அந்தரங்கமானது

இலங்கைப் பரீட்சைத் திணைக்களம்

க.பொ.த (உயர் தர)ப் பரீட்சை - 2022 (2023)

21- பொருளியல்

புள்ளியிடும் திட்டம்



இந்த விடைத்தாள் பரீட்சகர்களின் உபயோகத்துக்காகத் தயாரிக்கப்பட்டது. பிரதம பரீட்சகர்களின் கலந்துரையாடல் நடைபெறும் சந்தர்ப்பத்தில் பரிமாறிக்கொள்ளும் கருத்துக்களுக்கிணங்க, இதில் உள்ள சில விடயங்கள் மாறலாம்.

இறுதித் திருத்தங்கள் உள்ளடக்கப்படவுள்ளன

முழுப்பதிப்புரிமையுடையது

பாட உள்ளடக்கம்

	பக்கங்கள்		
வினாப்பத்திர அமைப்பு	i	-	ii
பொருளியல் வினாப்பத்திரம் I	01	-	12
பொருளியல் I இற்கான புள்ளி வழங்கும் திட்டம்	13	-	13
பொருளியல் II இற்கான புள்ளி வழங்கும் திட்டம்	14	-	50

க.பொ.த (உயர் தர)ப் பரீட்சை - 2022 (2023)

21 - பொருளியல்

புள்ளி வழங்கும் விதம்

- பத்திரம் I

காலம் 2 மணித்தியாலம்
5 விடைகளைக் கொண்ட 50 பல்தேர்வு வினாக்கள். சகல வினாக்களுக்கும் விடையளித்தல் வேண்டும்.
ஒரு விடைக்கு 01 புள்ளி வீதம் மொத்தப் புள்ளிகள் 50

- பத்திரம் II

காலம் 3 மணித்தியாலம்
இப்பத்திரம் 2 பிரிவுகளைக் கொண்டது
(அ) உப பகுதி - கட்டுரை வினாக்கள் - 05
(ஆ) உப பகுதி - கட்டுரை வினாக்கள் 05

குறைந்தது ஒரு பகுதியில் வினாக்கள் 02 வீதம் தெரிவு வினாக்கள் 5 இற்கு விடை எழுதியிருத்தல் வேண்டும். ஒரு வினாவுக்கு 20 புள்ளி வீதம் மொத்த புள்ளிகள் 100.

இறுதிப் புள்ளி கணித்தல்	பத்திரம் I	50
	பத்திரம் II	100
இறுதிப்புள்ளி	$50+\left(\frac{100}{2}\right)=100$	

விடைத்தாள்களுக்குப் புள்ளியிடல் - பொது நுட்ப முறைகள்

விடைத்தாள்களுக்குப் புள்ளியிடும் போதும், புள்ளிப்பட்டியலில் புள்ளிகளைப் பதியும் போதும் ஓர் அங்கீகரிக்கப்பட்ட முறையைக் கடைப்பிடித்தல் கட்டாயமானதாகும். அதன்பொருட்டு பின்வரும் முறையில் செயற்படவும்.

1. விடைத்தாள்களுக்குப் புள்ளியிடுவதற்கு சிவப்பு நிற குமிழ்முனை பேனாவை பயன்படுத்தவும்.
2. சகல விடைத்தாள்களினதும் முதற்பக்கத்தில் உதவிப் பரீட்சகரின் குறியீட்டெண்ணைக் குறிப்பிடவும். இலக்கங்கள் எழுதும்போது **தெளிவான இலக்கத்தில்** எழுதவும்.
3. இலக்கங்களை எழுதும்போது பிழைகள் ஏற்பட்டால் அவற்றைத் தனிக்கோட்டினால் கீறிவிட்டு, மீண்டும் பக்கத்தில் சரியாக எழுதி, சிற்றொப்பத்தை இடவும்.
4. ஒவ்வொரு வினாவினதும் உபபகுதிகளின் விடைகளுக்காக பெற்றுக்கொண்ட புள்ளியை பதியும் போது அந்த வினாப்பகுதிகளின் இறுதியில் △ இன் உள் பதியவும். இறுதிப் புள்ளியை வினா இலக்கத்துடன் ☐ இன் உள் பின்னமாகப் பதியவும். புள்ளிகளைப் பதிவதற்கு பரீட்சகர்களுக்காக ஒதுக்கப்பட்ட நிரலை உபயோகிக்கவும்.

உதாரணம் - வினா இல 03

(i) ..... ✓ △ 4/5

....

(ii) ..... ✓ △ 3/5

....

(iii) ..... ✓ △ 3/5

....

03 (i) $\frac{4}{5}$ + (ii) $\frac{3}{5}$ + (iii) $\frac{3}{5}$ = $\boxed{\frac{10}{15}}$

பல்தேர்வு விடைத்தாள் (துளைத்தாள்)

1. க.பொ.த.(உ. தர) மற்றும் தகவல் தொழிநுட்பப் பரீட்சைக்கான துளைத்தாள் திணைக்களத்தால் வழங்கப்படும். சரியாக துளையிடப்பட்டு அத்தாட்சிப்படுத்திய துளைத்தாள் தங்களுக்கு கிடைக்கப்பெறும். அத்தாட்சிப்படுத்திய துளைத்தாளைப் பயன்படுத்துவது பரீட்சகரின் கடமையாகும்.
2. அதன் பின்னர் விடைத்தாளை நன்கு பரிசீலித்துப் பார்க்கவும். ஏதாவது வினாவுக்கு, ஒரு விடைக்கும் அதிகமாக குறியிட்டிருந்தாலோ, ஒரு விடைக்காவது குறியிடப்படாமலிருந்தாலோ தெரிவுகளை வெட்டிவிடக்கூடியதாக கோடொன்றைக் கீறவும். சில வேளைகளில் பரீட்சார்த்தி முன்னர் குறிப்பிட்ட விடையை அழித்துவிட்டு வேறு விடைக்குக் குறியிட்டிருக்க முடியும். அவ்வாறு அழித்துள்ள போது நன்கு அழிக்காது விட்டிருந்தால், அவ்வாறு அழிக்கப்பட்ட தெரிவின் மீதும் கோடிடவும்.
3. துளைத்தாளை விடைத்தாளின் மீது சரியாக வைக்கவும். சரியான விடையை ✓ அடையாளத்தாலும் பிழையான விடையை ○ அடையாளத்தாலும் இறுதி நிரலில் அடையாளமிடவும். சரியான விடைகளின் எண்ணிக்கையை அவ்வவ் தெரிவுகளின் இறுதி நிரையின் கீழ் அத்துடன் அவற்றை கூட்டி சரியான புள்ளியை உரிய கட்டத்தில் எழுதவும்.

கட்டமைப்பு கட்டுரை விடைத்தாள்கள்

1. பரீட்சார்த்திகளால் விடைத்தாளில் வெறுமையாக விடப்பட்டுள்ள இடங்களையும், பக்கங்களையும் குறுக்குக் கோடிட்டு வெட்டிவிடவும். பிழையான பொருத்தமற்ற விடைகளுக்குக் கீழ் கோடிடவும். புள்ளி வழங்கக்கூடிய இடங்களில் ✓ அடையாளமிட்டு அதனைக் காட்டவும்.
2. புள்ளிகளை ஓவலண்ட் கடதாசியின் இடது பக்கத்தில் குறிக்கவும்.
3. சகல வினாக்களுக்கும் கொடுத்த முழுப் புள்ளியை விடைத்தாளின் முன் பக்கத்திலுள்ள பொருத்தமான பெட்டியினுள் வினா இலக்கத்திற்கு நேராக 2 இலக்கங்களில் பதியவும். வினாத்தாளில் உள்ள அறிவுறுத்தலின் படி வினாக்கள் தெரிவு செய்யப்படல் வேண்டும். எல்லா வினாக்களினதும் புள்ளிகளும் முதல் பக்கத்தில் பதியப்பட்ட பின் விடைத்தாளில் மேலதிகமாக எழுதப்பட்டிருக்கும் விடைகளின் புள்ளிகளில் குறைவான புள்ளிகளை வெட்டி விடவும்.
4. மொத்த புள்ளிகளை கவனமாக கூட்டி முன் பக்கத்தில் உரிய கூட்டில் பதியவும். விடைத்தாளில் வழங்கப்பட்டுள்ள விடைகளுக்கான புள்ளியை மீண்டும் பரிசீலித்த பின் முன்னால் பதியவும். ஒவ்வொரு வினாக்களுக்கும் வழங்கப்படும் புள்ளிகளை உரிய விதத்தில் எழுதுவும்.

புள்ளிப்பட்டியல் தயாரித்தல்

இம்முறை சகல பாடங்களுக்குமான இறுதிப்புள்ளி குழுவினுள் கணிப்பிடப்படமாட்டாது. இது தவிர ஒவ்வொரு வினாப் பத்திரத்துக்குமான இறுதிப்புள்ளி தனித்தனியாக புள்ளிப்பட்டியலில் பதியப்பட வேண்டும். பத்திரம் I ற்கான பல்தேர்வு வினாப்பத்திரம் மட்டும் இருப்பின் புள்ளிகள் இலக்கத்திலும் எழுத்திலும் பதியப்பட வேண்டும்.

ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව
இலங்கைப் பரீட்சைத் திணைக்களம்
Department of Examinations, Sri Lanka

අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර (උසස් පෙළ) විභාගය, 2022(2023)
கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (உயர் தர)ப் பரீட்சை, 2022(2023)
General Certificate of Education (Adv. Level) Examination, 2022(2023)

සාර්ථක විද්‍යාව I பொருளியல் I Economics I	**21 T I**	පැය දෙකයි *இரண்டு மணித்தியாலம்* *Two hours*

අදිවැහුත්තකෙළ :

* සියලු ම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.
* පිළිතුරු පත්‍රයේ දී ඇති ස්ථානයේ ඔබේ විභාග අංකය ලියන්න.
* ප්‍රශ්න පත්‍රයේ දී ඇති උපදෙස් හොඳින් කියවා පිළිතුරු සපයන්න.
* 1 සිට 50 දක්වා ප්‍රශ්න සඳහා (1), (2), (3), (4), (5) යන පිළිතුරු අතුරින් නිවැරදි හෝ වඩාත් ගැළපෙන පිළිතුර තෝරා, එය පිළිතුරු පත්‍රයේ දී ඇති උපදෙස් අනුව කතිරයක් (×) යෙදීමෙන් දක්වන්න.

1. ධනවාදී ආර්ථිකයක ප්‍රධාන ලක්ෂණයක් වන්නේ,
(1) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී රජයේ මැදිහත්වීම අවම වීමයි.
(2) සෑම පුද්ගලයෙකුට ම සමාන ආදායම් ලැබීමයි.
(3) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් ස්වාධීන වීමයි.
(4) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් අන්‍යෝන්‍ය වශයෙන් රඳා පැවතීමයි.
(5) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් අන්‍යෝන්‍ය වශයෙන් ස්වාධීන වීමයි.

2. පහත සඳහන් කුමන ප්‍රකාශය මඟින් ධනවාදී ආර්ථිකයක ප්‍රධාන ලක්ෂණයක් හඳුනා ගත හැකි ද?
(1) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී රජයේ මැදිහත්වීම අවම වීම
(2) සෑම පුද්ගලයෙකුට ම සමාන ආදායම් ලැබීම
(3) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් ස්වාධීන වීම
(4) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් අන්‍යෝන්‍ය වශයෙන් රඳා පැවතීම
(5) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් අන්‍යෝන්‍ය වශයෙන් ස්වාධීන වීම

3. පහත සඳහන් කුමන ප්‍රකාශය මඟින් ධනවාදී ආර්ථිකයක ප්‍රධාන ලක්ෂණයක් හඳුනා ගත හැකි ද?
(1) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී රජයේ මැදිහත්වීම අවම වීම
(2) සෑම පුද්ගලයෙකුට ම සමාන ආදායම් ලැබීම
(3) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් ස්වාධීන වීම
(4) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් අන්‍යෝන්‍ය වශයෙන් රඳා පැවතීම
(5) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් අන්‍යෝන්‍ය වශයෙන් ස්වාධීන වීම

4. පහත සඳහන් කුමන ප්‍රකාශය මඟින් ධනවාදී ආර්ථිකයක ප්‍රධාන ලක්ෂණයක් හඳුනා ගත හැකි ද?
(1) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී රජයේ මැදිහත්වීම අවම වීම
(2) සෑම පුද්ගලයෙකුට ම සමාන ආදායම් ලැබීම
(3) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් ස්වාධීන වීම
(4) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් අන්‍යෝන්‍ය වශයෙන් රඳා පැවතීම
(5) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් අන්‍යෝන්‍ය වශයෙන් ස්වාධීන වීම

5. පහත සඳහන් කුමන ප්‍රකාශය මඟින් ධනවාදී ආර්ථිකයක ප්‍රධාන ලක්ෂණයක් හඳුනා ගත හැකි ද?
(1) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී රජයේ මැදිහත්වීම අවම වීම
(2) සෑම පුද්ගලයෙකුට ම සමාන ආදායම් ලැබීම
(3) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් ස්වාධීන වීම
(4) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් අන්‍යෝන්‍ය වශයෙන් රඳා පැවතීම
(5) ආර්ථික තීරණ ගැනීමේ දී ආර්ථික ක්‍රියාකාරීන් අන්‍යෝන්‍ය වශයෙන් ස්වාධීන වීම

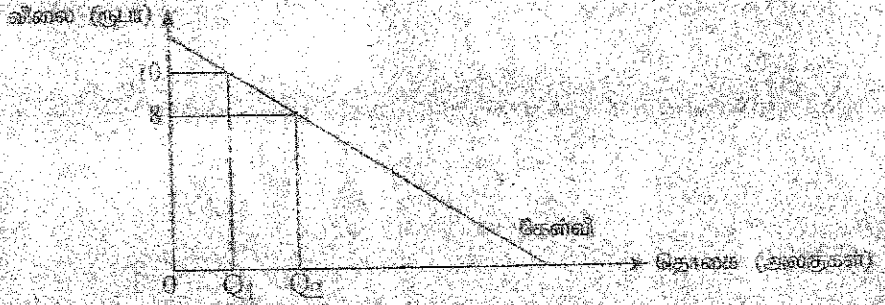
6. ஒரு நுகர்வோன் தனது வருமானம் முழுவதையும் X மற்றும் Y ஆகிய இரு பொருள்களின் கொள்வனவுக்குச் செலவிடுவதாகக் கருதுக. எனைய காரணிகள் மாறா நிலையில் நுகர்வோனின் வருமானமும் X மாறும் Y பொருள்களுக்கான விலைகளும் இரட்டிக்குமாயின் நுகர்வோன்
(1) X மற்றும் Y ஆகிய பொருள்களின் கொள்வனவை இரட்டிப்பார்.
(2) X பொருளை அதிகமாகவும் Y பொருளை குறைவாகவும் கொள்வனவு செய்வார்.
(3) X பொருளைக் குறைவாகவும் Y பொருளை அதிகமாகவும் கொள்வனவு செய்வார்.
(4) X மற்றும் Y ஆகிய இரண்டு பொருள்களையும் குறைந்தளவில் கொள்வனவு செய்வார்.
(5) X மற்றும் Y பொருள்களின் முன்னர் கொள்வனவு செய்த அதே அளவைக் கொள்வனவு செய்வார்.

7. இறுவுப் பொருளொன்றின் கேள்வி வலையியானது ஏன் கீழ்நோக்கிச் சரிவடைகிறது என்பதை விளக்க பின்வருவனவற்றில் எது உதவுகின்றது?
(1) வருமான விளைவும் பதிலீட்டு விளைவும் கேள்வித் தொகையை ஒரே திசையில் நகரத்தும்.
(2) வருமான விளைவானது பதிலீட்டு விளைவுக்கு சமனாகின்றது.
(3) எதிர்க்கணிய வருமான விளைவானது பதிலீட்டு விளைவை விஞ்சுகின்றது.
(4) பதிலீட்டு விளைவானது எதிர்க்கணிய வருமான விளைவை விஞ்சுகின்றது.
(5) வருமானம் அதிகரிப்புடன் நுகர்வோர் பொருளிற்கு நுகர்வை அதிகரிப்பர்.

8. X பொருளும் Y பொருளும் நிரப்பு பொருள்களாகும். ஏனைய காரணிகள் மாறா நிலையில் Y பொருளின் நிரம்பலில் ஏற்படும் ஓர் அதிகரிப்பு X பொருளின் சமநிலை விலையின் மீதும் தொகையின் மீதும் ஏற்படுத்தும் விளைவு யாது?

	X பொருளின் சமநிலை விலை	X பொருளின் சமநிலைத் தொகை
(1)	வீழ்ச்சி	வீழ்ச்சி
(2)	வீழ்ச்சி	அதிகரிப்பு
(3)	அதிகரிப்பு	வீழ்ச்சி
(4)	அதிகரிப்பு	அதிகரிப்பு
(5)	வீழ்ச்சி	மாற்றமில்லை

9. தரித்து ஒரு பொருளின் சந்தைக் கேள்வி வளையி பின்வரும் வரைபடத்தில் காட்டப்பட்டுள்ளது.



10 ரூபாவிலும் 8 ரூபாவுக்கும் இடைப்பட்ட விலையில் மேலே வரைபடத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள கேள்வி வளையியானது
(1) பூச்சிய நெகிழ்வுடையது. (2) சார்பளவில் நெகிழ்வுள்ளது.
(3) சார்பளவில் நெகிழ்வற்றது. (4) அலகு நெகிழ்வுள்ளது.
(5) பூரண நெகிழ்வற்றது.

10. ஒரு போட்டிச் சந்தையில் விற்பனையாளர் ஒருவர் தரித்த ஒரு பொருளின் கேள்வி நிரலும் வழங்கல் நிரலும் சமன்பாடுகளை பயன்படுத்தி பெற்றுக்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. எனைய காரணிகள் மாறாமல் காட்டப்பட்டுள்ளன.

கேள்வி : $Q_D = 40 - 2P$ நிரம்பல் : $Q_S = -20 + 3P$

சந்தை சமநிலையில் உள்ளபோது பெறத்தக்க மீகைமின் அளவு
(1) 36 ஆகும். (2) 144 ஆகும். (3) 180 ஆகும். (4) 192 ஆகும். (5) 360 ஆகும்.

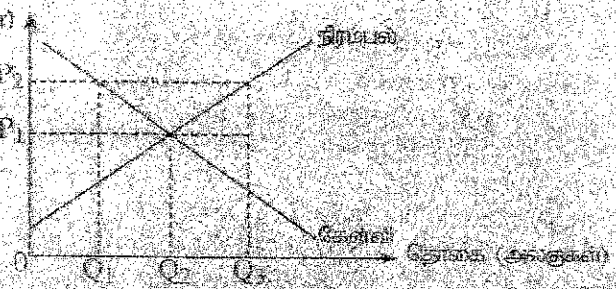
11. அரிசிக்கும் பாணுக்கும் இடையிலான ஆறுக்கு விலை நெகிழ்ச்சி 3.0 ஆகும் எனக்கருதுக. அரசி விலையில் ஏற்படும் ஓர் அதிகரிப்பு பாணின் கேள்வியை 75% இனால் அதிகரிக்கச் செய்கிறது. அரிசி விலையில் ஏற்பட்ட எந்தளவு மாறும் இதனை ஏற்படுத்தியிருக்கும்?

	ஒரு கிலோகிராம் அரிசியின் விலையில் ஏற்படும் மாற்றம்(ரூபா)	
	இருந்து	வரை
(1)	50	70
(2)	60	72
(3)	75	90
(4)	80	105
(5)	100	125

12. கோதுமை மாவின் சந்தை சமநிலை விலை கிலோகிராம் ஒன்றிற்கு 350 ரூபாவாகும். சமநிலைத் தொகை 30 மில்லியன் கிலோகிராமாகும். இந்நிலைமையினை கீழ் பின்வருவனவற்றில் சந்தையில் கோதுமை மாவுக்கு மிகைக் கேள்வியை ஏற்படுத்தும் கொள்கை எது?
(1) கிலோகிராம் ஒன்றிற்கு 330 ரூபா உச்ச விலை விதிப்பு
(2) கிலோகிராம் ஒன்றிற்கு 330 ரூபா குறைந்தபட்ச விலை விதிப்பு
(3) கிலோகிராம் ஒன்றிற்கு 400 ரூபா உச்ச விலை விதிப்பு
(4) கிலோகிராம் ஒன்றிற்கு 350 ரூபா குறைந்தபட்ச விலை விதிப்பு
(5) கிலோகிராம் ஒன்றிற்கு 375 ரூபா உச்ச விலை விதிப்பு

13. கீழ் நோக்கிச் சரிந்து செல்லும் கேள்வி வளையியலும் மேல்நோக்கிச் செல்லும் நிரம்பல் வளையியலும் காணப்படும்போது ஒரு பொருளின் மீது விதிக்கப்படும் ஓர் அலகு வரியானது
(1) உற்பத்தியாளரின் மிகையை அதிகரிக்கும்.
(2) நுகர்வோரின் மிகையை அதிகரிக்கும்.
(3) நிரம்பல் வளையியை வலப்புறமாக நகர்த்தும்.
(4) வரிவிளவை விட கூடுதலாக விலையை அதிகரிக்கும்.
(5) வரியினாலை விட குறைவாக விலையை அதிகரிக்கும்.

14.



மேலுள்ள வரைபடம் சோளத்துக்கான சந்தைக் கேள்வி நிரம்பல் வளையிகளைக் காட்டுகிறது. சோள விவசாயிகளுக்கு உதவ அரசாங்கம் பயனுறுதிவாய்ந்த குறைந்தபட்ச விலையை அறிமுகப்படுத்துவதாகக் கொள்க. பயனுறுதி வாய்ந்த குறைந்தபட்ச விலையாக OP_2 ஐ பேணிச்செல்ல வேண்டுமாயின் அரசாங்கம் என்ன செய்ய வேண்டும்?
(1) $Q_1 - Q_2$ தொகையைக் கொள்வனவு செய்ய வேண்டும்.
(2) $0 - Q_2$ தொகையைக் கொள்வனவு செய்ய வேண்டும்.
(3) $Q_2 - Q_3$ தொகையைக் கொள்வனவு செய்ய வேண்டும்.
(4) $Q_2 - Q_3$ தொகையைக் கொள்வனவு செய்ய வேண்டும்.
(5) $Q_1 - Q_2$ தொகையைக் விற்பனை செய்ய வேண்டும்.

