



வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களாம் Provincial Department of Education NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களாம் Provincial Department of Education - NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களாம் Provincial Department of Education NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களாம் Provincial Department of Education - NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களாம் Provincial Department of Education NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களாம் Provincial Department of Education - NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களாம் Provincial Department of Education NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களாம் Provincial Department of Education - NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களாம் Provincial Department of Education NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களாம் Provincial Department of Education - NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களாம் Provincial Department of Education NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களாம் Provincial Department of Education - NWP

21 T I

வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களாம் Provincial Department of Education - NWP

முதலாம் தவணைப் பரிசை – தரம் 13 – 2020

First Term Test - Grade 13 - 2020

சுட்டெண் :

பொருளியல் I
Economics I

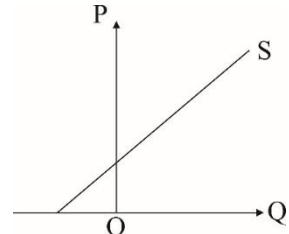
காலம் : 2 மணி

- ❖ எல்லா வினாக்களுக்கும் இவ்வினாப்பத்திற்குத்திலேயே விடை எழுதுக
- ❖ பல்தேர்வு வினா தொடர்பில் சரியான விடையினை இனங்கண்டு அடையாளப்படுத்துக.

01. பொருளியலில் பொருளாதார அடிப்படைப் பிரச்சினையான அருமை என்பது,
 1. விலைமட்டத்தினை குறைக்க முடியுமாயின் முழுமையாக தீர்வு காணக்கூடியது.
 2. கலப்பு பொருளாதார நாடுகளில் காணக்கூடிய பிரச்சினையாகும்.
 3. தற்பொழுது தொழிற்படும் பொருளாதார வளர்ச்சி மூலம் தீர்த்து விடலாம்.
 4. கிடைக்கத்தகு வளங்களின் மூலம் மனிதனது எல்லையற்ற தேவை – விருப்பங்களை பூர்த்தி செய்ய முடியாத நிலையாகும்.
 5. இப்பிரச்சினையின் மூலம் கருதப்படுவது சில அவசியமற்ற பண்டங்களின் பற்றாக்குறையேயாகும்.
02. பொருளியல் பண்டமொன்றை அடையாளம் காண்பதற்கு மிகவும் பொருத்தமான கூற்று
 1. உற்பத்தியில் வளங்களின் உள்ளீடு காணப்படமாட்டாது,
 2. உற்பத்தியின் போது அமயச் செலவு காணப்படல்
 3. பூச்சிய விலையிலும் கூட பெறக் கூடியதாகவிருத்தல்.
 4. உற்பத்தியின் போது இலாபத்தினை கொண்டுவரக் கூடியது.
 5. போட்டியாடப்படையில் நிரம்பல் செய்யபடும்.
03. நாடொன்றின் உற்பத்தி சாத்திய வளையி மீது காணப்படக்கூடிய புள்ளி ஒன்று,
 1. கிடைக்கத்தக்க அனைத்து வளங்களும் முழுமையாகப் பயன்படுத்தப்பட்டிருத்தல்.
 2. தொழினுட்பம் மாறுக்கூடியதாகவிருத்தல்.
 3. உற்பத்தியில் வினைத்திறநிலைமை நிலவுல்
 4. வளங்கள் முழுமையாகப் பயன்படுத்தப்படாமை.
 5. ஒரு பொருளின் உற்பத்தியை குறைக்காமலே அடுத்த பொருளின் உற்பத்தியை அதிகரிக்க முடியமாகவிருத்தல்.
04. பொருளாதாரமொன்று நிறைதொழில் மட்டத்தில் இருப்பதாக கருதுக. இப்பொருளாதாரத்தில் மூலதன முதலீடு அதிகரிக்கப்படும் போது, அமயச் செலவு,
 1. வருமானம் வீழ்ச்சியடைதல்
 2. நுகர்வ வீழ்ச்சியடைதல்
 3. உற்பத்தி வீழ்ச்சியடைதல்
 4. சேமிப்பு அதிகரித்தல்
 5. வட்டி வீதம் அதிகரித்தல்.
05. சந்தைப்பொருளாதார முறைமையின் விலைப்பொறிமுறை மூலம், நிறைவேற்ற முடியாதது,
 1. மாற்றிடுகளிடையே அருமை வள ஒதுக்கீடு
 2. மிகைக் கேள்வி மற்றும் மிகை நிரம்பல் நீக்குதல்
 3. கேள்வி மாற்றத்துக்கேற்ப நிரம்பலை ஒழுங்குபடுத்தல்
 4. நியாயமான பொருட் பங்கீடு உறுதிப்படுத்தல்
 5. நுகர்வோர் தெரிவு மாற்றங்களுக்கான சமிக்ஞை வழங்கல்

06. உற்பத்தி சாத்திய வளையி தொடர்பாக உடன்படக் கூடிய கூற்று.
1. சரிவு மூலம் காட்டப்படுவது குறைந்து செல்லும் அமயச் செலவாகும்.
 2. வளையி மீதான ஒரு புள்ளி காட்டுவது வளங்களின் மிகைப் பயன்பாடு ஆகும்.
 3. நிறை தொழில் மட்டத்தின் போது உற்பத்திப் புள்ளி எப்பொழுதும் வளையியுள் அமையும்.
 4. குறைதொழில் மட்டம் நிலவும் போது உற்பத்திப் புள்ளி வளையியிற்கு வலதுபறுமாக அமையும்.
 5. வளையி வலதுபறும் நகரக் காரணம் காரணிகள் அதிகரிப்பும், உற்பத்தித் திறன் அதிகரிப்பும்.
07. சாதாரண பண்டமொன்று தொடர்பான கேள்வி வளையி இடதுபறும் நகரக் காரணம்,
1. இணைப்பு பண்டவிலை அதிகரிக்கும் போது,
 2. இணைப்பு பண்டம் தொடர்பான விளம்பரச் செலவு அதிகரிக்கும் போது,
 3. பொருள் தொடர்பான தெரிவுகள் அதிகரிக்கும் போது,
 4. நுகர்வோர் வருமானம் அதிகரிக்கும் போது,
 5. குறிப்பிட்ட பொருளின் விலை அதிகரிக்கும் போது,
08. பொருளொன்றின் விலை மாற்றமடைந்த போதும், மொத்த வருவாயில் எவ்வித மாற்றமும் நிகழவில்லை எனின்,
1. பொருள் தொடர்பாக பூச்சிய விலைசார் கேய்வி நெகிழ்ச்சி நிலவல்
 2. பொருள் தொடர்பாக அலகு விலைசார் கேள்வி நெகிழ்ச்சி நிலவல்
 3. பொருள் தொடர்பாக நெகிழ்வற்ற விலைசார் கேள்வி நெகிழ்ச்சி நிலவல்
 4. பொருள் தொடர்பாக நெகிழ்வான விலைசார் கேள்வி நெகிழ்ச்சி நிலவல்
 5. விலை மாற்றும் தொடர்பாக, நுகர்வோர் கூடிய ஆர்வம் காட்ட வேண்டும்.
09. போட்டிச் சந்தையொன்றில் நிரம்பல் செய்யப்படும் பண்டமொன்றின் நிரம்பல் வளையி இடதுபறும் நகர்வதற்கு காரணம்,
1. பொருளின் விலை அதிகரித்தல்
 2. பொருளின் விலை வீழ்ச்சியடைதல்
 3. உற்பத்திச் செலவு அதிகரித்தல்
 4. உற்பத்திச் செலவு வீழ்ச்சியடைதல்
 5. பொருளின் கேள்வி குறைதல்
10. பொருளொன்றின் நிரம்பல் கோடு பின்வருமாறு காட்டப்பட்டுள்ளது,
இவ்வரைபில் விலைசார் நிரம்பல் நெகிழ்ச்சி பற்றிய சரியான கூற்று,
1. குணகம் எதிர்க்கணியமாக அமையும் போது அதிகரிப்ப வேகம் குறைந்து செல்லும்
 2. குணகம், ஒன்றிலும் கூடியதாகவும் அதிகரிப்பு வேகம் குறைந்தும் செல்லும்
 3. குணகம் ஒன்றிலும் கூடியதாகவும், அதிகரிப்பு வேகம் அதிகரித்தும் செல்லும்
 4. குணகம் ஒவ்வொரு நிரம்பல் தொகையின் போதும் நிலையாக மற்றும் ஒன்றிலும் கூடிய அதிகரிக்கும் போக்கும் கொண்டிருக்கும்.
 5. குணகம் ஒவ்வொரு நிரம்பல் தொகையின் போதும் நிலையாக மற்றும் ஒன்றிலும் குறைந்தும் செல்லும்.
11. நகர்வோன் மிகை பூச்சியப் பெறுமதி பெறும் சந்தர்ப்பம்,
1. நிரம்பல் முழுமையாக நெகிழ்வற்ற போது
 2. நிரம்பல் பூரண நெகிழ்வின் போது
 3. கேள்வி முழுமையாக நெகிழ்வற்ற போது
 4. கேள்வி பூரண நெகிழ்வின் போது
 5. விலை சார் கேள்வி நெகிழ்ச்சி, விலைசார் நிரம்பல் நெகிழ்ச்சியிலும் கூடிய பெறுமதி எடுக்கும் போது
12. 4பொருளொன்றின் சந்தைக் கேள்வி மற்றும் நிரம்பல் வளையிகளின் சமன்பாடு பின்வருமாறு,

$$Q_d = 80 - 2P \quad Q_s = -20 + 3P$$
- இவ்வற்றின்படி சமநிலை விலை மற்றும் சமநிலைத்தொகை முறையே,
1. ரூ : 40, தொகை 120 அலகுகள்
 2. ரூ : 60, தொகை 15 அலகுகள்
 3. ரூ : 20, தொகை 50 அலகுகள்
 4. ரூ : 10, தொகை 60 அலகுகள்
 5. ரூ : 20, தொகை 40 அலகுகள்
13. போட்டிச் சந்தையொன்றில் விற்பனை செய்யப்படும் பொருளொன்று தொடர்பான சந்தை நிரம்பல் மற்றும் கேள்வி தொடர்பான சமன்பாடுகள் வருமாறு,
- $$Q_d = 160 - 4P \quad Q_s = -20 + 2P$$
- சந்தை சமநிலை அடையும் போது விலைசார் கேள்வி நெகிழ்ச்சி பெறுமானம்,
1. -2.4 .
 2. -2.6
 3. -2.8
 4. -3.0
 5. -5.3

