

1. 'ஆனந்தா' என்ற திறன்பேசி செயலியை அறிமுகப்படுத்தியுள்ள நிறுவனம் எது?

அ) பாரத வங்கி

ஆ) பணியாளர் வருங்கால வைப்பு நிதியம்

இ) இந்திய அஞ்சல்துறை

ஈ) இந்திய ஆயுள்காப்பீடு கழகம் ி



✓ ஆத்மநிர்ஹர் திட்டத்தின் ஒருபகுதியாக, LIC முகவர்கள் வாடிக்கையாளர்-ர்களை பல்வேறு காப்பீடுகளில் சேர்க்கும்போது காகிதம் இல்லாமல் மின்னணு முறையிலேயே அவர்களின் விவரங்களைப் பெற்று சமர்ப்பிக்கும் வகையில் 'ஆனந்தா' செயலி அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. Atma Nirbhar Agents New-business Digital Application என்பதின் சுருக்கந்தான் 'ANANDA'.

✓ இப்புதிய செயலிமூலம் வாடிக்கையாளர்களின் விவரங்களை ஆதார எண் அடிப்படையில் உறுதிசெய்யவும், காகிதத்தில் விண்ணப்பப் படிவம் இல்லாமல் மின்னணு முறையிலேயே விண்ணப்பங்களைப் பெறவும் முகவர்களால் முடியும். இதன்மூலம் அவர்களின் பணி விரைவில் முடிவடையுமா, அதிக வாடிக்கையாளர்களை பெறவும் முடியும்.

2. சுஜலாம் என்ற பிரச்சாரத்தைத் தொடங்கியுள்ள அமைச்சகம் எது?

அ) நலவாழ்வு மற்றும் குடும்பநல அமைச்சகம்

ஆ) ஜல் சக்தி அமைச்சகம் ி

இ) வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற விவகாரங்கள் அமைச்சகம்

ஈ) ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகம்

✓ விடுதலையின் அம்ரித் மகோத்சவ் கொண்டாட்டங்களின் ஒருபகுதியாக 100 நாள் 'சுஜலாம்' பிரச்சாரத்தை ஆக.25 அன்று நடுவண் ஜல் சக்தி அமைச்சகம் தொடங்கியுள்ளது.

✓ கழிவுநீர் மேலாண்மையை கிராம அளவில் மேற்கொண்டு, திறந்த வெளி மலங்கழித்தலற்ற கிராமங்களை அதிகளவில் உருவாக்குவதை இப்பிரச்சாரம் நோக்கமாகக்கொண்டுள்ளது. 10 இலட்சம் குட்டைகளை அமைப்பது உள்பட, கிராமங்களில் கழிவு & கழிவுநீர் மேலாண்மைக்கு தேவையான உட்கட்டமைப்பை உருவாக்குவதில் கவனம் செலுத்துவ -தோடு மட்டுமல்லாமல் நீர்நிலைகளின் நீடித்த மேலாண்மையையும் இந்தப் பிரச்சாரம் கருத்தில்கொள்ளும்.



3. EASE 3.0 இன்ஃபீ, அடிப்படை செயல்திறனில் இருந்து சிறந்த முன்னேற்றத்திற்கான விருதை வென்ற வங்கி எது?

அ) கனரா வங்கி

ஆ) பஞ்சாப் நேஷனல் வங்கி

இ) இந்தியன் வங்கி ி

ஈ) யூனியன் பேங்க் ஆஃப் இந்தியா



✓ தொழில்நுட்பம் சார்ந்த, எளிமையான மற்றும் கூட்டு வங்கியியலுக்கான 2021-22ஆம் ஆண்டுக்கான பொதுத்துறை வங்கிகள் சீர்திருத்த செயல்திட்டம் - EASE 4.0 என்னும் நான்காம் பதிப்பை மத்திய நிதி & பெருநிறுவன விவகாரங்கள் அமைச்சர் நிர்மலா சீதாராம் வெளியிட்டார்.

