அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

புளோரின் கண்டறியப் படுதல்

- ❖ வளிமண்டலத்தில் வெப்பமான மிகக் கடுமையான ஹீலியம் நட்சத்திரத்தில் முதன்முறையாக தனித் தனியான அயனியாக்கம் கொண்ட புளோரின் இருப்பானது கண்டறியப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தக் கண்டுபிடிப்பானது இந்தப் பொருட்களின் உருவாக்கமானது கார்பன், ஆக்ஸிஜன் மற்றும் ஒரு வெள்ளைக் குள்ள நட்சத்திர ஹீலியம் ஆகியவை இணைவதினால் ஏற்படுகின்றது என்பதை உறுதிபடுத்துகின்றது.
- ❖ இது மத்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறையின் கீழ் உள்ள ஒரு தனிச் சுதந்திர அமைப்பான இந்திய வான் அறிவியல் மையத்தினால் மேற்கொள்ளப் பட்ட ஓர் ஆய்வாகும்.
- ❖ கடுமையான ஹீலிய நட்சத்திரம் அல்லது EHe என்பது ஏறத்தாழ ஹைட்ரஜன் இல்லாத ஒரு குறைந்த நிறை கொண்ட மிகப்பெரிய பொருளாகும்.
- ❖ பிரபஞ்சத்தில் மிகவும் பொதுவான ஒரு இரசாயனப் பொருள் ஹைட்ரஜன் ஆகும்.

திரவக் குளிர்விப்பு மற்றும் வெப்பமாக்கல் ஆடை

- ❖ இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனமானது அடுத்த 20 ஆண்டுக் காலத்திற்கு தனது திரவக் குளிர்விப்பு மற்றும் வெப்பமாக்கல் ஆடைக்குக் காப்புரிமையைப் பெற்று உள்ளது.
- ❖ இது விண்வெளி வீரர்களுக்குத் தேவையான வெப்பநிலையை அளிக்கும் வகையிலும் வியர்வையை நீக்கும் வகையிலும் உயிரி இணக்கமான துணிகள் மற்றும் பொருள்களைக் கொண்டு வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.





முக்கிய தினங்கள்

சர்வதேச விதவைகள் தினம் - ஜூன் 23

- ❖ இந்தத் தினமானது ஸ்ரீமதி புஷ்பா வாடி லோம்பா என்பவரின் நினைவாக லோம்பா நிறுவனத்தினால் நிறுவப் பட்டுள்ளது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையானது 2010 ஆம் ஆண்டில் இத்தினத்தை ஏற்றுக் கொண்டது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, “நான் ஒரு தலைமுறை சமத்துவம் : பெண்களின் உரிமைகளை உணர்தல்” என்பதாகும்.