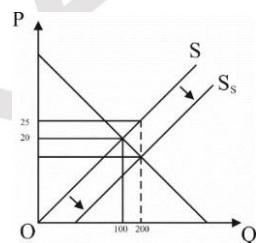


14. சமநிலை விலையிலும், குறைந்த விலை நிரணயிக்கப்பட்டபின் உச்சவிலை நிரணயம் மூலம் சந்தையில் ஏற்படும் தாக்கம்,
 1. மிகைக்கரிம்பல் ஏற்படல் 2. மிகைக் கேள்வி ஏற்படல் 3. சமநிலை விலை ஏற்படல்
 4. நிரம்பல் அதிகரித்தல் 5. கேள்வி குறைதல்
15. ப்பாளி சந்தையில் கேள்வி மற்றும் நிரம்பல் அட்டவணை வருமாறு,

P (Rs)	Qd (x)	Qs (x)
30	11	22
25	12	19
20	13	17
15	15	15
10	17	13
05	20	11

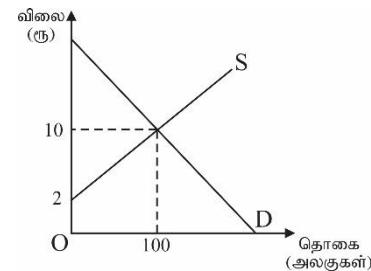
அரசு ப்பாளி உற்பத்தி தொடர்பாக, ரூ.10 அலகு மானியம் வழங்கப்பட்டால் புதிய சமநிலை விலை,

1. ரூ. 5 2. ரூ. 10 3. ரூ. 20 4. ரூ. 25 5. ரூ. 15
16. போட்டிச்சந்தையொன்றின் சமநிலை பற்றிய வரைபு வருமாறு, உற்பத்தியாளரை ஊக்குவிக்கும் வகையில் உற்பத்தி அலகுமானியம் வழங்கப்பட்டதாயின் உற்பத்தியாளர் மிகை எந்தளவால் அதிகரிக்கும்?
 1. ரூ. 3000 2. ரூ. 2000
 3. ரூ. 4400 4. ரூ. 500
 5. ரூ. 550



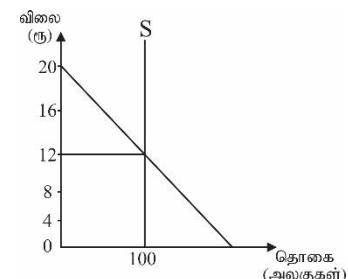
17. உச்சவிலை நிரணயம் காரணமாக, ஏற்படக் கூடிய விளைவு அல்லாதது,
 1. மிகைக் கேள்வி காரணமாக, சந்தையில் பொருட் பற்றாக்குறை தோன்றல்
 2. கறுப்பு சந்தை விலையில் பொருள் விநியோகம்
 3. கறுப்பு சந்தை விலை காரணமாக, முன்னெய சமநிலை விலையிலும், குறைந்த விலையில் பொருள் விநியோகம்
 4. உற்பத்தியாளர் இலாபம் வகையறுக்கப்படுவதால் அப்பொருள் உற்பத்தி தொடர்பான முதலீடு வரையறுக்கப்படல்
 5. நுகர்வோர் மற்றும் உற்பத்தியாளர் மிகைகளில் பாதக நிலை ஒன்று உருவாக சமூக நலனுக்கு பாதிப்பு ஏற்படல்.

18. கீழே தரப்படும் வரிப்படத்தின் படி சந்தை சமநிலை அடையும் போது உற்பத்தியாளர் மிகை,
 1. ரூ. 200 2. ரூ. 400 3. ரூ. 350
 4. ரூ. 300 5. ரூ. 600



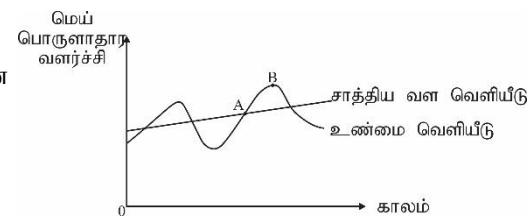
19. குறிப்பிட்ட நிரம்பல் மீது ரூ. 4 அலகு வரி விதிக்கப்படுமாயின் வரியின் பின்னர்,

நுகர்வோர் மிகை (ரூ)	உற்பத்தியாளர் மிகை (ரூ)
1. 400	800
2. 400	1200
3. 1200	400
4. 400	400
5. 800	80



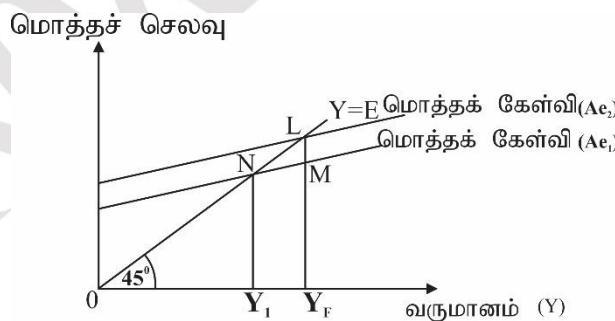
20. நிரம்பல் சார்பு $QS = -40 + 3P$ ஆகும் போது ரூபா 5 அலகுமானியம் வழங்கப்பட்டால் புதிய நிரம்பல் சார்பு,
 1. $QS = -55 + 3P$ 2. $QS = -40 + 15P$ 3. $QS = 40 - 15P$
 4. $QS = 55 - 3P$ 5. $QS = -25 + 3P$

21. உற்பத்தி நிறுவனமொன்றின் மொத்த வருமானத்தின் மூலம் நேர் செலவுகளை ஈடு செய்த பின்னர் மேலும் செலவு மிகை ஒன்று காணப்படுமானால்,
1. பெயரளவு இலாபம் உழைக்கப்படும்.
 2. பொருளியல் இலாபம் உழைக்கப்படும்
 3. கணக்கீட்டு இலாபம் உழைக்கப்படும்
 4. பொருளியல் இலாபம் பூச்சியமாகும்.
 5. பெயரளவு இலாபம் பூச்சியமாகும்.
22. நீண்டகால உற்பத்தி தொழிற்பாட்டுடன் தொடர்புடாத கூற்று,
1. உற்பத்தியளவு விரிவடையும்
 2. உற்பத்தி நடத்தை அளவுத்திட்டம் மூலம் விளக்கப்படும்
 3. காரணி இணைப்பு விகிதம் மாறாமல் இருக்கும்.
 4. குறைந்து செல்லும் அளவுத்திட்ட விளைவு விதி செயற்படும் போது நீண்டகால சராசரிச்செலவு அதிகரிக்கும்.
 5. மொத்தச் செலவு மொத்த மாறும் செலவுக்கு சமப்படும்.
23. நிறுவனமொன்று பொருளியல் இலாபம் உழைக்கும் போது அமயச்செலவின் ஒரு பகுதியாக கருதப்படாதது,
1. நிலையான செலவு
 2. மாறும் செலவு
 3. நிதிச் செலவு
 4. அதிகரிக்கும் செலவு
 5. மூழ்கிய செலவு
24. குறுங்கால உற்பத்தி தொழிற்பாடு தொடர்பாக, பொருத்தமற்ற கூற்று,
1. செலவு வளையி குறைந்து செல்லும் எல்லை விளைவு விதியினை பிரதிபலிக்கும்.
 2. மாறும் காரணிகளுடு விலை மாறாத போது மாறும் உள்ளீடுகளின் எல்லை உற்பத்தி அதிகரிக்கும், எல்லைச் செலவு வீழ்ச்சியடையும்.
 3. எல்லை விளைவு குறைந்து செல்லத் தொடங்கும் போது எல்லைச் செலவு அதிகரிக்க ஆரம்பிக்கும்
 4. எல்லை உற்பத்தி உச்சமடையும்போது, எல்லைச் செலவு உச்சமடையும்.
 5. எல்லைச் செலவு வளையி, எல்லை உற்பத்தி வளையியின் தலைகீழ் வடிவமாகும்.
25. நிறுவனமொன்றின் அளவுத்திட்டச்சிக்கனம்,
1. எப்போதும் அசாதாரண இலாபம் அதிகரிக்க வழி செய்யும்
 2. சராசரிச் செலவு அதிகரிக்க வழி செய்யும்
 3. பல்தேசிய கம்பனிகளுக்கு நன்மை கிடைப்பதற்கு வழி வகுக்கும்.
 4. உற்பத்தி சம விகிதாசாரத்தில் அதிகரிக்க வழிவகுக்கும்
 5. நீண்டகால சராசரிச் செலவு வீழ்ச்சியடைய வழிவகுக்கும்.
26. குறுங்கால மொத்த நிலையான செலவில் உள்ளடங்காதது,
1. அனுமதி பத்திரிக்கட்டணம்
 2. பயிற்சியற்ற தொழிலாளருக்கான சம்பளம்
 3. காப்புறுதிக்கட்டணம்
 4. மூலதனம் தொடர்பான வட்டி செலுத்தல்
 5. முகாமையாளர் சம்பளம்
27. உற்பத்திக்காரணி ஒன்று மீதான உழைப்பு, அக்காரணியினை அதே தொழில் வைத்திருப்பதற்கு,
1. பொருளியல் வாடகைக்கு சமனாகவேண்டும்
 2. சந்தைவிலைக்கு சமனாக வேண்டும்
 3. அமயச் செலவுக்கு சமனாக வேண்டும்
 4. மொத் வரமானத்துக்கு சமனாக வேண்டும்.
 5. எல்லை வருமானத்துக்கு சமனாக வேண்டும்.
28. பொருளாதாரமொன்றில், மெய் மொத்த உள்ளாட்டு உற்பத்தியின் உண்மைப் பெறுமதி காலத்துடன் இணைந்த மாறும் போக்கினை பின்வரும் வளையி காட்டுகிறது,
- உண்மை உற்பத்தி A இலிருந்து B வரை செல்வதற்கு,
1. சாத்தியவள வெளியீட்டை பெறுவதுடன் நேர்க்கணிய வேறுபாட்டினை ஏற்படுத்தும்.
 2. வேலையின்மை அதிகரிப்பதுடன் வெளியீடு விரிவடையும்
 3. உற்பத்தி விரிவடைவதுடன் மறை உற்பத்தி வேறுபாடு ஏற்படுத்தும்.
 4. நேர உற்பத்தி வேறுபாட்டுடன், வேலை வாய்ப்பு வீழ்ச்சியடையும்.
 5. உண்மை உள்ளாட்டு உற்பத்தி அதிகரிப்பதோடு வேலையின்மை வீழ்ச்சியடையும்.



