



மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம்
வடக்கு மாகாணம்
பயிற்சிப் பரீட்சை- மார்ச் 2019



தரம் 13 (2019)

பொருளியல்- 21-T-11

மூன்று மணித்தியாலம்

அறிவுறுத்தல்கள்

- ❖ உப பகுதி 'அ', உபபகுதி 'ஆ' ஆகியவற்றிலிருந்து குறைந்தபட்சம் இரண்டுவினாக்களையேனும் தெரிவுசெய்து எல்லாமாக ஐந்து வினாக்களுக்கு மாத்திரம் விடையளிக்குக.

உப பகுதி 'அ'

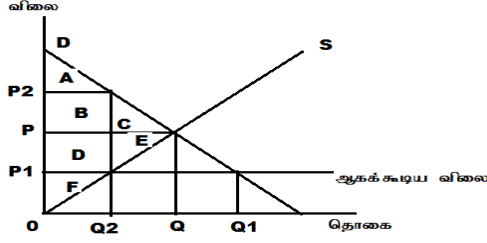
(இப்பகுதியிலிருந்து குறைந்தபட்சம் இரண்டுவினாக்களைத் தெரிவுசெய்க)

1. (i) பொருளியலில் ஆராயப்படும் பிரதானவிடயமாக அருமைத் தன்மையும் தெரிவும் அமைகின்றது. அருமை என்பதால் விளங்குவது யாது? அது ஏன் தெரிவை உருவாக்குகின்றது. (4 புள்ளிகள்)
 - (ii) வெவ்வேறான மாற்றுப் பொருளாதார முறைகளில் வள உரிமையின் பல்வேறு தன்மையை இனங்காண்க. (4 புள்ளிகள்)
 - (iii) பொருளாதார அமைப்பொன்றின் செயலாற்றுகையை மதிப்பீடு செய்கின்றபோது பல நியதிகள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. ஆவை யாவை. (4 புள்ளிகள்)
 - (iv) பொருளாதாரம் ஒன்றில் உற்பத்தி இயலளவைத் திரமானிக்கும் காரணிகள் எவை? (4 புள்ளிகள்)
 - (v) பின்வருவனவற்றை உற்பத்திச்சாத்தியவளையியில் காட்டி விளக்குக.
அ. பொருளாதார மந்தநிலையொன்றிலிருந்து பொருளாதாரம் மீட்சி பெறல்.
ஆ. நுகர்வு உற்பத்தியில் பயன்படுத்தப்பட்ட வளத்தில் ஒருபகுதி மூலதனப் பொருள் உற்பத்திக்கு மாற்றப்படல். (தலா 2 புள்ளிகள்)
2. (i) நிரம்பல் கோடு வலதுபுறம் நகர்வதற்கான காரணங்களைத் தருக? (4 புள்ளிகள்)
 - (ii) குறிப்பிட்ட ஒரு பண்டம் விலைக்கேள்வி நெகிழ்ச்சியற்றிருப்பதில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் காரணிகள் யாவை? (4 புள்ளிகள்)
 - (iii) X என்ற பண்டத்தினை நுகர்வு செய்யும் நுகர்வோர்களான A, B என்ற இரு நபர்களது வருமானமும் அதிகரித்தபோது நபர் A X பண்டத்தின் நுகர்வுத் தொகையை அதிகரித்தார். அதேவேளைநபர் B X பண்டத்தின் நுகர்வுத் தொகையைக் குறைத்தார். மேற்குறித்த நிகழ்வு தொடர்பாக பண்டத்தின் தன்மைகளை விளக்குக. (4 புள்ளிகள்)
 - (iv) போட்டிச் சந்தையொன்றில் குறிப்பிட்ட பண்டம் ஒன்று தொடர்பான அட்டவணை வருமாறு:-