15. குறித்த உற்பத்தி நடவடிக்கை ஒன்றில் உழைப்பு மாத்திரம் மாறுகாணியாகப் பயன்படுத்தப்படுவதாகக் கொள்க. இந்நிறுவனத்தின் வெளியீடு அதிகரிக்கும்போது அதன் குறுகிகால எல்லைச் செலவுவளைவு அதிகரிக்குமாயின் பின்வருவனவற்றுள் எது உண்மையாக இருக்க வேண்டும்?
(1) உழைப்பின் சராசரி உற்பத்தி நிலையானது.
(2) உழைப்பின் சராசரி உற்பத்தி அதிகரிக்கும்.
(3) உழைப்பின் எல்லை உற்பத்தி உழைப்பின் சராசரி உற்பத்தியை விட அதிகமாகும்.
(4) உழைப்பின் எல்லை உற்பத்தி வீழ்ச்சியடையும்.
(5) உழைப்பின் மொத்த உற்பத்தி வீழ்ச்சியடையும்.

16. பொருளியல் இலாபமானது கணக்கியல் இலாபத்திலிருந்து பின்வருவனவற்றுள் எதனைக் கழிப்பதன் மூலம் கணிப்பிடப்படும்?
(1) நிலையான செலவுகள் (2) உள்ளீட்டுச் செலவுகள்
(3) பொறுமானத் தேய்வு (4) நேரடியான் செலவுகள்
(5) மொத்த செலவுகள்

17. பின்வரும் செலவுகளில் குறுங்காலத்தில் வெளியீடு அதிகரிக்கும்போது மிகவும் துரிதமாக குறைவடைந்து செல்வது எது?
(1) மொத்த மாறும் செலவு (2) மொத்த நிலையான செலவு
(3) சராசரி மாறும் செலவு (4) சராசரி நிலையான செலவு
(5) சராசரி மொத்த செலவு

18. ஒரு மோட்டார் உற்பத்தி நிறுவனத்தின் தற்போதைய வெளியீட்டு மட்டத்தில் எல்லைச்செலவு 100 ரூபாவாகவும், சராசரி மாறுஞ்செலவு 60 ரூபாவாகவும், சராசரி நிலையான செலவு 40 ரூபாவாகவும் உற்பத்தியின் ஓர் அலகின் விலை 100 ரூபாவாகவும் இருக்கின்றன. தொடர்பில் பின்வரும் கூற்றுக்களில் உண்மையானது எது?
(1) விலையானது சராசரி மொத்தச் செலவுக்கு சமமாயிருப்பதால் பொருளியல் இலாபம் பூச்சியமாகும்
(2) மொத்த வருவாய் மொத்த செலவை விட குறைவாதலால் பொருளியல் இலாபம் எதிர்க்கணியமாகும்
(3) மொத்த வருவாய் மொத்த செலவை விட கூடுதலாகையால் பொருளியல் இலாபம் நேர்க்கணியமாகும்
(4) விலையானது சராசரி மாறுஞ்செலவை விட கூடுதலாகையால் பொருளியல் இலாபம் எதிர்க்கணியமாகும்
(5) எல்லை வருவாய் எல்லைச் செலவுக்குச் சமமாயிருப்பதால் பொருளியல் இலாபம் பூச்சியமாகும்

19. பின்வருவனவற்றுள் வர்த்தக சுழற்சியொன்றின் கட்டங்களை சரியாக விபரிப்பது எது?
(1) விரிவாக்கம், வளர்ச்சி, உச்சம், பின்னடைவு
(2) விரிவாக்கம், உச்சம், பின்னடைவு, தாழ்வுப்புள்ளி
(3) உச்சம், விரிவாக்கம், தாழ்வுப்புள்ளி, பின்னடைவு
(4) விரிவாக்கம், மீட்சி, தாழ்வுப்புள்ளி, உச்சம்
(5) தாழ்வுப்புள்ளி, உச்சம், பின்னடைவு, விரிவாக்கம்

20. மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியைக் கணிப்பிடுவதில் நுகர்வுச் செலவினமாக (C) வகைப்படுத்தப்படுவது பின்வருவனவற்றுள் எது?
(1) பான் உற்பத்தி செய்வதற்காக பேக்கரி உற்பத்தியாளர் கோதுமை மாவைக் கொள்வனவு செய்தல்
(2) சுகாதார அமைச்சினால் ஓர் புதிய கணினி வேண்டுமென் கொள்வனவு செய்யப்படல்
(3) தர்மஸ்தாபனம் ஒன்றிற்கு பயன்படுத்திய உடைகளை அன்பளிப்புச் செய்தல்
(4) மொபைல் கம்பனி ஒன்றின் 1000 பங்குகளைக் கொள்வனவு செய்தல்
(5) உணவு விற்பனைநிலையம் ஒன்று உணவுக்காக 3000 ரூபாவை செலவு செய்தல்

21. செல்வத்து ஒருவர் நகரசபையால் தமது ஓய்வுக்காக வருடந்தோறும் பேணிவந்த வாடகைக்கு பெறுகின்ற ஓர் ஓய்வு விடுதியை விலைகொடுத்து கொள்வனவு செய்வதாகக் கொள்க. இப்பரிமாற்றத்தின் காரணமாக,
(1) நுகர்வுச் செலவு (C) வீழ்ச்சியடைவதால் விடுதியின் கொள்வனவை பொருளியலின் அளவில் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி குறையும்.
(2) விடுதியின் கொள்வனவு பொருளியலின் அளவிலான முதலீடு (I) அதிகரிப்பதால் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி அதிகரிக்கும்.
(3) பயன்படுத்திய முன்னரான வீடொன்றை கொள்வதால் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி பாதிக்கப்படாது.
(4) முதலீடு (I) வீழ்ச்சியடைவதால் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி வீழ்ச்சியடையும்.
(5) முதலீடு (I) அதிகரிப்பதால் அரசாங்க நுகர்வு (G) வீழ்ச்சியடையும்.

22. தரிப்பிட ஒரு மேற்பரப்பின் பெறுமதி மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி 1200 பில்லியன் ரூபாவாகவும் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி 1000 பில்லியன் ரூபாவாகவும் இருப்பின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியின் சுருக்கியின் அளவு
(1) 12% (2) 20% (3) 83⅓ (4) 120 (5) 200

23. பின்வரும் அட்டவணை ஒரு பொருளாதாரத்தின் பேரளவு பொருளியல் தரவுகள் சிலவற்றைத் தருகிறது.

வகை	பெறுமதி (பில்லியன் ரூபா)
மொத்த உள்நாட்டு முதலீடு	40
பொருள்களினதும் சேவைகளினதும் ஏற்றுமதி	10
பொருள்களினதும் சேவைகளினதும் இறக்குமதி	16
அரச செலவீடுகள்	3

இப்பொருளாதாரத்தின் தனியார் நுகர்வின் பெறுமதியானது
(1) 47 பில்லியன் ரூபா. (2) 44 பில்லியன் ரூபா (3) 41 பில்லியன் ரூபா.
(4) 34 பில்லியன் ரூபா. (5) 31 பில்லியன் ரூபா.

24. ஒரு தரித்த பொருளாதாரத்தில் மொத்த வருமானம் 500 மில்லியன் ரூபாவிலிருந்து 1000 மில்லியன் ரூபாவாக அதிகரிக்கும்போது மொத்த நுகர்வுச் செலவீடானது 800 மில்லியன் ரூபாவிலிருந்து 1200 மில்லியன் ரூபாவாக அதிகரிப்பதாகக் கொள்க. இப்பொருளாதாரத்தின் தன்னிச்சையான நுகர்வு மற்றும் எல்லை நுகர்வு நாட்டம் எனபவற்றின் பெறுமதி

	தன்னிச்சையான நுகர்வு (மில்லியன் ரூபா)	எல்லை நுகர்வு நாட்டம்
(1)	500	1.5
(2)	400	0.8
(3)	300	0.2
(4)	200	0.1
(5)	100	0.8

25. ஒரு பொருளாதாரத்தின் எல்லை நுகர்வு நாட்டம் 0.8 ஆகவும், மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியானது நிறைதொழில் மட்ட மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியை விட 1000 மில்லியன் ரூபா குறைவாக உள்ளதாகவும் கருதுக. பொருளாதாரத்தில் நிறைதொழில் மட்ட வெளியீட்டை அடைய மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியை அதிகரிக்க வேண்டுமாயின் அரசாங்கம் தனது கொள்வனவுகளை எந்த அளவினால் அதிகரிக்க வேண்டும்?
(1) 150 பில்லியன் ரூபா (2) 200 பில்லியன் ரூபா (3) 250 பில்லியன் ரூபா
(4) 300 பில்லியன் ரூபா (5) 350 பில்லியன் ரூபா

26. ஒரு பொருளாதாரத்தின் செல்வி.த்தக்க வருமானத்திலிருந்து எல்லை நுகர்வு நாட்டம் 0.8 ஆகவும் எல்லா வருமானங்கள் மீதான அரச வரிகள் வீதமானது 25% ஆகவுள்ளதாகவும் கருதுக. இப்பொருளாதாரத்தின் மொத்த தேசிய வருமானம் 200 பில்லியன் ரூபாவாக அதிகரிக்கும் நுகர்வானது அறுதியாக
(1) 30 பில்லியன் ரூபாவினால் அதிகரிக்கும்.
(2) 120 பில்லியன் ரூபாவினால் அதிகரிக்கும்.
(3) 130 பில்லியன் ரூபாவினால் அதிகரிக்கும்.
(4) 160 பில்லியன் ரூபாவினால் அதிகரிக்கும்.
(5) 730 பில்லியன் ரூபாவினால் அதிகரிக்கும்.

27. பகுதியாவு தொகுதிகளைக் கொண்ட வங்கி முறைமையை ஒரு பொருளாதாரத்தில் ஏற்படுத்த வீதம் 10% ஆகின் எல்லையாக்கப் பேணக்கூடியதாக 50 மில்லியன் ரூபா அரசாங்க வைப்பின் மூலம் மேற்கொள்ளப்படும் மொத்த வைப்புக்களின் அளவு யாது?
(1) 500 மில்லியன் ரூபா (2) 450 மில்லியன் ரூபா (3) 400 மில்லியன் ரூபா
(4) 350 மில்லியன் ரூபா (5) 50 மில்லியன் ரூபா

28. பின்வருவனவற்றுள் பணச்சந்தையின் M2 வரைவிலக்கணத்தில் உள்ளடக்கப்படாதது எது?
(1) பொதுமக்கள் வசமுள்ள நாணயத்தாள்கள்
(2) பொதுமக்கள் வசமுள்ள கேள்வி வைப்புக்கள்
(3) பொதுமக்கள் வசமுள்ள சேமிப்பு வைப்புக்கள்
(4) பொதுமக்கள் வசமுள்ள தவணை வைப்புக்கள்
(5) பொதுமக்கள் வசமுள்ள கடன்பாடுகள் (overdrafts)

29. பரிமாற்றச் சமன்பாட்டில் $Y = 300$, $M = 400$, $V = 5$ ஆயின் $P =$

(1) $\frac{1}{4}$ (2) 4 (3) 6.25 (4) 80 (5) 100

30. பின்வரும் கொள்கைகளுள் பணவீக்க இடைவெளியை நிரப்புவதற்கான கொள்கை எது?

(1) ஏற்றுமதித் தேவைகளைக் குறைத்தலும், வரிவீதத்தை அதிகரித்தலும்
(2) ஏற்றுமதித் தேவைகளைக் அதிகரித்தலும், கழிவீட்டு வீதத்தை குறைத்தலும்
(3) பணநிரம்பலை அதிகரித்தலும், அரச செலவினத்தைக் குறைத்தல், மற்றும் வரிகளைக் குறைத்தல்
(4) பணநிரம்பலைக் குறைத்தலும், வரிகளை அதிகரித்தல், மற்றும் அரச செலவீட்டைக் குறைத்தல்
(5) பணநிரம்பலைக் குறைத்தல், வரிகளைக் குறைத்தலும், மற்றும் அரச செலவீட்டைக் குறைத்தல்

31. பின்வருவனவற்றில் எது பணநிரம்பல் அதிகரிப்பதற்கு இடந் தராதது?

(1) வங்கியல் வரி வீதங்களில் ஒரு வீழ்ச்சி
(2) அரச பாதீட்டுக் குறைநிரப்பலில் ஒரு வீழ்ச்சி
(3) திறந்த சந்தையில் மத்திய வங்கி முறிகளை கொள்வனவு செய்தல்
(4) தனியார் பிணைகளை வெளியிடு செய்வதன் மூலம் அரசாங்கத்தின் கடன் பெறல் அதிகரிப்பு
(5) கொள்கை வட்டி வீதங்களில் ஓர் அதிகரிப்பு

32. பொதுப் பொருள் தொடர்பில் பின்வருவனவற்றுள் எது உண்மையாகும்?

(1) ஒரு நபரின் நுகர்வு காரணமாக மற்றவர்களுக்கு கிடைக்கும் அல்லது குறைக்கப்படும்.
(2) அப்பொருளுக்கு பணம் செலுத்தாத நுகர்வோரை அதன் முழுமை நலனை பெறுவதிலிருந்து விலக்கி வைக்க முடியும் என்பதாகும்.
(3) சில நுகர்வோருக்கு கிடைக்கும் பொதுப்பொருளின் மேலதிக ஒரு அலகானது ஏனைய நுகர்வோருக்கு கிடைக்கும் அளவை அதேயளவால் குறைக்கும்.
(4) ஒரு நபரின் நுகர்வு எனையவர்களை அப்பொருளை நுகர்வதிலிருந்து விலக்கி வைக்காது.
(5) பொருளுக்காக அனைவரும் சமமான விலையைச் செலுத்துவர்.

33. ஒரு பொருளின் உற்பத்தியானது தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட வெளிவாரிகளுக்கு இடர் செல்லுமாயின் பின்வருவனவற்றுள் எது உண்மையாகும்?

(1) அரசாங்கம் அப்பொருளை கட்டாயம் உற்பத்தி செய்யக் கூடாது.
(2) தனியார் துறையினரின் உற்பத்தியானது சமூக ரீதியில் விரும்பத்தக்க மட்டத்தை விட குறைவாக இருக்கும்.
(3) பொருளின் சந்தைவிலை மேல் கூடுதலாக இருக்கும்.
(4) அரசாங்கம் அப்பொருள் உற்பத்தியை ஊக்குவிக்கக் கூடாது.
(5) தனியார் நிறுவனங்கள் பொருளை உற்பத்தி செய்வதன் மூலம் இலாபத்தை உச்சப்படுத்த முடியாதிருக்கும்.

34. பின்வருவனவற்றுள் எது வெளித்தாக்கத்தை விளக்கவில்லை?

(1) அரசாங்கம் பாதீட்டுக் குறைநிரப்பை நிதியீட்டம் செய்வதற்கு கடன்பெறும்போது அது தனியார் கடன் பெறுவோருடன் போட்டியாக அமைவதால் வட்டி வீதங்கள் அதிகரிப்பதனால் தனியார் முதலீடு குறைவடையும்.
(2) வட்டி வீதங்களை அதிகரிப்பதற்கு பதிலாக அரசாங்கம் பணநிரம்பலை அதிகரிக்கும்போது பணவீக்கமும் தனியார் முதலீடு அதிகரிக்கும்.
(3) வணிக நிறுவனங்கள் முதலீட்டுத் திட்டங்களுக்காகப் போட்டியிடும்போது அதிகரித்த பணவீக்கமானது கம்பனிகளை வெளித்தள்ளி விடுவதால் வணிக நிறுவனங்கள் முதலீடுகளை குறைவடையும்.
(4) பணச்சந்தையில் அரசாங்கம் பிணையங்களை மீள் கொள்வனவு செய்யும்போது பணநிரம்பல் விரிவடையவும், தனியார் முதலீட்டுக் கடன்களுக்காக போட்டியிட நேரிடும்.
(5) வங்கித் துறையினர் கடன்பெறும்போது அவர்கள் அரசாங்கத்துடன் போட்டியிடுகின்றனர். இது வட்டி வீதங்களை குறைத்து தனியார் முதலீடு அதிகரிப்பதற்கு ஏதுவாகும்.

35. சுருங்கத் தோல்வி ஏற்படுவது

(1) நிறுவனங்கள் தொழிற்பாட்டு அதிக நட்டமடையும் போதாகும்.
(2) நிறுவனங்கள் தமது உற்பத்திக்கான கிடைத்தகவை பேண முடியாத போதாகும்.
(3) கேள்வி வீழ்ச்சியடைகின்றபோது நிறுவனங்கள் தமது உற்பத்தியை குறைக்கும் நிர்ப்பந்தத்திற்குள்ளாகும் போதாகும்.
(4) விலை அதிகரிப்பதுடன் நுகர்வோர் தமது தேவைகளை பூர்த்தி செய்ய சிரமங்களை எதிர்நோக்கும் போதாகும்.
(5) விலைப் பொறிமுறையானது வளங்களை விளைத்திறனாக ஒதுக்கீடு செய்யாத போதாகும்.

36. 2020 ஆண்டில் இலங்கையின் அரசாங்க மீளடைமும் செலவுகளின் மிகப் பெரிய கூறாக இருந்தது
(1) சமூகநலன்களும் சேவைகளுமாகும்.
(2) அரசாங்கத்தின் நடைமுறை மாறாக்கூறும் மானியங்களுமாகும்.
(3) ஓய்வூதியங்களாகும்.
(4) வட்டிச் செலுத்தல்களாகும்.
(5) உர மானியங்களாகும்.

37. தற்போது இலங்கைக்கு இருக்கக் கடன்களை வழங்கியுள்ள மிகப்பெரிய நாடுகளாவன
(1) சீனா, இந்தியா, மற்றும் சவூதி அரேபியா ஆகும்.
(2) சீனா, இந்தியா, மற்றும் ஜப்பான் ஆகும்.
(3) சீனா, இந்தியா, மற்றும் உலக வங்கி ஆகும்.
(4) சீனா, இந்தியா, மற்றும் ஜேர்மனி ஆகும்.
(5) சீனா, ஜப்பான், மற்றும் வங்காளதேசம் ஆகும்.

38. பின்வரும் அட்டவணை இலங்கையினதும் இந்தியாவினதும் ஒவ்வொரு இரு சக்கர வண்டிகளும், ஒவ்வொரு மூச்சக்கர வண்டியையும் உற்பத்தி செய்வதற்கான உழைப்பு மணித்தியாலங்களைக் காட்டுகிறது.

நாடு	இரு சக்கர வண்டி	மூச்சக்கர வண்டி
இந்தியா	15	60
இலங்கை	20	120

இந்த தகவல்களின் படி உண்மையான கூற்று எது?
(1) இரு பொருள் உற்பத்தியிலும் இலங்கை முழு நன்மையைக் கொண்டுள்ளது.
(2) இந்தியா இருசக்கர வண்டியின் சிறந்தமைப்பு தனது வேலையை, இலங்கைக்கு மூச்சக்கரவண்டியில் சிறந்தமைப்பு தனது வேண்டும்.
(3) இந்தியா மூச்சக்கர வண்டி தொடர்பில் ஒப்பீட்டு நன்மையைக் கொண்டுள்ளது.
(4) இலங்கை மூச்சக்கர வண்டி தொடர்பில் முழு நன்மையைக் கொண்டுள்ளது.
(5) இந்தியா இருசக்கர வண்டி மற்றும் மூச்சக்கர வண்டி உற்பத்தியில் ஒப்பீட்டு நன்மையைக் கொண்டுள்ளது.

39. தீர்வைகள் விதிக்கப்படாதபோது உள்நாட்டு உற்பத்தியாளர் ஒருவர் 15 000 ரூபா பெறுமதியான இறக்குமதி உள்ளீடுகளைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கி செய்த இருசக்கர வண்டிகளை ஒவ்வொன்றும் 25 000 ரூபா விலைக்கு விற்பனை செய்கிறார் எனக் கொள்க. அரசாங்கம் இருசக்கர வண்டி இறக்குமதி மீது 20% தீர்வை விதிக்கின்றதாயின். இறக்குமதி செய்யப்பட்ட இருசக்கர வண்டி அலகுகளது 30 000 ரூபாவுக்கு விற்கப்படுகிறது. இந்நிலைமையின் கீழ் உள்நாட்டில் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட இருசக்கர வண்டிகளை பயன்படுத்தி வாய்ந்த பாதுகாப்பு வீதம் யாது?
(1) 20% (2) 25% (3) 40% (4) 45% (5) 50%

40. தற்போது இலங்கையின் முன்னுரிமை பிரதான வைதேகாழில் ஏற்றுமதி பொருள் வகைகளாவன
(1) (a) ஆடைகளும் ஆடைகளும் (b) உணவு குடிபானங்கள் மற்றும் புகையிலை (c) இரத்தினம் வைரம் மற்றும் ஆபரணங்கள்.
(2) (a) ஆடைகளும் ஆடைகளும் (b) இரசாயன உற்பத்திகள் (c) இரத்தினம், வைரம் மற்றும் ஆபரணங்கள்.
(3) (a) ஆடைகளும் ஆடைகளும் (b) இரசாயன உற்பத்திகள் (c) உணவு குடிபானங்கள் மற்றும் புகையிலை.
(4) (a) பெற்றோலிய உற்பத்திகள் (b) இரசாயன உற்பத்திகள் (c) உணவு குடிபானங்கள் மற்றும் புகையிலை.
(5) (a) பெற்றோலிய உற்பத்திகள் (b) இரசாயன உற்பத்திகள் (c) இரத்தினம், வைரம் மற்றும் ஆபரணங்கள்.

41. ஒரு பொருளொன்றுக்கான கேள்வி அட்டவணை ஒரு குறித்த நிலையில் 100 இலிருந்து 80 ஆக வீழ்ச்சியடைவதாகக் கருதுக. ஏற்றுமதி விலைக் கட்டமைப்பிலும் இறக்குமதி விலைக் கட்டமைப்பிலும் ஏற்பட்ட என்ன மாற்றம் இதனை ஏற்படுத்தியிருக்கும்?