✓ 2020-21ஆம் ஆண்டுக்கான பொதுத்துறை வங்கிகள் சீர்திருத்த செயல்திட்டம் - EASE 3.0 இன் வருடாந்திர அறிக்கையையும் வெளியிட்ட அவர், EASE 3.0 வங்கிகள் சீர்திருத்த குறியீட்டில் சிறந்து விளங்கிய வங்கிகளை கௌரவிப்பதற்கான விருதுகள் வழங்கும் நிகழ்ச்சியிலும் பங்கேற்றார். பாரத வங்கி, பரோடா வங்கி மற்றும் இந்திய யூனியன் வங்கி ஆகியவை EASE 3.0 வங்கிகள் சீர்திருத்த குறியீட்டில் சிறந்து விளங்கியதற்கான பரிசுகளைப் பெற்றன. இந்தியன் வங்கி, EASE 3.0 இன்ஃபீ, அடிப்படை செயல்திறனிலிருந்து சிறந்த முன்னேற்றத்திற்கான விருதை வென்றது

4. குஷ்மேன் & வேக்பீல்டின் நடப்பாண்டுக்கான (2021) உலக உற்பத்தி அபாயக்குறியீட்டின்படி, உலகில் அதிகம் விரும்பப்படும் உற்பத்தித் தளங்களில் இந்தியாவின் தரநிலை என்ன?

அ) முதலாவது

ஆ) இரண்டாவது ி

இ) மூன்றாவது

ஈ) நான்காவது



✓ உலகளவில், 'மிகவும் விரும்பப்படும் உற்பத்தி மையங்கள்' பட்டியலில், இந்தியா, அமெரிக்காவை விஞ்சி இரண்டாவது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது. முதலிடத்தில் சீனா உள்ளது. இதற்கு முக்கியமான காரணம், உற்பத்தி செலவு மிகவும் குறைவாக இருப்பதுதான் என, 'குஷ்மேன் & வேக்பீல்டு' நிறுவனம் தெரிவித்துள்ளது. கடந்த ஆண்டில், அமெரிக்கா இரண்டாவது இடத்திலும், இந்தியா மூன்றாமிடத்திலும் இருந்தது குறிப்பிடத்தக்கது.

5. காசநோயாளிகளில் கடுமையான COVID-19 நிலைமைகளின் தாக்கத்தை ஆய்வு செய்ய, எந்த நிறுவனத்துடன், பயோடெக்னாலஜி துறை ஒத்துழைத்துள்ளது?

அ) BRICS ி

ஆ) G20

இ) G7

ஈ) BIMSTEC



✓ அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப அமைச்சகத்தின் உயிரி தொழில்நுட்பத் துறை, BRICS நாடுகளுடன் ஒருங்கிணைந்து, காசநோயால் பாதிக்கப்பட்ட நோயாளிகளிடையே தீவிர COVID-19 தொற்றின் தாக்கம் குறித்து ஆய்வுசெய்வதற்காக SARS-CoV2 NGS-BRICS கூட்டமைப்பை செயல்படுத்தி வருகிறது. சிறந்த நோய் மேலாண்மைக்காக COVID-19 தொற்றால் பாதிக்கப்பட்ட அல்லது பாதிக்கப்படாத நுரையீரல் காசநோய் நோயாளிகளில் இணைநோய் குறித்த தகவலை இந்த ஒருங்கிணைந்த ஆய்வு வழங்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

6. ஆப்கானிஸ்தான் தொடர்பான ஆலோசனைகளுக்காக நிரந்தர இருதர்ப்பு சேனலை உருவாக்குவதற்காக, இந்தியா, எந்நாட்டோடு ஒப்புக்கொண்டுள்ளது?

அ) ரஷ்யா ி

ஆ) ஈரான்

இ) சீனா

ஈ) அமெரிக்கா



✓ ஆப்கானிஸ்தான் தொடர்பான ஆலோசனைகளுக்கு நிரந்தர இருதர்ப்பு சேனலை உருவாக்க இந்தியாவும் ரஷ்யாவும் ஒப்புக்கொண்டுள்ளன. 1996-2001க்கு இடையில், காபூலில் இஸ்லாமியக் குழு கடைசியாக ஆட்சியில் இருந்தபோது இந்தியா, ரஷ்யா மற்றும் ஈரான் ஆகியவை தலிபான் எதிர்ப்பு கூட்டணியின் முக்கிய ஆதரவாளர்களாக இருந்தன.

7. வங்கி மற்றும் நிதி மோசடிகளுக்கான ஆலோசனைக் குழுவின் தலைவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளவர் யார்?

அ) பத்மஜா சுந்த்ரு

ஆ) SS மல்லிகார்ஜுன ராம்

இ) T M பாசின் ி

ஈ) ஹஸ்முக் ஆதியா



✓ மத்திய விஜிலென்ஸ் கமிஷன்மூலம் வங்கி & நிதிமோசடிகளுக்கான ஆலோசனைக்குழுவின் தலைவராக T.M. பாசின் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். 2 ஆண்டுகாலத்திற்கு அவர் இப்பதவியிலிருப்பார். ₹50 கோடிக்கும் அதிகமான வங்கி மோசடிகளை ஆராய்ந்து அதற்கு பொருத்தமான நடவடிக்கைகளை பரிந்துரைப்பதற்காக இக்குழு உருவாப்பட்டது.