29. இலங்கையில் வதிவிட அலகு அல்லாதது.
1. நேபாள பஸ்ஸலைக்கழகமொன்றில் 5 வருட காலக்கல்வி பயிலும் இலங்கை மாணவன்,
 2. அமெரிக்காவிலுள்ள இலங்கை உயர் எஸ்தானிகர் அலுவலகத்தில் சேவை புரியும் இலங்கை உத்தியோகத்தர்கள்
 3. இத்தாலி உரோம் நகரிலுள்ள இலங்கை வங்கிக் கிளையில் தொழில் புரியும் இலங்கை உத்தியோகத்தர்கள்
 4. ஜெயவர்த்தனப்பூர் வைத்திய சாலையில் நீண்ட காலமாக சேவை புரியும் சிங்கப்பூர் வைத்தியர்
 5. இலங்கையிலுள்ள இந்திய உயர் எஸ்தானிகர் அலுவலகத்தில் கடமை புரியும் இலங்கையர்.
30. ஆடை உற்பத்தியாளர் ஒருவர் ரூ. 10,500 பெறுமதியான இறக்குமதி செய்யப்பட்ட துணி மற்றும் அதனோடு சம்பந்தப்பட்ட பொருட்களை கொள்வனவு செய்து ரூ. 15,000 பெறுமதியான கைத்த ஆடைகளை உற்பத்தி செய்து நூகர்வோருக்கு விற்பனை செய்கிறார். இவ்வற்பத்தி தொழிற்பாட்டின் போது உற்பத்தியாளரால் மொத்த உள்ளாட்டு உற்பத்திக்குரிய பங்களிப்பு,
- | | | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 1. ரூ. 20,500 | 2. ரூ. 25,500 | 3. ரூ. 15,000 | 4. ரூ. 10,500 | 5. ரூ. 4,500 |
|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
31. இன்றைய மொத்த உள்ளாட்டு உற்பத்திப்பெறுமதி,
- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| 1. அமெரிக்க டொலர் 88 பில்லியன் | 2. அமெரிக்க டொலர் 84 பில்லியன் |
| 3. அமெரிக்க டொலர் 82 பில்லியன் | 4. அமெரிக்க டொலர் 80 பில்லியன் |
| 5. அமெரிக்க டொலர் 76 பில்லியன் | |
32. அடிப்படை விலையில் மொத்த உள்ளாட்டு உற்பத்தியை பெறுவதற்கான சரியான சமன்பாடு,
- | | |
|---|--|
| 1. ஊதியம் + வாடகை + வட்டி + இலாபம் | |
| 2. தொழிலாளர் வருமானம் + மொத்த தொழிற்பாட்டு மிகை + கலப்பு வருமானம் | |
| 3. ஊதியம் + மொத்த தொழிற்பாட்டு மிகை + கலப்பு வருமானம் + உற்பத்திமீதான வேறு தேறிய வரிகள் | |
| 4. தனியார் நூகர்வு செலவு + அரசு நூகர்வு செலவு + மொத்த முதலீடு + தேறிய ஏற்றுமதி - உற்பத்தி மீதான வேறு தேறிய வரிகள் | |
| 5. தொழிலாளர் வருமானம் + மொத்த தொழிற்பாட்டு மிகை + கலப்பு வருமானம் + உற்பத்தி மீதான தேறிய வரிகள் | |
33. பொருளாதாரமொன்றின் குறிப்பிட்ட வருட பெயரவு தேறிய வருமானம் 8% இனாலும், பொது விலைமட்டம் 5% இனாலும், சனத்தொகை 4% இனாலும் அதிகரித்தது. இத்தரவுகளுக்கேற்ப, குறிப்பிட்ட வருடத்தில் பொருளாதாரம் பற்றி எடுக்கக் கூடிய முடிவு.
- | மெய் வருமானம் | மெய் தலை வருமானம் |
|----------------------|-------------------|
| 1. அதிகரிக்கும் | வீழ்ச்சியடையும் |
| 2. வீழ்ச்சியடையும் | வீழ்ச்சியடையும் |
| 3. அதிகரிக்கும் | அதிகரிக்கும் |
| 4. வீழ்ச்சியடையும் | அதிகரிக்கும் |
| 5. நிலையாகவிருக்கும் | வீழ்ச்சியடையும் |
34. பின்வரும் தரவுகளுக்கேற்ப, இப்பொருளாதாரத்தில் தேசிய சேமிப்பின் பெறுமதி,
- | விடயம் | பெறுமதி (ரூ. பில்) |
|-----------------------------------|--------------------|
| மொத்த நூகர்வு | 4800 |
| அரசு நூகர்வு | 400 |
| செலவிடத்தக்க மொத்த தேசிய வருமானம் | 5400 |
| தேறிய ஏற்றுமதி | -300 |
| வெளிநாட்டு மத்திய மாற்றல்கள் | 800 |
- | | | |
|------------------|------------------|------------------|
| 1. ரூ. 500 பில் | 2. ரூ. 600 பில். | 3. ரூ. 1100 பில் |
| 4. ரூ. 1200 பில் | 5. ரூ. 5000 பில் | |
35. எனிய பொருளாதாரமொன்றில் சேமிப்பு சார்பு $S = -600 + 0.2Y$ ஆகும். இப்பொருளாதாரம் பற்றிய சரியான தெரிவு
1. வருமானம் அதிகரிக்கும் போது, எல்லை சேமிப்பு நாட்டம் அதிகரிக்கும்.
 2. வருமானம் அதிகரிக்கும் போது, எல்லை நூகர்வு நாட்டம் அதிகரிக்கும்
 3. வருமானம் அதிகரிக்கும் போது, சராசரி நூகர்வு நாட்டம் அதிகரிக்கும்
 4. வருமானம் அதிகரிக்கும் போது, சராசரி சேமிப்பு நாட்டம் அதிகரிக்கும்
 5. ஒவ்வொரு வருமான மட்டத்திலும், சேமிப்பு எதிர்க்கணியப் பெறுமதி பெறும்.

36. பேரினப் பொருளாதார சமநிலை என்றால் என்ன?
- சேமிப்பு = முதலீடு ஆகும்
 - பொதுவிலை மட்டும் நிலையாக பேணலும், வர்த்தகப் பற்றாக்குறை இழிவுபடுத்தலும்.
 - மொத்த உற்பத்தி மட்டும் உச்சமடைந்த நிலை
 - பொருள்சந்தை மற்றும் காரணிச்சந்தை விலைகள் நிலையாகக் காணப்படல்
 - குறைந்து செல்லும் உற்பத்தி வேறுபாடு அற்ற நிலை
37. அரச தலையிடற்ற தனியார் பொருளாதாரமொன்றில் தனியார் நுகர்வு சார்பு $C = 400 + 0.9y$ ஆகும். இப்பொருளாதார முதலீடு = 200 மில். ரூபாவால் அதிகரித்தால் நுகர்வுச் செலவு எந்தளவால் அதிகரிக்கும்?
- 580 மி. ரூ
 - 600 மி. ரூ
 - 1800 மி. ரூ
 - 2000 மி. ரூ
 - 2200 மி. ரூ
38. 45° கோட்டிற்கு கீழாக நுகர்வுக் கோடு செல்லும் போது, உழைக்கும் வருமானத்தில் வீட்டுத்துறையானது,
- வரையறுக்கப்பட்ட சேமிப்பை உருவாக்கும்
 - அதிகரிக்கும் வருமானம் முழுவதும் சேமிக்கப்படும்
 - அதிகரிக்கும் வருமானம் முழுவரும் நுகர்வுக்கு செலவிடப்படும்
 - வருமானத்தில் ஒரு பகுதி சேமிக்கப்படும்
 - செலவு செய்ய வேண்டிய வருமானத்திலும் கூடியதாக நுகர்வு நடைபெறும்.
39. திறந்த பொருளாதாரமொன்றின் சமநிலைக்குரிய தகவல்கள் வருமாறு,
- | விடயம் | மி. மில் |
|-----------------------|----------|
| மொத்த வெளிப்பாய்ச்சல் | 2400 |
| இறக்குமதி | 400 |
| முதலீடு | 700 |
| அரச செலவீடு | 1400 |
- தேறிய ஏற்றுமதிப்பெறுமதி (Nx) எவ்வளவாகும்?
- 100 மி. ரூ
 - 100 மி. ரூ
 - 200 மி. ரூ
 - 300 மி. ரூ
 - 400 மி. ரூ
40. மொத்த உள்ளாட்டு உற்பத்தி விரிவாக்கமானது பின்வரும் விளைவுகளுக்கு எது பொருத்தமானது?
- அரச நுகர்வு மற்றும் வரிகள் இரண்டும் 100 பி. ரூபாவினால் அதிகரித்தல்
 - அரச நுகர்வு மற்றும் வரிகள் இரண்டும் 100 பி. ரூபாவினால் குறைதல்
 - 100 பி. ரூபாவால் வரி அதிகரித்தல்
 - 100 பி. ரூபாவால் அரச செலவு குறைதல்
 - 100 பி. ரூபாவால் தேறிய ஏற்றுமதி வீழ்ச்சியடைதல்
41. பேரினப் பொருளாதார மாறிகளது தொழில்பாடு படத்தில் காட்டப்படுகிறது,