விலை	4	20
கேள்வித் தொகை	100	20
நிரம்பல் தொகை	0	80

அ. மேற்படி அட்டவணைக்குரிய கேள்வி, நிரம்பல் சமன்பாடுகளைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
ஆ. சமன்பாடுகளைப் பயன்படுத்தி சமநிலைவிலை, சமநிலைத் தொகை என்பவற்றைக் காண்க. (2 புள்ளிகள்)

இ. சமநிலையில் பொருளாதார மிகை யாது? (4 புள்ளிகள்)
3. i) பண்டமொன்றின் விலைசார் கேள்வி நெகிழ்ச்சியும், விலைசார் நிரம்பல் நெகிழ்ச்சியும் ஒன்றுக்கு குறைவாகக் காணப்படும்போது அரசு அலகுவரியினை விதிக்கின்றது. இந்நிகழ்வினை பொருத்தமான வரைபின் உதவியுடன் விளக்குக. (4 புள்ளிகள்)
 - (ii) ஆகக்குறைந்த விலைக் கட்டுப்பாட்டினை விதிப்பதன் காரணமாக பொருளாதாரத்தில் ஏற்படக்கூடிய விளைவுகளைத் தருக, (4 புள்ளிகள்)
 - (iii) பின்வரும் வரைபைப் பயன்படுத்தி கேட்கப்படும் வினாக்களுக்கு விடை தருக.



- அ. ஆகக்கூடிய விலைக்குமுன் பொருளாதார மிகை. (2 புள்ளிகள்)
 ஆ. ஆகக்கூடிய விலைக்குப்பின் பொருளாதார மிகை. (2 புள்ளிகள்)
 இ. ஆகக்கூடிய விலைக்குப்பின் பொருளாதார மிகை இழப்பு. (2 புள்ளிகள்)

(iv) பண்டமொன்றின் கேள்வி நிரம்பல் சமன்பாடுகள் உமக்குத் தரப்படுகின்றன.

$$Q_d = 800 - 20p$$

$$Q_s = -200 + 20p$$

இப் பண்டத்திற்கு அரசு 30 ரூபாவை உத்தரவாத விலையாக விதிக்கின்றது.

இவ்விலையில் ஏற்படும் மிகை நிரம்பலைக் கொள்வனவு செய்வதற்கு தீர்மானிக்கின்றது.

- அ. உத்தரவாத விலையால் ஏற்பட்ட மிகை நிரம்பல் யாது?
 ஆ. மிகை உற்பத்தியை அரசு கொள்வனவு செய்வதால் அரசுக்கு ஏற்படும் செலவு யாது?
 இ. முிகை உற்பத்தியை அரசு கொள்வனவு செய்தபின் நுகர்வோன் மிகை யாது?

(தலா 2 புள்ளிவீதம் மொத்தம் 6 புள்ளிகள்)

4. (i) நேர்ச் செலவு, நேரில் செலவு என்பவற்றை உதாரணங்களுடன் விளக்குக. (4 புள்ளிகள்)
 (ii) நிறுவனம் ஒன்றின் வெளியீட்டு மட்டம் 1000 அலகுகள் ஆகும். ஓர் அலகின் விலை 40 ரூபாவாகும். இந் நிறுவனத்தின் உரிமையாளர் 2000 ரூபா சம்பளம் பெறும் தொழிலை இழந்து இவ் உற்பத்தி முயற்சியை நடைத்துகின்றார். மேலும் நிலையான சொத்துக்களுக்கு 1000 ரூபா பெறுமானத் தேய்வு ஏற்படுகின்றது. மூலப்பொருட் செலவு 4000 ரூபாவும், சம்பளம் 2000 ரூபாவும், எரிபொருட் செலவு 1000 ரூபாவும், பெற்ற கடனுக்கான வட்டி 800 ரூபா செலவிடப்பட்டது.
 அ. நேர் செலவு, நேரில் செலவு என்பவற்றின் அளவு யாது?
 ஆ. கணக்கியல் இலாபம் யாது? (4 புள்ளிகள்)
 (iii) நிலையான செலவில் அடங்கும் கூறுகள் எவை? (2 புள்ளிகள்)
 (iv) சராசரி மொத்தச் செலவுக் கோட்டுக்கும் சராசரி நிலையான செலவுக் கோட்டுக்கும் இடையிலான செங்குத்துத் தூரம் ஏன் உற்பத்தி அதிகரிக்க அதிகரிக்க குறைவடைந்து செல்கின்றது. விளக்குக. (4 புள்ளிகள்)
 (v) அளவுத்திட்டச் சிக்கனம் ஏற்படுத்தல் செல்வாக்குச் செலுத்தும் காரணிகள் எவை? (2 புள்ளிகள்)
 (vi) தனியுரிமைச் சந்தையில் நிறுவனமொன்று புதிதாக பிரவேசிப்பதில் தடை செய்யும் இயற்கை, மற்றும் செயற்கைத் தடைகளைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
 (vi) சிலநுரிமைச் சந்தையின் பண்புகள் எவை. (2 புள்ளிகள்)