8. பயனர்கள், தடுப்பூசி செலுத்திக்கொள்ள முன்பதிவு செய்வதற்காக, சுகாதாரம் மற்றும் குடும்பநல அமைச்சகத்துடன் கூட்டுசேர்ந்துள்ள நிறுவனம் எது?

அ) வாட்ஸ்ஆப் ி

ஆ) டுவிட்டர்

இ) டெலிகிராம்

ஈ) கூகிள்



✓ சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நல அமைச்சகத்துடன் வாட்ஸ்ஆப் கூட்டு சேர்ந்துள்ளது. இதன்மூலம் வாட்ஸ்ஆப்பில், MyGov கொரோனா உதவி எண்ணுக்கு 'Book Slot' என அனுப்புவதன்மூலம் தடுப்பூசி செலுத்திக் கொள்ள முன்பதிவு செய்துகொள்ளியலும். மேலும் தடுப்பூசி செலுத்திக்

கொண்டாதற்கான சான்றிதழையும் வாட்ஸ்ஆப்பில் இருந்து பதிவிறக்கம் செய்யும் வசதியும் ஏற்கனவே அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

9. எந்த மாநிலத்தின் திட்டமிடல் துறையுடன் இணைந்து, இந்தியக் குடியரசுத்துணைத்தலைவர் 'தடுப்பூசி இந்தியா' திட்டத்தைத் தொடங்கினார்?

- அ) உத்தர பிரதேசம்
- ஆ) தெலங்கானா
- இ) ஆந்திர பிரதேசம்



ஈ) கர்நாடகா

✓ இந்தியக்குடியரசுத்துணைத்தலைவர், M வெங்கையா, ஆக.24 அன்று 'தடுப்பூசி இந்தியா' திட்டத்தைத் தொடங்கிவைத்தார். இந்தத் திட்டத்தை பெங்களூரில் 'கிவ்விங் இந்தியா' அறக்கட்டளை & நீடித்த இலக்குகள் ஒருங்கிணைப்பு மையம் ஏற்பாடு செய்தன. இது கர்நாடக மாநில அரசின் திட்டமிடல் துறையுடன் இணைந்து CSIR-இன் கீழ் தொடங்கப்பட்டது. இந்தியா தனது COVID-19 தடுப்பூசி திட்டத்தை 2021 ஜனவரி.16 அன்று தொடங்கியது.

10. உலக தண்ணீர் வாரமானது ஆகஸ்ட் மாதத்தில் எத்தேதியில் இருந்து எத்தேதி வரை ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது?

- அ) 19-23 ஆகஸ்ட்
- ஆ) 23-27 ஆகஸ்ட்
- இ) 20-26 ஆகஸ்ட்
- ஈ) 27-31 ஆகஸ்ட்



✓ உலக நீர் வாரம் என்பது ஸ்டாட்கஹோம் பன்னாட்டு நீர் நிறுவனத்தால் (SIWI) கடந்த 1991ஆம் ஆண்டு முதல் உலகளாவிய நீர் பிரச்சனைகள் மற்றும் பன்னாட்டு வளர்ச்சி தொடர்பான சிக்கல்களுக்கு தீர்வுகாணும் நோக்கத்துடன் ஏற்பாடு செய்யப்படுகிற வருடாந்திர நிகழ்வாகும். உலக நீர் வாரம், 2021 ஆக.23-27 வரை ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இந்த ஆண்டின் (2021) நிகழ்வு முற்றிலும் மெய்நிகரான முறையில் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. "Building Resilience Faster" என்பது 2021 உலக நீர் வாரத்திற்கான கருப்பொருளாகும்.

செய்தித்தாளர் நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. டோக்கியோ பாராலிம்பிக்: ஒரே நாளில் இந்தியாவுக்கு 2 வெள்ளி, 1 வெண்கலம்

டோக்கியோ பாராலிம்பிக் போட்டியில் ஒரே நாளில் இந்தியா 2 வெள்ளி, 1 வெண்கலம் பதக்கங்களை கைப்பற்றியது. ஒலிம்பிக் போட்டிகளைத் தொடர்ந்து பாராலிம்பிக் போட்டிகள் நடைபெறுவது வழக்கம். அதன்படி டோக்கியோ நகரில் தற்போது பாராலிம்பிக் போட்டிகள் நடந்து வருகின்றன. மொத்தம் 4,400-க்கு மேற்பட்ட வீரா, வீராங்கனைகள் கலந்து கொண்டுள்ளனர். இந்தியா சாப்பில் தமிழகத்தின் தங்கவேலு மாரியப்பன் உள்பட 54 போ' பாராலிம்பிக் போட்டியில் பங்கேற்றுள்ளனர்.