	ஏற்றுமதி விலைச் சுட்டெண் மாற்றம்	இறக்குமதி விலைச் சுட்டெண் மாற்றம்
(1)	+ 20	0
(2)	– 40	+ 20
(3)	– 10	– 20
(4)	– 12	+ 10
(5)	– 4	– 20

42. அவுஸ்திரேலிய அரசாங்கம் இலங்கை அரசாங்கத்திற்கு 50 மில்லியன் டொலர் பெறுமதியான உணவுப் பொருள்களையும் மருந்துகளையும் அன்பளிப்புச் செய்துள்ளது. இரட்டைப்பதிவு தத்துவத்தின் படி இலங்கையின் சென்மதி நிலுவையில் இவ்வன்பளிப்பு எவ்வாறு பதியப்படும்?

	பெறுகைகள்		செலுத்தல்கள்	
(1)	பொருள்கள் சேவை	பொருள்கள்	இரண்டாந்தர வருமானம்	அரசாங்கம்
(2)	இரண்டாந்தர வருமானம்	அரசாங்கம்	பொருள்கள் சேவை	பொருள்கள்
(3)	பொருள்கள் சேவை	சேவைகள்	நிதிக்கணக்கு	ஏனைய முதலீடுகள்
(4)	பொருள்கள் சேவை	பொருள்கள்	முதலாவது கணக்கு	மாற்றல்கள்
(5)	இரண்டாந்தர வருமானம்	அரசாங்கம்	நிதிக்கணக்கு	சொத்துப் பட்டியல் முதலீடுகள்

43. தேய்மதிப்பை வரையறுத்த நாணய மாற்றுவீத முறைமையின் கீழ் உள்நாட்டுப் பொருள்கள் மீதான வெளிநாட்டுக் கேள்வியில் ஏற்படும் ஓர் அதிகரிப்பானது

(1) உள்நாட்டு நாணயத்தின் கேள்வியைக் அதிகரித்து உள்நாட்டு நாணயத்தின் பெறுமதித் தேய்வை ஏற்படுத்தும்.

(2) உள்நாட்டு நாணயத்தின் கேள்வியைக் குறைத்து உள்நாட்டு நாணயத்தின் பெறுமதி உயர்வை ஏற்படுத்தும்.

(3) உள்நாட்டு நாணயத்தின் கேள்வியை அதிகரித்து உள்நாட்டு நாணயத்தின் பெறுமதி உயர்வை ஏற்படுத்தும்.

(4) உள்நாட்டு நாணயத்தின் கேள்வியைக் குறைத்து உள்நாட்டு நாணயத்தின் பெறுமதித் தேய்வை ஏற்படுத்தும்.

(5) உள்நாட்டு நாணயத்தின் நிரம்பலைக் குறைத்து உள்நாட்டு நாணயத்தின் பெறுமதித் தேய்வை ஏற்படுத்தும்.

44. சுற்றாடல் நாணய நிதியத்தின் பிரதான செயற்பாடு எது?

(1) நிலையான நாணயமாற்று வீத முறைமையினை உறுதிப்படுத்துதலும் சென்மதி நிலுவையில் நேருக்கடிகளை எதிர்கொள்ளும் நாடுகளுக்கு அவசர நிதி உதவிகளை வழங்குவதுமாகும்.

(2) சென்மதி நிலுவையை உறுதிப்படுத்தவும் ஏனைய நாடுகளின் பொருளாதாரத்தின் சமநிலையான வளர்ச்சியை உறுதிப்படுத்தவும் நீண்டகால முதலீடுகளை வழங்குவதாகும்.

(3) அங்கத்துவ நாடுகளுக்கு கடன் வழங்குவதன் மூலம் வறுமையை குறைத்து மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்துவதாகும்.

(4) வெளிநாட்டு நேரடி முதலீடுகளின் சுமுகமான பாய்ச்சலுக்கான தடைகளை நீக்குதல்.

(5) பொருளாதார அபிவிருத்தி மற்றும் வீழ்ச்சியடைந்த பொருளாதாரங்களுக்கு நீண்டகால நிதி வசதிகளை வழங்குதல்.

45. பின்வருவனவற்றுள் எது பொருளாதார வளர்ச்சியைக் குறைக்கும்?

(1) முதலீட்டில் ஏற்படும் ஒரு வீழ்ச்சி

(2) வெளிநாடுகளில் இருந்து வரும் தொழிலாளர்களின் எண்ணிக்கையில் ஏற்படும் ஓர் அதிகரிப்பு

(3) ஒரு தொழில்நுட்ப முன்னேற்றம்

(4) சிக்கனநடவடிக்கையில் ஏற்படும் ஓர் அதிகரிப்பு

(5) சேமிப்பு வீதத்தில் ஏற்படும் ஓர் அதிகரிப்பு

46. அபிவிருத்தி என்பது

(1) மொத்த தேசிய வருமானத்தின் பேரளவு அதிகரிப்பு ஆகும்.

(2) கிராமிய சனத்தொகையின் வருமான ஏற்றத்தாழ்வுகளை நீக்குதல் ஆகும்.

(3) பொருளாதார கட்டமைப்பு மாற்றங்களுடனான பொருளாதார வளர்ச்சி ஆகும்.

(4) நாட்டின் மெய் பொருத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியின் அதிகரிப்பு ஆகும்.

(5) சராசரிக் குடிமகனின் வாழ்க்கைத் தரத்தில் ஏற்படும் முன்னேற்றம் ஆகும்.

47. தொழிலாளிப் பிரிவினரின் தனிப்பட்ட வருமான வரி விதிக்கத்தக்க வருமானத்தில் ஒரு தொகை வரை விலக்களிக்கப்படுவதுடன் மேலும் ஒரு தொகை வருமானம் பெறுவோர் ஒரு தொகை வரி செலுத்த வேண்டியுள்ளது. பின்வரும் கொள்கைகளில் எது பெரும்பாலும் ஒரு தொடர்ச்சியான வருமானப் பரம்பலை மிகவும் குறைவான வரையில் சமப்படுத்தக் கூடும்?

(1) உணவு மற்றும் ஆடைகள் மீதான ஒரு பொது விற்பனை வரியை நீக்குதல்

(2) ஒரு விருத்தி முறை வருமான வரி முறைமையினைத் தாபித்தல்

(3) ஆடம்பரப் பொருள்கள் மீதான உள்நாட்டுப் பொருள் வரியை நீக்குதல்

(4) எல்லா வருமானக் குழுக்கள் மீதான வரி விதிதனை சமமான விகிதங்களில் குறைத்தல்

(5) கலால் சுங்காரம் என்பவற்றுக்கு வழங்கப்படும் மானியங்களைக் குறைத்தல்

48. தொகையறிப்பு புள்ளிவிபரத் திணைக்களத் தகவல்களினைய பின்வருவனவற்றுள் எந்தச் சோடிகை 2019 இல் இலங்கையின் தேசிய வறுமைக் குறிகாட்டியையும் உயர்வான தலைக்குரிய வறுமைக் குறிகாட்டியைக் கொண்ட மாவட்டத்தையும் சரியாகக் குறிக்கிறது?

	தேசிய தலைக்குரிய வறுமைக் குறிகாட்டி (%)	உயர்வான தலைக்குரிய வறுமைக் குறிகாட்டியைக் கொண்ட மாவட்டம்
(1)	8.2	நுவரெலியா
(2)	4.1	முல்லைத்தீவு
(3)	14.3	முல்லைத்தீவு
(4)	14.3	கிளிநொச்சி
(5)	16.0	மன்னார்

49. பின்வருவனவற்றுள் ஒரு நாட்டின் தொழிறபடையின் பங்குபற்றல் வீதத்தை கணிப்பிடச் சரியானது எது?

(1) $\frac{\text{தொழில் புரியும் சனத்தொகை} - \text{தொழிலற்ற சனத்தொகை}}{\text{தொழில் புரியும் வயதுச் சனத்தொகை}} \times 100$

(2) $\frac{\text{தொழில் புரியும் சனத்தொகை} + \text{தொழிலற்ற சனத்தொகை}}{\text{தொழில் புரியும் வயதுச் சனத்தொகை}} \times 100$

(3) $\frac{\text{தொழில் புரியும் வயதுச் சனத்தொகை} - \text{தொழில் புரியும் சனத்தொகை}}{\text{பொருளாதார ரீதியில் இயங்கும் சனத்தொகை}} \times 100$

(4) $\frac{\text{தொழில் புரியும் வயதுச் சனத்தொகை}}{\text{மொத்த சனத்தொகை}} \times 100$

(5) $\frac{\text{பொருளாதார ரீதியில் இயங்கும் சனத்தொகை}}{\text{மொத்த சனத்தொகை}} \times 100$

50. கடந்த காலத்தில் இலங்கை சர்வதேச நாணய நிதியத்தின் (IMF) பதினாறு நிகழ்ச்சித்திட்டங்களில் கலந்துகொண்ட போதிலும் அவற்றை வெற்றிகரமாக நடைமுறைப்படுத்த முடியாமல்போனமைக்கான பிரதான காரணம்

(1) அரசாங்கத்தின் நிபந்தனைகளில் உடன்பாடு காண்பதில் சிரமங்களை மேற்கொள்வதில் போதியளவு அர்ப்பணிப்பு காட்டாமை.

(2) சர்வதேச முதலாளித்துவ சந்தைகளில் போதியளவு நிதிகள் கிடைக்கப்பெறாமை இருந்தமை.

(3) அந்நியச் செலாவணிப் பற்றாக்குறையிலிருந்து விடுபட செலாவணி பரிமாற்றல் கட்டுப்பாடுகளில் பெரிதும் தங்கியிருந்தமை.

(4) IMF இன் உதவிகள் தேவைப்படாத காலத்தில் வெளிநாட்டு நேரடி முதலீடுகளின் உட்பாய்ச்சல்கள் சாதக நிலையிலிருந்தமை.

(5) நெகிழ்த்தன்மை வாய்ந்த நாணயமாற்று வீத கொள்கையைக் கைக்கொண்டமையினால் நாட்டின் வெளிநாட்டு ஒதுக்குகளில் கணிசமானளவு முன்னேற்றம் ஏற்படாமை.

ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව
இலங்கைப் பரீட்சைத் திணைக்களம்

අ.පො.ස (උ.පෙළ) විභාගය / க.பொ.த. (உயர் தர)ப் பரீட்சை - 2022 (2023)

විෂය අංකය
பாட இலக்கம் **21**

විෂයය
பாடம் **பொருளியல்**

ලකුණු දීමේ පටිපාටිය / புள்ளி வழங்கும் திட்டம்
I පත්‍රය /பத்திரம் I

ප්‍රශ්න අංකය வினா இல.	පිළිතුරු අංකය விடை இல.	ප්‍රශ්න අංකය வினா இல.	පිළිතුරු අංකය விடை இல.	ප්‍රශ්න අංකය வினா இல.	පිළිතුරු අංකය விடை இல.	ප්‍රශ්න අංකය வினா இல.	පිළිතුරු අංකය விடை இல.	ප්‍රශ්න අංකය வினா இல.	පිළිතුරු අංකය விடை இல.
01.	3	11.	5	21.	3	31.	3	41.	4
02.	3	12.	1	22.	4	32.	4	42.	2
03.	1	13.	5	23.	1	33.	2	43.	3
04.	4	14.	3	24.	2	34.	1	44.	1
05.	3	15.	4	25.	2	35.	5	45.	1
06.	5	16.	2	26.	2	36.	4	46.	5
07.	4	17.	4	27.	1	37.	2	47.	2
08.	4	18.	1	28.	5	38.	3	48.	3
09.	2	19.	2	29.	2	39.	5	49.	2
10.	3	20.	5	30.	4	40.	3	50.	1

- විශේෂ උපදෙස් / விசேட அறிவுறுத்தல் :

එක් පිළිතුරකට / ஒரு சரியான விடைக்கு 01 ලකුණු බැගින් / புள்ளி வீதம்

මුළු ලකුණු / மொத்தப் புள்ளிகள் 1 x 50 = 50

இலங்கைப் பரீட்சைத் திணைக்களம்
Department of Examinations, Sri Lanka

අධ්‍යයන පොදු සහතික පත්‍ර (උසස් පෙළ) විභාගය, 2022 (2023)
கல்விப் பொதுத் தராதரப் பத்திர (உயர் தர)ப் பரீட்சை, 2022 (2023)
General Certificate of Education (Adv. Level) Examination, 2022 (2023)

ආර්ථික විද්‍යාව	II
பொருளியல்	II
Economics	II

21 T II

පැය තුනයි
மூன்று மணித்தியாலம்
Three hours

අමතර කියවීම කාලය - මිනිත්තු 10 යි
மேலதிக வாசிப்பு நேரம் - 10 நிமிடங்கள்
Additional Reading Time - 10 minutes

විභාග අංකය
பரீட்சார்த்தி இலக்கம்
Index Number

வினாப்பத்திரத்தை வாசித்து, வினாக்களைத் தெரிவுசெய்வதற்கும் விடை எழுதும்போது முன்னுரிமை வழங்கும் வினாக்களை ஒழுங்கமைத்துக் கொள்வதற்கும் மேலதிக வாசிப்பு நேரத்தைப் பயன்படுத்துக.

அறிவுறுத்தல்கள் :

* உப பகுதி 'அ' இலிருந்து ஆகக்குறைந்தது இரண்டு வினாக்களையும் உப பகுதி 'ஆ' இலிருந்து ஆகக்குறைந்தது இரண்டு வினாக்களையும் தெரிவுசெய்து, ஐந்து வினாக்களுக்கு மாத்திரம் விடை எழுதுக.
* வரைபுத்தாள் வழங்கப்படும்.

உப பகுதி 'அ'

(இப்பகுதியிலிருந்து ஆகக்குறைந்தது இரண்டு வினாக்களைத் தெரிவுசெய்க.)

1. (i) "வங்கிகள் வரையறையற்றதாகவும், இலவசமாகக் கிடைக்கத்தக்கதாகவும் இருப்பின் பொருளியல் என்றும் ஒரு விடயம் இருக்க முடியாது." இக் கூற்றை விளக்குக. (04 புள்ளிகள்)

(ii) தனித்தனி வரைபுகளைப் பயன்படுத்தி பின்வரும் ஒவ்வொரு நிகழ்வுகளையும் ஒரு நாட்டின் உற்பத்தி இயல்தகவு வளையிகளில் எவ்வாறு காட்டலாம் எனச் சுருக்கமாக விபரிக்குக.

(அ) கல்வித் தரம் அதிகரித்தல்.

(ஆ) ஒரு நாட்டின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி 8% இனால் சுருக்கமடைந்து தொழிலின்மை வீதம் அதிகரித்தல்.

(இ) சுகாதார சேவைகளுக்கு அரசாங்கம் அதிகம் செலவிடும் பொருட்டு பாதுகாப்புச் செலவினங்கள் குறைக்கப்படுகின்றது.

(ஈ) நிரந்தர வாட்சி காணியை நீண்ட காலம் பயிருக்கு மீள்பயிர் தரை ஏற்படல்.

(உ) கைத்தொழில் உற்பத்திக்குத் தேவையான அந்நியச் செலாவணியை முன்பொருங்கனை இறக்குமதி செய்யத் தேவையான அந்நியச் செலாவணிக் கிடைப்பனவை மட்டுப்படுத்தல். (05 புள்ளிகள்)

(iii) தாராள சந்தைப் பொருளாதார முறைமை தொடர்பில் ஐந்து குறைபாடுகளைப் பெயரிடுக. (05 புள்ளிகள்)

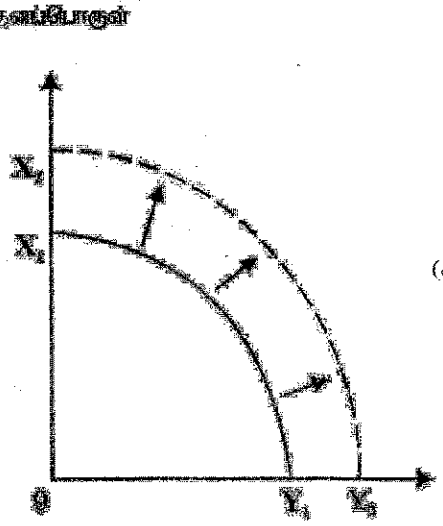
(iv) ஒரு நாட்டின் பொருளாதார வளங்களை பயன்படுத்துவதில் தொழில்நுட்பத்தினதும் முயற்சியாளர்களினதும் வகிபாகத்தை விளக்குக. (06 புள்ளிகள்)

1.(i) - பொருளியல் என்பது அனைவரும் தொடர்பு பற்றிய ஒரு கூற்றாகும். எல்லாப் பொருளாதார பிரச்சினைகளும் அறிவியலில் தனிப்பட்ட தெரிவுகளைப் பற்றியதாகும். ஆகவே சொல்ல வேண்டிய எதையும் சொல்லக் கூடாது என்பது பற்றி நபர்கள் மத்தியிலும் நிபுணர்களுடன் அது தொடர்பு பட்டுள்ளது. உண்மையில் தெரிவுடன் தொடர்பு படாத எதுவும் பொருளியல் இல்லை என்று கூறுவது தவறாகாது. (02 புள்ளிகள்)

- வளங்களை இலவசமாகவும் எல்லையற்ற அளவிலும் பெறுமிடத்தில் தெரிவு செய்ய வேண்டிய தேவை ஏற்படாது. எல்லா நபர்களும் எந்த ஒரு பொருளையோ

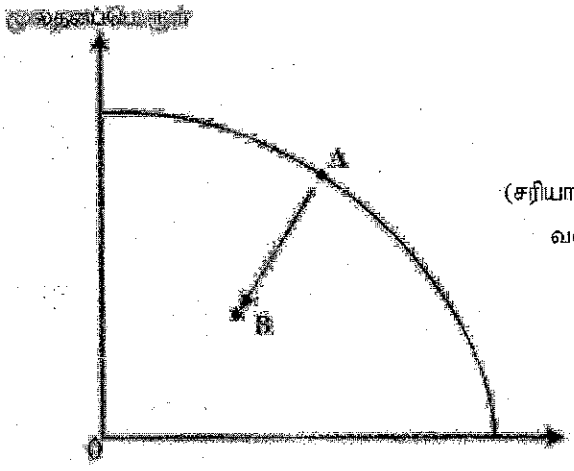
சேவையாளியை தாம் விரும்பும் அளவில் பெற்றுக்கொள்ளக் கூடியதாக இருக்கும்.
இந்நிலையில் தேர்வு பற்றிய விருப்பமானது பொருளியல் அகவியமாகும்.
(02 புள்ளிகள்)
(மொத்தம் 04 புள்ளிகள்)

(ii) (அ) கல்வித்தர அதிகரிப்பினால் தொழிற்படையின் விளைதிறன் அதிகரிக்கும் இதனால் உற்பத்தி இயல்தகவு வளையி வெளிப்புறமாக நகரும்



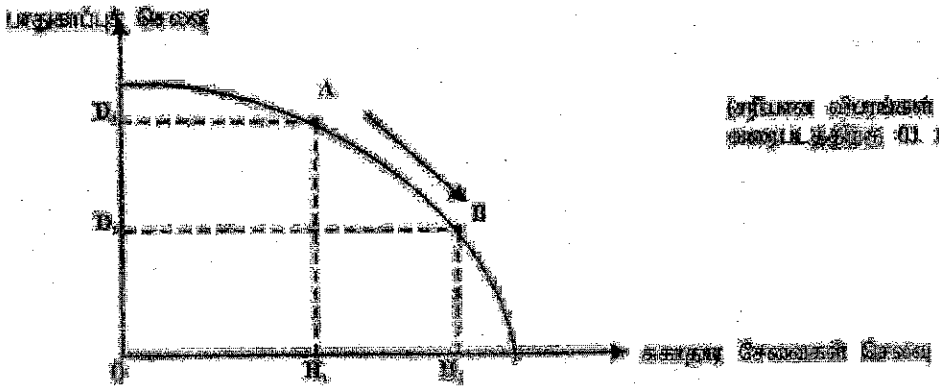
(சரியான விபரங்களுடன் உள்ள வரைபடத்திற்கு 01 புள்ளி)

(ஆ) மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியின் வீழ்ச்சியினால் காட்டப்படுவது வாழ்வாதாரப் புள்ளி வினைத்திறனின்மையேயன்றி வளத்திரட்சியில் ஏற்பட்ட வீழ்ச்சியல்ல. இதனை உற்பத்தி இயல்தகவு வளையியின் உள்ளே உற்பத்திப் புள்ளியை நிரற்படுத்துவதன் மூலம் காட்டலாம். வரைபடத்தில் உற்பத்திப்புள்ளி A யிலிருந்து B நோக்கி நகரும்.



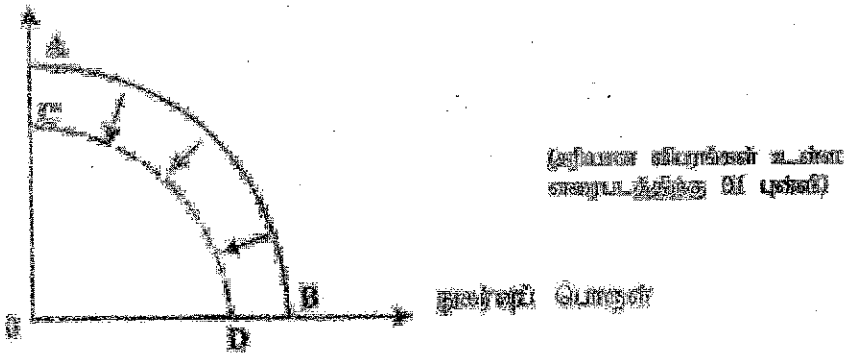
(சரியான விபரங்களுடன் உள்ள வரைபடத்திற்கு 01 புள்ளி)

(இ) இதனால் உற்பத்தி இயல்தகவு வளையியில் எந்தப் பாதிப்பும் ஏற்படாது. பாதுகாப்புச் செலவுக்காக ஒதுக்கப்பட்ட வளங்களைக்குறைத்து, சுகாதார சேவைகளுக்குப் பயன்படுத்தப்படும் வளங்கள் அதிகரித்துள்ளதால் உற்பத்தி இயல்தகவு வளையியின் மீது உற்பத்தி சேர்க்கைப்புள்ளி A யிலிருந்து B நோக்கிய அசைவின் மூலம் இதனைக்காட்டலாம்.



