

1. (a) पूरक

2. (b) नीचे की ओर दलवां अवतल

3. उपनोक्ता को अनधिकार वक्त्रों के सेवा अनधिकार
दिग्भासी है।

4. 'भारत में बनाई' की अपील विदेशी उत्पादकों को
भारत में उत्पादन करने का निष्पंचाण है। इससे
संसाधन बढ़ेगों जिससे देश को उत्पादन क्षमता बढ़ेगी।
परिणामस्वरूप उत्पादन संभावना बहु ऊपर की ओर
स्थिर जाएगी। (रखाचित्र आवश्यक नहीं है)
(अधवा)

बोरोजगारी कम करने का देश को उत्पादन क्षमता पर व्योदि
पुराव नहीं होता क्योंकि उत्पादन क्षमता पूर्ण रोजगार की
मान्यता पर निर्धारित की जाती है
बोरोजगारी घट दराती है कि देश में उत्पादन क्षमता से
कम पर उत्पादन हो रहा है। बोरोजगारी कम करने से
उत्पादन क्षमता पर कम करने में सहायता मिलती है।
(रखाचित्र आवश्यक नहीं है)

5. जब अल्पाधिकारी बाजार में कम कीमत या उत्पादन
या दोनों निर्धारित करने के लिए एक दूसरे के
साथ सहयोग करती है तो इसे सहवारी अल्पाधिकार
कहते हैं। जब कम एक दूसरे के साथ प्रतियोगिता
करती है तो इसे मौर-सहवारी अल्पाधिकार
कहते हैं।

1

1

1

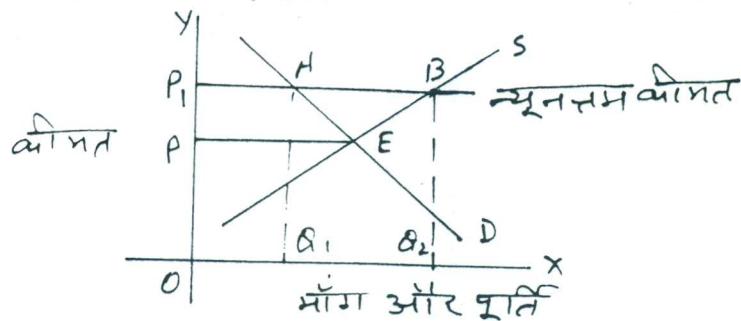
3

3

3

6.

जब सरकार किसी वस्तु को न्यूनतम वोगत निर्धारित करती है तो न्यूनतम वोगत निर्धारित करते हैं जैसा कि रेखांचित्र में दीजत OP_1 है।



इस वोगत पर उत्पादक $P_1 B$ (या $0Q_2$) मात्रा संपलाई करने को तैयार जबकि उपभोक्ताओं की मांग केवल $P_1 A$ (या $0Q_1$) है। अतः AB (या $Q_1 Q_2$) मात्रा पूर्ति आधिक्य है। इस स्थिति में उत्पादक न्यूनतम वोगत से बाहर पर नेचने की मोरक्कानुनी कोशिश कर सकते हैं।

(न्यूनतम मजदूरी दर पर आधारित उत्तर भी सही है।)

केवल उद्दीहीन परिष्कारियों के लिए:

जब सरकार किसी वस्तु को वोगत पर जीवी सीमा लगाती है तो इसे न्यूनतम वोगत कहते हैं।

व्योंगी घट कोगत संतुलन वोगत से अधिक है, इस वोगत पर क्रेता जितनी मात्रा खरीदना चाहते हैं, उत्पादक इससे अधिक मात्रा संपलाई करना चाहते हैं। इससे पूर्ति अधिक्य को स्थिते उत्पादक होती है। इस स्थिति में उत्पादक मोरक्कानुनी तरीकों से बाहर वोगत पर बढ़तु नेच सकते हैं।

1

2

1

2

7.

सामान्य वर्स्टु की वोगत और मांग में विपरीत समवन्ध होने के बारण मांग की वोगत लोच के माप में अनामय चिह्न होता है जबकि पूर्ति की वोगत लोच के माप में घनामय चिह्न होता है क्योंकि वर्स्टु की वोगत और पूर्ति में प्रत्यक्ष समवन्ध होता है।

3

8.

