

झारखंड शैक्षिक अनुसंधान एवं प्रशिक्षण परिषद्, राँची (झारखंड)

प्रथम सावधिक परीक्षा -2021-2022

मॉडल प्रश्न-पत्र

सेट-4

| | | | |
|----------|------------------|--------------|---------------------|
| वर्ग- 12 | विषय-अर्थशास्त्र | पूर्णांक- 40 | समय -1 घंटा 30 मिनट |
|----------|------------------|--------------|---------------------|

सामान्य निर्देश-

- सभी प्रश्नों के उत्तर अनिवार्य हैं।
- कुल 40 प्रश्न हैं।
- प्रत्येक प्रश्न के लिए 1 अंक निर्धारित है।
- प्रत्येक प्रश्न में चार विकल्प दिए गए हैं। सही विकल्प का चयन कीजिए।
- गलत उत्तर के लिए अंक नहीं काटे जाएँगे।

1. निम्नलिखित में से आर्थिक क्रिया का एक उदाहरण है-

- (A) मित्र की शादी में शामिल होना (B) पूजा करना
(C) दान करना (D) वस्तुओं का विनिमय

2. संसाधनों के वितरण की समस्या का संबंध किस केन्द्रीय समस्या से है।

- (A) क्या उत्पादन करें? (B) कितनी मात्रा में उत्पादन करें?
(C) कैसे उत्पादन करें? (D) किसके लिए उत्पादन करें?

3. साधनों की मितव्ययिता से क्या तात्पर्य है?

- (A) साधनों का उपयोग नहीं करना (B) साधनों का अपव्यय करना
(C) साधनों का कंजूसी से प्रयोग करना (D) साधनों का उत्तम उपयोग करना

4. किस प्रकार की अर्थव्यवस्था में संसाधनों पर सरकार तथा निजी व्यक्तियों दोनों का स्वामित्व होता है?

- (A) पूंजीवादी अर्थव्यवस्था (B) समाजवादी अर्थव्यवस्था
(C) मिश्रित अर्थव्यवस्था (D) केन्द्रीकृत योजनाबद्ध अर्थव्यवस्था

5. अर्थशास्त्र का दुर्लभता संबंधी विचार किसने दिया?

- (A) अल्फ्रेड मार्शल (B) एडम स्मिथ
(C) लियोनल रॉबिन्स (D) आर. जी. डी. एलेन

6. उपभोक्ता कौन है?

- (A) वस्तुओं और सेवाओं का निर्माण करने वाला (B) विद्यार्थियों को पढ़ाने वाला
(C) दूसरों को कानूनी सलाह देने वाला (D) अपनी आवश्यकताओं को पूर्ति करने के लिए वस्तुओं और सेवाओं का उपयोग करने वाला

7. माँग का नियम लागू होने का कारण है-

- (A) सीमांत उपयोगिता ह्रास नियम (B) आय प्रभाव
(C) प्रतिस्थापन प्रभाव (D) इनमें से सभी

8. यदि एक वस्तु की कीमत कम होने से उस वस्तु पर उपभोक्ता का व्यय अधिक हो जाता है, तो माँग की कीमत लोच होगी-

- (A) 1 (B) 1 से अधिक
(C) 1 से कम (D) 0

9. यदि एक वस्तु की माँग रेखा कीमत अक्ष (Y-अक्ष) के समांतर खींची गई है तो इसका तात्पर्य है कि उस वस्तु की माँग की कीमत लोच का मान है -

- (A) 0 (B) 1
(C) 1 से कम (D) 1 से अधिक

10. यदि किसी वस्तु की माँग वक्र का समीकरण $Q = 10 - P$ है, तो वस्तु की प्रति इकाई कीमत 2 रुपये होने पर वस्तु की माँग मात्रा क्या होगी?

- (A) 10 (B) 12
(C) 20 (D) 8

11. एक सरल रेखा माँग वक्र के प्रत्येक बिन्दु पर माँग की कीमत लोच का मान

- (A) स्थिर रहता है। (B) 0 होता है।
(C) बदलता है। (D) 1 से कम होता है।

12. माना कि एक बाजार में केवल दो उपभोक्ता हैं तथा एक वस्तु के लिए जिनकी माँग को निम्न तालिका से दिखाया गया है-

| P | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-------|----|----|----|----|----|----|----|
| D_1 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 |
| D_2 | 24 | 20 | 18 | 16 | 14 | 12 | 10 |

वस्तु की कीमत 4 पर वस्तु की बाजार माँग मात्रा क्या होगी?