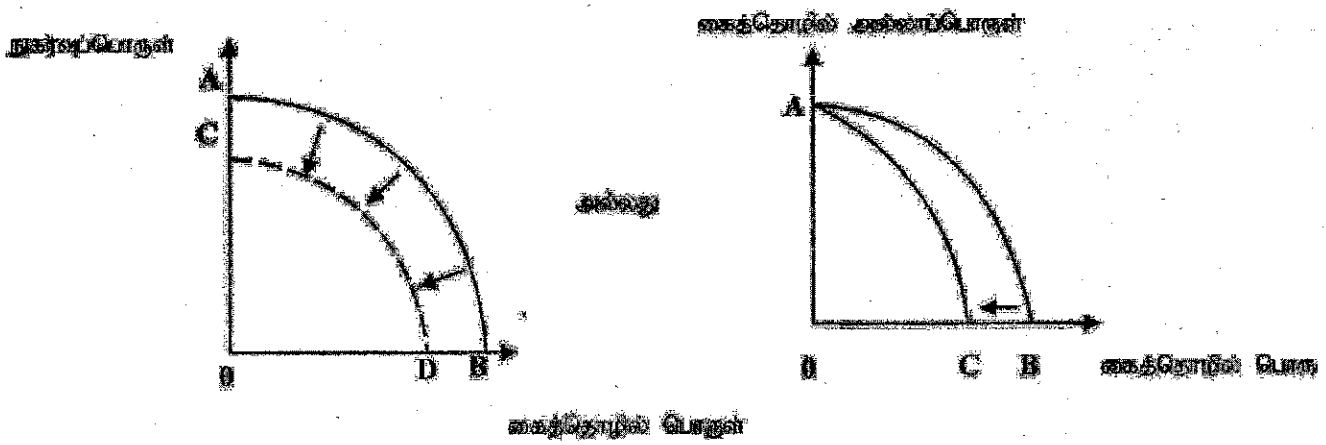
(ii)- வரட்சியின் காரணமாக மின்வெட்டு ஏற்படுவதன் மூலம் நாட்டின் வளர்ச்சியின் விருத்தி நிலை காட்டப்படுகிறது. அதன் விளைவாக உற்பத்தி இயல்தகவு வளையி உட்புறமாக நகரும்

முதலீட்டுப் பொருள்



(உ) முரண்பாடுகளை இரத்துசெய்வதற்காக மேற்கொள்ளப்படும் அரசியல் சேவைகளிலைபேற்றைப்பதன் மூலம் காட்டப்படுவது நாட்டின் வளர்ச்சியில் ஏற்படும் ஒரு வீழ்ச்சியாகும். இதன் விளைவாக உற்பத்தி இயல்தகவு வளையி உட்புறமாக நகரும்.

- இரத்துசெய் உள்ளீடுகள் தேவைப்படாத ஒரு துறை வளப்பயன்பாட்டின் உற்பத்தி இயல்தகவு வளையி ஒரு அச்சில் மாத்திரம் உட்புறமாக அமையும்.



(சரியான விபரங்களுடன் வரைபடத்திற்கு 01 புள்ளி)
(மொத்தம் 05புள்ளிகள்)

(iii) - தரமான மூலதன நடவடிக்கைகளின் காரணமாக வருமானம் மற்றும் செல்வத்தின் நேர்க்கோட்டிய ஏற்றத்தாழ்வுகளின் அளவு அதிகரிக்கலாம்.

- வியாபார நிறுவனங்கள் தனியுரிமைச் சக்தியைப் பெற்று விலைகளை அதிகரிப்பதன் மூலம் நுகர்வோரின் தலைமீல் நுகத்தடி ஏற்படுத்தலாம்
- தரமான சந்தை நடவடிக்கைகளால்
- ஒன்றின் பொருட்பொருள்களை நிரம்பல் செய்யாமல் விடலாம் அல்லது பொருளாளரின் நிரம்பல் செய்யாமல் இருக்கலாம்.
- கல்வி தகாதவர் போன்ற சமூகரீதி பாகுபாடுகளை போதியளவில் நிரம்பல் செய்யாமல் விடலாம்.
- உருவத்திப்பிழையும் நுகர்விலும் ஏற்படும் எதிர்க்கணிய வெளியாரியல்களைச் சீர்செய்வதில் இயலாமையடையலாம்.

- தகவல்களைப் பெறுவதிலும் பெறுவதிலும் சந்தை நடத்தையிலும் நிலவும் சமநிலையின்மை காரணமாக சந்தை ஒழுங்குபடுத்தலும் சீராக்கலும் மந்த கதியில் இடம் பெறுவதுடன் தனியாளன் தனிப்பண்புகளையும் கருத்திற்கொள்ளலாம்
- தரமான சந்தையில் உள்ள ஒவ்வொரு விற்பனர் அனைத்து முடிவுகளையும் இலாபம் உழைக்க முற்படுவதால் தொழிலாளர்களின் பாதுகாப்பு அற்றுடன் நியாயமான மற்றும் ஒழுங்கான விற்பனர்களைத் தாழ்வாக்க நேரிடும்.
- பேரினப் பொருளாதாரத்தில் நிலைபேறற்ற தன்மை ஏற்படலாம்

- நிதிச் சந்தைகள் ஒழுங்குமுறைத்தன்மை இன்றிச் செயற்படுவதால் நிதியியல் உறுதியற்ற தன்மை ஏற்படுவதுடன் இவற்றுடன் எவ்வித தொடர்புமற்ற மில்லியன் கணக்கானவர்கள் பாதிக்கப்படக் கூடும்.

(ஒரு விடயத்திற்கு 01 புள்ளி வீதம் எவையேனும் ஏதாது விடயங்களுக்கு 03 புள்ளிகள்)

(iv) - தொழிலுட்பம் என்பது மிகப்பெரும் அறிவுத்திரட்சியுடன் கருவிகளையும் தன்னகத்தே கொண்டுள்ளதுடன் இதன் மூலம் பொருள்களையும் சேவைகளையும் வினைத்திறனுடனும் புத்தாக்கத்துடனும் உற்பத்தி செய்வதற்காக பொருளாதார வளங்களை இலகுவாக ஒருங்கிணைத்துச் செய்ய முடியும்.

- தொழிலுட்பத்தின் காரணமாக பொருள்கள் சேவைகளை உற்பத்தி செய்யவும் விநியோகம் செய்யவும் செலவிடப்படும் நேரம் மீதமாகும். இவ்வாறு மீதமடையும் காலத்தைத் தொழிலாளர்கள் வேறு பயன்மிகு நடவடிக்கைகளில் ஈடுபடுத்துவதன் மூலம் உற்பத்தி நிரலனத்தின் மொத்த இலாபம் அதிகரிக்கும்.

- தொழிலுட்பத்தின் காரணமாக தொழிற்பிரிப்பும் சிறப்புமயப்பும் அதிகரிக்க வாய்ப்பேற்படுவதுடன் வளப்பயன்பாடு மேலும் வினைத்திறனுடன் இடம்பெறுவதற்கு வழிசமைக்கப்படும்.
  - தொழிலுட்பத்தின் விளைவாக தொழிலாளர்களுடனான தொடர்பாடலின் வினைத்திறனுடன் இடம் பெறுவதால் விலைதிறன் அதிகரிக்கும்
  - வியாபாரத்திற்கும் வியாபார சுற்றுச் சூழலுக்கும் தேவையான புதிய தகவல்களைப் பெற தொழிலுட்பத்தின் மூலம் வழிசமைக்கும்.

(ஒரு விடயத்திற்கு 01 புள்ளி வீதம் ஏதேனும் மூன்று விடயங்களுக்கு 03 புள்ளிகள்)

முயற்சியாளர்கள்

- தொழிலுட்ப முன்னேற்றம் ஏற்பட்ட உடனேயே உற்பத்தியில் விரிவாக்கம் ஏற்பட்டு விடாது. முயற்சியாளர்கள் தொழில் நுட்ப மாற்றங்களை உற்றறிந்து செயன்முறையில் கடைப்பிடித்தலன மாத்திரமே அது நிகழும்.
- பயன்படுத்தப்படாத வளங்களை ஒன்றிணைத்தல் மற்றும் மூலதனம் ஆகியவற்றை முயற்சியாளரே வினைத்திறனுடன் பயன்பாட்டிற்குட்படுத்துகின்றனர்.
- வியாபாரத்தின் ஒன்றை அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட துறைகளிலும் புத்தாக்கத்தை அறிமுகப்படுத்தி இருக்கின்ற வளங்களை வினைத்திறன் மிகுந்தவகையில் பயன்படுத்தி அதன் மூலம் உற்பத்திப் அதிகரிப்பையும் முயற்சியாளரே மேற்கொள்கின்றனர்.
- தொழில் முயற்சியில் விளைதிறனை அதிகரிக்க முயற்சியாளர் பங்களிக்கின்றனர். உயர் வினைத்திறனுடைய புதிய நிரலனங்களுடன் போட்டித்தன்மையை அதிகரித்து வினைத்திறன் குறைந்த நிரலனங்களை சந்தைப்படுத்தலிலிருந்து வெளியேறச் செய்வதன் மூலம் முயற்சியாளர்கள் பொருளாதாரத்தின் மொத்த வினைத்திறனை அதிகரிக்க பெரும் பங்களிப்பும் செய்கின்றனர்.

(ஒரு விடயத்திற்கு 01 புள்ளி வீதம் எவையேனும் மூன்று விடயங்களுக்கு (03 புள்ளிகள்)
(மொத்தம் 06 புள்ளிகள்)

2. (i) ஒரு நிரம்பல் வளையியை வரையும்போது நிலையாக இருப்பதாகக் கருதப்படுவது எது? (03 புள்ளிகள்)

(ii) சிகரட்டுக்கான விலைக் கேள்வி நெகிழ்ச்சி கமர் −0.75 ஆகவுள்ளதாக ஆய்வுக் கற்கைகள் காட்டுகின்றன. தற்போது ஒரு சிகரட் பெட்டியின் விலை 1500 ரூபாவாகவுள்ள அத்துடன் அரசாங்கம் புகைபிடித்தலை 30% இனால் குறைக்க விரும்பினால் ஒரு பெட்டி சிகரட்டின் விலை எத்தனையாக இருக்க வேண்டும்? (05 புள்ளிகள்)

(iii) விலை தவிர்ந்த ஏனைய பங்கீட்டு முறைமைகள் மூன்றைக் குறிப்பிட்டு அவற்றை சுருக்கமாக விளக்குக. (06 புள்ளிகள்)

(iv) ஒரு பண்டத்தின் விலை அதிகரிக்கும்போது நுகர்வோர் அதற்கு குறைவாகக் கேள்வி எழுப்புவதேன் என விளக்குக. (06 புள்ளிகள்)

02. (i)
- உற்பத்திக்காரணிகளின் விலை
- எதிர்பார்க்கப்படும் எதிர்கால விலை
- நிரம்பலாளர்களின் எண்ணிக்கை
- தொழில்நுட்பம்
- இயற்கை வளங்கள்

(ஒரு விடயத்திற்கு 01 புள்ளி வீதம் எவையேனும் மூன்று விடயங்களுக்கு 03 புள்ளிகள்)

(ii) - விலைக்கேள்வி நெகிழ்ச்சிச் சூத்திரம்

- $\frac{\text{கேள்வித்தொகையின் \% மாற்றம்}}{\text{விலையின் \% மாற்றம்}}$ $S = -0.75$

(01 புள்ளி)

- விலை 1% இனால் மாறுகையிலான கேள்வித்தொகை 0.75% இனால் மாறுகையும் என்பதே இதன் கருத்தாகும்.
- தலைகீழாயின் கேள்வித்தொகை 1% இனால் மாறுகையில் கேள்வியாயின் விலை எத்தனை சதவீதத்தினால் மாறுகையும் வேண்டும்?

- $\frac{(1.00\%)}{(0.75\%)} = \frac{100}{75} = \frac{4}{3} = 1\frac{1}{3}$

- தொகை 30 இனால் மாறுகையில் கேள்வியாயின் விலை எத்தனை சதவீதத்தினால் மாறுகையில் வேண்டும்?

$30 \times 1\frac{1}{3} = 30 \times \frac{4}{3} = 40\%$

அல்லது

- $\frac{(1.00\%)}{(0.75\%)}$ 30% $\frac{100}{75} \times 30 = 40\%$

(02 புள்ளிகள்)

- ஒரு சிகரட் பெக்கட்டின் விலை ரூபா 1500
- கேள்வித்தொகையை 30% இனால் குறைக்க வேண்டுமாயின் ஒரு சிகரட் பெக்கட்டின் விலை 40 இனால் அதிகரிக்க வேண்டும். அவ்வாறாயின்
- சிகரட் பெக்கட்டின் புதிய விலை எவ்வளவாக இருக்க வேண்டும்

- $1500 \times \frac{140}{100}$ = ரூபா 2100 (02 புள்ளிகள்)

(iii) - வரிசை முறை: இதன் போது வரிசையில் நின்று பொருளைப் பெறவேண்டியுள்ளதுடன் வரிசையில் வருவோரின் வரிசைக்கிரமத்தின்படி பொருள் தரப்படும். எல்லாச் சந்தர்ப்பங்களிலும் கொள்முதியில் ஒருவர் வரிசையில் நின்றேயாகவேண்டும் என்று கருதப்படுவதில்லை சிலவேளைகளில் காத்திருப்புப்பட்டியலில் பெயரைப் பதிவு செய்வதன் மூலம் பிரசன்னமின்றி நிலவும் பொருளை பட்டியலின் வரிசைக்கிரமப்படி விநியோகிக்கலாம்

பங்கீட்டு அட்டைகளை விநியோகித்தல்: தரப்பட்ட ஒரு பொருளின் நிச்சயிக்கப்பட்ட அளவை ஒரு கிழமைக்கோ ஒரு மாதத்திற்கோ பொருத்தமானவகையில் தனிநபருக்கோ அல்லது குடும்பத்திற்கோ வழங்கப்படும் ஒரு அனுமதிப்பட்டை அல்லது சீட்டு ஆகும்.

- தெரிந்தவர்களுக்கு பொருள் கொடுத்தல்: குறித்த பொருளுக்கு மிகைக் கேள்வி நிலவும் போது வியாபாரிகள் தமக்குத் தெரிந்தவர்களுக்கு அவற்றைப் பங்கிட்டுக்கொடுப்பதைக் காணலாம். தனிமரங்கள் தோப்பாகாது என்ற வாழ்க்கையனுபவங்களின் வியாபாரியால் விற்க முடியாத நிலையில் உள்ள பொருள்களையும் சேர்த்து வாங்க விரும்பும் வாடிக்கையாளர்கள் போன்றோர் இவ்வகையில் தெரிந்தவர்களாகக் கருதப்படுவர்.

- கறுப்புச் சந்தை: சந்தையால் தீர்மானிக்கப்படும் விலைகளில் கிடைக்கப்பெறாத பொருள்களை அதிக விலை கொடுத்து வாங்குவதற்கு முன்வரும் சந்தை கறுப்புச் சந்தை எனக்கருதலாம். உயர்ந்தபட்ச விலை எல்லை நிர்ணயத்தில் சட்டபூர்வமான முறையில் விற்பனையும், சந்தையின் சமநிலையை விடக் கூடுதலான விலையைச் செலுத்த தயாராகவுள்ள நுகர்வோர்கள் இருப்பதனால் சட்ட விரோதமான ஒரு விலையில் விற்பனை செய்யப்பட்ட தோன்றுதல் உள்ளது.

- சந்தர்ப்பத்திற்கேற்ப பங்கீடு செய்தல் (Chance Allocation): செய்தல் மேற்கூறப்பட்ட முறைகளைவிட பிரதானமாக பற்றாக்குறையாகவுள்ள பொருள்களை விநியோகமானது தற்செயலான வகையில் மேற்கொள்ளப்படும். உதாரணமாக மிகைக் கேள்வியுள்ள பொருள்களை யாரும் எதிர்பாராதவாறு ஒரே தடவையில் சில சந்தைகளில் விநியோகம் செய்யப்படலாம். குறித்த அந்தச் சந்தர்ப்பத்தில் சந்தையில் இருக்கும் வாடிக்கையாளருக்கு அச்சந்தர்ப்பத்தால் நன்மை கிட்டும்.

(ஒரு விடயத்திற்கு 02 புள்ளிகள் வீதம் ஏதேனும் மூன்று விடயங்களுக்கு மொத்தம் 06 புள்ளிகள்)

(iv) - பொருளின் விலைக்கும் கேள்வி எழுப்பமாற்றும் தொகைக்கும் இடையில் எதிர்க்கணியத் தொடர்பு உண்டு. கேள்வி விதியின் மூலம் இது பற்றியே வெளிப்படுத்தப்படுகிறது. பொருளின் விலை உயரும் போது நுகர்வோர் அப்பொருளுக்கு குறைந்த கேள்வியை ஏற்படுத்துவது இரண்டு காரணங்களினாலாகும்.

(1) பதிலீட்டு விளைவு (2) வருமான விளைவு என்பனவாகும். (02 புள்ளிகள்)

- பதிலீட்டு வினைவு ஏனையன மாறாநிலையில் ஒரு பொருளின் விலை உயருமாயின் அப்பொருளின் சார்புவிலை அதிகரித்தும், சார்பானவில் விலை அதிகரித்த பொருளின் கொள்ளளவைக் குறைத்து சார்பானவில் விலை குறைவடைவதால் பதிலீட்டுப்பொருள்களை அதிகளவில் கொள்வனவு செய்யத் தூண்டப்படும்

(02 புள்ளிகள்)

- வருமான வினைவு ஏனையன மாறாநிலையில் ஒரு பொருளின் விலை உயருமாயின் நுகர்வோரின் மெய்வருமானம் (பணவருமானத்தின் கொள்ளளவுச்சக்தி) வீழ்ச்சியடையும். இதனால் முன்னர் கொள்வனவு செய்த எல்லாப் பொருள்களையும் இப்போது கொள்வனவு செய்வது கடினமாகும். இதனால் சாதாரண பொருள்களின் கொள்வனவுத் தொகையைக் குறைப்பர்.

(02 புள்ளிகள்)

மொத்தம் 06 புள்ளிகள்

3. (i) கைத்தொழில் உற்பத்திப் பொருள்களின் விலைகளை விட விவசாய விளைபொருள்களின் விலைகள் அதிகம் தாழ்வுறுதேன்? (06 புள்ளிகள்)

(ii) ஒரு தளவிலை (floor price) உற்பத்தியாளருக்கு நன்மை தருமாயின், ஒரு தளவிலை பொருளாதார மிகையினை குறைப்பது ஏன்? ஒரு வரைபடத்தைப் பயன்படுத்தி உமது விடைகளை விளக்குக. (06 புள்ளிகள்)

(iii) ஒரு போட்டிச் சந்தையில் விற்பனை செய்யப்படும் பொருள் ஒன்றின் கேள்வி, நிரம்பல் சமன்பாடுகளால் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தப்படுவதாகக் கருதுக.

கேள்வி : $Q_D = 720 - 4P$ நிரம்பல் : $Q_S = -120 + 2P$

(அ) இப்பொருளின் சமநிலை விலை மற்றும் தொகையைக் காண்க. (02 புள்ளிகள்)

(ஆ) இப்போது அரசாங்கம் இப்பொருளின் உற்பத்தியாளர்களுக்கு ஓரலகிற்கு 15 ரூபா மானியம் வழங்கத் தீர்மானிப்பதாகக் கருதுக.

(a) மானியத்தின் பின்னர் கொள்வனவாளன் செலுத்தும் விலை எவ்வாறு? (03 புள்ளிகள்)

(b) மானியத்தின் பின்னர் நிரம்பலாளருக்கு கிடைக்கும் விலை யாது? (03 புள்ளிகள்)

03. (i) - கைத்தொழில் பொருள்களுக்கான கேள்வியுடன் ஒப்பிடுகையில் விவசாய விளைபொருள்களுக்கான கேள்வியானது விலை மற்றும் வருமானம் ஆகிய இரண்டையும் தொடர்பிலும் நெகிழ்வுத்தன்மை குறைவடைந்தது. கேள்வி நெகிழ்வுத்தன்மை குறைவடைவதற்கு நிரம்பலில் ஏற்படும் மாற்றங்கள் விலையில் சாதகமான பெரிய மாற்றங்களை ஏற்படுத்துவதில்லை.

- கைத்தொழில் பொருட்களைப் போன்றே விவசாய பொருள்களின் விலைகளுக்கு அதிக காலம் எடுப்பதால் குறுங்காலத்தில் விவசாயப் பொருள்களின் நிரம்பல் நெகிழ்ச்சியற்றதாகும். விலை அதிகரிக்கும் போது விவசாய நிரம்பலை அதிகரிக்கும் அதனால் விவசாயிகளுக்குக் கிடைப்பது பதிலாகப் பாதிப்பை ஏற்படுத்தி அதனை மேற்கொள்ள 1-5 ஆண்டுகள் ஆகலாம்.

- செய்தல்

- கைத்தொழில் பொருள்களுடன் ஒப்பிடுகையில் குறுங்கால மற்றும் பாதிப்புகளின் சந்தைவிலையுடன் அவற்றின் உற்பத்தியின் உளாந்திரன் மிகவும் குறைந்த மட்டத்தில் உள்ளது. அப்பொருள்களை உற்பத்தி செய்வது தொடர்பான தீர்மானங்கள் குறித்த சந்தர்ப்பத்தில் அவற்றுக்கு நிலவும் விலைகள் அதிவாறே தொடரும் என்ற எடுகோளின் அடிப்படையிலேயன்றி அவற்றை கிடைக்கும் போது சந்தையில் நிலவக்கூடிய விலைகளின் அடிப்படையில் அல்ல. இதன் பிரதிபலனாக பாரிய விலைத்தளம்பல்கள் உருவாகும். சில விவசாயிகள் தமது தமது

விளைச்சலை விளைநிலத்திலேயை கைவிட்டுச் செல்லுவதைத்து அவரின் வினைகள் வீழ்ச்சியடையக் கூடும்.

