

KVS Tier 2 2025 PGT Economics Question Paper PDF (Mar 29, 2026) (Shift 2)

1. Which of the following statements is true?

- (1) Transfer payments are included in national income. ~~X~~
- (2) Services to members of family are included in national income. ~~X~~
- (3) Intermediate goods are not included in national income to avoid double counting. ✓
- (4) Transfers from rest of the world are included in national income. ~~X~~

निम्न में से कौन-सा कथन सही है?

- (1) हस्तांतरण भुगतान राष्ट्रीय आय में शामिल की जाती है।
- (2) परिवार की सदस्यों की सेवाएँ राष्ट्रीय आय में शामिल की जाती है।
- (3) दोहरी गणना से बचने के लिए मध्यवर्ती वस्तुओं को राष्ट्रीय आय में शामिल नहीं किया जाता।
- (4) अन्य देशों से हस्तांतरण राष्ट्रीय आय में शामिल किया जाता है।

2. If CRR is increased from 4% to 5%, the money multiplier will :

- (1) Become zero
- (2) Increase
- (3) Remain constant
- (4) ~~Decrease~~

यदि सी आर आर 4% से बढ़कर 5% कर दिया जाता है तो मुद्रा गुणक :

- (1) शून्य हो जायेगा
- (2) बढ़ जायेगा
- (3) एक समान रहेगा
- (4) घट जायेगा

$$m = \frac{1}{CRR}$$

$$= \frac{1}{4\%} = \frac{100}{4} = 25$$

$$m = \frac{1}{CRR}$$

$$= \frac{1}{5\%} = \frac{100}{5} = 20$$

decrease

3. RBI will prefer Reverse Repo Rate when it wants to :

- ✓ (1) Reduce liquidity in the economy
- (2) Increase money supply
- (3) Reduce fiscal deficit ~~X~~
- (4) Encourage borrowing

आर बी आई रिवर्स रेपो रेट को प्राथमिकता देगा यदि वह चाहता है :

- (1) अर्थव्यवस्था में तरलता को कम करना
- (2) मुद्रा की पूर्ति को बढ़ाना
- (3) राजकोषीय घाटे को कम करना
- (4) उधार को बढ़ा देना

RBI
sell 9-sec
to Commercial
Bank
RBF → sell C.B

Assertion-Reasoning.

Assertion (A) : Excessive reliance on bank credit may reduce monetary policy effectiveness.

Reasoning (R) : Time lag in credit transmission weakens policy impact.

- (1) (A) is true but (R) is false.
- (2) (A) is false but (R) is true.
- (3) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A).
- (4) Both (A) and (R) are false.

अधिकथन - तर्क

अधिकथन (A) : बैंक ऋण पर अत्यधिक निर्भरता मौद्रिक नीति की प्रभावशीलता को कम कर सकती है।

तर्क (R) : ऋण हस्तांतरण में समय की देरी से नीति का प्रभाव कमजोर हो जाता है।

- (1) (A) सही है लेकिन (R) गलत है।
- (2) (A) गलत है लेकिन (R) सही है।
- (3) दोनों (A) एवं (R) सही है तथा (A) (R) की व्याख्या करता है।
- (4) दोनों (A) एवं (R) गलत हैं।

5. Which of the following statement is true regarding CRR ?

- (1) RBI does not pay any interest on CRR balances. ✓
 (2) RBI pays minimum interest on CRR balances. ✗
 (3) CRR is increased by RBI to boost money supply. ✗ *→ demand also*
 (4) It is the minimum percentage of bank's total time liabilities to be deposited with RBI.

निम्न में से कौन-सा कथन सी आर आर के संदर्भ में सही है ?

- (1) आर बी आई सी आर आर खातों पर कोई ब्याज नहीं देता है।
 (2) आर बी आई सी आर आर खातों पर न्यूनतम ब्याज देता है।
 (3) आर बी आई मुद्रा पूर्ति को बढ़ावा देने के लिए सी आर आर को बढ़ा देता है।
 (4) यह बैंकों के कुल जमा देनदानिरियों का वह न्यूनतम प्रतिशत है जो आर बी आई के पास जमा करते हैं।

6. Which of the following is/are instrument(s) of monetary policy ?

- (A) Open Market operations (B) Bank rate
 (C) Public debt ✗ (D) Reserve Requirements

Choose the correct option from below :

- (1) Only (A) and (B) (2) Only (A), (B) and (C)
 (3) Only (A), (B) and (D) (4) Only (A) and (B)

निम्नलिखित में से कौन-सा/से मौद्रिक नीति का/के यंत्र है ?