இந்நிலையில் ஞாயிற்றுக்கிழமை மகனிா' டேபிள் டென்னிஸ் கிளாஸ் 4 பிரிவு இறுதி ஆட்டத்தில் இந்தியாவின் பவினா பென் பட்டேல் 0-3 என்ற கேம் கணக்கில் உலகின் நம்பா' ஒன் நிலை வீராங்கனை சீனாவின் யிங் ஸூவிடம் தோல்வியடைந்து வெள்ளிப் பதக்கத்தை கைப்பற்றினார். டோக்கியோ பாராலிம்பிக் போட்டியில் இந்தியா வென்ற முதல் பதக்கமாகவும், டேபிள் டென்னிஸ் விளையாட்டில் இந்தியாவின் முதல் பதக்கமாகவும் இது அமைந்தது.

உயரம் தாண்டதல்-நிஷாத் குமா':

ஆடவா' உயரம் தாண்டதல் 147 பிரிவில் 21 வயதே ஆன இந்திய வீரா' நிஷாத் குமா' 2.06 மீட்டர் குதித்து புதிய ஆசிய சாதனையுடன் வெள்ளிப் பதக்கத்தைக் கைப்பற்றினார். ஹரிமாசலபிரதேசம் ஆம்ப் நகரைச் சேர்ந்த நிஷாத் குமா' தங்கள் விவசாய நிலத்தில் புற்களை வெட்டும் போது அந்த இயந்திரத்தில் வலது கையை இழந்தார் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

வட்டு எறிதல்-வினோத் குமா':

41 வயதான பிஎஸ்எப் வீரரான வினோத்குமா' வட்டு எறிதல் எஃப் 52 பிரிவில் 19.91 தூரம் எறிந்து வெண்கலம் பதக்கத்தை கைப்பற்றினார். வினோத்குமா'ரும் புதிய ஆசிய சாதனையை படைத்தார். வெள்ளிப் பதக்கம் வென்ற பவினா பட்டேல், நிஷாத்குமா', வெண்கலம் வென்ற வினோத்குமா' உள்ளிட்டோருக்கு தலைவர்கள் உள்பட பல்வேறு தரப்பினர் பாராட்டுகளை தெரிவித்துள்ளனர்.

2. தேசிய ஓய்வூதியத் திட்டத்தில் இணைய வயது வரம்பு அதிகரிப்பு

தேசிய ஓய்வூதியத் திட்டத்தில் (என்பிஎஸ்) இணைவதற்கான உச்ச வயது வரம்பு 65-லிருந்து 70-ஆக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது. தேசிய ஓய்வூதியத் திட்டத்தை ஓய்வூதிய நிதி ஒழுங்குமுறை-வளர்ச்சி ஆணையம் (பிஎஃப்ஆர்டிஏ) செயல்படுத்தி வருகிறது. அத்திட்டத்தில் இணைவது, திட்டத்தின் பலன்களைப் பெறுவது உள்ளிட்டவை தொடர்பான மாற்றப்பட்ட விதிமுறைகளை பிஎஃப்ஆர்டிஏ வெளியிட்டுள்ளது.

அதன்படி, தேசிய ஓய்வூதியத் திட்டத்தில் இணைவதற்கான அதிகப்பட்ச வயது வரம்பு 65-லிருந்து 70-ஆக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது. குறைந்தபட்ச வயது வரம்பு 18-ஆகவே நீடிக்கிறது. இந்தியர்கள், வெளிநாட்டில் வசிக்கும் இந்தியர்கள் ஆகியோர் 75 வயது வரை தேசிய ஓய்வூதியத் திட்டத்தில் சேமித்து வைக்க முடியும் என்று தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது. இது தொடர்பாக பிஎஃப்ஆர்டிஏ வெளியிட்டுள்ள அறிக்கையில், 'ஓய்வூதியத் திட்டத்தில் இணைவோரின் சேமிப்புத் தொகை எந்த வகையில் முதலீடு செய்யப்பட வேண்டும் என்பதைப் பொருத்து முதலீட்டு சதவீதம் மாறுபடும். 65 வயதைக் கடந்தோர் தேசிய ஓய்வூதியத் திட்டத்தில் இணையும்போது, ஏற்கனவே தீர்மானிக்கப்பட்ட சொத்துகளில் (ஆட்டோ சாய்ஸ்) 15 சதவீதம் வரை மட்டுமே முதலீடுகளை மேற்கொள்ள முடியும்.