- சமநிலை தேசிய வருமானம் = (Y), நிறை தொழில் மட்ட வருமானம் = (Y_F) ஆயின் LM ஆல் குறிப்பிடப்படுவது,
- பணவீக்க இடைவெளி
 - மறைவெளிபீட்டு இடைவெளி
 - நேர் வெளிபீட்டு இடைவெளி
 - உண்மை வெளிபீட்டுக்கும் சாத்திய வள வெளிபீட்டுக்கும் இடையிலான வேறுபாடு
 - சுருக்க இடைவெளி
42. பின்வரும் சொத்துக்களில் அதி கூடிய நிரவத்தன்மையுள்ள சொத்து,
- நிலையான சொத்துக்கள்
 - திறைசேரி முறிகள்
 - கேள்வி வைப்புகள்
 - திறை சேரி உண்டியல்கள்
 - சேமிப்பு வைப்புகள்

43. பண்த்தினை ஏனைய சொத்துக்களிலிருந்து வேறுபடுத்தி இனம் காணக்கூடிய பிரதான பண்பு,

 1. கொடுக்கல் வாங்கல் இயலுமை
 2. பூரணத்திறவத் தன்மை
 3. பெறுமான அலகு
 4. பொதுவாக ஏற்றுக் கொள்ளும் தன்மை

44. பின்வருவனவற்றில் வணிக வங்கியொன்றின் பொறுப்பாகக் கருதக் கூடியது,

 1. தவணை மற்றும் சேமிப்பு வைப்புகள்
 2. கழிவுடன் மாற்றப்பட்ட உண்டியல்கள்
 3. கையிலுள்ள பணம்
 4. கடன் மற்றும் முதலீடு
 5. மத்திய வங்கியிலுள்ள வைப்புகள்

45. மத்திய வங்கி ஒதுக்கு வீதம் 40% ஆயின் கடன் பெருக்கி,

 1. K = 20
 2. K = 10
 3. K = 5
 4. K = 4
 5. K = 2.5

46. பணவீக்கமின்மை என்பது,

 1. பொதுவிலை மட்டம் குறைந்து செல்லல்
 2. பொது விலைமட்டம் தொடர்ந்து அதிகரித்தல்
 3. பணவீக்க வீதம் தொடர்ந்து வீழ்ச்சியடைதல்
 4. பணவீக்க வேகம் மாறாமல் இருத்தல்
 5. பொதுவிலை மட்டம் சமமின்மை

47. கற்பனையான பொருளாதாரமொன்றில் வணிக வங்கி முறைமையில் உள்ள வணிக வங்கியொன்றில் ரூ. 10,000 பணம் வைப்பிலிடப்படுவதாக கருதுக. ஒதுக்குவீதம் 20% முழு வங்கித்துறையில் கடனாக்கம் எவ்வளவு?

 1. ரூ. 20,000
 2. ரூ. 25,000
 3. ரூ. 100,000
 4. ரூ. 40,000
 5. ரூ. 50,000

48. தூய பொதுப்பண்டம் என்பது,

 1. நுகர்வில் போட்டியற்றதும் விலகல் விதிக்குட்படாததும்
 2. நுகர்வில் போட்டியும், விலகல் விதிக்குட்பட்டதும்
 3. சந்தையின் விணைத்திறனான வழங்கலுக்கப்பட்டது
 4. நுகர்வு நேர்வெளிவாரி கொண்டது
 5. பூச்சிய விலையில் எல்லையற்ற நிரம்பல் கொண்டது

49. சமமான வருமானம் உழைப்போர், சம வரி வீதத்துக்கு உட்படும் போது நடைபெறுவது,

 1. இலகுத்தன்மை
 2. நடுநிலமை
 3. நிலைக்குத்து சமத்துவம்
 4. கிடை சமத்துவம்
 5. விணைத்திறன் தன்மை

50. இலங்கையின் பாதீட்டு நடைமுறைச் செலவின் கூடிய பங்கு வகுப்பது,

 1. கோரோனா மீதான செலவீடு
 2. உரமானியம் மீதான செலவீடு
 3. ஓய்வுதியம் மீதான செலவீடு
 4. வட்டிக் கொடுப்பனவு மீதான செலவீடு
 5. சம்பளங்கள் மீதான செலவீடு



வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education - NWP
 வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education - NWP
 வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education - NWP
 வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education - NWP
 வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education - NWP
 வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education - NWP
 வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education - NWP
 வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education NWP வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education - NWP

21 T II

வடமேல் மாகாண கல்வித் தினைக்களம் Provincial Department of Education - NWP

முதலாம் தவணைப் பரிசீசை - தரம் 13 - 2020

First Term Test - Grade 13 - 2020

பொருளியல் II
Economics II

காலம் : 3 மணி

❖ பகுதி (அ) இலிருந்து குறைந்தபட்சம் இரு வினாக்களையும். பகுதி (ஆ) இலிருந்து குறைந்தபட்சம் இரு வினாக்களையும் தெரிவு செய்து மொத்தமாக ஐந்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.

பகுதி - அ

- 01). 1. பொருளாதார வளம் என்பதனை வரைவிலக்கணப்படுத்தி பொருளியலாளர் அதனை எவ்வாறு வகைப்படுத்துகிறார்கள் என்பதனை தெளிவுபடுத்துக (4 புள்ளி)
 2. பொருளோன்றின் நகர்வு தொடர்பாக விலை ஒன்று செலுத்தப்படாத போது, அப்பண்டம் இலவசப்பண்டமாக மாறுமா? விளக்குக.
 3. சுதந்திர சந்தைப்பொருளாதாரமொன்று மத்திய திட்டமிடல் பொருளாதாரமொன்றிலிருந்து எவ்வாறு வேறுபடும்? (4 புள்ளி)
 4. உற்பத்தி சாத்திய வளையிமீது அமையும் ஒவ்வொரு புள்ளியும் விளக்குவது என்ன? (2 புள்ளி)
 5. உற்பத்தி சாத்திய வளையிகளைப்பயன்படுத்தி பின்வருவனவற்றை விளக்குக.
 அ) உற்பத்தி சாத்திய வளையின் நகர்வு (2 புள்ளி)
 ஆ) உற்பத்தி சாத்திய வளையிற்கு இடதுபுறமான புள்ளியில் தொழிற்படல் (2 புள்ளி)
 இ) உற்பத்தி சாத்திய வளையிற்பு வெளியிலுள்ள புள்ளியில் நுகர முடிதல். (2 புள்ளி)

- 02). 1. விலை மற்றும் கேள்வித் தொகையிடையேயான தொடர்பினை பொருத்தமான வரிப்படத்தில் விளக்குக.
 (4 புள்ளி)
 2. சந்தை நிரம்பல் வளையியானது வரையறை செய்யப்படும்போது நிலையானதாக காணப்படும் காரணிகள் எவை? (4 புள்ளி)
 3. போட்டி சந்தையொன்றில் கேள்வி – நிரம்பல் சார்புள் வருமாறு,

$$Qd = 100 - 4P \quad Qs = -30 + 6P$$
 அ) இச்சமன்பாடுகள் கொண்டு கேள்வி நிரம்பல் கோடுகளை வரைக. (2 புள்ளி)
 ஆ) சமநிலை விலை மற்றும் தொகைகளை அடையாளிடுக (1 புள்ளி)
 இ) சமநிலையில் கேள்வி மற்றும் நிரம்பல் விலைசார் நெகிழிச்சிக்குணகங்களை மதிப்பிடுக (2 புள்ளி)
 4. ஒருவரின், வருமானம் ரூ.1000 ஆகும் போது கேள்வித்தொகை ரூ. 500 ஆகும். ரூ 1100 ஆகும் போது கேள்வித்தொகை 100 ஆல் அதிகரிக்கும் இத்தரவுகள் மூலம் வருமானம் சார் நெகிழிச்சியினை அளவீடு செய்து இப்பண்டம் எவ்வாறான பண்டமென விளக்குக.
 (3 புள்ளி)
 5. பின்வரும் கூற்றுக்களிற்கேற்ப வரிப்படங்களை வரைந்து சமநிலை விலை மற்றும் சமநிலை தொகையின் அளவுகள் மாறுகின்றதா? விளக்குக.
 அ) கேள்வி கூடும் விகிதாசாரத்தில் நிரம்பல் வீழ்ச்சியடைதல் (2 புள்ளி)
 ஆ) கேள்வி மற்றும் நிரம்பல் சமவிகிதா சாரதத்தில் அதிகரித்தல் (2 புள்ளி)

- 03) 1. சந்தையில் அரசு தலையிடும் இரு பிரதான முறைகளை தருக. (2 புள்ளி)
 2. நிரம்பல் மீது விதிக்கப்படும் இரு வரிமுறைகளையும் விளக்குக. (4 புள்ளி)
 3. நெகிழ்வற்ற கேள்வி நிலைமையின் போது சந்தையில் அலகுவரி விதிக்கப்படும் போது, வரிச்சுமை பங்கிடப்படும் முறைமையினை வரிப்படத்தில் விளக்குக. (4 புள்ளி)
 4. சந்தை கேள்வி நிரம்பல் அட்டவணையொன்று பின்வருமாறு

Px	Qdx	Qsx	வரியின் பின்னர் Qs
10	500	100	-
20	400	200	-
30	300	300	-
40	200	400	-
50	100	500	-