- (A) खुले बाजार की क्रियाएँ (B) बैंक दर
 (C) सार्वजनिक ऋण (D) आरक्षित आवश्यकताएँ

सही विकल्प चुनिये :

- (1) केवल (A) एवं (B) (2) केवल (A), (B) एवं (C)
 (3) केवल (A), (B) एवं (D) (4) केवल (A) और (B)

7. The lump-sum (autonomous) Tax multiplier is :

(C = MPC, t = rate of tax)

एक-मुश्त (स्वायत) कर गुणक है : (जहाँ C = MPC, t = कर दर है)

- (1) $\frac{1}{1-C}$ (2) $\frac{C}{1-C}$ (3) $\frac{-C}{1-C}$ (4) $\frac{1}{1-C+t}$

6203596

$$AD = C + I + G$$

$$= \bar{C} + c(Y - T) + \bar{I} + \bar{G}$$

$$= \bar{C} + cY - cT + \bar{I} + \bar{G}$$

$$At \text{ equilibrium}$$

$$AD = Y$$

$$\bar{A} + cY = Y$$

$$Y = \frac{\bar{A}}{1-c}$$

$$\frac{dY}{dT} = \frac{-c}{1-c}$$

$$AD = \bar{A} + cY$$

8. Assertion-Reasoning.

Assertion (A) : Multiplier effect is weaker in developing economies.

Reasoning (R) : Higher marginal propensity to save reduces multiplier value.

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) explains (A).
(2) Both (A) and (R) are true but (R) does not explain (A).
(3) (A) is false but (R) is true.
(4) (A) is true but (R) is false.

अधिकथन - तर्क

अधिकथन (A) : विकासशील देशों में गुणांक का प्रभाव कम होता है।

तर्क (R) : अधिक बचत की सीमान्त प्रवृत्ति गुणांक के मूल्य को कम करता है।

- (1) (A) एवं (R) दोनों सही हैं तथा (R) (A) की व्याख्या करता है।
(2) (A) एवं (R) दोनों सही हैं लेकिन (R) (A) की व्याख्या नहीं करता है।
(3) (A) गलत है लेकिन (R) सही है।
(4) (A) सही है लेकिन (R) गलत है।

9. If the aggregate demand is less than aggregate supply, then to rectify the situation the government will :

- (1) Reduce public expenditure X (2) Increase the rate of income tax X
(3) Reduce transfer payments X (4) Increase government spending ✓

यदि समग्र माँग समग्र पूर्ति से कम है तो इस अवस्था से निपटने के लिए सरकार क्या करेगी ?

- (1) सार्वजनिक व्यय को कम करेगी। (2) आय कर की दर को बढ़ा देगी।
(3) हस्तांतरण भुगतान को कम करेगी। (4) सरकारी खर्च को बढ़ा देगी।

10. Which of these statement is true ?

- (1) The value of multiplier is directly related to marginal propensity to consume.
(2) The value of multiplier is directly related to marginal propensity to save.
(3) Multiplier increase with rise in taxes. X
(4) Value of multiplier depends on investment. X

निम्न में से कौन-सा कथन सही है ?

- (1) गुणक का मूल्य सीमांत उपभोग प्रवृत्ति के साथ प्रत्यक्ष सम्बन्ध रखता है।
(2) गुणक का मूल्य सीमांत बचत प्रवृत्ति के साथ प्रत्यक्ष सम्बन्ध रखता है।
(3) गुणक करों में वृद्धि के साथ बढ़ता है।
(4) गुणक का मूल्य निवेश पर निर्भर करता है।

11. Who among the following is known as the architect of New Economic policy in India ?

- (1) Rajiv Gandhi (2) Amartya Sen
(3) Atal Bihari Vajpayi (4) Manmohan Singh

निम्नलिखित में से कौन भारत में नई आर्थिक नीति के वास्तुकार के रूप में जाने जाते हैं ?