சொத்துகள் மீதான முதலீடுகளை ஓய்வூதியதாரர்களே முடிவு செய்தால் (ஆக்டிவ் சாய்ஸ்), அதில் 50 சதவீதம் வரையிலான தொகையை முதலீடு செய்ய முடியும். 65 வயதைக் கடந்தவர்கள் தேசிய ஓய்வூதியத் திட்டத்தில் இணைந்தால், குறைந்தபட்சம் 3 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகே திட்டத்தை விட்டு வெளியேற முடியும். திட்டத்தில் இருந்து வெளியேறும் ஓய்வூதியதாரர்கள், குறைந்தபட்சம் 40 சதவீதத் தொகையை எதிர்கால ஓய்வூதியத்துக்காக வைத்துக் கொண்டு மீத்தொகையை ஒரே தவணையில் பெற்றுக் கொள்ளலாம்' என்று குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

3. முறிந்த எலும்பை விரைவாக இணைக்கும் ஆராய்ச்சி: கும்மிடிப்பூண்டி மாணவா' சாதனை

கும்மிடிப்பூண்டியைச் சேர்ந்த உயிரியல் தொழில்நுட்ப இறுதியாண்டு மாணவா', முறிந்த எலும்புகளை 15 நாட்களுக்குள் ஒட்ட வைக்கும் ஆராய்ச்சியில் ஈடுபட்டு, வெற்றி பெற்றுள்ளார். கும்மிடிப்பூண்டியை சேர்ந்த பாஸ்கரன்-லதா தம்பதியின் மகன் வைத்தியநாதன் (21). இவா' தஞ்சை சாஸ்த்ரா நிகா'நிலை பல்கலைக்கழகத்தில் உயிரியல் தொழில்நுட்பப் படிப்பில் இறுதி ஆண்டு படித்து வருகிறார். இவா' உயிரியல் தொழில்நுட்பத் துறையில் மேற்கொண்ட ஆராய்ச்சி குறித்த அறிக்கை, பலரின் கவனத்தை ஈர்த்து வருகிறது. எலும்பு முறிவு சிகிச்சையில், முறிந்த எலும்புகள் ஒன்றுகூட, ஒரு மாதம் முதல் மூன்று மாதங்கள் வரை கால அவகாசம் தேவைப்படும். இதனால் ஏற்படும் சிரமங்களைத் தவிர்த்து, முறிந்த எலும்புகள் விரைந்து கூடுவதற்கான ஆராய்ச்சியை வைத்தியநாதன் தோ'வு செய்தார்.

இவரது ஆராய்ச்சியின் பலனாக, எலும்புகளை விரைந்துகூட வைக்கும் 'கய்டோசன்' என்ற பயோ பாலிமருடன், தொற்று பாதிப்பு ஏற்படாமல் இருக்க சில்வா' நானோ துகள்கள் கலந்து தயாரித்த கலவையை, முறிந்த எலும்புகளுக்கு இடையே நிரப்ப வேண்டும். அப்படி செய்தால், முறிந்த எலும்புகள், 15 நாட்களுக்குள் ஒன்றுகூடும் என ஆராய்ச்சி அறிக்கையை 2020-ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதம், பல்கலைக்கழகத்தில் வைத்தியநாதன் சமர்ப்பித்தார். அவரது ஆராய்ச்சியை, மத்திய அரசின் உயிரியல் தொழில்நுட்பத் துறை அங்கீகரித்தது. இதையடுத்து, 2021-ஆம் ஆண்டின் இளம் சாதனையாளர் விருதான இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் ஸ்காலா'ஸ் விருதினை வழங்கியது.

அதைத் தொடர்ந்து பாக்ஸ் க்ளஸ் மற்றும் ஜி நியூஸ் இணைந்து, 2021-ஆம் ஆண்டின் 'இந்தியா பிரைம் குவாலிட்டி எஜுகேஷன்' விருதினை வைத்தியநாதனுக்கு வழங்கியது. இந்த உயிரியல் தொழில்நுட்பக் கண்டுபிடிப்பால், அவருக்கு விருதுகளும் பாராட்டுகளும் தொடர்ந்து குவிந்து வருகின்றன.