5. (i). பேரினப் பொருளாதாரக் கொள்கைகளைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
 (ii) தேசிய கணக்கீட்டில் உற்பத்தி எல்லையில் உள்ளடக்கப்பட வேண்டிய உற்பத்திச் செயற்பாடுகளைத் தருக. (2 புள்ளிகள்)
 (iii) பின்வரும் தரவுகளைக் கொண்டு கேட்கப்படும் வினாக்களுக்கு விடை தருக.

(யாவும் மில்லியன் ரூபாக்களில்)	
வீட்டுத்துறை நுகர்வுச் செலவு	500
இலாப நோக்கமின்றி வீட்டுத் துறைக்கு வழங்கப்படும் சேவைகள்.	150
அரசின் நுகர்வுச் செலவு.	50
மொத்த உள்நாட்டு மூலதனஆக்கம்.	500
மொத்த உள்நாட்டு நிலையான மூலதன ஆக்கம்.	250
பெறுமதியில் ஏற்படும் மாற்றம்.	100
ஏற்றுமதி	400
இறக்குமதி	250

அ. மொத்த உள்நாட்டுச் செலவு யாது?

ஆ. மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி யாது?

இ. இருப்புக்களின் மாற்றம் யாது?

(6 புள்ளிகள்)

(iv) பேரினப் பொருளாதார சமநிலை வேறுபடுவதற்கான காரணிகளைத் தருக.

(2 புள்ளிகள்)

(v) பெருக்கியின் பல்வேறு வடிவங்களைத் தருக?

(2 புள்ளிகள்)

(vi) பின்வரும் தரவுகளைக் கொண்டு கேட்கப்படும் வினாக்களுக்கு விடை தருக.

(யாவும் மில்லியன் ரூபாக்களில்)

$$C = 800 + 0.8Y_d \quad I = 400 \quad G = 300 \quad T = 200$$

அ. மேற்படி பொருளாதாரத்தின் சமநிலைத் தேசிய வருமானம் யாது?

ஆ. இப் பொருளாதாரத்தின் சமநிலை வருமானத்தில் மாற்றம் ஏற்படாத வகையில் முதலீடுகளை 400 ஆல் அதிகரிக்க வேண்டுமாயின் எவ்வளவால் வரியினைக் குறைக்க அல்லது அதிகரிக்க வேண்டும்.

இ. ஏரியிய பொருளாதாரமொன்றின் சமநிலையை வரைபில் காட்டுக.

(6 புள்ளிகள்)

உப பகுதி 'ஆ'

(இப்பகுதியிலிருந்து குறைந்தபட்சம் இரண்டு வினாக்களைத் தெரிவுசெய்க)

6. (i) பணத்தின் தொழிற்பாடுகளைத் தருக.

(4 புள்ளிகள்)

(ii) ஒன்று திரண்ட விரிந்த பணநிரம்பலின் கூறுகளைத் தருக.