- அ) அலகுக்கு ரூ. 20 வீதம் அலகுவரி விதிக்கப்பட்ட பின்னரான நிரம்பல் நிறைவு செய்க. (1 புள்ளி)
 ஆ) அலகுவரிவிதிப்புக்கு முன்னரான கேள்வி, நிரம்பல் வரைபுகளை வரைந்து சமநிலை விலை மற்றும் சமநிலை தொகை என்பவற்றை எழுதுக (2 புள்ளி)
 இ) வரிக்குப்பின்னரான சமநிலை விலை மற்றும் சமநிலை தொகைகளை நிரம்பல் கோட்டினை வரைந்து காட்டுக. (3 புள்ளி)
 ஏ) வரிகாரணமாக, நுகர்வோர் மிகை, வீழ்ச்சியடைவதனையும், உற்பத்தியாளர் மிகை வீழ்ச்சியடைவதனையும் மதிப்பீடு செய்து காட்டுக. (4 புள்ளி)
- 04). 1. உச்சவிலை விதிப்பு கொள்கை மூலம் ஏற்படும் பொருளாதார விணைத்திறனின்னமை இரண்டினை குறிப்பிடுக. (2 புள்ளி)
 2. 'உச்சவிலை விதிப்பு காரணமாக, மிகை கேள்விக்கான பங்கீட்டு முறை உருவாகும்' இது தொடர்பாக விலையற்ற மூன்று முறைமைகளைக் கூறுக.
 $Qd = 60 - 2P, QS = -10 + 3P$ இவை பொருளான்றின் கேள்வி, நிரம்பல் சமன்பாடுகளாகும்.
 அ) இப்பண்டம் மீது ரூ. 5 அலகுமானியம் வழங்கப்பட்டால் மானியத்தின் பின்னர் உற்பத்தியாளர் பெறும் விலை, நுகர்வோர் செலுத்தும் விலை என்பவற்றை சமன்பாடு மூலம் மதிப்பிடுக. (2 புள்ளி)
 ஆ) சமன்பாடுகளுக்கேற்ப கேள்வி, நிரம்பல் வளையிகளை வரைக.
 இ) மானியத்துக்கு பின்னர் சமநிலை விலை தொகைகளை எடுத்துக் காட்டுக. (2 புள்ளி)
 ஏ) மானியத்தின் பின்னர் நிரம்பல் கோட்டினை வரைந்து புதிய சமநிலை விலை, தொகைகளை எடுத்துக் காட்டுக (4 புள்ளி)
 உ) மானியளவினை தெளிவாக வரையறை செய்து காட்டுக (1 புள்ளி)
 ஊ) மானியத்தின் நுகர்வோர்பங்கு, உற்பத்தியாளர் பங்குகளை வேறுபடுத்தி விளக்குக. (4 புள்ளி)

- 05) 1. சந்தை அமைப்புகளின் வகைகள் எவை என வரிசைப்படுத்துக. (4 புள்ளி)
 2. நிரைபோட்டி சந்தை அமைப்பின் விசேட பண்புகள் நான்கினைத் தருக. (4 புள்ளி)
 3. குறுங்காலத்தில் நிறுவனமொன்று பல்வேறு இலாப மட்டங்களில் செயற்படும், அவ்வாறான மூன்று சந்தர்ப்பங்களை கூறுக.
 4. சந்தை பொருளாதாரம், இலாபத்தின் மூலம், நிலை நாட்டக் கூடிய செயற்பாடுகள் எவை? (5 புள்ளி)
 5. நிறுவனமொன்று குறுங்காலத்தில் பொருளியல் இலாபத்துடன் உற்பத்தியில் ஈடுபடும் சந்தர்ப்பத்தினை கற்பிதமான தரவுகளுடன் வரிப்படம் ஒன்றினை வரைந்து மதிப்பீடு செய்து காட்டுக. (4 புள்ளி)

பகுதி - ஆ

- 06) 1. மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி மற்றும் மொத்த தேசிய வருமானம் எனும் இரு எண்ணைக்குக்கணையும் விளக்குக. (4 புள்ளி)
2. நாடென்றின் தேசிய வருமானத்தினை, கணிப்பிடும் போது உள்ளடக்கப்பாத ஆனால், தனியாள் வருமானத்தின் உள்ளடங்கும் விடையங்கள் எவை? (2 புள்ளி)
3. மொத்தத் தொழிழ்பாட்டு மிகை மற்றும் கலப்பு வருமானம் எனும் முதன்மை வருமானங்களிடையான வேறுபாட்டினை எழுதுக. (4 புள்ளி)
4. அ) எனிய பொருளாதாரமொன்றில் சுயாதீன் நுகர்வு ரூ. 400 பில். எல்லை நுகர்வு நாட்டம் (MPC) 0.8 என கருதி செலவிடத்தாக்க வருமானம்(Yd) ரூ. 5000 பில். சராசரி சேமிப்பு நாட்டம் (APS) சராசரி நுகர்வு நாட்டம் (APC) ஆகிய இரண்டையும் மதிப்பிடுக.
- ஆ) மேற்குறிப்பிட்ட பொருளாதாரத்தில் சமநிலைத் தேசிய வருமானம் ரூ. 5000 பில். ஆயின் முதலீட்டு செலவு எவ்வளவு? (2 புள்ளி)
- இ) இப்பொருளாதார சமநிலை வெளியீடு செலவுகளை, வரிப்படத்தில் காட்டுக. (2 புள்ளி)
- ஈ) முதலீட்டு பெருக்கியின் பெறுமதி என்ன? (2 புள்ளி)
- 07) 1. பின்வருவன உற்பத்தி எல்லையினுள் அடங்குமா? விளக்குக.
- அ) தாய் தனது பிள்ளையின் பாடசாலை சீருடையை கைத்துக் கொடுத்தல்.
- ஆ) உற்பத்தி செய்யப்படாத நிதியற்ற சொத்துக்கள்
- இ) திறைசேரி முறிகளுக்கு வழங்கும் வட்டி
- ஈ) அரசு வழங்கும் இலவசக் கல்வி (4 புள்ளி)
2. கற்பிதமான பொருளாதாரத்தரவுகள் பின்வருமாறு தரப்படுகின்றன. (ரூபா மில்லியனில்)

மொத்த உள்நாட்டு செலவு	430
மொத்த நுகர்வு செலவு	360
எற்றுமதி வருமானம்	250
இறக்குமதி செலவு	280
வெளிநாட்டு சேமிப்பு	200
நிலையான மூலதன நுகர்வு	50
உற்பத்தி மீதான மானியங்கள்	20
கழிந்த வேறு வரிகள்	
இத்தரவுகள் கொண்டு பின்வருவனவற்றை கணிப்பிடுக.	

- அ) சந்தைவிலையில் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி
- ஆ) உள்நாட்டு சேமிப்பு
- இ) செலவிடத்தக்க மொத்த தேசிய வருமானம்
- ஈ) மொத்த மூலவளப்பயன்பாடு (8 புள்ளி)
3. சுயாதீன் சேமிப்பு ($-a$) மற்றும், எல்லை சேமிப்பு நாட்டம் (MPS) ஆகிய இரண்டையும் விளக்குக (4 புள்ளி)
4. வரி அரவிடாத பொருளாதாரமொன்றில் வருமானம் ரூ. 1000 ஆகும் போது நுகர்வுச் செலவு (C) = ரூ. 800 ஆகும் வருமானம் ரூ. 1500 ஆகும் போது நுகர்வு ரூ. 1175 ஆகும்.
- அ) நுகர்வு சமன்பாட்டைப் பெறுக. (2 புள்ளி)
- ஆ) ஒவ்வொரு வருமான மட்டத்திலும் அளவிட்டு வரியாக ரூ. 20 அரவிடப்பட்டால், வரி அரவிட்டின் பின்னர் நுகர்வு சமன்பாட்டை பெறுக. (2 புள்ளி)

- 08) 1. பணம் என்றால் என்ன? (2 புள்ளி)
 2. சிறந்த பணத்தின் பண்டுகள் நான்கினைக் குறிப்பிடுக. (4 புள்ளி)
 3. பணத்தின் தொழிற்பாடாக, பெறுமான அலகு மற்றும் பெறுமானத்திற்கு என்பவற்றிடையான வேறுபாட்டினை விளக்குக. (4 புள்ளி)
 4. அண்மிய பணம், பதிலீட்டு பணம் வேறுபாட்டினை விளக்குக. (4 புள்ளி)
 5. தள நாணயம் என்றால் என்ன? தள நாணயத்தினை தீர்மானிப்பதில் தாக்கம் செலுத்தும் காரணிகள் எவை? (6 புள்ளி)
- 09) 1. பணவீக்கம், பணச்சருக்கம், மற்றும் பணவீக்கமின்மை மூன்றையும் வேறுபடுத்திக் காட்டுக. (3 புள்ளி)
 2. இலங்கையின் பணவீக்கப் பொக்கினை அளவிடுவதற்கு பயன்படுத்தப்படும் சுட்டிகள் எவை? (3 புள்ளி)
 3. இலங்கை மத்திய வங்கியின் இன்றைய நடைமுறை நோக்கங்கள் இரண்டினைப்பெயரிடுக. (2 புள்ளி)
 4. இலங்கை மத்திய வங்கியின் கடன்கட்டுப்பாட்டு கருவிகள் எவை? விளக்குக. (4 புள்ளி)
 5. கற்பிதமான பொருளாதாரமொன்றில் வணிக வங்கி முறைமையொன்று காணப்படுகிறது. இவ்வங்கி முறைமை வங்கியொன்றில் ஒருவர் ரூ. 20,000 இனை வைப்பிடுகிறார். இச்சந்தரப்பத்தில் காசொதுக்கு வீதம் 25% ஆயின் அ) இவ்வங்கியின் மிகை ஒதுக்கின் அளவு யாது?
 ஆ) கடன்பெருக்கியின் பெறுமதி என்ன?
 இ) மிகை ஒதுக்கு கடனாக கொடுக்கப்பட்ட பின் அக்கடன் தொடர்பான அவ்வங்கியின் ஜந்தொகையைப் பெறுக.
 ஈ) கடனாக்கம் பூரணமடையும் போது, வங்கி முறைமை ஜந்தொகையை ஒழுங்கு செய்க. (8 புள்ளி)
- 10) 1. சந்தைப்பொருளாதாரமொன்றில் வள ஒதுக்கீடு வினைத்திற்றினற்றது. அதற்கான காரணம் என்ன? (4 புள்ளி)
 2. வெளிவாரிகள் நான்கினையும் பெயரிடுக. (4 புள்ளி)
 3. சந்தைப்பொருளாதாரத்தில் அரசின் தொழிற்பாடுகள் எவை? (4 புள்ளி)
 4. வெளிவாரிகளை இழிவுப்படுத்தும் வழிமுறைகளைப் பெயரிடுக (4 புள்ளி)
 5. வரிமுறைமையொன்று சிறந்ததாக அமைய வேண்டுமாயின் அதற்கான சிறப்பம்சங்கள் எவை என கருதுகிறீர்? (4 புள்ளி)