- (A) 16 (B) 6

(C) 22

(D) 96

13. उपभोक्ता संतुलन की व्याख्या में उदासीनता वक्र का प्रयोग सर्वप्रथम किसने किया था?

(A) अल्फ्रेड मार्शल

(B) जे. आर. हिक्स

(C) एडम स्मिथ

(D) लियोनल रॉबिन्स

14. रसगुल्ला की कीमत कम होने से गुलाबजामुन की माँग

(A) शून्य होगी

(B) कम होगी

(C) तीव्र गति से बढ़ेगी

(D) बढ़ेगी

15. निम्नलिखित में से किस वस्तु-संयोग की माँग संयुक्त माँग होगी?

(A) चाय और कॉफी

(B) चावल और रोटी

(C) कार और पेट्रोल

(D) कॉलगेट और क्लोजअप

16. यदि किसी वस्तु की माँग रेखा मात्रा अक्ष (X-अक्ष) के समांतर है तो वस्तु की माँग की कीमत लोच का मान क्या होगा?

(A) ∞

(B) 1 से कम

(C) 1 से अधिक

(D) 0

17. किस साधन की कीमत को ब्याज कहा जाता है?

(A) श्रम

(B) पूँजी

(C) भूमि

(D) साहस

18. दो साधन श्रम (L) और पूँजी (K) के लिए उत्पादन फलन का स्वरूप होगा-

(A) $Q=f(L, K)$

(B) $L=f(Q, K)$

(C) $Q= L(f, K)$

(D) $K= f(Q, L)$

19. एक उत्पादन फलन में साधनों के किस संयोग को शामिल किया जाता है?

(A) तकनीकी रूप से दक्ष

(B) तकनीकी रूप से अदक्ष

(C) आर्थिक रूप से अदक्ष

(D) किसी भी संयोग को

20. उस वक्र को क्या कहा जाता है जो समान उत्पादन करने वाले दो साधनों के विभिन्न संयोगों को दर्शाता है?

(A) उदासीनता वक्र

(B) उपयोगिता वक्र

(C) समोत्पाद वक्र

(D) समलागत वक्र

21. दो साधनों (L) तथा (K) के लिए उत्पादन फलन $Q=AL^\alpha K^\beta$ है तो श्रम की 0 इकाई के रोजगार से कुल उत्पादन क्या होगा?
- (A) 0 (B) Q
(C) Q से कम (D) Q से अधिक
22. निम्नलिखित में से किस वक्र का आकार उत्पाद अक्ष (X-अक्ष) के समांतर होता है?
- (A) कुल स्थिर लागत (B) औसत परिवर्तनशील लागत
(C) कुल परिवर्तनशील लागत (D) इनमें से सभी
23. कॉब डगलस उत्पादन फलन $Q = AL^a K^b$ में पैमाने का वृद्धिमान प्रतिफल प्राप्त होगा, जब
- (A) $a+b = 0$ (B) $a+b > 1$
(C) $a+b < 1$ (D) $a+b = 1$
24. एक लागत फलन के संबंध में कौन सा कथन सत्य है?
- (A) यह आगतों का अधिकतम लागत संयोगों को व्यक्त करता है। (B) यह उत्पादन और साधनों के बीच का संबंध है।
(C) यह लागत और आगतों के बीच का संबंध है। (D) एक लागत फलन में न्यूनतम लागत आगतों के संयोग को सम्मिलित किया जाता है।
25. एक उत्पादक दो साधनों श्रम (L) तथा पूँजी(K) के भिन्न तीन संयोगों X(L=6,K=3), Y(L=4,K=4) तथा Z(L=3,K=6) से किसी वस्तु की 40 इकाई का उत्पादन कर सकता है। यह मानते हुए कि श्रम और पूँजी पर उसे प्रति इकाई लागत क्रमशः 2 रुपये तथा 3 रुपये है तो वह उत्पादन के लिए किस साधन संयोग का चयन करेगा
- (A) X (B) Y
(C) Z (D) X तथा Z में से कोई एक
26. अल्पकाल में एक उत्पादक को 50 रुपये की लागत का वहन करना ही पड़ता है चाहे वह उत्पादन न करे तथा वस्तु की 10 इकाई उत्पादन करने के परिवर्तनशील साधनों पर 60 रुपये खर्च करना होता है। औसत कुल लागत का मान क्या होगा?
- (A) 5 रुपये (B) 6 रुपये
(C) 11 रुपये (D) 110 रुपये
27. एक पूर्णप्रतियोगिता बाजार में सभी फ़र्मों किस प्रकार की वस्तुओं का उत्पादन करती हैं?
- (A) निकट प्रतिस्थापक (B) घटिया
(C) समरूप (D) विभेदित