<u>वर्स्टु X</u>	<u>वस्तु Y</u>	<u>सीमान्त रूपांतरण दर</u>
0	10	
1	9	1Y : 1X
2	7	2Y : 1X
3	4	3Y : 1X
4	0	4Y : 1X

 $\frac{11}{2}$

क्योंकि सीमान्त रूपांतरण दर बदल होती है इसलिए उपादन संगति का नीचे की ओर ढलवा अवतल होती है।

 $\frac{11}{2}$

9

वोगत	व्यय	मांग
8	400	50
10	500	50

 $\frac{11}{2}$

$$\text{मांग की वोगत लोच} = \frac{\text{वोगत}}{\text{मांग}} \times \frac{\Delta \text{मांग}}{\Delta \text{वोगत}}$$

$$= \frac{8}{50} \times \frac{0}{2}$$

$$= 0$$

1

1

 $\frac{1}{2}$

(केवल आन्त में उत्तर देने पर योई अंक नहीं)

10.

(अ) जैसे जैसे अधिकाधिक उत्पादन किया जाता है और सत अचल लागत घटती है।

(ब) और सत परिवर्ती लागत शुरू में घटती है और उत्पादन के एक दूसरे के बाद नहीं लगती है।

2

2

1

3

1½

(अधिकाधिक)

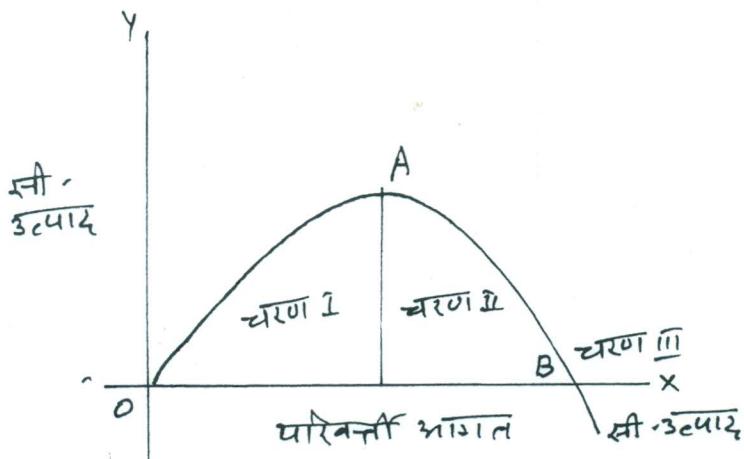
$$\text{और सत सम्पादि} = \frac{\text{कुल सम्पादि}}{\text{कुल उत्पादन}}$$

$$\text{कुल सम्पादि} = \text{कीमत} \times \text{उत्पादन}$$

$$\text{और } \text{और सत सम्पादि} = \frac{\text{कुल सम्पादि}}{\text{कुल उत्पादन}}$$

$$\therefore \text{और सत सम्पादि} = \frac{\text{कीमत} \times \text{उत्पादन}}{\text{उत्पादन}} = \text{कीमत}$$

11.



1½

वरण I : सीमान्त उत्पाद A विन्दु तक घटता है।

वरण II : A और B के बीच सीमान्त उत्पाद घटता है लेकिन घनात्मक है।

वरण III : B के बाद सीमान्त उत्पाद घटता है और घनात्मक होता है।

1½

वारण :

वरण I : शुरू में स्थिर आगत की तुलना में परिवर्ती आगत की मात्रा बहुत अधिक होती है। जैसे ही उत्पादन बढ़ाया जाता है परिवर्ती आगत का विशिष्टीकरण और स्थिर आगत का कुल लुशल उपयोग होने लगता है। इससे उत्पादिता बढ़ती है और सीमान्त उत्पाद बढ़ता है।

वरण II : उत्पादन के कुछ स्तर के पश्चात स्थिर आगत पर दबाव बढ़ने लगता है जिससे उत्पादिता घटती है। सीमान्त उत्पाद घटने लगता है लेकिन धनात्मक रहता है।

वरण III : स्थिर आगत की तुलना में परिवर्ती आगत की मात्रा बहुत अधिक हो जाती है जिससे कुल उत्पाद घटने लगता है। सीमान्त उत्पाद घटता है और अरणात्मक हो जाता है।

इटीईन परिक्षार्थियों के लिए

परिवर्ती आगत	कुल उत्पाद	सीमान्त उत्पाद	
(इकाई)	(इकाई)	(इकाई)	
1	6	12	वरण I
2	20	14	
3	32	12	वरण II
4	40	8	
5	40	0	
6	37	-3	वरण III

वरण : (1) 2 इकाई तक कुल उत्पाद बहुती ही दर से बढ़ता है।
 (2) 5 इकाई तक कुल उत्पाद घटती ही दर से बढ़ता है।
 (3) 6 इकाई से कुल उत्पाद घटता है।

वारण : वही जो कृपर ऐर पारहै।

3

16
2

16

3.