2020 - முதலாம் தவணைப் பரிசீலனை
தரம் 13 – பொருளியல் - Economics

விடைப்பத்திறம்

பகுதி 1

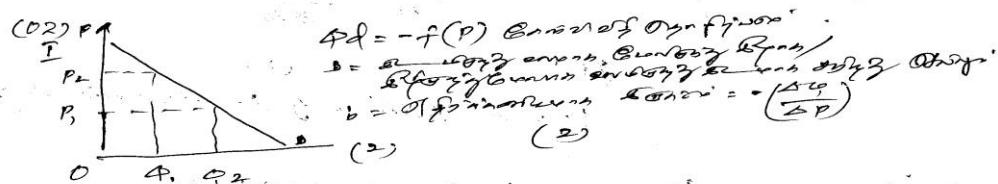
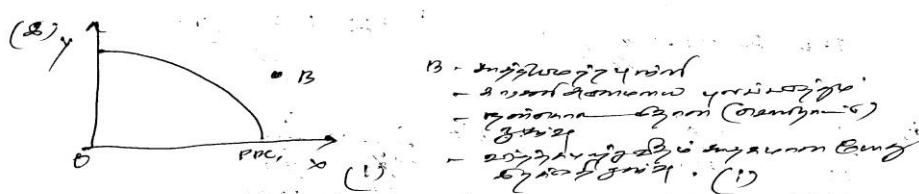
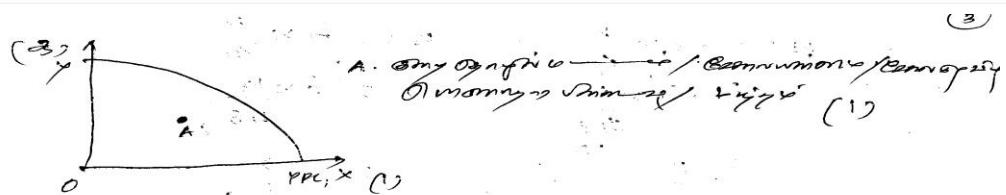
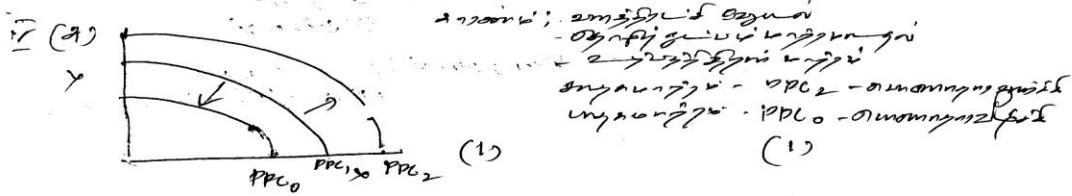
1) 4	11) 4	21) 3	31) 2	41) 5
2) 2	12) 5	22) 3	32) 3	42) 3
3) 1	13) 4	23) 5	33) 1	43) 2
4) 2	14) 2	24) 4	34) 2	44) 1
5) 4	15) 2	25) 5	35) 4	45) 5
6) 5	16) 5	26) 2	36) 3	46) 4
7) 1	17) 3	27) 3	37) 3	47) 4
8) 2	18) 2	28) 5	38) 4	48) 1
9) 3	19) 1	29) 3	39) 1	49) 4
10) 2	20) 5	30) 5	40) 1	50) 4

பகுதி 11

- (01) I பின்தாங்களும் தெரிவிக்கவேண்டும்:
- சட்டப்படிகளின் நிலைமை
 - அமைச்சராங்க [அமைச்சராங்க > அமைச்சர்]
 - ஒரே விதம் வழங்கல் . (2)
- மாற்றுமதிரிகள் I - சட்டப்படிகள், பூர்வ/தீர்மானம்
- கோர்ட்டுகள் 2 முறை
 - சட்டப்படிகளின் விதம் - பொருள்
 - சட்டப்படிகள் - அமைச்சராங்க (2).
- மாற்றுமதிரிகள் II - ஒரே விதம் பூர்வ விதம்
- விதமானம்: (1) விதமானம்
 - (2) அமைச்சராங்க (2)
- II - மாற்றுமதிரி, விதமானம் பூர்வமானதி
- 2 முறைகளின் விதமானமானதி
 - சட்டப்படிகளின் விதமானமானதி
 - அமைச்சராங்க
- தாங் என்பதைச் சிரமாக விவரிக்கிறேன் (1)
- ஒரே விதம் பூர்வ விதமானமானதி
- சட்டப்படிகளின் விதமானமானதி
 - அமைச்சராங்க விதமானமானதி (1)
- ஒரே விதம் பூர்வ, அமைச்சராங்க விதமானமானதி என்ற பெயரை பொறுத்துக் கொண்டு வருகிறேன்.
- ஒரே விதம் பூர்வ, அமைச்சராங்க விதமானமானதி விதமானமானதி என்றும் விவரிக்கிறேன், பொதுமக்கள் கூட விதமானமானதி என்றும் விவரிக்கிறேன்.
- என்றால் ஒரே விதமானமானதி என்றும் விவரிக்கிறேன்.
- Ex: 8/20.
- ஏனென்றால் விதமானமானதி : (2)

- வினா தீர்வு விவரம் - கணக்கள்
- III
 (i) மூன்று சென்ட்டீமீட்டர் - 3000
 (ii) ஒரு மீட்டர் - 1000
 (iii) தூதி மீட்டர் - 1000
 (iv) " "
 (v) கிலோமீட்டர் - 1000
 (vi) சென்ட்டீமீட்டர் - 1000
 (vii) கிலோமீட்டர் - 1000
 (viii) மீட்டர்கள் - 2 சென் - 2000
 (4x1 = 4)

- IV
 1. ஒரு மீட்டர் மீலியால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது
 2. ஒரு மீலி மீட்டர்கள் கிடைத்தப்படுகின்றன.
 3. ஒரு மீலி மீட்டர் : (2x1 = 2)

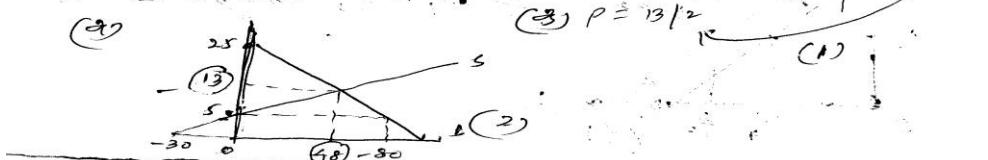


- II - ஒரு மீலி மீலியால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது
 - ஒரு மீலி மீலியால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது ($P_1 \dots P_n$)
 - ஒரு மீலி மீலியால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது
 - ஒரு மீலி மீலியால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது (4x1 = 4)

III

P	Qd	Qs
0	100	-30
25	0	120
50	80	0

$\therefore Qd = 100$
 $100 - 4P = -30 + 6P$
 $10P = 130$
 $P = \frac{130}{10}$



$$(Q) PED = -b \times \frac{P}{Q}$$

$$= -2 \times \frac{13}{12} = -\frac{13}{12}$$

$$PED \approx -1.08 \quad (1)$$

$$PES = b \times \frac{P}{Q}$$

$$= 6 \times \frac{13}{12} = \frac{13}{2}$$

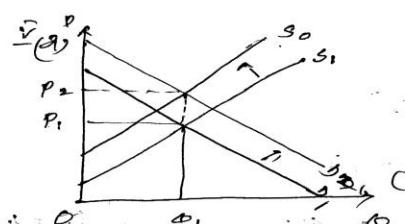
$$PES \approx 1.6 \quad (1)$$

ii) $\frac{\Delta Q}{Q} = \frac{48}{1000} = 0.048$

$$YED = \frac{\Delta P}{\Delta Q} \times \frac{Q_1}{P_1}$$

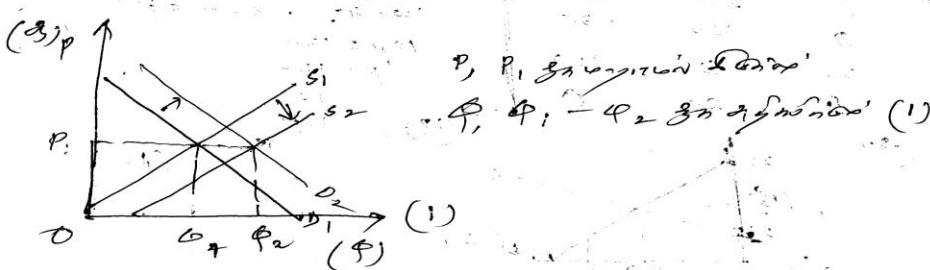
$$= \frac{100}{100} \times \frac{1000}{500} = 2$$

$$YED > 1 \text{ என்றால் தீவிரமாக விலை மாற்றம் கொண்டு செயல்படும்.} \quad (1)$$



$P_1, P_2 \rightarrow P_2$ தீவிரமாக விலை மாற்றம் கொண்டு செயல்படும்.

$Q_1, Q_2 \rightarrow Q_2$ தீவிரமாக விலை மாற்றம் கொண்டு செயல்படும். \quad (1)



$P_1, P_2 \rightarrow P_2$ தீவிரமாக விலை மாற்றம் கொண்டு செயல்படும்.

$Q_1, Q_2 \rightarrow Q_2$ தீவிரமாற்றம் கொண்டு செயல்படும். \quad (1)

(03) I - கூடுதலான விலை மாற்றம் கொண்டு செயல்படும்.
- கூடுதலான விலை மாற்றம், எனவே ஒத்துப்பாடு செய்ய வேண்டும் ($Ex: 10 \rightarrow 20$) .

II, குறைநார்வோ: - (2)

குறைநார்வோ விலை மாற்றம் கொண்டு செயல்படும்.