- வைத்தொழில் பொருள்களைப் போலன்றி உற்பத்தியாளரின் கட்டுப்பாட்டிற்கு அப்பாற்பட்ட இயற்கைக் காரணிகளால் (வானிலை கிருமித்தொற்றுகள்) விவசாய வினை பொருள்களின் நிரம்பலானது தீவிரமான தளம்பல்களுக்கு உட்படக் கூடியதாகும். சிறந்த வானிலை நிலவியதன் காரணமாக எதிர்பாராத வகையில் பாரிய அறுவடை பெறப்பட்டால் கருவுவிலையானது பாரியளவில் வீழ்ச்சியடையும். பயிர்களில் ஏற்படும் நோய்தாக்கங்கள் மற்றும் பீடைத் தாக்கங்களின் காரணமாக நிரம்பலில் தீவிரமான தளம்பல்கள் ஏற்படும் போது விலையில் நிலையற்ற தன்மை ஏற்படும்.
- வைத்தொழில் பொருள்களைப் போலன்றி விவசாயப் பொருள்களை நீண்டகாலம் வைத்திருக்க முடியாது இலகுவில் கெட்டுவிடும் தன்மை கொண்டவையாகும். இவரின் வைபோருட்களைப் பேணுவது கடினமான காரியமென்பதால் இலகுவில் விலைத்தளம்பல்களுக்கு உட்படத்தக்கவையாகும்.

(ஒரு விடயத்திற்கு 02 புள்ளிகள் வீதம் ஏதேனும் மூன்று விடயங்களுக்கு 06 புள்ளிகள்)

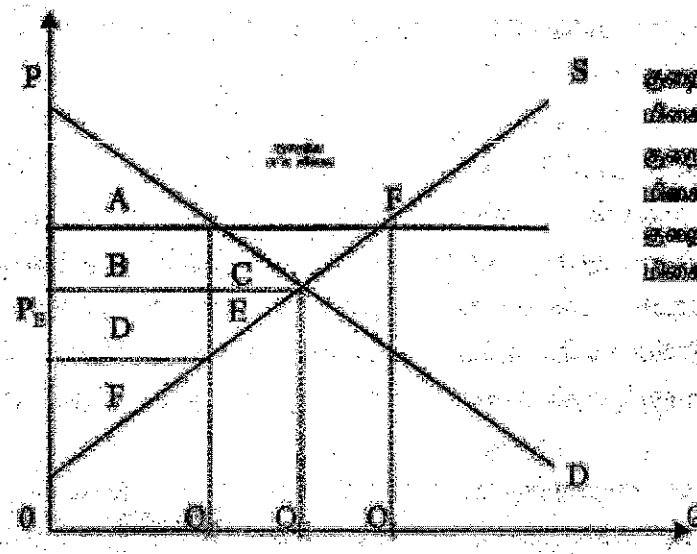
(ii) - சமநிலை விலையை விடக் கூடுதலான ஒரு விலையை குறைந்தபட்ச விலையாக அரசாங்கம் நிர்ணயித்தால் சமநிலையை விடக் கூடிய ஒரு விலையைப் பெறு இயலுமென்பதால் உற்பத்தியாளருக்கு நன்மை விளையும். இதன்போது உற்பத்தியாளர் மிகை அளிப்பையும் நுகர்வோர் மிகை வீழ்ச்சியடையும்.

(02 புள்ளிகள்)

- சந்தை விலையை விடக் கூடுதலான ஒரு விலையை குறைந்தபட்ச விலையாக அரிசி ஆலை உரிமையின் கேள்வித்தொகையை விட நிரம்பல் செய்யப்படும் தொகை அதிகரிக்கும். மேற்காலும் அரசாங்கம் அரிசிக்கு குறைந்த பட்ச விலையை விடக் குறைவாக சந்தைவிலை வீழ்ச்சியடைய வாய்ப்பில்லை. குறைந்த பட்ச விலையின் கீழ் நுகர்வோர் Q2 தொகைக்கு மட்டுமே கேள்வியை மேற்கொள்வதால் உற்பத்தியாளரும் நிரம்பலை அதே மட்டத்தில் வைத்துக்கொள்ள நேரிடும். இதன் விளைவாக வரைபடத்தில் காட்டப்பட்டுள்ளபடி C + E அளவினால் நலன் இழப்பு ஏற்படும். (02 புள்ளிகள்)

குறைந்தபட்ச விலையினால் பொருளாதார மீதியில் ஏற்படும் இழப்பைப் பின்வரும் வரைபடம் காட்டுகின்றது.





குறித்தவிலைக்கு முன் பொருளியல் மிகை = A+B+C+D+E+F

குறித்தவிலைக்கு பின் பொருளியல் மிகை = A+B+D+F

குறித்தவிலையினால் பொருளியல் மிகையின் விழ்ச்சி = C+E

(பொருளியல் மிகை மாற்றங்களைச் சரியாகக் காட்டும் வரைபடத்திற்கு 02 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 06 புள்ளிகள்)

(iii) கேள்- $Q_D = Q_S$

- $720-4P = -120+2P$
- $840 = 6P$
- $140 = P$ சமநிலை விலை (01 புள்ளி)
- $Q = 720-4(140)$
- $Q = 720-560 = 160$ சமநிலைத் தொகை (01 புள்ளி)

(சரி (a) மாணவனின் கீழ் கொள்வனவாளர் செலுத்தும் விலை

- கொள்வனவாளர் செலுத்தும் விலை (P_b) = நிர்ணயவிலை (P_s) - வரியம்
- நிர்ணயவிலை (P_s) = கொள்வனவாளர் செலுத்தும் விலை (P_b) + வரியம்

(01 புள்ளி)

$720-4P_b = -120+2P_s$

$720-4P_b = -120+2(P_b+15)$ (01 புள்ளி)

$720-4P_b = -120+2P_b+30$

$720+120-30 = 4P_b+2P_b$

$810 = 6P_b$

$135 = P_b$ கொள்வனவாளர் செலுத்தும் விலை (01 புள்ளி)

(b)- நிர்மாணவர் பெறும் விலை = கொள்வனவாளர் செலுத்தும் விலை (P_b) + மானியம்

(01 புள்ளி)

- நிர்மாணவர் பெறும் விலை = 135 + 15 = 150 (02 புள்ளிகள்)

(மொத்தம் 06 புள்ளிகள்)

(சமன்பாடுகளைப் பயன்படுத்தாமல் சரியான வரைபடங்களைப் பயன்படுத்தி விடைகள் பெறப்பட்டிருப்பின் புள்ளிவழங்கப்பட வேண்டும்.)

4. (i) குறைந்து செல்லும் அளவுத்திட்ட விளைவிற்கும் ஒரு மாறும் காரணியின் குறைந்து செல்லும் விளைவிற்கும் இடையிலான வேறுபாட்டை விளக்குக. (04 புள்ளிகள்)

(ii) "ஜயந்தன் என்பவர் தற்போது சட்ட ஆலோசனைச் சேவை நிறுவனமொன்றில் சட்டத்தரணியாகப் பணிபுரிகிறார். அதிலிருந்து கணிசமாக மாதாந்தம் 250 000 ரூபாவை உழைக்கிறார். அவர் சொந்தமாக ஒரு சட்ட ஆலோசனைச் சேவை நிறுவனத்தை ஆரம்பிக்க உத்தேசிக்கிறார் அதன் மூலம் மாதாந்தம் 300 000 ரூபா வருமானம் உழைக்கலாமென எதிர்பார்க்கிறார். அவரது நிறுவனத்தை நடாத்திச் செல்ல அவருக்கு அலுவலகமொன்றும் எழுதுவினைஞரும் தேவை. அவர் அலுவலகமொன்றை 50 000 மாத வாடகைக்குப் பெறலாம். மேலும் அவர் 40 000 மாத சம்பளத்தில் ஒரு எழுதுவினைஞரை வேலைக்கமர்த்த முடியும்."

இத்தரவுகள் சரியாக இருப்பின் ஜயந்தனின் சட்ட ஆலோசனை நிறுவனம் ஒரு பொருளியல் இலாபத்தை உழைக்க முடியுமா? உமது விடையை விளக்குக. (04 புள்ளிகள்)

(iii) ஒரு நிறைபோட்டிக் கைத்தொழிலின் நான்கு பிரதான பண்புகளைக் கூறுக. (04 புள்ளிகள்)

(iv) நெல்லுக்கான சந்தை நிறைபோட்டித் தன்மை கொண்டதாகக் காணப்படுகிறது. இச்சந்தையில் உள்ள நிறுவனங்கள் நெல்லை உற்பத்தி செய்வது போதிலும் தற்போது அவை பொருளியல் நட்டத்தை எதிர்கொள்கின்றன.

(அ) நிறுவனத்தின் சராசரி மொத்தச் செலவு (ATC), சராசரி மாறுஞ் செலவு (AVC), மற்றும் எல்லைச் செலவு (MC) என்பவற்றுடன் இந்நிலையின்போது நிலவும் நெல்லுக்கான சந்தை விலையை ஒப்பிடுக. (03 புள்ளிகள்)

(ஆ) தற்போது இந்நிலைமையானது சந்தையிலும் உற்பத்தி நிறுவனத்திலும் பிரதிபலிக்கும் விதத்தை அருகருகே இரு வரைபடங்களை வரைந்து காட்டுக. (05 புள்ளிகள்)

04.(i) - குறைந்து செல்லும் அளவுத்திட்ட விளைவு விதியானது சகல உள்ளீடுகளும் மாறும் உள்ளீடுகளாகக் காணப்படும் நீண்ட காலத்திலேயே தொழிற்படும். மாறும் உள்ளீடொன்றின் குறைந்து செல்லும் விளைவானது நிலையான உள்ளீடுகளை மாறாவின்று வைத்துக்கொண்டு மாறும் உள்ளீடுகளை மாத்திரம் அதிகரிக்கக் கூடிய குறுங்காலத்திலேயே தொழிற்படும். (02 புள்ளிகள்)

- நிலையான உள்ளீடுகளை (தொழிற்சாலையின் அளவினை) அதிகரிக்கும் போது விளைத்திறனில் ஏற்படும் மாற்றத்தை குறைந்து செல்லும் அளவுத்திட்ட விளைவு காட்டுகிறது. மாறும் உள்ளீட்டின் குறைந்து செல்லும் விளைவானது தரப்பட்ட நிலையான உள்ளீட்டுத் தொகையுடன் மாறும் உள்ளீடொன்றை அதிகரிக்கும் போது மாறும் உள்ளீட்டின் விளைத்திறனில் ஏற்படும் மாற்றத்தைக் காட்டுகிறது. (02 புள்ளிகள்)

(ii) - பொருளியல் இலாபம் = மொத்த வருவாய் - மொத்த பொருளியல் செலவு (அளவைச் செலவு)

- மொத்த வருவாய் = ரூபா 300,000
- மொத்த செலவு = நேரடிச் செலவுகள் + உள்ளார்ந்த செலவுகள்

நேரடிச் செலவுகள் = வாடகை + எழுதுவினைஞரின் சம்பளம்

= 50,000 + 40,000 = 90,000

உள்ளார்ந்த செலவுகள் = முன்னைய தொழிலில் பெற்றுவரும்மான (இழக்கப்படும் சம்பளம்)

= ரூபா 250,000

- மொத்த செலவு = 90,000 + 250,000 = 340,000

(02 புள்ளிகள்)

- பொருளியல் இலாபம்= மொத்த வருவாய் - மொத்த செலவு
- பொருளியல் இலாபம் = 300,000 - 340,000 = -40,000
- மொத்த வருவாயை விட மொத்தச் செலவு அதிகமாகையால் பொருளியல் இலாபம் உழைக்க முடியாது.

(02 புள்ளிகள்)

(iii) நிறைபோட்டித் தொழிலின் பிரதான பண்புகள்

- கொள்வனவாளரும் விற்பனையாளரும் பெரும் எண்ணிக்கையில் காணப்படல்
- பொருளியல் ஒரினத்தன்மை வாய்ந்த பொருள்கள் உற்பத்தி செய்யப்படல்.
- தடையற்ற பிரவேச வெளியேற்ற சுதந்திரம்.
- கொள்வனவாளரும் விற்பனையாளரும் சந்தை பற்றிய பூரண அறிவுடையவர்களாகக் காணப்படல்.

(ஒரு விடயத்திற்கு தலா 01 புள்ளி வீதம் நான்கு விடயங்களுக்கு 04 புள்ளிகள்)

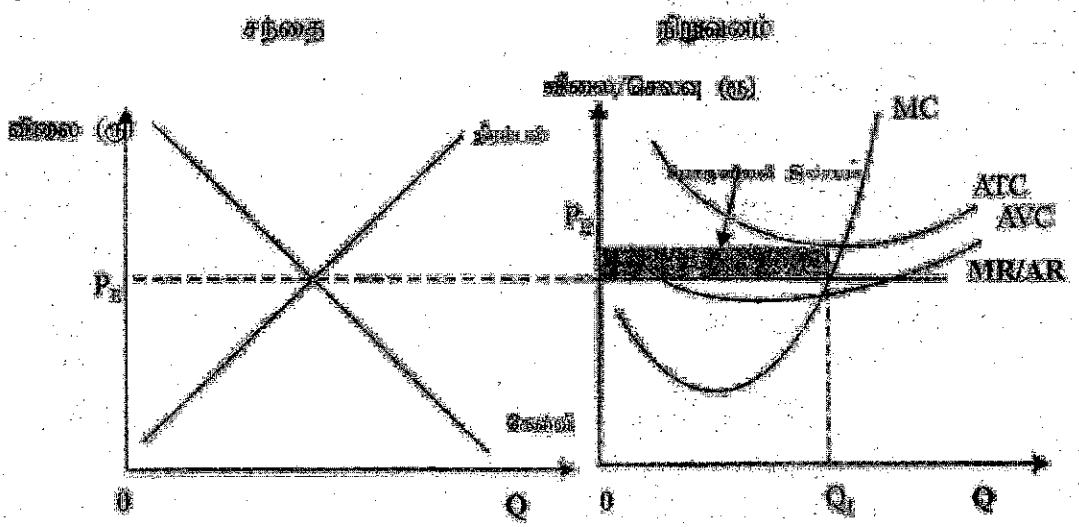
(iv) (அ) நெல் சந்தையில் உள்ள நிறுவனங்கள் பொருளியல் நட்டமடைந்த போதிலும் தொழிலில் தொடர்ந்து நடைபெறுமாயின் அவற்றின் மொத்தச் செலவு சந்தை விலையை விட உயர்வாக இருக்கவேண்டும். (01 புள்ளி)

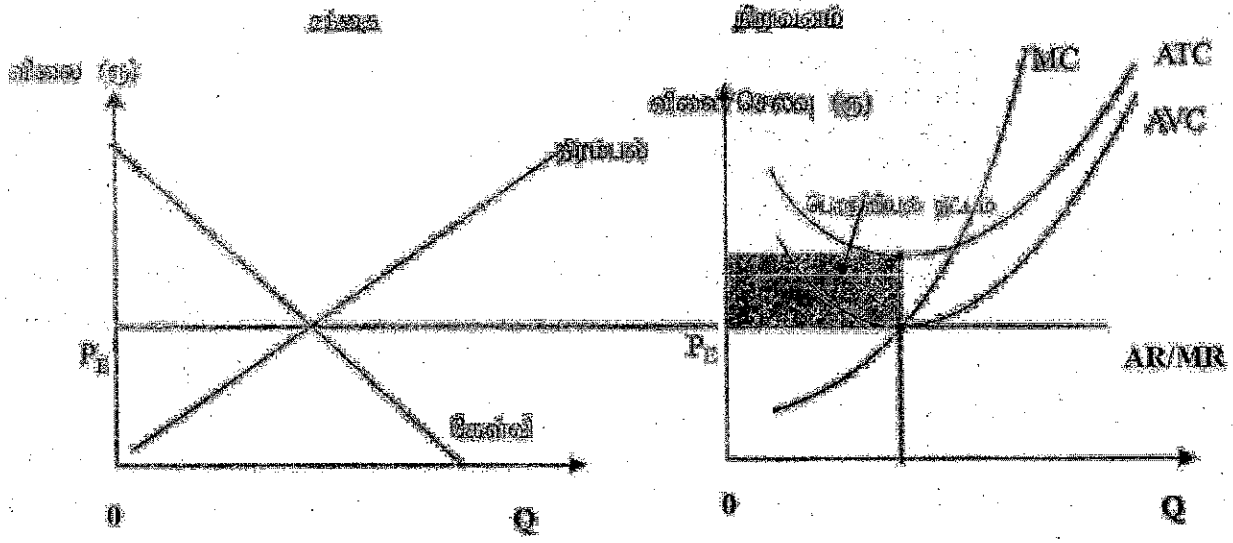
- நெல் சந்தையில் உள்ள நிறுவனங்கள் பொருளியல் நட்டமடைந்த போதிலும் தொழிலில் தொடர்ந்து நடைபெறுமாயின் அவற்றின் சராசரி மாறும் செலவானது சந்தைவிலையை விடக் குறைவாக இருக்க வேண்டும். சில வேளைகளில்

நிறுவனங்கள் தமது சாராசரி மாறுஞ்செலவு சந்தைவிலைக்குச் சமமாகவுள்ள (தொழில் நிறுத்தற் புள்ளி) நிலையிலும் உற்பத்தியில் தொடர்ந்து ஈடுபடலாம். விரைவில் சந்தை நிலைமைகள் சாதகமாக மாறும் என்று எதிர்பார்க்கையில் அவ்வாறு நிகழலாம். (01 புள்ளி)

- நட்டமடையும் போதிலும் உற்பத்தியில் தொடர்ந்து ஈடுபடுவது இலாப உச்சப்படுத்தல் (நட்டத்தை இழிவுபடுத்தல்) விதிக்கு (MC=MR) அமைவாக அமைவதால் நிறுவனங்களின் எல்லைச் செலவு சந்தை விலைக்குச் சமப்பட வேண்டும். (01 புள்ளி)

(அ) வரைபடம்





(சந்தையைச் சரியாகக் காட்டும் வரைபடத்திற்கு தலா 01 புள்ளி. நிறுவனத்தைச் சரியாகக் காட்டும் வரைபடத்திற்கு 02 புள்ளிகள். பொருளியல் நட்டத்தைச் சரியாகக் காட்டுவதற்கு 02 புள்ளிகள். மொத்தம் 05 புள்ளிகள்)

5. (i) பெயரளவு மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி, மெய் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி மற்றும் தலைக்குரிய மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி என்பவற்றை வரைவிலக்கணப்படுத்துக. (03 புள்ளிகள்)

(ii) மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியானது ஒரு பொருளாதாரத்தின் எல்லா உற்பத்தி நடவடிக்கைகளினதும் ஒரு மிகை மதிப்பீட்டை அல்லது குறை மதிப்பீட்டை அளவுமானி உமது விடையை விளக்குக. (04 புள்ளிகள்)

(iii) பின்வரும் அட்டவணை ஒரு வீட்டுத்துறையின் நுகர்வுத் தொழிற்பாட்டைக் காட்டுகிறது.

செலவிடத்தக்க வருமானம் (ரூபா)	நுகர்வுச் செலவீடு (ரூபா)
0	3 000
3 000	5 400
6 000	7 800
9 000	10 200
12 000	12 600
15 000	15 000
18 000	17 400

(அ) செலவிடத்தக்க வருமானம் ரூபா 9 000 விலும் ரூபா 18000 விலும் வீட்டுத்துறையின் சராசரி நுகர்வு நாட்டத்தையும் (APC) இச் செலவிடத்தக்க வருமான வீச்சினுள் எல்லை நுகர்வு நாட்டத்தையும் (MPC) கணிப்பிடுக. (04 புள்ளிகள்)

(ஆ) வீட்டுத்துறையின் நுகர்வு தொழிற்பாட்டின் சமன்பாட்டையும் சேமிப்புத் தொழிற்பாட்டின் சமன்பாட்டையும் எழுதுக. (04 புள்ளிகள்)

(இ) தரப்பட்ட தகவல்களைப் பயன்படுத்தி வீட்டுத்துறையின் நுகர்வுத் தொழிற்பாட்டையும் சேமிப்புத் தொழிற்பாட்டையும் ஒரு வரைபுத்தாளில் வரைந்து காட்டுக. (05 புள்ளிகள்)

05. (i) - குறித்த ஒரு கணப்பகுதியில் (பொதுவாக ஒரு காலாண்டு அல்லது ஒரு ஆண்டு) ஒரு நாட்டில் உற்பத்தி செய்யப்படும் முடிவுப் பொருள்கள் சேவைகளின் பணரீதியான பெறுமதியை அளவையறுதியில் நிலவிய விலைகளில் அறியப்படின் மதிப்பிட்டுச் செய்யப்படும் போது அது பெயரளவான மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி எனக் கூறப்படும். (02 புள்ளி)

அல்லது

குறித்த ஒரு கணப்பகுதியில் (பொதுவாக ஒரு காலாண்டு அல்லது ஒரு ஆண்டு) ஒரு பொருளாதார நிருவாகத்தின் வதிவாளர்களால் நாட்டினுள் சகல உற்பத்தி முயற்சிகளும் உருவாக்கிய நட்பரீதியான பொருள்களின் சந்தைப்பெறுமதியின் கணக்கெடுப்பிலிருந்து விலகும்

விலகல்களின் அடிப்படையில் கணிப்பிட்டு செய்து அதனுடன் மானியங்களைக் கழித்து வரிகளைக் கூட்டி பெறப்படும் பொருத்தி பெயரளவான மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி எனக்குறிப்பிடப்படும். (01 புள்ளி)

- மெய் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி என்பது குறித்த ஒரு ஆண்டின் பெயரளவான மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியை விலைமட்டத்தில் ஏற்பட்ட மாற்றங்களுக்கு ஏற்ப சீராக்கம் செய்து பெறப்படும் பெறுமதியாகும். (01 புள்ளி)

- தலைக்குரிய மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி என்பது பெயரளவான மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியை அந்நாட்டின் நடுவாண்டு சனத்தொகையினால் பிரிப்பதன் மூலம் பெறப்படும் பெறுமதியாகும். (01 புள்ளி)

(vi) மிகை மதிப்பீடு

- ஒருவராலும் விலை செலுத்தப்படாத சுற்றுச் சூழல் மாசடைதல் உபயினங்களுக்கு விலைவிக்கப்படும் தீங்குகள் போன்ற சமூகத்தில் சேவைகளின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் உள்ளடக்கப்படுவதில்லை.
- சுற்றுச் சூழல் மாசடைதலின் தீய விளைவுகளை சுழல் மாசடைதலைக் குறைப்பதற்காக மேற்கொள்ளப்படும் செலவுகள் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியிலிருந்து கழிக்கப் படுவதில்லை.
- வாழ்நிலைச் தேவையை தன் உரிமை பல்லினத்தன்மை அழிவுபோதல் போன்ற ஒரு நாட்டின் சொத்துக்களின் பெறுமதியில் ஏற்படும் மாற்றங்கள் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி புள்ளிவிபரங்களில் உள்ளடக்கப்படுவதில்லை.
- நன்மை பயப்பவை (goods) தீங்கிழைப்பவை (bads) ஆகிய இரு வகைகளையும் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி கவனத்தில் கொள்கிறது. குறித்த ஒரு நாட்டில் பூமியதிர்ச்சி அல்லது சுனாமி போன்ற இயற்கை அனர்த்தத்தின் பின்னர் மேற்கொள்ளப்படும் மீள் கட்டுமானங்கள் காரணமாக அந்நாட்டின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி அதிகரிக்கும். ஒருவர் நோய்வாய்ப்பட்ட பின்னர் அதிலிருந்து குணமடைய மேற்கொள்ளும் சேவைகளால் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி அதிகரிக்கும். ஆனால் உள்நாட்டு உற்பத்தி அதிகரித்தாலும் பூமியதிர்ச்சி ஏற்படாலையோ நோய்வாய்ப்படாலையோ வாழும் நல்லவிடயமாகக் கருத முடியாது.