12. नाजार संतुलन में है और प्रांग में बुद्धि होने से प्रांग आधिक्य की स्थिति हो जाती है।
 इसके क्रेताओं में प्रतियोगिता होगी और कीमत बढ़ जाएगी।
 कीमत बढ़ने से प्रांग घटेगी और पूर्ति बढ़ेगी।
 कीमत संतुलन की स्थिति में पहुँचने तक बढ़ती रहेगी।
- $\text{कीमत}_x = 2 \text{ रु.}$, $\text{कीमत}_y = 2 \text{ रु.}$ सीमान्त प्रतिश्वापन दर = 2

13. उपग्रोक्ता के संतुलन की स्थिति में:

$$\text{सी. प्र. दर} = \frac{\text{कीमत}_x}{\text{कीमत}_y}$$

दिए हुए प्रूल्यों के आधार पर;

$$\text{सी. प्र. दर} > \frac{\text{कीमत}_x}{\text{कीमत}_y} \text{ क्योंकि } 2 > \frac{2}{2}$$

अतः उपग्रोक्ता संतुलन की स्थिति में नहीं है।
 अतः उपग्रोक्ता x और y की कीमतों के अनुपात से आधिक
 सी. प्र. दर के x और y की कीमतों के अनुपात से आधिक
 होने का अर्थ है कि उपग्रोक्ता x की एक और इवाई
 के लिए नाजार से आधिक कीमत देने को तैयार है।
 अतः कि उपग्रोक्ता x की आधिक इवाई का स्वरीदन
 द्युर वर देगा। ऐसा बरने पर हासमान सीमान्त
 उपयोगिता नियम के बारण सीमान्त प्रतिश्वापन
 दर घट जाएगी। ऐसा तब तक होता रहेगा

जब तक की सीमान्त प्रतिश्वापन दर x और y के
 कीमतों के अनुपात के बराबर न हो जाए।

इनके बराबर होने पर उपग्रोक्ता संतुलन की
 स्थिति में होगा। (अधवा)

$$\text{कीमत}_x = 5, \text{कीमत}_y = 4 \text{ और सी. प्र. } x = 4 \text{ सी. प्र. } y = 5$$

उपग्रोक्ता के संतुलन की शर्त है: $\frac{\text{सी. प्र. } x}{\text{कीमत}_x} = \frac{\text{सी. प्र. } y}{\text{कीमत}_y}$

प्रश्न में दिए प्रूल्यों के अनुसार:

$$\frac{\text{सी. प्र. } x}{\text{कीमत}_x} < \frac{\text{सी. प्र. } y}{\text{कीमत}_y} \text{ क्योंकि } \frac{4}{5} < \frac{5}{4}$$

उपमोक्ष का संतुलन की स्थिति में नहीं है। क्योंकि X की प्रति रु. सी. ३, Y की प्रति रु. सी. ३, से व्यंग है इसलिए उपमोक्ष X की व्यंग भाक्ता खरीदेगा और Y की आधिक भाक्ता खरीदेगा। परिणामस्वरूप हासनान सीमान्त उपचोगिता नियम के बारण सी. ३, X बढ़ेगी और सी. ३, Y घटेगी और अन्त में $\frac{\text{सी. } 3, X}{\text{कीमत } X}$ + ~~और~~ $\frac{\text{सी. } 3, Y}{\text{कीमत } Y}$ बराबर हो जाएगा 3

14.

उत्पादक के संतुलन की दो शर्तें हैं।

(i) सी. लागत = सी. सम्पादि

(ii) संतुलन के बाद सी. लागत > सी. सम्पादि

मान लीजिए सी. लागत > सी. सम्पादि। ऐसी स्थिति में पर्याप्त के लिए उत्पादन धूमाना धानदाना लाभपूर्द होगा। मान लीजिए सी. लागत < सी. सम्पादि, ऐसी स्थिति में पर्याप्त के लिए आधिक उत्पादन वरेगी उत्पादन वरना लाभपूर्द होगा। पर्याप्त उतना उत्पादन वरेगी जिस पर सी. लागत = सी. सम्पादि। 3