(2 புள்ளிகள்)

(iii) பணப் பெருக்கி என்றால் என்ன?

(2 புள்ளிகள்)

(iv) பொருளாதாரம் ஒன்றின் பணநிரம்பல் 2500 மி.ரூபா. இதில் வணிக வங்கிகளில் 500 மி ரூபா கேள்வியைப்புகளாகக் காணப்படுகின்றது. மிகுதி பொதுமக்களிடம் தாள், சில்லறை நாணயங்களாகக் காணப்படுகின்றது. சட்டமுறை ஒதுக்குத் தேவை 20% ஆகும். வணிகவங்கிகளில் மிகைஒதுக்கும் இல்லை.

அ. உயர்வலுப் பணத்தின் அளவு யாது?

(2 புள்ளிகள்)

ஆ. பணப் பெருக்கியின் பெறுமதி யாது?

(2 புள்ளிகள்)

(v) கேள்வித் தூண்டல் பணவீக்கம், நிரம்பல் தூண்டல் பணவீக்கம் என்பவற்றை விளக்கி அவை ஒவ்வொன்றுக்குமான இரண்டு காரணிகளைத் தருக.

(4 புள்ளிகள்)

(v) பணநிரம்பல் என்பது ஒரு கையிருப்பு எண்ணக்கருவாகும். ஆதனை விளக்கி அதன் உருப்படிக்களைத் தருக.

(4 புள்ளிகள்)

7. (i) குறிப்பிட்ட நியதி ஒதுக்க வீதத்தில் வணிகவங்கிகளால் உருவாக்கக்கூடிய கடன் ஆக்கத்தைக் காட்டிலும் குறைவான கடனாக்கம் இடம் பெறுவதற்கான காரணங்களைத் தருக.

(4 புள்ளிகள்)

(ii) குறித்த பொருளாதாரம் ஒன்றினது மொத்த பணநிரம்பல் 7500 பில்.ரூபாவாகும். வங்கித்துறை கட்டமைப்பிலுள்ள மொத்தக் கேள்வியைப்பு 5000 பில்.ரூபாவாகும். வங்கித் துறையின் ஐந்தொகை வருமாறு.

பொறுப்புக்கள்	சொத்துக்கள்
கேள்வியைப்பு 5000	காசுஒதுக்கம். 500
	கடன்கள் 4500
5000	5000

அ. பொதுமக்கள் கையிலுள்ள நாணயத்தின் அளவு யாது.

(2 புள்ளிகள்)

ஆ. வங்கியில் மிகை ஒதுக்குகள் 250 பில்லியன்கள் காணப்படுகின்றதெனில் இம்மிகை ஒதுக்கு முழுவதையும் வங்கி கடனாக வழங்குகின்றதெனில் வங்கித்தறையால் உருவாக்கக்கூடிய உச்சக் கடன்களின் அளவு யாது?

(4 புள்ளிகள்)

இ. கடன்கள் வழங்கிய பின்னர் வங்கி முறைமையின் ஐந்தொகையைத் தருக.

(4 புள்ளிகள்)

(iii) நாணயக் கொள்கையை நடைமுறைப்படுத்துவதற்காக இலங்கை மத்தியவங்கி செயற்படுத்தும் தொகை சார்ந்த பணக்கருவிகளை குறிப்பிடுக.

(4 புள்ளிகள்)

(iv) பணக்கொள்கை என்பதனை விளக்குக.