28. एक पूर्णप्रतियोगिता बाजार में कीमत स्वीकारक कौन होता है?
- (A) केवल विक्रेता (B) केवल क्रेता
(C) क्रेता और विक्रेता दोनों (D) कोई नहीं।
29. एक पूर्णप्रतियोगी फर्म के लिए कुल आगम वक्र का आकार कैसा होता है?
- (A) उल्टा U आकार का (B) धनात्मक ढाल वाली एक सरल रेखा
(C) आयताकार परवलयीय (D) U आकार
30. यदि किसी वस्तु की कीमत में 4 % की कमी करने से उसकी पूर्ति की मात्रा में 5% की वृद्धि हो जाती है तो वस्तु की पूर्तिहोगी
- (A) पूर्णतया बेलोचदार (B) पूर्णतया लोचदार
(C) सापेक्षिक लोचदार (D) सापेक्षिक बेलोचदार
31. यदि दीर्घकाल में एक पूर्णप्रतियोगी फर्म के लिए वस्तु की कीमत औसत लागत से कम है तो फर्म वस्तु की कितनी इकाई का उत्पादन करेगा?
- (A) 0 (B) 10
(C) 100 (D) उत्पादन का निर्धारण नहीं हो सकता
32. यदि एक बाजार में यदि फर्मों की संख्या बढ़ जाए, तो वस्तु की पूर्ति
- (A) कम हो जाएगी (B) बढ़ जाएगी
(C) शून्य हो जाएगी (D) अप्रभावित होगी।
33. बाजार में पूर्ति आधिक्य की स्थिति उत्पन्न होती है, जब
- (A) वस्तु का उत्पादन अधिक हो (B) वस्तु की पूर्ति अत्यधिक हो
(C) वस्तु के स्टॉक में वृद्धि हो (D) वस्तु की माँग की तुलना में पूर्ति अधिक हो।
34. दीर्घकाल में वस्तु की माँग बढ़ने से साम्य कीमत में
- (A) वृद्धि होगी। (B) कमी होगी
(C) तीव्र गति से वृद्धि होगी (D) कोई प्रभाव नहीं होगा।
35. बाजार संरचना में प्रातियोगिता बढ़ने से फर्मों के बीच प्रतियोगिता के व्यवहार में
- (A) कमी होगी (B) वृद्धि होगी
(C) तीव्र गति से वृद्धि होगी (D) कोई परिवर्तन नहीं होगा

36. एक एकाधिकारी वस्तु की माँग की लोच एक से कम होती है, जब

- (A) सीमांत आय शून्य होती है। (B) सीमांत आय धनात्मक होती है।
(C) सीमांत आय, औसत आय के बराबर होती है। (D) सीमांत आय ऋणात्मक होती है।
है।

37. एक एकाधिकारी बाजार में फर्म की कुल संप्राप्ति अधिकतम होगी जब सीमांत संप्राप्ति का मान
..... होगा।

- (A) 0 (B) धनात्मक
(C) ऋणात्मक (D) अधिकतम

38. एक एकाधिकार निम्न में से किसका निर्धारण कर सकता है?

- (A) केवल कीमत का (B) केवल मात्रा का
(C) एक साथ कीमत और मात्रा दोनों का (D) कीमत तथा मात्रा में किसी एक का

39. एक फर्म संतुलन की अवस्था में होगी, जब

- (A) कुल लागत और कुल संप्राप्ति समान होंगी (B) कुल लागत सीमांत संप्राप्ति के बराबर होगी
(C) कुल संप्राप्ति सीमांत लागत के बराबर होगी (D) कुल संप्राप्ति और कुल लागत के बीच का
अंतर अधिकतम होगा।

40. नीचे दिए एक फर्म के लिए सीमांत आगम अनुसूची से वस्तु की 5 इकाई उत्पादन से कुल आगम
क्या होगा ?

| | | | | | | | | |
|------------|----|---|---|---|---|---|----|----|
| मात्रा | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| सीमांत आगम | 10 | 8 | 6 | 4 | 2 | 0 | -2 | -4 |

- (A) 2 (B) 10
(C) 30 (D) 0