(ஒரு விடயத்திற்கு 02 புள்ளிகள் வீதம் ஏதேனும் இரண்டு விடயங்களுக்கு மொத்தம் 04 புள்ளிகள்)

குறை மதிப்பீடு

- ஒழுங்கமைக்கப்படாத சந்தைகளில் மேற்கொள்ளப்படும் பரிமாற்றங்களில் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் கணக்கிற் கொள்ளப்படுவதில்லை. ஒருவர் தனது வீட்டில் மேற்கொள்ளும் சமையல், உடை சலவைத்தல் குழந்தைவளர்ப்பு போன்ற வீட்டுப்பணிகளுக்காக சேவையை வழங்கிற் கொள்ளப்படுவதில்லை.
- மறைமுகமான அல்லது முறைசாரா பொருளாதாரத்தில் இடம்பெறும் பல்வேறு பரிமாற்று பொருளாதார செயற்பாடுகள் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் போதியவாறு சேர்த்துக்கொள்ளப்படுவதில்லை. சட்டவிரோதமாக நடைபெறும் பொருள்கள் சேவைகளின் உற்பத்தி நடவடிக்கைகள் வரிவிதிப்பு மற்றும் ஒழுங்குறுத்தல் நடவடிக்கைகளிலிருந்து தவிர்க்கும் பொருட்டு உரிய அதிகாரிகளுக்கு அறிக்கையிடாத பொருளாதார நடவடிக்கைகள் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் உள்ளடக்கப்படுவதில்லை.
- தொழிநுட்ப முன்னேற்றத்தின் தன்மைகளை திருப்திகரமாகக் கையாளப்பட்டதில் உள்ளடங்கும் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்திப் புள்ளிவிபரங்கள் தவறவிடுகின்றன. இணையவசதிகள் மூலம் நமக்குத் வினாக்கும் நன்மைகளையும் வசதிகளையும் உத்தியோகபூர்வ நோக்கங்களில் கவனிப்பதற்கு வழியில்லை. இணையத்தினூடாக இலவசமாகக் கிடைக்கும் சேவைகளும் பொருள்களும் (விக்கிபீடியாக்கள் சமூக ஊடக வலைப்பின்னல் உற்பத்திகள் தகவல்கள் விக்கிபீடியா) போன்ற கணக்குகளில் பொதியங்களின் மதிப்பீட்டிற்கு உட்படுத்தப்படுவதில்லை.

(ஒரு விடயத்திற்கு 02 புள்ளிகள் வீதம் ஏதேனும் இருவிடயங்களுக்கு மொத்தம் 04 புள்ளிகள்

(iii) (அ) ரூபா. 9,000 வருமான மட்டத்தில் சராசரி நுகர்வு நாட்டம் (APC)

$APC = C/Y_d$ = 10200/9000 = 102/90 = 1.13

(01 புள்ளி)

- ரூபா. 18,000 வருமான மட்டத்தில் மதிப்பிடப்பட்ட சராசரி நுகர்வு நாட்டம்

$APC = C/Y_d$ = 17400/18000 = 174/180 = 0.97

(01 புள்ளி)

- ரூபா. 9,000 - 18,000 வருமான வீச்சில் எல்லை நுகர்வு நாட்டம்

= (17400-10200)/(18000-9000) = 7200/9000

= 4/5 = 0.8 (02 புள்ளிகள்)

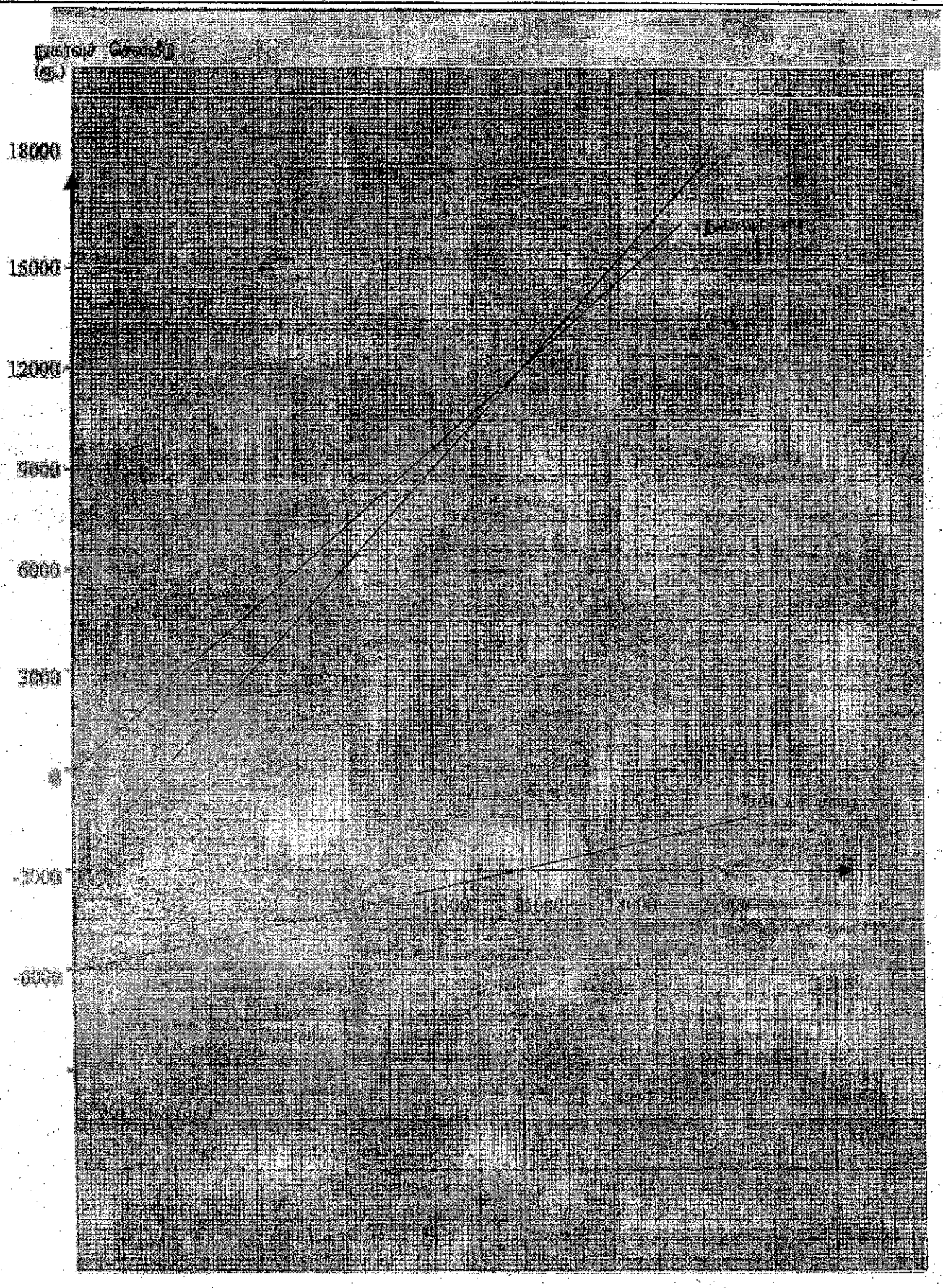
(ஆ) - வீட்டுத்துறையின் நுகர்வுச் சார்பு; $C = a + bY_d$

- சுயாதீன நுகர்வு (a) = 3000
- எல்லை நுகர்வு நாட்டம் (b) = 0.8
- நுகர்வுச் சார்பு = $C = 3000 + 0.8Y_d$ (02 புள்ளிகள்)
- வீட்டுத்துறையின் சேமிப்புச் சார்பு $S = -a + (1-b)Y_d$

$S = -3000 + 0.2Y_d$ (02 புள்ளிகள்)

(இ) நுகர்வுச் சார்பையும் சேமிப்புச் சார்பையும் வரைபடத்தில் காட்டல்.

மறு பக்கம் பார்க்கவும்



(03 புள்ளிகள் நுகர்வுச் சார்பிற்கும் 02 புள்ளிகள் சேமிப்பு சார்பிற்குமாக மொத்தம் 05 புள்ளிகள்)

உப பகுதி - 'ஆ'

(இப்பகுதியிலிருந்து ஆகக்குறைந்தது இரண்டு வினாக்களைத் தெரிவுசெய்க.)

5. (i) அன்னிய பணத்திற்கும், புனை பதிலீடுகளுக்கும் இடையிலான வேறுபாட்டைத் தருக. (04 புள்ளிகள்)

(ii) தற்போது இலங்கையில் நிலவும் உயர் பணவீக்கத்திற்கான காரணங்கள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக. (04 புள்ளிகள்)

(iii) பணத்திற்கான கேள்விக்கும் வட்டி வீதத்திற்கும் இடையிலான தொடர்பை விளக்குக. (05 புள்ளிகள்)

(iv) பணநிரம்பலைக் கட்டுப்படுத்த மத்திய வங்கியிடம் உள்ள வேறுபட்ட நாட்டு முறைகளைக் குறிப்பிடுக. (07 புள்ளிகள்)

06.(i) - பணமாகக் கருதப்படாத ஆனால் மிக இலகுவில் பணமாக மாற்றிக்கொள்ளத்தக்க தன்மையும் திரவத்தன்மை வாய்ந்த சொத்துகள் அண்மிப்பணமாகக் கருதப்படும்.பொருளாதாரப் பரப்பில் பணத்தின் பணியைச் சேமிப்பும் வசதியும் அண்மிய பணமாகக் கருத முடியும் ஆயினும் அவற்றைப் பரிமாற்றுபடகமாகப் பயன்படுத்த முடியாது (01 புள்ளி)

- நிலையான மற்றும் சேமிப்பு வைப்புகள் தவணைசார் உண்டியல்கள் முதிர்வடையும் நிலையில் உள்ள தவணைசார் முறிகள் ஐக்கிய அமெரிக்க டொலர் யூரோ பவுன் போன்ற அதிகளவில் கொடுக்கல் வாங்கல் செய்யப்படும் வெளிநாட்டு நாணயங்கள் போன்றவற்றை அண்மிய பணத்திற்கு உதாரணமாகக் கொள்ளலாம். (01 புள்ளி)

- மனிதரும் பணப்பதிலீடுகளாகக் கருதப்படுபவை பெறுமானத் தேக்கக பணத்தின் பணியை ஆற்றும் அதேவேளை பரிமாற்ற ஊடகமாகத் தற்காலிகமாகப்பயன்படுத்தப் படாத பொருள்களாகும். (01 புள்ளி)

- வங்கியில் நடைமுறைக்கணக்கின் மீது எழுதப்படும் காசோலைகள் கடன்பட்டோரின் சொத்துகளை நிகரான நாணயங்கள் (ரூபா போன்ற) வடிவங்களில் தற்போது நம் கணக்கிலுள்ள பணமாற்றப்பட்ட இருப்புகளில் கடன்களை பணப்பதிலீடுகளுக்கு உதாரணங்களாகக் கூறலாம். (01 புள்ளி)

(ii) - எரிபொருள் நெருக்கடி மாற்றங்கள் கோவிட் கொள்ளைநோய் பற்றுறுதிகளும் நம்பகத்தன்மையும் இடையிலான மற்றும் போன்ற பல்வேறு காரணங்களைக் கொண்டு கடந்த ஒரிரண்டு வருடம் உள்நாட்டு நிதியல் சந்தையில் ஏற்பட்ட முதன்மை வரையான உணர்வுகளுக்களின் விளைவில் ஏற்பட்ட மிகத் குறித்த எதிர்ப்பு.

- அந்நியச்செலாவணி பொருள்களின் இருப்புகளைத் தடைசெய்தமை விவசாய உள்ளீடுகளின் கோளுகள் அதிகரித்தமை இரசாயன வளங்களின் பயன்பாட்டைத் தடை செய்தமை உடனடியாக இயற்கை உரங்களின் பயன்பாட்டுக்கு மாறியமையால் விளைச்சல் விளைபொருள்களின் விலைகளில் சடுதியாக வீழ்ச்சியடைந்தமை போன்ற உள்நாட்டுக் கொள்கைப் பிரச்சனைகள் காரணமாக நிலவிய சந்தையில் முதலீடுகள் தீவிரமடைந்தமை.

- மிகப்பெரிய பாதீட்டுக் குறைநிலையை நிரப்பும் பொருட்டு அரசாங்கம் வட்டிவீதங்களைக் குறைத்து விரிவாக்கப் பணக்கொள்கையைக் கையாண்டமை. 2019 டிசம்பர் மாதத்திலிருந்து 2021 ஆகஸ்ட் மாதம் வரையிலான காலப்பகுதியில் இலங்கையின் பணநிரம்பல் 28 மூலிலியன் ரூபாவிலிருந்து 42 சதவீதத்தினால் அதிகரித்தமை.

- இரண்டாவது காலப்பகுதிக்கு மேல் நிலவிய கோவிட் கொள்ளைநோயும் மீளமுடியாத பொருளாதார முகாமைத்துவமும் இணைந்து பாரிய அந்நியச் செலாவணி நெருக்கடி நிலைமையை ஏற்படுத்தக் காரணமாக அமைந்தமை.

உரம் மருந்துப்பொருள்கள் போன்ற அத்தியாவசியமான இறக்குமதிகளை பெற்றுக் கொள்வதைக் கடினமாக்கியது.

- நாணய மாற்றுவீதம் தேய்வடைந்தமை : 2022 மார்ச் மாதத்திலிருந்து நாணய மாற்றுவீதத்தை மிதக்க விட அனுமதித்த பின்னர் இரண்டு மாத காலப்பகுதிக்குள் அமெரிக்க டொலரின் பெறுமதி 365 ரூபா வரை அதிகரித்தது. இரண்டுமாத காலப்பகுதியினுள் நாணயமாற்று வீதம் 80 சதவீதத்தினால் தேய்வடைந்தமையானது 100 சதவீதத்திற்கு மேல் உணவுப் பணவீக்கம் அதிகரிக்க முக்கிய பங்களிப்புச் செய்தது.

- முழுப்பொருளாதாரமும் சுருக்கமடைந்தமை : அண்மைய வருடங்களில் இலங்கைப்பொருளாதாரம் தீவிரமாகச் சுருங்கியமையும் பணவீக்க போக்குகள் வழமைக்கு காரணமாகும்.

பொருளாதார வளர்ச்சி வீதம் :
- 2020 -3.6%
- 2021 3.3%
- 2022 -8.7%

(ஒரு விடயத்திற்கு 01 புள்ளி வீதம் ஏதேனும் நான்கு விடயங்களுக்கு 04 புள்ளிகள்)

(iii) - உத்தேசக்கேள்வி பணக் கேள்வி விளக்கத்திற்படி வட்டிவீதத்திற்கும் பணத்திற்கு ஏற்படும் கேள்விக்கும் இடையில் எதிர்க்கணிய தொடர்பு காணப்படுகிறது.

(01 புள்ளி)

- வட்டிவீதம் குறைவடையும் போது ஒரு சொத்தாக பணநிலுவைகளுக்கான கேள்வி அதிகரிக்கும். முதலீடுகளின் விலைகள் வட்டிவீதத்துடன் எதிர்க்கணியத் தொடர்பைக் கொண்டிருப்பதை. வட்டிவீதங்கள் அதிகரிக்கும் போது முதலீடுகளின் விலைகள் குறைவடைவதுடன் வட்டிவீதம் குறைவடையும் போது அவற்றின் விலைகள் அதிகரிக்கும்.

01 புள்ளி

- முதலீடுகளின் விலையில் ஏற்படும் இத்தகைய தளம்பல்கள் காரணமாக முதலீடுகளின் விலைகள் குறைவடையும் காலப்பகுதியில் (அதாவது வட்டிவீதம் உயர்வாக இருக்கும் சந்தர்ப்பங்களில்) அவற்றைக் கொள்வனவு செய்வதன் மூலமும் அவற்றின் விலைகள் உயர்வாக உள்ளபோது (அதாவது வட்டிவீதம் குறைவாக உள்ளபோது) அவற்றை விற்பனை செய்வதன் மூலமும் முதலீடுகளை வைத்திருப்போர் மூலதன இலாபத்தை உழைக்கலாம்.

01 புள்ளி

- எவ்வாறாயினும் பணத்தைக் கையிருப்பில் வைத்திருக்கும் போது காணப்படாத இடர்பாடும் முதலீடுகளை கையிருப்பில் வைத்திருக்கும் போது ஏற்படுவதைக் காணமுடியும். இதனால் எதிர்காலத்தில் வட்டிவீதம் குறையும் என எதிர்பார்க்கும் நபர்கள் முதலீடுகளின் எதிர்கால விலைகள் அதிகரிக்கும் என எதிர்பார்ப்புடன் இதன் மூலம் மூலதன இலாபத்தை உழைக்கும் நோக்கில் நிகழ்காலத்தில் பணக்கையிருப்புகளை வைத்திருப்பதற்கான கேள்வியைத் தூண்டுவது முதலீடுகளை அதிகளவில் கொள்வனவு செய்வர். மாறாக எதிர்காலத்தில் வட்டிவீதம் அதிகரிக்கும் என எதிர்பார்ப்பவர்களாயின் நிகழ்காலத்தில் முதலீடுகளைக் கொள்வனவு செய்யாமல் கையிருப்பிலுள்ள பத்திரங்களை விற்பனை செய்து பணநிலுவைகளுக்கான கேள்வியை அதிகரிப்பர்.

01 புள்ளி

- பண நிலுவைகளை கையிருப்பில் வைத்திருப்பதற்கான அவையப் செலவாக வட்டிவீதம் கருதப்படும். இதனால் வட்டிவீதம் அதிகரிக்கும் போது பணநிலுவைகளை கையிருப்பில் வைத்திருப்பதற்கான அவையப் செலவு அதிகரிக்கும். அதனால் வட்டிவீதம் உயரும் போது பணத்திற்கான கேள்வி குறைவடையும்.

01 புள்ளி

(மொத்தம் 04 01 புள்ளிகள்)

(iv) - பணநிரம்பலைக் கட்டுப்படுத்துவதற்காக மத்தியவங்கியிடம் பாந்து, ஏடிப்படையிலான நுட்பமுறைகள் உள்ளன.
- கொள்கை வட்டி வீதங்கள்
- திறந்த சந்தை நடவடிக்கைகள்
- நியதி ஒதுக்கு வீதம்
- சமனி வட்டிவீதம்
- மீள் நிதியிடல் வசதிகள்
- கடன்கள் மீதான தொகைக் கட்டுப்பாடுகள்
- வட்டிவீத உபரி கல்லைகளை நிரணயித்தல்
- கடன் வழதங்களுக்கான ஸ்லைத் தேவைப்பாடுகளை நிரணயித்தல்
- அந்நியச் செலாவணி நடவடிக்கைகள்
- கடன்கள் மீது பெறுமதி விதங்களைச் சமத்துதல்
- நேரிமுறைக் கட்டுப்பாடுகள்

(ஒரு விடயத்திற்கு 01 பள்ளி வீதம் எதேனும் ஏழு விடயங்களுக்கு 07 புள்ளிகள்)

7. (i) பின்வரும் பொருள்களை பொதுப் பொருள், மேன்மைப் பொருள்கள், தீங்கு விளைவிக்கும் பொருள்கள் என வகைப்படுத்துக.
(அ) வானொலி ஒலிபரப்புக்கள்
(ஆ) தடுப்பூசியேற்றல்
(இ) சிகரட்டுக்கள்
(ஈ) அருங்காட்சியகங்கள் (04 புள்ளிகள்)

(ii) நேர் வரிகளினதும் நேரில் வரிகளினதும் அனுகூலங்களையும் பிரதிகூலங்களையும் தருக. (04 புள்ளிகள்)

(iii) (அ) வரி விளைவு என்பதால் கருதப்படுவதென்ன? (02 புள்ளிகள்)
(ஆ) வரியின் சட்ட ரீதியான விளைவு, பொருளியல் விளைவு என்பவற்றை வேறுபடுத்துக. (04 புள்ளிகள்)

(iv) நுகர்வின் ஒரு எதிர்க்கணிய வெளிவாரியானது ஒருகீட்டு விலைத்திணை எவ்வாறு பாதிக்கும்? ஒரு வரைபடத்தைப் பயன்படுத்தி உமது விடையை விளக்குக. (06 புள்ளிகள்)

07. (i) - (அ) வலைவலி குலோரப்பு - பொதுப்பொருள்
(ஆ) தடுப்பூசி ஏற்றல் - சமூகநலப்பொருள்
(இ) சிகரட் - தீங்குவிளைக்கும்
(ஈ) அருங்காட்சியகம் - சமூகநலப்பொருள் (04 புள்ளிகள்)

(ii)

நேர் வரி	
அனுகூலங்கள்	பிரதிகூலங்கள்
1. மிகவும் நியாயத்தன்மை கொண்டது வரிசெலுத்தும் ஆற்றலுடையோர் மீது மட்டும் அதிகப்படும் விருத்திமுறைத் தன்மை கொண்டதாகும்.	1. சேமல செய்யும் விருப்பத்தையும் வியாபாரங்களை நடத்திச் செல்லும் ஆற்றலையும் குறைக்கும். முதலாளிகள் கொள்ளுபொருத்தை உருக்குலைக்கும்.
2. வரிச்சுமையை நிர்ணயிப்பது இலகுவானது. கணக்கை இடம்பெயரச் செய்வது கஷ்டம்.	2. வருமானமும் சம்பளங்களையும் சேமிப்புகளை குறைக்கும்.
3. வரி அறவீடு இலகுவானது. உ-ம் PAYE வரியானது உபதி சம்பளம் பெறுவோரிடமிருந்து அறவிடுவதும் வருமான வரியாகும்.	3. வரி ஏய்ப்பு வரி தவிர்ப்பு என்பவற்றை உருக்குலைக்கும்.
4. அரசாங்கத்தின் செலவினங்கள் தேசிமயிபொருளாதாரத்தை சென்றடைவதற்கு நீண்ட நேரம் பிடிப்பதாகவுள்ளது.	4. வரி சேகரத்தலின் போது செலவு செய்ய (செலுத்தலாளர் இல்லையா என்று) வாய்ப்பில்லை. வரி சேகரத்தலானதி தவிர்க்க முடியாது.