Ex: $10 \rightarrow 8$ அல்லது

$20 \rightarrow 10 = 11/2$

$20 \rightarrow 22/2$

$30 \rightarrow 33/2$

(2)

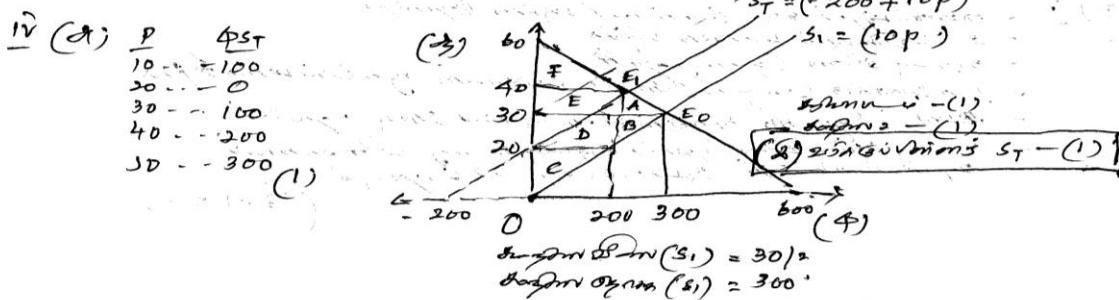
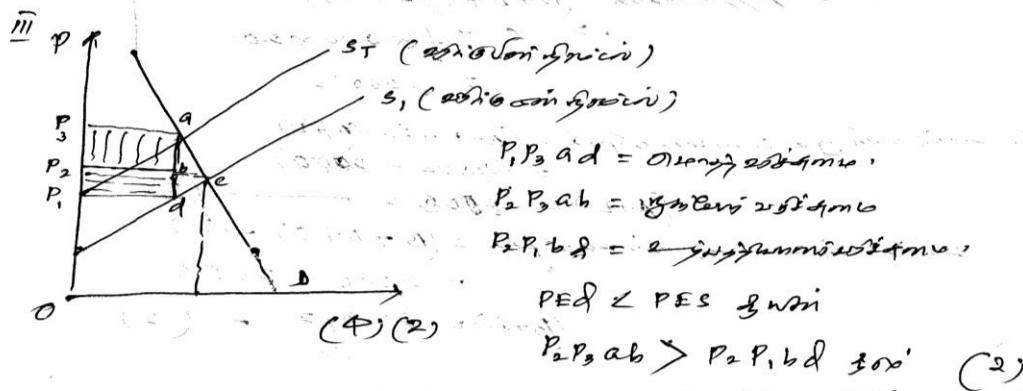
III, குறைநார்வோ: - (2)

குறைநார்வோ விலை மாற்றம் கொண்டு செயல்படும்.

Ex: அந்தெங்கி $21/2$

$10 \text{ அந்தெங்கி} \rightarrow 10 \times 2 = 20/2$

$100 \text{ அந்தெங்கி} \rightarrow 100 \times 2 = 200/2 \quad (2)$



(b) வடிவ விளைவு -

$$\begin{aligned} \text{தொகை விளைவு} &= 40/2 \\ \text{தொகை விளைவு} &= 200. \end{aligned} \quad (2)$$

(6)

$$\text{கூடும் வளி விளைவு} = (A+E+F) = \frac{1}{2} \times 300 \times 30$$

$$= 150 \times 30$$

$$= 4500/2$$

$$\text{கூடும் வளி விளைவு} = (B+D+C) = \frac{1}{2} \times 300 \times 30$$

$$= 150 \times 30$$

$$= 4500/2$$

$$\text{கூடும் வளி விளைவு} = (A+E+F) - (A+E)$$

$$= F = \frac{1}{2} \times 200 \times 20$$

$$= 2000/2$$

$$\text{கூடும் வளி விளைவு} = (B+D+C) - (B+D)$$

$$= C = \frac{1}{2} \times 200 \times 20$$

$$= 2000/2$$

$$\therefore \text{கூடும் வளி விளைவு விடை} = (A+E+F) - (F)$$

$$= (4500 - 2000)$$

$$(A+E) = 2500/2 = \quad (2)$$

$$\text{கூடும் வளி விளைவு விடை} = (B+D+C) - (C)$$

$$= 4500 + 2000$$

$$(B+D) = 2500/2 = \quad (2)$$

11

(04) i

- வினாவிலேயிருந்து போதுமான விடை
- விடை விடை விடை விடை
- விடை விடை விடை விடை விடை விடை
- விடை விடை விடை விடை விடை விடை விடை
- விடை விடை விடை விடை விடை விடை விடை
- விடை விடை விடை விடை விடை விடை விடை விடை

$$(3 \times 1 = 3)$$

$$\text{iii) } 4P = 4S$$

$$60 - 2P = -10 + 3(P+5)$$

$$60 - 2P = -10 + 3(P+5)$$

$$60 - 2P = -10 + 3P + 15$$

$$60 - 2P = 5 + 3P$$

$$5P = 55$$

$$P = \frac{55}{5}$$

$$P = 11/2 \rightarrow (1)$$

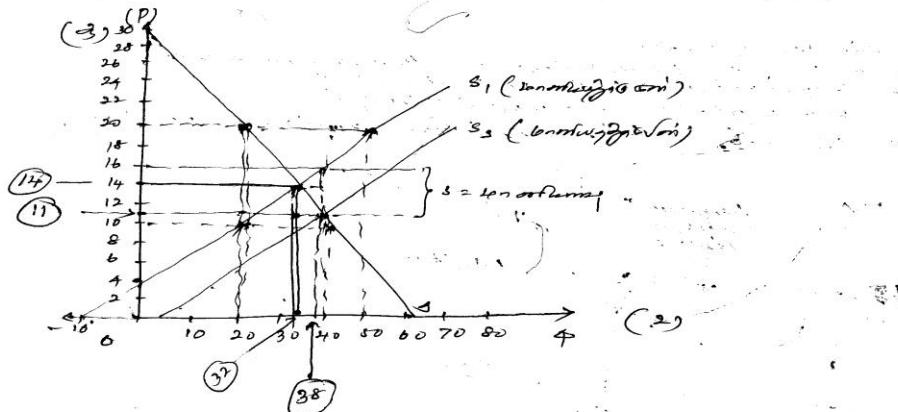
(மூலம் கணக்குவிடப்பட்டுள்ளது)

ஒரு பிரிவும் மற்றும்

$$(P+S)$$

$$11+5$$

$$16/2 \rightarrow (1)$$



$$(2) \text{ தீடும் தோன் (S_1) = 14/2 \quad (2)$$

$$\text{தீடும் தோன் (S_1) = 3.2 \quad (2)$$

$$(3) \text{ தீடும் தோன் (S_2) = 11/2 \quad (2)$$

$$\text{தீடும் தோன் (S_2) = 3.2 \quad (2)$$

$$S_2 - S_1 = 3.2 \quad (2)$$

$$(2) \text{ தீடும் தோன் (S) = 2 \quad \rightarrow (1)$$

$$(2a) : 2 \text{ தீடும் தோன் =}$$

$$= \frac{3.2 + 3.2}{2} \times (16 - 14)$$

$$3.2 \times 2 = 70/2 \quad (2)$$

$$\text{மூலம் கணக்கு =}$$

$$= \frac{3.2 + 3.2}{2} \times 3 =$$

$$= \frac{90}{2} \times 3 =$$

$$= 3.2 \times 3 = 105/2/2 \quad (2)$$

(65) I - நோய்கள்,

- குறைநீர்

- குறைநீர்வெளியீடு

- குறைநீர்,

II - பொதுக்காலங்கள், சுற்றுச்சூழலால் குறைநீர்

- நீர்க்கால நோய்கள்

- வீசை, நீர்க்கால முறைகளால் குறைநீர்

- குறைநீர் கால நோய்கள் குறைநீர் கால நோய்கள்

- நீர்க்கால நோய்கள்

- நீர்க்கால நோய்கள் (P=mc)

- நீர்க்கால நோய்கள்

$$(4 \times 1 = 4)$$

III - நீர்க்கால நோய்கள் / நீர்க்கால நோய்கள் நோய்கள்

- நீர்க்கால நோய்கள் நோய்கள்

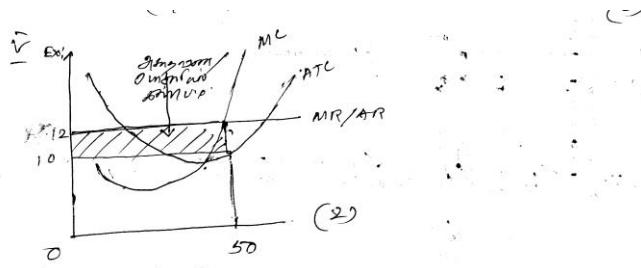
- நீர்க்கால நோய்கள் / நீர்க்கால நோய்கள் நோய்கள்

(2)

IV - நீர்க்கால நோய்கள்

- நீர்க்கால நோய்கள் நோய்கள் நோய்கள்

(2)



$$\begin{aligned} TR &= (P \times Q) \\ &= 12 \times 50 \\ &= 600 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} TC &= (ATC \times Q) \\ &= 10 \times 50 \\ &= 500 \end{aligned}$$

$$\text{Profit} = TR - TC \quad (2)$$

$$= (600 - 500)$$

(06) I + GDP; ~~"இதை ஒரு திட்டமாக விரைவாக நடைபெற்று வருமானம் என்று கூறுவது இல்லை அதை விரைவாக நடைபெற்று வருமானம் என்று கூறுவது இல்லை"~~ (2)

~~⇒ GND; - விரைவாக நடைபெற்று வருமானம் என்று கூறுவது இல்லை அதை விரைவாக நடைபெற்று வருமானம் என்று கூறுவது இல்லை~~ (1)

$$GDP + \text{குறைங்களை விடுவதை} = GND \quad (1)$$

II * போதுமான:

- * குறை விரைவாக நடைபெற்று வருமானம்
- * விரைவாக நடைபெற்று வருமானம் குறைங்களை விடுவதை
- * குறைங்களை விடுவதை விடுவதை (Ex1 = 2)

III * விரைவாக நடைபெற்று வருமானம்;

- விரைவாக நடைபெற்று வருமானம் குறைங்களை விடுவதை
- எந்த (+)
- எந்த (-)
- எந்த (+)

(2) * விரைவாக நடைபெற்று வருமானம் (+)

குறைங்கள் (-) (Ex2) (2)

குறைங்கள் (-)

* விரைவாக நடைபெற்று வருமானம் (-)

~~இதை ஒரு திட்டமாக விரைவாக நடைபெற்று வருமானம் என்று கூறுவது இல்லை~~

விரைவாக நடைபெற்று வருமானம் (+)

குறைங்களை விடுவதை (-)

குறைங்களை (-)