(2 புள்ளிகள்)

8. (i) சந்தைத் தோல்வி ஏற்படுவதற்கு ஏதுவான காரணிகளைத் தருக. (4 புள்ளிகள்)
(ii) நேர்க்கணிய வெளிவாரி விளைவுகள் என்பதனை இரண்டு உதாரணங்களுடன் விளக்குக. (4 புள்ளிகள்)
(iii) வரி விதிப்பின் நியாயத்துவத்தை பேணுவதற்காக பின்பற்றவேண்டிய நியாயத்துவ தன்மைகளை வகைப்படுத்தி விளக்குக. (4 புள்ளிகள்)
(iv) அரசாங்கவரவுசெலவுத் திட்டமொன்றில் நடைமுறைச் செலவு, மூலதனச் செலவு என்பவற்றை வேறுபடுத்தி அவற்றின் கூறுகளைப் பட்டியல்படுத்துக. (4 புள்ளிகள்)
(v) வரவுசெலவுத்திட்டமொன்றின் மொத்தப் பற்றாக்குறையின் அளவு அதிகரித்துச் செல்வதன் பிரதான விளைவுகள் எவை? (4 புள்ளிகள்)

9. (i) ஒப்பீட்டு நன்மையை தோற்றுவிக்கின்ற காரணிகள் எவை? (4 புள்ளிகள்)
(ii) பாதுகாப்புவாதத்திற்கு எதிரான மற்றும் ஆதரவான வாதங்களைத் தருக. (4 புள்ளிகள்)
(iii) X, Y எனும் இரு நாடுகள் ஓரலகு உள்ளீட்டை பயன்படுத்தி கணணி, தேயிலை ஆகிய இரு பண்டங்களில் உற்பத்தி செய்யக்கூடிய அளவு வருமாறு:-

நாடு	கணணி	தேயிலை
X	20	200
Y	120	240

- அ. எந்தநாடு இரு பண்ட உற்பத்தியிலும் முழு நன்மையைக் கொண்டுள்ளது. (2 புள்ளிகள்)
ஆ. எந்தநாடு எப் பண்டத்தில் ஒப்பீட்டு நன்மையைக் கொண்டுள்ளது. (4 புள்ளிகள்)
இ. இரு நாடுகளிலும் சர்வதேச வர்த்தகம் இடம்பெறவேண்டுமாயின் எந்தநாடு எந்தப் பண்டத்தை ஏற்றுமதி செய்யும்? (2 புள்ளிகள்)
ஈ. இரு நாடுகளிலும் 100 வளங்கள் இருப்பதாகவும் அவற்றை சமஅளவில் பயன்படுத்தி இரு பண்டங்களையும் ஆரம்பத்தில் உற்பத்தி செய்வதாகக் கருதுக. இந்நிலையில்,
1. வர்த்தகத்திற்கு முன்னர் இரு நாடுகளினதும் உற்பத்தி நுகர்வுமட்டத்தைக் கணிக்க.
2. வர்த்தகத்திற்கு பின்னர் இரு நாடுகளினதும் உற்பத்தி நுகர்வுமட்டத்தைக் கணிக்க.
(தலா 2 புள்ளிகள் வீதம் மொத்தம் 4 புள்ளிகள்.)

10. (i) வர்த்தகமாற்றுவிசிதம் என்பதனால் கருதப்படுவது யாது? நாடுகள் வர்த்தகமாற்று விகிதத்தை ஏன் கணிப்பிடவேண்டும். (4 புள்ளிகள்)
(ii). பெயரளவு நாணயமாற்றுவிசிதம் மற்றும் மெய்நாணயமாற்றுவிசிதம் ஆகிய எண்ணக்கருக்களை வேறுபடுத்துக. (4 புள்ளிகள்)
(iii) இலங்கையின் சென்மதிநிலுவை அட்டவணையில் உள்ளடங்கும் பிரதானபகுதிகள் எவை? (4 புள்ளிகள்)
(iv) நாணயப் பெறுமதி இறக்கமானது சென்மதிநிலுவைப் பிரச்சனையை தீர்ப்பதற்கு எவ்வாறு உதவுகின்றது. (4 புள்ளிகள்)
(v). வெளிநாட்டு உறுதிப்பாடு என்பதனால் கருதப்படுவது யாது? விளக்குக. (4 புள்ளிகள்)