(ஒரு அனுகூலத்திற்கு 01 புள்ளி வீதம் பிரதிகூலத்திற்கு 01 புள்ளி மொத்தம் 02 புள்ளிகள்)

நேரில் வரி	
அனுகூலங்கள்	பிரதிகூலங்கள்
1. நேரில் வரியின் வரிவிலையைவை/தாக்கத்தை நிர்ணயிப்பது இலகுவாகும்.	1. நேரில் வரிகள் குறைந்து செல்லும் போக்குடையவையாகும். வருமானத்தின் சதவீதமாக நோக்குமிடத்து வறியவர்கள் மீது அதிக சுமை ஏற்படும்.
2. சீலமைகை நுகர்வு நடவடிக்கைகளைக் குறைக்கப் பயன்படுத்தலாம். உ-ம் மதுபானம் புகையிலை	2. வரிசேகரிப்பானது கடினமானதும் செலவு கூடியதாகவும்.
3. தெளிவற்ற கேள்வியுடைய பொருள்கள் மீது நேரில்வரி விதிப்பதன் மூலம் வரி வருவாயை அதிகரிக்கலாம்.	3. வரியின் மூலம் திரட்டக்கூடிய வருவாயை மூன்கூட்டியே எதிர்வு கூறுவது கடினமானது.
4. வேலை செய்வதற்கான விருப்பத்தில் பாதிப்பை ஏற்படுத்தாது.	4. பணவீக்கத்திற்கு நேரடியாகப் பங்களிக்கும்

(ஒரு அனுகூலத்திற்கு 01 புள்ளி ஒரு பிரதிகூலத்திற்கு 01 புள்ளி வீதத்தும் 02 புள்ளிகள்)

(iii) (அ) – வரி விலைவரிவிருத்தகக்கல் என்பதனால் கருதப்படுவது யாதெனில் வரி ஒன்றின் இரண்டு பணரீதியிலான வரிச்சுமை இறுதியாக சென்றடையும் இடமாகும். இது வரிப் பொருத்தச் செயன்முறையின் இறுதி விளைவாகவும் இருக்கும். இந்நிலையில் குறித்த நபரின் வரிச்சுமை விருத்தியின்னர் அதற்கு மேலும் வரிச்சுமையை இடம் பெயர்ச்சோப முடியாது. இறுதி வரிச்சுமையானது பொருளாதாரத்தின் பல்வேறு குழுக்கள் இடையே பிரிந்து செல்லவும் கூடும். (02 புள்ளிகள்)

(ஆ) – சட்டரீதியிலான வரிவிலைவரிவிருத்தாக்கம் பொருளாதார வரிவிலைவு என இருவகையான விலைவுகள் உள்ளன. பொதுவரியில் அரசாங்கத்திற்கு வரிசெலுத்த சட்டரீதியில் கட்டுப்பட்டுள்ள நபர்களும் கம்பனிகளும் செலுத்தும் வரியின் அளவு சட்டரீதியிலான வரிவிலைவாகும். பொருளாதார வரிவிலைவு என்பதனால் கருதப்படுவது யாதெனில் ஒரு வரியின் அறவீட்டால் சமூகத்தில் பொருளாதார நலனில் மீது அது ஏற்படுத்தும் விளைவினையாகும்.

(02 புள்ளிகள்)

– சட்டரீதியிலான வரிவிலைவு பொருளாதார வரிவிலைவு என்பவற்றிற்கிடையிலான வேறுபாடானது வரியினை இடம் பெயரச் செய்யும் ஆற்றலில் தங்கியுள்ளது. வரியினை இடம்பெயரச்செய்ய முடியாதபோது சட்டரீதியிலான வரிவிலைவும் பொருளாதார ரீதியிலான வரிவிலைவும் ஒன்றுக்கொன்று சமமாகும்.

(02 புள்ளிகள்)

(iv) – ஒரு பொருளின் நுகர்வானது முன்னாளது தரப்பினர் மீது எதிர்க்கனிய ரீதியில் பாதிப்பை உருவாக்கும் போது நுகர்வில் எதிர்க்கனிய வெளிவாரிகள் உருவாகும். உதாரணமாக ஒரு நபர் நள்ளிரவில் அதிகூடிய சத்தத்துடன் சங்கீதத்தை ரசிப்பதை அல்லது தனக்குரிய உள்ள நபர்களுக்கு பாதிப்பை

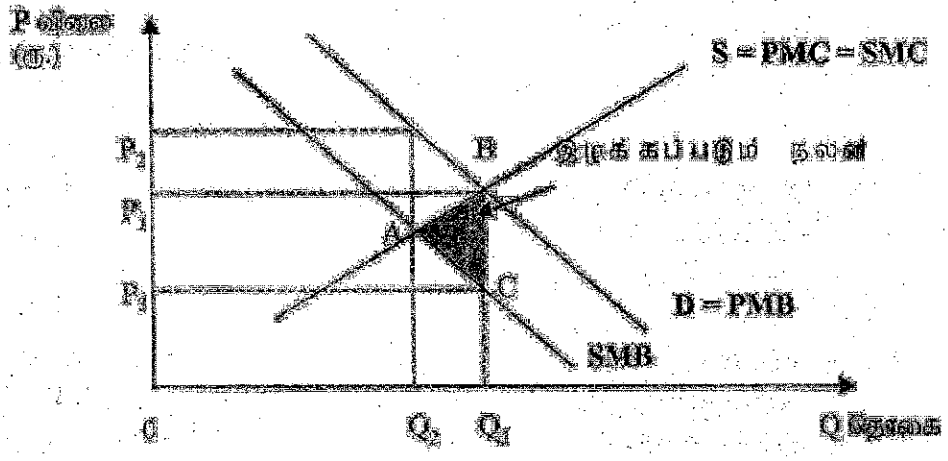
ஏற்படுத்தும் வண்ணம் முகாமைப்படுத்துதல் வேண்டும். இச்சந்தர்ப்பங்களில் நுகர்வின் சமூக நன்மைகள் தனிப்பட்ட நன்மைகளைவிடக் குறைவாகும்

(02 புள்ளிகள்)

- குறித்த ஒரு பொருளை அல்லது சேவையை நுகரும்போது எதிர்க்கணிய வெளிவாரிகள் உருவாகுமாயின் அது ஒரு சந்தைத் தோல்வியைக் காட்டும். ஒருவரின் குறித்த நுகர்வானது தனது நுகர்வு நடத்தை காரணமாக ஏனையோர்கள் மீது ஏற்படும் செலவுகளைக் கருத்திற் கொள்ளவில்லை. வெளிவாரிச் செலவுகளைக் கருத்திற்கொள்ளாமல் தனிப்பட்ட நன்மையை மட்டும் கருத்திற்கொண்டு தீர்மானம் மேற்கொள்ளும் போது சந்தையின் நுகர்வு மட்டமானது (உற்பத்தியின் பாய்ச்சல்) சமூகரீதியில் விரும்பத்தக்க உத்தம நுகர்வுமட்டத்தை விட மிகவும் கூடுதலாகக் காணப்படும். இந்த மிகக் கூடுதலான நுகர்வு நிலைமையானது (உற்பத்தியின் பாய்ச்சல்) வளப்பயன்பாட்டின் வினைத்திறன் இன்மையைக் (இழக்கப்படும் நலனை) காட்டுகிறது

(02 புள்ளிகள்)

- இதனைப் பின்வரும் வரைபடம் காட்டுகிறது.



ஏதிர்கணிய வெளிவாரிபான்ன பொருளின் தூரணசந்தை நுகர்வுமட்டம் (உற்பத்தியின் பாய்ச்சல்) Q_1 ஆகும். அந்நுகர்வு மட்டத்தில் எல்லை சமூக நன்மை P_3 ஆகும். ஆனால் அதன் சமூக செலவு P_1 ஆகும். சமூகரீதியில் வினைத்திறனான விரும்பத்தக்க உத்தம உற்பத்தி மட்டமானது எல்லைச் சமூக நன்மைகள் எல்லைச் சமூக செலவுக்கு சமப்படும் Q_2 உற்பத்தி மட்டமாகும். முக்கோணம் ABC யானது இழக்கப்படும் நலனின் அளவைக் காட்டுகிறது.

சரியான வரைபடத்திற்கு 01 புள்ளி. இழக்கப்படும் நலனைக்காட்டும் முக்கோணத்திற்கு மேலதிக 01 புள்ளி)

(மொத்தம் 06 புள்ளிகள்)

8. (i) ஒரு நாட்டின் ஏற்றுமதி நன்மையைத் தீர்மானிக்கும் மூன்று காரணிகளைக் கூறுக. (03 புள்ளிகள்)

(ii) செல்வதி நிலுவைக் கூற்றின் உள்ள பிரதான கணக்குகளும் உள்ளடக்கங்களும் யாவை? (04 புள்ளிகள்)

(iii) இலங்கை தொடர்பில் உதாரணம் காட்டி பிராந்திய வர்த்தக உடன்படிக்கைக்கும் இருபக்க வர்த்தக உடன்படிக்கைக்கும் இடையிலான வேறுபாட்டை விளக்குக. (06 புள்ளிகள்)

(iv) "2000 ஆண்டில் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியின் 30% ஆக இருந்த ஏற்றுமதிச் சதவீதம் 2020 இல் ஏறத்தாழ அரைப்பங்காக 14.8% ஆகக் குறைவடைந்தது" அண்மைய தசாப்தங்களில் இலங்கையின் ஏற்றுமதித் துறையின் நலிந்த செயலாற்றுகைக்கான காரணிகளை விளக்குக. (07 புள்ளிகள்)

08. (i)
- இயற்கை வளங்களின் அளவும் அவற்றின் தரமும்
- குடித்தொகைக் காரணிகள் (குடிப்பெயர்வு, கல்வித்தரம், உயர் தொழிற்பாடுகளில் பெண்களின் பங்குபற்றல் நிலை)
- உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் உள்ளிட்ட மூலதனமாக்கத்திற்கான முதலீடுகள்
- கூடிச்செல்லும் அளவுத்திட்ட வினைவும் தொழிற்பிரிவும்.
- ஆய்வு மற்றும் அபிவிருத்தித் துறையில் மேற்கொள்ளப்படும் முதலீடுகள்
- அரசாங்கக் கொள்கைகள் (வரி, பணியம், நாணயமாற்றுவீதம்)
- நிறுவனங்கள் (வங்கிக் கட்டமைப்பு, நீதித்துறைக்கட்டமைப்பு, அரசியல் நிறுவனங்கள், இனரீதியான உறுதிப்பாடுகள்)
- புவியியல் இடஅமைவு (காலநிலை மற்றும் புவியியல் பண்புகள்)

ஒரு விடயத்திற்கு 01 புள்ளி வீதம் ஏதேனும் மூன்று விடயங்களுக்கு 03 புள்ளிகள்

(ii)

- நடைமுறைக்கணக்கு (01 புள்ளி)
  - பொருள்கள்
  - சேவைகள்
  - முதலீட்டு வருமானம்
  - இரண்டாம் நிலை வருமானம்

- மூலதனக்கணக்கு (01 புள்ளி)
- நிதிக்கணக்கு (01 புள்ளி)
  - நேரடி முதலீடுகள்
  - பல்லக முதலீடுகள் (பட்டியல் முதலீடுகள்)
  - வேறு முதலீடுகள்
  - சொந்த ஒதுக்குகள்

(மூன்று கணக்குகளுக்கிடையே மூலதனக்கணக்கினை உள்ளடக்குவதைத் தவிர்த்திருப்பின் 01 புள்ளி)

(மொத்தம் 04 புள்ளிகள்)

(iii) - இரு நாடுகளுக்கிடையில் சாதகமான வர்த்தக உறவினை ஏற்படுத்தும் பொருட்டு உருவாக்கப்படும் ஒப்பந்தமாகும். இதன் மூலம் ஒவ்வொரு நாடும் சந்தையிலும் பிரவேசிப்பதற்கான வாய்ப்பெல்லையை அது இருநாடுகளினதும் வர்த்தக விரிவாக்கத்திற்கும் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கும் சாதகமாகும்.

ஒப்பந்தத்தின் நிபந்தனைகள் மூலம் வர்த்தகத்தின் பொருட்டு தொடர்புடைய துறைகளை இலங்கையுடன் போட்டியிடுவதற்கு உகந்த சமதளம் level playing filed) திருமானிக்கப்படும். (02 புள்ளிகள்)

- உதாரணம்
  - இந்திய இலங்கை சுதந்திர வர்த்தக ஒப்பந்தம்
  - இலங்கை பாக்கிஸ்தான் சுதந்திர வர்த்தக ஒப்பந்தம்
  - இலங்கை சிங்கப்பூர் சுதந்திர வர்த்தக ஒப்பந்தம்

(ஒரு உதாரணத்திற்கு 01 புள்ளி)

- அங்கத்துவ நாடுகளிடையே பொருள்களும் சேவைகளும் சுதந்திரமாக செல்வதை ஊக்குவிக்கும் நோக்கில் குறிப்பிட்ட புவியியல் பிரதேசத்திலுள்ள நாடுகள் அனைத்து அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட எண்ணிக்கையில் ஒன்றிணைந்து மேற்கொள்ளும் ஒப்பந்தம் பிராந்திய வர்த்தக ஒப்பந்தம் எனக்கருதப்படும். அங்கத்துவ நாடுகள் மத்தியில் வர்த்தகத் தடைகளை நீக்குவதற்கான நிபந்தனைகள் ஒப்பந்தத்தில் உள்ளடக்கப்படும். அதேபோன்று அங்கத்துவமற்ற நாடுகள் தொடர்பில் கடைப்பிடிக்க வேண்டிய செயற்பாடுகளும் அதில் குறிப்பிடப்பட்டிருக்கும். (02 புள்ளிகள்)

உதாரணம்

- தெற்காசிய சுதந்திர வர்த்தக உடன்படிக்கை (SAFTA)
- கிழக்காசிய சுதந்திர வர்த்தக உடன்படிக்கை (APTA)
- சார்க் நாடுகளின் முன்னுரிமை வர்த்தக உடன்படிக்கை (APTA)

(ஒரு உதாரணத்திற்கு 01 புள்ளி)

- (iv) - ஏற்றுமதி பன்முகப்படுத்தல் மீள வலியுறுத்தப்பட்டதாக இருந்தமை. 1990களின் நடுப்பகுதியிலிருந்து நாட்டின் ஏற்றுமதி உள்ளடக்கம் பொதுவான நிலையானதாக இருந்துள்ளது. ஆடைகள் தேயிலை ரப்பர் போன்ற மரபுரீதியான சில உற்பத்திகளுக்கு அப்பால் பன்முகப்படுத்தல் நடைபெறவில்லை.

- ஏற்றுமதிச் சந்தைகளிலும் பன்முகத்தன்மையைக் காணமுடியாமை. மொத்த ஏற்றுமதிகளில் முன்றில் இரண்டு பங்கு அமெரிக்காவையும் ஐரோப்பாவையும் நோக்கிச் செல்கிறது. மேலும் தேயிலை ஏற்றுமதிகளில் 70 சதவீதமளவில் மத்திய கிழக்கிற்கும் பொதுநலவாய நாடுகளுக்கும் செல்கிறது.

- ஏற்றுமதியை நோக்கிய கைத்தொழில்களில் முதலீடுகள் வலியுறுத்தப்பட்டமை. கிழக்காசியாவின் புதிதாகக் கைத்தொழில்மயமாகிய நாடுகளின் ஏற்றுமதித்துறையின் துரித வளர்ச்சிக்கு ஏற்றுமதி நோக்கிலான நேரடி வெளிநாட்டு முதலீடுகளாகும். ஆனால் இலங்கை வெளிநாட்டு நேரடி முதலீடுகளை உற்பத்தியினை நோக்கி நகர்த்துவதில் தோல்வி கண்டுள்ளது.

- வலியமான தொழிலாட்பத்தின் அடிப்படையிலமைந்த ஏற்றுமதிக் கைத்தொழில் இலங்கையில் குறைந்த மட்டத்திலான தொழில் நட்புறவையும் அறிவையும் அடிப்படையாகக் கொண்ட ஏற்றுமதிக் கைத்தொழில்களை காணமுடிகின்றன. மேற்குலக நாடுகள் அவையான தொழில் நடவடிக்கைகளைக் கைவிட்டு உயர்தொழில் நடவடிக்கைகளை நோக்கிச் செல்லும் போது இலங்கை இன்னமும் அத்தகைய தொழில் நடவடிக்கைகளையே தொடர்ந்து கொண்டிருக்கிறது.

- நிகழ்காலத்தில் பிரதான ஏற்றுமதிக் கைத்தொழில்களில் வினைதிறன் அதிகரிக்கும் வேகத்தை விடக் கூலி செலுத்தும் சம்பளங்கள் அதிகரிக்கும் பிரச்சினையையும் எதிர்நோக்கியுள்ளது.

- தேயிலை ஏற்றுமதித்துறையில் வினைதிறன் குறைதலும் செலவுகள் அதிகரித்தலும் ஊழியர் சேமலாபம் தொழில் நட்பத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட உற்பத்திச் செயன்முறையின் செலவுகள் அதிகரிப்பும், பழைய தேயிலைச் செடிகள் குறைந்த விளைச்சலையே தருகின்றன. இலங்கையின் பெரிய நாடுகளுடன் ஒப்பிடுகையில் இலங்கை தேயிலை உற்பத்திச் செலவுகள் அதிகரிக்கின்றமை முக்கிய பிரச்சினையாகும்.

- தொழிலாளர் குறைவடைதலும் ஊழியர் செலவுகள் அதிகரித்தலும் தேயிலைத் தோட்டங்களுக்குத் தேவையான தொழிலாளர்களைத் தோட்டங்களில் இருக்கச் செய்வது சவாலாக உள்ளது. தேயிலைத் தொழிலாளர்களின் குறைந்தபட்ச மாதச் சம்பளம் தலைமுறை கடந்தும் தோட்டத் துறையில் சரிபடவில்லை. தேயிலைத் தோட்டங்களுக்கு வெளியில் கவர்ச்சிகரமான தொழில் வாய்ப்புகள் கிடைக்கின்றமை போன்றன இதில் தாக்கம் செலுத்தியுள்ளன.

- இலங்கை இலவசமாக வழங்கப்பட்டுள்ள சுதந்திர வர்த்தக ஒப்பந்தங்களின் கீழ் திறக்கப்பட்டுள்ள சந்தைவாய்ப்புகளை வினைத்திறனாகப் பயன்படுத்தத் தவறியுள்ளமை.

ஒரு விடயத்திற்கு 02 புள்ளிகள் வீதம் ஏதேனும் நான்கு விடயங்களுக்கு உயர்ந்தபட்சம் 07 புள்ளிகள்)

9. (i) பொருளாதார அபிவிருத்தியையும் மனித அபிவிருத்தியையும் வேறுபடுத்துக. (04 புள்ளிகள்)

(ii) வறுமைக் கோட்டிற்கும், தலைக்குரிய வறுமைக் குறிகாட்டிக்கும் இடையிலான வேறுபாடு யாது? (04 புள்ளிகள்)

(iii) தொழில்புரியும் வயதுச் சனத்தொகையில் கணிசமான பகுதியினர் பொருளாதார ரீதியில் செயற்படாத நிலையில் உள்ளமைக்கான காரணங்களை விளக்குக. (04 புள்ளிகள்)

(iv) (அ) சமூக பாதுகாப்பு வலையமைப்பு என்பதால் கருதப்படுவதென்ன? (02 புள்ளிகள்)

(ஆ) இலங்கையில் தற்போது நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டு வரும் சமூக பாதுகாப்பு வலையமைப்பு நிகழ்ச்சித் திட்டங்களில் காணப்படும் குறைபாடுகள் எவை என்பதைப் பரிசீலிக்குக. (06 புள்ளிகள்)

9. (i) - பொருளாதார அபிவிருத்தி மற்றும் மனித அபிவிருத்தி ஆகியன ஒன்றுடன் ஒன்று இணைந்த எண்ணக்கருக்களாகும். இவை இரண்டுமே பொருளாதார செல்வம் மற்றும் மனிதனின் நலன் ஆகிய இரு பரிமாணங்களை ஊடாக ஒரு நாட்டின் மொத்த அபிவிருத்தியை அளவிடு செய்கின்றன. மனித அபிவிருத்தியானது பெறுபேறும் மனித்தகவின் நல்வாழ்வு குறித்த கவனஞ்செலுத்துவதுடன் பொருளாதார அபிவிருத்தியானது விரிவாகப் பார்த்து விரிந்துள்ள சமூக பொருளாதார நியாயத்துவம் குறித்தும் கவனஞ்செலுத்துகிறது.

- மனித அபிவிருத்தி என்னும்போது நபரொருவரின் கருந்திரன் அவரின் முன்னே உள்ள வாய்ப்புக்கள் (opportunities) மற்றும் தன்வாழ்வு ஆகியன தொடர்ச்சியாக முன்னேறிச் செல்லும் செயன்முறையாகும். 1970களில் இவ்வெண்ணக்கரு முன்வைக்கப்பட்டமைக்கான காரணம் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி அல்லது பொருளாதார வளர்ச்சியானது மனித அபிவிருத்தியை அளவிடு செய்யும் பொருளாதாரமாக இல்லை என்று கண்டறியப்பட்டதனாலாகும்.