குறைங்களை விடுவதை (-) (2)

$$\text{IV (a)} C = 400 + 0.8Yd \quad S = -400 + 0.2Yd$$

$$C = 400 + 0.8 \times 5000$$

$$S = -400 + 0.2 \times 5000$$

$$C = 400 + 4000$$

$$S = -400 + 1000$$

$$C = 4400$$

$$S = 600$$

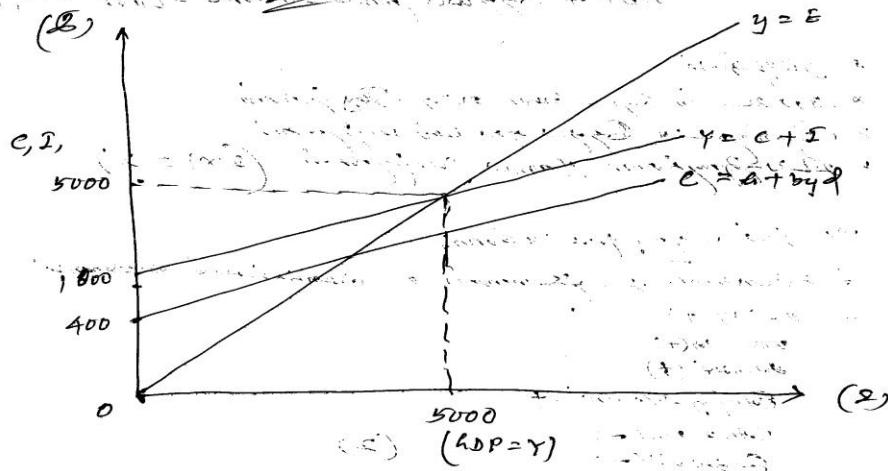
$$C = 4400 / BR$$

$$S = 600 / BR$$

$$APC = \frac{C}{Yd} = \frac{4400}{5000} = 0.88 \quad (1)$$

$$APS = \frac{S}{Yd} = \frac{600}{5000} = 0.12 \quad (1)$$

$$\begin{aligned}
 (3) \quad & Y = C + I \\
 5000 &= 400 + 0.8(4000) + I \quad \xrightarrow{(1)} \\
 5000 &= 400 + 4000 + I \\
 5000 &= 4400 + I \\
 I &= 5000 - 4400 \\
 I &= 600 \text{ R.R.} \quad \xrightarrow{(1)}
 \end{aligned}$$



$$(4) \text{ स्वारूपनक } = \frac{1}{MPS} \quad \xrightarrow{(1)}$$

$$R_I = \frac{1}{0.2}$$

$$R_E = 5 \quad \xrightarrow{(1)}$$

(5) ~~I (2) के लिए उत्तम विनियोग स्तर का ज्ञान करें।~~

~~2. अनुप्रयोग करें।~~ $\xrightarrow{(1)}$

~~(2) अनुप्रयोग करें।~~ $\xrightarrow{(1)}$

~~(3) अनुप्रयोग करें।~~ $\xrightarrow{(1)}$

~~(4) अनुप्रयोग करें।~~ $\xrightarrow{(1)}$

$$\begin{aligned}
 \text{एवं } GDP_{MP} &= ADC + NX \\
 &= 430 + (250 - 280) \quad \xrightarrow{(1)} \\
 &= 430 + (-30) \\
 &= 430 - 30 \\
 &= 400 \quad \xrightarrow{(1)}
 \end{aligned}$$

$$(3) SD = I + NX \quad (\text{उत्तम विनियोग स्तर})$$

$$I = ADC - (C + a)$$

$$I = 430 - 360$$

$$I = 70 \quad \xrightarrow{(1)}$$

$$SD = I + NX$$

$$= 70 + (-30)$$

$$= 70 - 30$$

$$SD = 40 \quad \xrightarrow{(1)}$$

$$(8) \text{ இன்றைய முழுமதிரி வரை} = GDP + S_o \\ = 400 + 200 - (1) \\ = 600 - (1)$$

$$(9) \text{ முழுமதிரி} = GDP + X \\ = 400 + 280 - (1) \\ = 680 // - (1)$$

iii) $x - a = \text{முழுமதிரி}$

$$Y = 0 \text{ தான் செய்தி} = -a \text{ } 200 - (1) \\ x \text{ MPS} = \frac{\Delta S}{\Delta YD} = \frac{\Delta S}{\Delta Y} - (1)$$

முடிவு: செய்தி = கூடும் வரை $Y = 0$ தான் செய்தி.
இதைப் பொறுத்து ஒரு நாள் முழுமதிரி, முழுமதிரி. (1)
ஏனை அதிகரிக்கும் வரவாகின்ற ஜினாக்
நிலை செய்தி அதிகரிக்கும் வரவாகின்ற ஜினாக்
முடிவு MPS $\frac{1}{200}$ - (1)

$$\text{iv) } (a) \text{ MPC} = b = \frac{\Delta C}{\Delta Y} = \frac{\Delta C}{\Delta YD} \\ = \frac{375}{500} = 0.75 \\ \text{MPC} = 0.75 //$$

$$C = a + b YD$$

$$C = a + 0.75 YD$$

$$800 = a + 0.75 \times 1000$$

$$800 = a + 750$$

$$a = 800 - 750$$

$$a = 50 //$$

$$C = 50 + 0.75 Y - (1)$$

$$(b) \text{ } C = a + b(Y - T) - (2) \\ a = 50 + 0.75(Y - 20) \\ C = 50 + 0.75Y - 15 \\ C = 35 + 0.75Y - (1)$$

(08) I. தினால் செய்யும் முன்னிட்டிங், உதவிகளின் அமைவு மாற்றுமிகுஷ, முந்திரி விவரங்களை விட்டு (2)

II. முழுமதிரி

- 3 முதல் வருமானம்
- 3 மூன்றாவது வருமானம்
- போதில் அதிகமாக வருமானம் (எண் = 4)

III. முழுமதிரி

- முழுமதிரி தீவிரமாக வருமானம் அதிகமாக வருமானம்
- முழுமதிரி தீவிரமாக வருமானம் அதிகமாக வருமானம்
- முழுமதிரி தீவிரமாக வருமானம் அதிகமாக வருமானம் (2)

* முழுமதிரி

- முழுமதிரி தீவிரமாக வருமானம்
- முழுமதிரி தீவிரமாக வருமானம்
- முழுமதிரி தீவிரமாக வருமானம் (2)

- IV பொது நோடி:
- தொகையின் கால்வரம் என்று அழைப்பது.
 - முதல் வருத்தத்திலே சமானமாக வருமானம் என்று அழைப்பது (1)

Ex: கூடுதல் வருமான பொது நோடி (1)

சுதாவிடம்:

- ஒரு வருத்தத்திலே 2 வருமானம்.
- தொகையின் கால்வரம் என்று அழைப்பது (1)

Ex: மாஸ் சுதாவிடம் (1)

$$\text{V} + C_{up} + C_{down} + R_{raise} = B \quad (3)$$

சுதாவிடம் என்று அழைப்பது;

- மாஸ் வருமான தொகை.

* கீழே கொண்டு

ii) மாஸ் வருமான தொகை

- மாஸ் வருமான தொகை தொகை (3)

(ஏற்கு வேண்டும்): - ஒரு வருத்தத்திலே வருமானம் என்று அழைப்பது (1)

* வருமானம்: - ஒரு வருத்தத்திலே வருமானம் என்று அழைப்பது (1)

II - மாஸ் வருமான தொகை

- பிரதி வருத்த வருமான

- மாஸ் வருமான தொகை

- மாஸ் வருமான தொகை ($3 \times 3 = 9$)

III - மாஸ் வருமான தொகை கீழே கொண்டு (2)

IV - மாஸ் வருமான (2) - மாஸ் வருமான தொகை கீழே கொண்டு (2)

(1) வருமான தொகை	மாஸ் வருமான தொகை
(2) வருமான தொகை	மாஸ் வருமான தொகை
(3) வருமான தொகை	மாஸ் வருமான தொகை
	(4) வருமான தொகை
	(5) வருமான தொகை

$$\text{V} (\text{ஏற்கு வேண்டும்}) = (\text{மாஸ் வருமான} - \text{மாஸ் வருமான}) \\ 20,000 - 20,000 \times \frac{25}{100} \\ 20,000 - 5000 \\ 15,000. \quad (2).$$

$$(\text{2}) \text{ தொகை வருமான} = \frac{1}{2} \\ = \frac{1}{\frac{25}{100}} = \frac{1 \times 100}{25} = 4 \quad (2)$$

மாஸ் வருமான	தொகை
மாஸ் = 20,000	தொகை = 5000
	மாஸ் = 15,000
20,000	20,000

(2)

35,000	20,000
	15,000
35,000	35,000

(iv)

ஓரை	ஒரு
மனி = 80,000	மனி = 20,000
80,000	80,000

(2)

10) I * தங்களின் ஏதில் நோடு

- * என்ன தங்கள் தொலைபேசியில் சொல்கிற கூற்றுகள் என்ன?
- * வாய்ப்பில் தொலைபேசியில் ஏதில் நோடு?
- * எட்டுத் தொலைபேசியில் தங்களின் ஏதில் நோடு?
- * தங்கள் மூலம் தொலைபேசி என்ன?
- * தங்களும் தொலைபேசியில் ஏதில் நோடு? (4x : = 4)

II

- எட்டுத்தான் கொண்டு வருவதை
- எட்டுத்தான் செய்து வருவதை
- கொண்டு வருவதை என்று
- கொண்டு வருவதை என்று, (4)

III

- எனினுள்ள வெள்ளியேனை தொடர்பு
- உடலோடு அதிகமாக வெள்ளியேனை தொடர்பு
- சூலை தொடர்பு தொடர்பு
- சூலை தொடர்பு என்று, (4)

IV

- குழந்தை என்று வருவதை
- குழந்தை என்று வருவதை என்று, வருவதை
- குழந்தை என்று வருவதை என்று, வருவதை
- குழந்தை என்று வருவதை என்று, வருவதை (4)

V

- விவரங்கள், - விவரங்கள்
- விவரங்கள், - விவரங்கள்
- விவரங்கள், - விவரங்கள்
- விவரங்கள், - விவரங்கள் (4)

(ஏழாம்: வாய்ப்பில், வாய்ப்பில் என்று வருவதை என்று,)

WWW.LOL.LK

BUY PAST PAPERS

071 777 4440

Buy Online - www.LOL.lk



• GCE O/L • PAST PAPERS
• GCE A/L • SHORT NOTES

Protect Yourself From Coronavirus

YOU STAY AT HOME



WE DELIVER!

ORDER NOW

075 699 9990

WWW.LOL.LK