सीमान्त लागत और सीमान्त सम्पादि का बराबर होना उत्पादक के संतुलन के लिए पर्याप्त शर्त नहीं है। मान लीजिए सी. लागत और सीमान्त सम्पादि बराबर हैं। ऐसी लोकिन एक और इकाई का उत्पादन वरने पर सीमान्त लागत, सीमान्त सम्पादि से व्यंग हो जाती है। ऐसी स्थिति में आधिक उत्पादन वरना लाभपूर्द है यानि उत्पादक संतुलन की स्थिति में नहीं है। यदि सीम उत्पादक सम्पादि की समानता उत्पादन लागत और सीमान्त सम्पादि की समानता उत्पादन के एक दूसरे पर हो जिसके बाद सीमान्त लागत के एक दूसरे पर हो जिसके बाद सीमान्त लागत सम्पादि से आधिक हो तो उत्पादक सीमान्त सम्पादि से आधिक हो जिस पर सीमान्त लागत स्थिति में होगा जिस पर सीमान्त लागत और सीमान्त सम्पादि बराबर हैं।

(रखाओंच आवश्यक नहीं है)

15. (अ) में व्यापी उनाने की संभालना होती है।
16. (द) राजनीतिकोषीय धारा - ब्याज मुगलान
17. (द) अध्य व्यापाने कालों से
18. अन्तिम उत्पादों को शुल्क जिन्हें क्रेता एक नियमित रूपरूप अध्य व्यापारों के स्तर पर रखरोदने की योजना बनाते हैं सभग्रह प्रांग बदलाता है।
19. (द) अनन्त
20. स्थिर विनियम दर वह विनियम दर है जो सरबार/केन्द्रीय बैंक द्वारा नियमित की जाती है और विदेशी विनियम की नींग और पूर्ति से प्रभावित नहीं होती।
लचीली विनियम दर वह विनियम दर है जो बाजार में विदेशी विनियम की नींग और पूर्ति की राशियों द्वारा नियमित होती है और बाजार की राशियों से प्रभावित होती है।

अध्यवा

- नियंत्रित अस्थायी विनियम दर लचीली विनियम दर है जिसके उत्तार चढ़ाव को व्याप बढ़ाने के लिए केन्द्रीय बैंक विदेशी विनियम बाजार के जरिये हस्तक्षेप भरता है। जब विदेशी विनियम दर बहुत नीची होती है तो वैकल्पिक बैंक उपयोग कोष से विदेशी मुद्रा बेचता शुरू कर देता है। जब यह बहुत नीची होती है केन्द्रीय बैंक बाजार में विदेशी मुद्रा रखरोदना सुरक्षा भर देता है।
- विदेशों से उद्धार मुगलान संतुलन रखाते के दृंगीगत रूपाते में दर्ज किया जाता है क्योंकि इससे देश की अन्तर्राष्ट्रीय व्यापारी बदलती है। इसे जमा पक्ष की ओर दर्ज किया जाता है क्योंकि इससे देश में विदेशी विनियम आता है।

22. वार्त्तविक स. घ. $\frac{300}{\text{कीमत सूचनाएँ}} \times 100$

$$= \frac{600}{120} \times 100$$

$$= 500$$

(यदि केवल जन्मित उत्तर दिया है तो बोर्ड अंक नहीं)

23 मुझे पूर्ति के दो घटक होते हैं: वर्सी और वाणिज्य वक्तों द्वारा।
वर्सी केन्द्रीय वक्त जारी भरता है जनके जनाओं का निर्माण
वाणिज्य वक्त वरण देवर भरता है।
वाणिज्य वक्त गुरुभृतया निवेशकों को वरण देते हैं। निवेश में
वृद्धि से गुणव फुलिया इसका राष्ट्रीय आधवद्ती है।

24. $\text{राष्ट्रीय आध} = \text{स्वाधत उपभोग} + \text{सी.इ.प.} (\text{रा.आध}) + \text{निवेश}$

$$= 120 + (1-0.2) (\text{रा.आध}) + 150$$

$$0.8 (\text{रा.आध}) = 270$$

$$\text{रा.आध} = \frac{270}{1350}$$

25 वक्तों के वक्त वे रूप में केन्द्रीय वक्त वाणिज्य वक्तों
की आरक्षित जबड़ी के एवं भाग को अपने पास रखता
है। इससे वह वक्तों को आवश्यकता पड़ने पर उधार
देता है। केन्द्रीय वक्त वाणिज्य वक्तों को समाचारण
और अंतरण सुविधाएँ भी पुराने भरता है।

(अधवा)

देश में वर्सी जारी भरने का अधिकार केवल
केन्द्रीय वक्त को होता है। इससे वित्तीय प्रणाली में
कुशलता बढ़ती है। इससे वर्सी संचालन में एक रूपता
आती है और मुझे पूर्ति पर केन्द्रीय वक्त का नियंत्रण
हो जाता है।

२६.