- மனிதர்களுக்கு சிறப்பான சுகாதார நிலைமைகள் கல்விக்கான சாதனமான ஒரு பிரதேசம் சிறந்த வாழ்க்கைத் தரம் ஆகியன இருக்க வேண்டும் என மனித அபிவிருத்தி எண்ணக்கரு குறிப்பிடுகிறது. மனித அபிவிருத்திச் சுட்டெண்ணின் மூலம் மனித அபிவிருத்தி அளவிடப்படுகிறது. மனித அபிவிருத்தியுடன் தொடர்புடைய காரணிகளின் அளவு கோள்களாக மனித வறுமைக் குறிகாட்டி ஆண் பெண் சமூக நிலைமைகளின் வலுவூட்டல் குறிகாட்டி என்பவற்றைக் கருதுகளாம்.

- பொருளாதார அபிவிருத்தியானது பாரத ஒரு எண்ணக்கருவாக உள்ளதுடன் அதிலும் பன்முகப் பரிமாணங்கள் பல காணப்படுகின்றன. பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு மேலதிகமாக சிறந்த வாழ்க்கைத் தரத்தை அடைவதற்கான ஏதுக்களாக வாழ்க்கை மட்டங்களின் பலவற்றின் தேர்ச்சிகளிலும் மாற்றங்கள் அதில் உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளன. மனித சுதந்திரத்தை அபிவிருத்தி செய்தல் வாழ்க்கைத்தரத்தை மதிப்பிடுதல் உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தி பொருளாதார வளர்ச்சி பொருளாதாரத்தின் கட்டமைப்பு மாற்றங்கள் சர்வதேச வர்த்தகத்தின் வளர்ச்சி சுற்றுச் சூழல் பாதுகாப்பு சுகாதாரம் மற்றும் ஆயுள் எதிர்பார்க்கை அதிகரிப்பு போன்ற பல்வேறு விடயங்கள் பொருளாதார அபிவிருத்தியில் உள்ளடக்கப்படும்.

(ஒரு விடயத்திற்கு 02 புள்ளிகள் வீதம் ஏதேனும் இரண்டு விடயங்களுக்கு 04 புள்ளிகள்)

(ii) - வறுமைக்கோட்டினால் காட்டப்படுவது உணவு உறையுள் போன்ற அடிப்படைத் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்ய ஒருவருக்கு மாதமொன்றில் தேவையான பணத்தின் அளவாகும்.

- இலங்கையின் உத்தியோகபூர்வ வறுமைக்கோடானது அடிப்படைத் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்குத் தேவையான செலவீட்டு முறையினை அடிப்படையாகக்கொண்டு கணிப்பிடப்படுகிறது. அதன் போது ஆரோக்கியமான

தேவையான கலோரிகளைப் பெறுவதற்கு அவசியமான பணத்தின் அளவு உணவு வறுமைக் கோட்டின் கீழ் கணிப்பிடப்படுகிறது. அதன் பின்னர் உறையுள் உடை போக்குவரத்து போன்ற உணவல்லாத அத்தியாவசியத் தேவைகளின் மீதான செலவீடுகள் கணிப்பிடப்பட்டு உணவு வறுமைக்கோட்டின் பொறுமதியுடன் கூட்டப்பட்டு மொத்த வறுமைக்கோட்டின் பெறுமதி கணிப்பிடப்படுகிறது.

(02 புள்ளிகள்)

- வறுமைக் கோட்டுக்குக் கீழ் வாழ்வோரும் உழைக்கும் நபர்களுக்கு அடிப்படைத்தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்ய முடியாதவர்களாகையால் அவர்கள் வறியவர்களாகக் கருதப்படுவர். இவ்வாறு வறுமைக் கோட்டின் கீழ் உள்ள மக்கள் தொகை மொத்த சனத் தொகையின் சதவீதமாக வெளிப்படும் போது அது சனத்தொகை வறுமைக்குறிகாட்டி என அழைக்கப்படும்

(02 புள்ளிகள்)
(மொத்தம் 04 புள்ளிகள்)

(iii) பொருளாதார ரீதியில் இயங்காமைக்கான காரணங்கள்:
- முழுமையாகும் ஓய்வுபெற்ற பின்னர் வீட்டில்
- முழுநேர மாணவர்களாக இருத்தல்.
- ஓய்வு பெற்றவர்களாக அல்லது முதியோராக இருத்தல்.
- நாட்பட்ட நோயாளர்களாக அல்லது அங்கவீனமுற்றவராக இருத்தல்
- ஏதேனும் காரணத்தால் வேலை செய்ய விருப்பமின்மை.

(ஒரு விடயத்திற்கு 01 புள்ளி வீதம் நான்கு காரணங்களுக்கு 04 புள்ளிகள்)

(iv)(அ) - சமூக பாதுகாப்பு வலைப்பின்னல் என்பதனால் கருதப்படுவது யாதெனில் வறியவர்கள் முதியவர்கள் அனுதாபமற்றோர் சிறுவர்கள் பெண்கள் இடம்பெயர்ந்தவர்கள் போன்ற பாதுகாப்பற்ற மற்றும் பாதிப்புறும் நிலையில் உள்ள மக்கள் பிரிவினருக்கு நன்மை பயக்கும் பொருட்டு பங்களிப்புக் கட்டணங்களின்றி செயற்படுத்தப்படும் நிகழ்ச்சித் திட்டங்களாகும்.

(01 புள்ளி)

- வறுமை பாதிப்புறும் நிலை சமூக புறக்கணிப்பு போன்ற பிரச்சினைகளை அடையாளங்கண்டுகொள்வதற்கான கருவிகளாக சமூகவலைப்பின்னல்களுக்கு உயர்ந்த வரவேற்பு காணப்படுகிறது. வெகுவாக ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. பணம் மற்றும் பொருள்களை வழங்குவது தொடக்கம் ஒப்பற்ற சேவைகளை வழங்குவது வரை பல்வேறு துறைகளை உள்ளடக்கி சமூக பாதுகாப்பு வலைத்திட்டங்கள் செயற்படுகின்றன.

(01 புள்ளி)

(ஆ) - இலங்கையில் தற்போது சமூக பாதுகாப்பு வலைப்பின்னல் வேலைத்திட்டங்கள் பல செயற்பட்டு வரும் போதிலும் அவற்றில் பல்வேறு வரையறைகளும் குறைபாடுகளும் காணப்படுகின்றன.

- இலங்கையில் நடைமுறைப்படுத்தப்படும் சமூக பாதுகாப்பு வேலைத்திட்டங்களில் காணப்படும் மிகப்பொதுவான பிரச்சினை அத்திட்டங்களின் உள்ளடக்கப்படும் நபர்களின் எண்ணிக்கை சிறியதாக உள்ளமையும் இலக்குப்படுத்தல் பிழையாகும். வறியவர்கள் முதியவர்கள் மற்றும் வலது குறைந்தோர் ஆகியோரை இலக்குப்படுத்தி செயற்படுத்தப்படும் வேலைத்திட்டங்களில் அவர்களுக்கான உள்ளீடுகள் மிகச்சிறிய சதவீதத்தினரே உள்வாங்கப்பட்டுள்ளனர்.

- மிகப்பெரிய சமூக பாதுகாப்புத் திட்டமான சமுர்த்தித் திட்டம் இலக்குப்படுத்தலில் மிகப்பெரிய பின்னடைவைக் காட்டியிருந்தது. இத்தத்திட்டத்தில் பிரதேச அரசியல் தலையீடுகளும் மிகப்பெரிய செல்வாக்கு செலுத்துகிறது. கிழ் மட்டங்களில் தொழிற்படும் குறைந்த அதிகாரிகளின் பெரும்பான்மையோர் அரசியல் செல்வாக்கினால் பதவிகளைப் பெற்றுள்ளமையால் சமுர்த்தி பயனாளர்களைத் தெரிவு செய்வதில் அரசியல் அழுத்தங்களுக்கு அடிபணிகின்றனர். தேர்தல்களில் அரசியல் ஆதரவு வழங்கியோருக்கு பிரதிபலனாக சமுர்த்தித் திட்டத்தில் அவர்கள் உள்வாங்கப் படுகின்றனர்.

- *வறிய சேமநலத்திட்ட வரையறைகளுக்கு மத்தியில் வாழுகின்றனர்* பாரிய சமபின்மைகளை உருவாக்கியுள்ளன. பெரும்பான்மை செயற்திட்டங்களுக்கு ஒதுக்கப்படும் நிதியானது மாற்றல்கள் மிகக்குறைவாக உள்ளமையினால் மக்களின் வாழ்க்கைத்தரத்தில் குறிப்பிட்டளவு மாற்றங்களை ஏற்படுத்துவதற்கு அவை போதுமானதல்ல. வளங்களினதுமைகளில் நிலவும் வரையறைகள் காரணமாக பயனாளிகளின் எண்ணிக்கையை அதிகரிப்பதற்கோ அவர்களால் வழங்கப்படும் நன்மைகளை அதிகரிப்பதற்கோ வாய்ப்பில்லை.

- சமூக பாதுகாப்பு வேலைத்திட்டங்களுக்கிடையில் தொடர்புகள் பலவீனமான நிலையில் உள்ளமை வளங்களின் வினைத்திறனையும் பாதித்துள்ளது. அமைச்சுகள் திணைகளங்கள் மாகாண சபைகள் போன்ற பல்வேறு அரசாங்க நிறுவனங்களின் ஊடாக பல்வேறு வேலைத்திட்டங்கள் செயற்படுத்தப்படுவதனால் ஒருபுறம் செலவுகள் அதிகரிப்பதுடன் அவற்றின் நன்மைகள் தாமதமாகவும் செய்யப்படுகின்றன.

- பெரும்பாலான திட்டங்களில் அவற்றில் உள்வாங்கப்படுவதற்கோ அல்லது வெளியேற்றப்படுவதற்கோ உரிய தகுதிவிதிகள் சரியாக இனங்காணப் படாமையால் வரையறுக்கப்பட்ட வினைத்திறனுடையதாக காணப்படவில்லை.

- சமுர்த்திட்டத்தின் சமுகநலப் பிரவேசம் FAO போன்ற சர்வதேச நிறுவனங்களின் கடமையான விமர்சனங்களுக்கு உள்ளாகியுள்ளது. சமுர்த்தித் திட்டமானது இலங்கையர்களின் சமூகபொருளாதார அபிவிருத்திக்கு வகைகொடுப்பதற்குப் பதிலாக அத்திட்டத்தில் சமுகநலப் பிரவேசத்தின் ஊடாக தங்கியவாழும் மனோபாவத்தை அதிகரித்துள்ளதாக அந்நிறுவனம் கருதுகிறது. எனவே இதனியான்ற நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை நீண்டகாலத்திற்கு செய்படுத்துவது சவால் மிகுந்ததாகும்.

(ஒரு குறைபாட்டிற்கு 02 புள்ளி வீதம் ஏதேனும் மூன்று குறைபாடுகளுக்கு 06 புள்ளிகள்)

10. (i) அரச கடன் மறுசீரமைப்பு என்பதனால் கருதப்படுவதென்ன? (04 புள்ளிகள்)

(ii) இலங்கை தற்போதைய பொருளாதார நெருக்கடியில் இருந்து மீள்வதற்கு அத்தியாவசியமாகத் தேவைப்படும் கொள்கை மாற்றங்களைக் கூறுக. (05 புள்ளிகள்)

(iii) இலங்கையின் ஏற்றுமதி சம்பாத்தியங்களை மேம்படுத்துவதற்கான ஒரு உபாயமாக உலக உற்பத்தி பகிர்வு வலையமைப்புகளின் (Global Production Sharing Networks) முக்கியத்துவத்தினை விளக்குக. (05 புள்ளிகள்)

(iv) சுதந்திரம் பெற்ற காலப்பகுதியில் இருந்து இலங்கை தூய பொருளாதார வளர்ச்சியை அடைவதற்குத் தடையாக இருந்த காரணிகளை ஆராய்க. (06 புள்ளிகள்)

10. (i) - அரசாங்கத்தின் கடன்களை மீள்கட்டமைப்புச் செய்வதென்பது அரச கடன்களின் நிலைபேறான தன்மையை (Debt sustainability) மீளவும் ஏற்படுத்துவதற்காக கடைப்பிடிக்கப்படும் நடவடிக்கையாகும். ஒரு நாட்டின் கடனின் நிலைபேறான தன்மையை மீளவும் ஏற்படுத்துவதற்காக அரசியல் ரீதியிலும் சமூக ரீதியிலும் ஏற்றுக்கொள்ளத்தக்க பதிலீடுகள் இல்லாதபோது அரச கடன்களை மீள் கட்டமைப்புச் செய்ய வேண்டி நேரிடும்.

(01 புள்ளிகள்)

- கடன் மீள்கட்டமைப்பு முலம் வலியுறுத்தப்படுவது யாதெனில் நடுத்தர காலத்திலும் நீண்ட காலத்திலும் மொத்த நிதித் தேவைப்பாடு (Gross Financial Needs - GFN), உள்நாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டு நாணயங்களில் பெறப்பட்ட கடன்களை கடன்சேவை செய்தலும் மற்றும் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியின் சதவீதமாக அரசகடன்களின் அளவை முகாமை செய்யக் கூடிய மட்டத்தில் பேணுவதாகும்.

(01 புள்ளி)

- கடன் மீள்கட்டமைப்பு செய்யும் தீர்மானத்தை எடுத்த பின்னர் எந்தக் கடன்களை மீள்கட்டமைப்புச் செயன்முறையில் உள்ளடக்குவது எவற்றை அதிலிருந்து நீக்குவது என்பதை கடன் பெறும் நாடு தீர்மானிக்க வேண்டும். அவ்வாறு எக்கடன்களை மீள்கட்டமைப்பு செய்வது என்பதைத் தீர்மானித்த பின்னர் பின்வரும் முறைகளில் கடன் மீள் கட்டமைப்பு செயற்பாடு நடைமுறைப்படுத்தப்படும்.
  - கடனின் முகப்பெறுமதியைக் குறைத்தல் அதாவது கடனின் ஒரு பகுதியை கோரமுடியாக (hair cut).
  - கடன் முதிர்வடையும் காலப்பகுதியை நீடித்தல் : கடனை மீளச் செலுத்துவதற்கு அதிக காலத்தை வழங்குதல்.
  - கடனின் வட்டி வீதங்களில் சீராக்கங்களை மேற்கொள்ளல் கடன்பட்டு செலுத்தப்படும் வட்டிவீதத்தை குறைத்தல்.

- பெரும்பாலான சந்தர்ப்பங்களில் இம்மூன்று முறைகளையும் கலந்தே செயற்படுத்தப்படுகிறது. எவ்வாறாயினும் கடன்மீள்கட்டமைப்பு முறைமைகளுக்கு கடன் வழங்கியவர்களின் அனுமதி கட்டாயமானதாகும்.

(02 புள்ளி)

வினாத்தாள் புள்ளிகள் (04)

(ii) பொருளாதார நெருக்கடியை வெற்றிகொள்ள தேவையான கொள்கை ரீதியிலான மாற்றங்கள் :

- கடன் மீள்கட்டமைப்பு நடவடிக்கைகளை வெற்றிகரமாகப் பூர்த்தி செய்தல்.
- உறுதிப்பாட்டுத்தன்மை சட்டவாட்சியை நிலைநாட்டுவதற்குமான பின்வரும் நடவடிக்கைகள்
  - வாழ்க்கைச்செலவுக்கான நடவடிக்கைகளுடன் இணைந்து கொள்ளல்.
  - ஊழல் குற்றச்சாட்டுகளை தீர்ந்த விசாரணைக்காலத்துக்கு அமைய வழங்கக் கூடியவாறு அரசகொள்வழக்குத்தொடுனர்களை நியமித்தல்.
  - ஏற்கெனவே நாடுகளின் மோதல்பொருள்களை மற்றும் குற்றங்கள் தொடர்பான விசாரணைகளை மற்றும் உலக வங்கி ஆகியன இணைந்து நடைமுறைப்படுத்தும் கொள்கையிடப்பட்ட சொத்துக்களை மீளப் பெற்றுக்கொள்ளும் நடைமுறைப்பாடுகள் (StAR) இணைந்து செயற்படல்

- அரசாங்க வருமானங்களை உறுதிப்படுத்தி அரசினை உறுதிப்பாட்டைப் நிலைப்படுத்தல்
- அரசாங்க செலவீனங்களை மத்திய/மாகாண சட்டவாக்கங்களின் கீழ் திட்டமிடுவதும் அரசதுறையின் வினைத்திறனை முன்னேற்றத் தேவையான சீர்திருத்தங்களை அறிமுகம் செய்தல்.
- பொதுச் சுகாதார மற்றும் கல்வித் கட்டமைப்புகளை வலுப்படுத்த போதுமானவை நிதிஒதுக்கீடுகளை மேற்கொள்ளல்.
- அரச தொழில் முயற்சிகளின் மறுசீரமைப்பு
- மத்தியவங்கியின் சுயாதீனத்தன்மையை வலுப்படுத்தி பணக்கொள்கையின் வினைத்திறனை அதிகரித்தல்.
- நெகிழ்தன்மைவாய்ந்த நாணயமாற்றுவீதத்தை பேணிச்செல்லல்.
- செல்வழி நிலுவையின் மேல்நோக்கு தன்மையை ஏற்படுத்த வரித்தள மற்றும் முதலீட்டுப் பாய்ச்சல்களை அதிகரித்தல்.

- வியாபாரம் செய்வதன் இலகுதன்மைப்புள்ளி குறிகாட்டியில் இலங்கையின் இடத்தினை முன்னேற்றத் தேவையான நடவடிக்கைகளைத் தரிசுப்படுத்தல்.

(ஒரு விடயத்திற்கு 01 புள்ளி வீதம் மொத்தம் 05 புள்ளிகள்)

(iii) உலக உற்பத்தி வலையமைப்புகளின் முக்கியத்துவம் :

- ஒரு பொருளின் உற்பத்திச் செயன்முறை நிலைக்குத்தாக வெவ்வேறு கட்டங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டு ஒவ்வொரு கட்டத்தையும் நடைமுறைப்படுத்த வெவ்வேறு நாடுகளை நோக்கி கொண்டு செல்லும் உற்பத்தி வலையமைப்புகள் அண்மைய தசாப்தங்களில் சர்வதேச வர்த்தகத்தில் ஒரு பிரதான பண்பாக மாறியுள்ளது. ஒப்பீட்டு நன்மை அல்லது வேறு அடிப்படை பொருளாதார தருக்கங்களின்படி பல்வேறு நாடுகளை நோக்கி உற்பத்திச் செயன்முறையானது பரந்து விரிந்து செல்வது இதன்போது நடைபெறும்.

- இதன் போது நடைபெறுவது யாதெனில் ஒரு பொருளின் பாகங்கள் வெவ்வேறு நாடுகளில் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு அவற்றை ஒன்றிணைப்பதற்கு ஒரு நாட்டை நோக்கி அவற்றை அனுப்புவதாகும். உதாரணமாக டெரியோட்டா மோட்டார் கார் ஒப்பானில் உற்பத்தி செய்யப்பட்டாலும் அதன் பல்வேறு உதிரிப் பாகங்கள் உலகின் பல்வேறு நாடுகளில் உள்ள தொழிற்சாலைகளிலேயே உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றன.

(02 புள்ளிகள்)

- ஒரு நாட்டில் ஒரு பொருளை அல்லது சேவையை முழுமையாக உற்பத்தி செய்யத் தேவையான வளங்கள் அல்லது தொழில் நுட்பம் இன்மை போன்ற அம்சங்களைச் சொல்லப்பட்டின் ஏதாவது ஒரு கட்டத்தில் மாத்திரம் தன்னால் பங்குபற்ற முடியுமாயின்

தங்கியிருக்கும் ஒரு கூட்டமாக மாற்றியுள்ளது. அரசியற் கட்சிகளின் பொருளாதாரக் கொள்கைகளின் கவர்ச்சிகரமான அம்சமாக இருப்பது அதன் மூலம் வழங்கப்படும் நிவாரணப் பொதி, பெற்றுத்தரப்படும் அரசாங்கத் தொழில்வாய்ப்புகளின் எண்ணிக்கை மற்றும் ஒருபோதும் நிறைவேற்றப்படமுடியாத வாக்குறுதிகளுமாகும். ஜனரஞ்சகமான முடிவுகளை நோக்கி நகரும் அரசியல்வாதிகள் ஒருபோதும் அத்தியாவசியமான அரசியல் மற்றும் பொருளாதார சீர்திருத்தங்களை நடைமுறைப்படுத்த ஒத்துழைப்பு வழங்கவில்லை.

(02 புள்ளிகள்)

- மந்தகதியிலான பொருளாதார வளர்ச்சியில் செல்வாக்குச் செலுத்தியுள்ள மற்றொரு முக்கிய காரணி யாதெனில் மனிதவளத்தின் ஒழுக்கமும் விழுமியங்களும், தொழில் முயற்சியில் ஒழுக்கம் கல்வி மற்றும் அரசியல் கலாசாரம் என்பவற்றின் பாதகமான போக்குகளாகும். குறிப்பாக அரசதுறையின் தொழில்வெறி ஒழுக்கம் மோசமடைதல் தொழில்வெறி ஒழுக்கத்திற்கு விரோதமாகச் செயற்படல் ஆகியன அரச துறையின் வினைத்திறனின்மைக்கு காரணமாகியுள்ளன.

- பிரயோசனமான கொள்கைகளுக்குப் பதிலாக கோட்பாட்டுகளின் அடிப்படையில் கொள்கைகள் தீர்மானிக்கப்படல் உணவுப் பொருளாதாரத்தின் வாய்ப்புரையைப் படங்படுத்தி ஏற்றுமதி வருமானத்தை மேற்கொள்ளாத தொழிற்துறையின் தோற்றுவாய் நியாயமற்ற வரிக்கட்டமைப்பு என்பன பொருளாதாரத்தின் தீங்கான விளைவுகளை நிலைபேறுடையதாகப் பட்டியற்படுத்தியுள்ளன.

01 புள்ளி

(மொத்தம் 05 புள்ளிகள்)