अमावी मांग : पुर्ण रोजगार के स्तर पर जब समग्र मांग समग्र प्रति से वस होती है तो इस अन्तर को अमावी मांग कहते हैं। इससे विपरीत वस होती है।

बैंक दर बदल दर है जिस पर केन्द्रीय बैंक वाणिज्य बैंकों को दीर्घकाल के लिए बरण देता है। केन्द्रीय बैंक ब्याज बैंक दर धरावर अमावी मांग को वस भर सकता है। जब केन्द्रीय बैंक इस दर को धराता है तो वाणिज्य बैंक भी जिस दर पर उधार देते हैं हैं तो वाणिज्य बैंक भी जिस दर पर उधार देते हैं। इससे बरण लेना सरता हो जाता है और लोग उचादा बरण लेते हैं। इससे समग्र है और अमावी मांग वस बरने में सहायता मिलती है।

2

4

अथवा

अति मांग : जब पुर्ण रोजगार के स्तर पर समग्र मांग समग्र प्रति से अधिक होती है तो इस अन्तर को अति मांग कहते हैं। इससे विपरीत बढ़ती है।

प्रति पुनर्खरीद दर बदल व्याज दर है जो केन्द्रीय बैंक वाणिज्य बैंकों कारा की गई जमाओं पर देता है। केन्द्रीय बैंक प्रति पुनर्खरीद दर बढ़ावर अति मांग को वस भर सकता है। इसके बढ़ने से वाणिज्य बैंक वस भर सकता है। इसके बढ़ने के लिए उत्साहित होंगे। केन्द्रीय बैंक में जमाए बदले के लिए उत्साहित होंगे। इससे उनकी बरण देने की सामर्थ्य वस हो जाएगी। केन्द्रीय बैंकों कारा वस बरण किए जाने से समग्र मांग घटेगी।

2

4

27

सम्बार अपनी पर और व्यय नीति कारा आय को
असमानताएं वर्ष पर सकती है। किंचि आय काले सेतुंचे
दर पर वर ले सकती है और उनके कारा उपयोग की
जाने काली वस्तुओं पर अधिक पर लगा सकती है।
इससे प्राप्त होने काली राशि को गरीबों को सुविधाएं
प्रदान करने पर रवच किया जा सकता है जैसे कि
उनके बच्चों को निःशुल्क शिक्षा, निःशुल्क चिकित्सा,
सर्ते प्रवान आदि। इससे उनको प्रयोग आय नहीं। 6

28

(i) एक पर्म द्वारा बैंक को ब्याज का मुगतान पर्म द्वारा
एक वारक मुगतान माता जाता है क्योंकि पर्म
उत्पादन करने के लिए बरण लेती है। इसलिए इसे
राष्ट्रीय में शामिल करते हैं। 2

(ii) बैंक द्वारा एक व्यक्ति को ब्याज का मुगतान एक
वारक मुगतान है क्योंकि बैंक बैंकिंग सेवाएं
प्रदान करने के लिए बरण लेता है। इसलिए इसे
राष्ट्रीय आय में शामिल किया जाता है। 2

(iii) एक व्यक्ति द्वारा बैंक को ब्याज का मुगतान
राष्ट्रीय आय में शामिल नहीं किया जाता क्योंकि
व्यक्ति उपयोग के लिए बरण लेता है उत्पादन
के लिए नहीं। 2

(यदि वारण नहीं दिए हैं तो कोई अंक नहीं)

29

$$\begin{aligned}
 \text{बाजार कीमत पर निवल धोखा} &= i + v + (vii + viii - ii) + (ix - iv) - iii \\
 &= 400 + 90 + 80 + 20 - 10 + 10 - 15 - 25 \\
 &= 550 \text{ रुपये}
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 \text{सबल } & RT. \text{ प्रयोग्ये अर्थ} = \text{वाजार की परति. घ. } \overline{3548} + iii - x - vi \\
 & = 550 + 25 - (-5) - 5 \\
 & = 575 \text{ रुपौ. } \text{ ट. }
 \end{aligned}$$