- (1) राजीव गांधी (2) अमर्त्या सेन
(3) अटल बिहारी वाजपेयी (4) मनमोहन सिंह

12. As per Budget (2026 - 27) estimates, arrange the following tax revenue sources in descending order, as per their contribution to Union govt. revenue :

- (A) Corporation tax II
(B) Union excise duties IV
(C) Income tax I
(D) GST and other taxes III

2026 - 27 के बजट आंकलन के अनुसार, निम्नलिखित कर आय स्रोतों को संघीय सरकार के कुल आगम में योगदान के आधार पर घटते क्रम में लगाइयें :

- (A) निगम कर
(B) संघीय उत्पाद शुल्क
(C) आय कर
(D) जी.एस.टी. एवं अन्य करें
- (1) (C), (A), (D), (B) (2) (D), (A), (C), (B)
(3) (A), (C), (D), (B) (4) (C), (D), (A), (B)

13. Why inequality of incomes is considered a major challenge in India ?

- (1) Because it causes deflation and reduction in production ~~X~~
(2) Increase in availability of goods to everyone ~~X~~
(3) It does not attract foreign investment ~~X~~
(4) Benefits of growth do not reach to poor people who constitute majority of the population ✓

भारत में आय की असमानता को एक बड़ी चुनौती क्यों माना जाता है ?

- (1) क्योंकि यह अपस्फीति और उत्पादन में कमी का कारण बनता है।
(2) सभी के लिए वस्तुओं की उपलब्धता में वृद्धि होती है।
(3) यह विदेशी निवेश को आकर्षित नहीं करता।
(4) विकास का लाभ उन गरीब लोगों तक नहीं पहुँचता जिनकी आबादी बहुमत में है।

14. The demographic dividend in India poses a challenge if not accompanied by :

- (1) Lower literacy rate X
- (2) High mortality rate X
- (3) Job opportunities and skill development
- (4) Increased deforestation X

भारत में जनसांख्यिकीय लाभांश (Demographic Dividend) एक चुनौती बन सकता है; यदि इसके साथ न हो :

- (1) कम साक्षरता दर
- (2) उच्च मृत्यु दर
- (3) रोजगार के अवसर और कौशल विकास
- (4) वनोन्मूलन में वृद्धि

15. Which of the following is a primary structural challenge to economic development in India ?

- (1) Rapid Urbanisation X
- (2) High dependence on informal sector ✓
- (3) Low birth rate X
- (4) Excess of female participation in labour force X

Informalization

निम्न में से भारत में आर्थिक विकास के लिए प्राथमिक संरचनात्मक चुनौती है :

- (1) तेजी से शहरीकरण
- (2) अनौपचारिक क्षेत्र पर अधिक/उच्च निर्भरता
- (3) कम जन्म दर
- (4) श्रमबल में महिला भागीदारी की अधिकता

16. What is a major challenge regarding labour in the Indian economy ?

- (1) Shortage of labour force X
- (2) Excessive regulations X
- (3) Low participation of female ✓
- (4) High unemployment rate and small manufacturing sector

भारतीय अर्थव्यवस्था में श्रम से संबंधित एक बड़ी चुनौती क्या है ?

- (1) श्रम बल की कमी
- (2) अत्यधिक नियमन (Regulations)
- (3) महिलाओं की कम भागीदारी
- (4) उच्च बेरोजगारी दर और छोटा विनिर्माण क्षेत्र

17. Which of the following statement(s) is/are correct ?

- (A) Services sector contributes more than 50 percent to the GVA in India. ✓
(B) However, services sector attracted less total FDI inflows compared to manufacturing sector since 1991.

- (1) Both (A) and (B) (2) Neither (A) nor (B)
(3) Only (A) (4) Only (B)

निम्न में से कौन-सा कथन सही है ?

- (A) सेवा क्षेत्र ने भारत के सकल मुल्य वृद्धि (GVA) में 50 प्रतिशत से अधिक योगदान दिया है।
(B) लेकिन, 1991 से सेवा क्षेत्र ने विनिर्माण क्षेत्र की तुलना एफ डी आई के अंतप्रवाह को कम आकर्षित किया है।
(1) (A) और (B) दोनों सही है (2) न (A) और न ही (B)
(3) केवल (A) (4) केवल (B)

18. Which of the following factors have not contributed in improving India's BoP situation during post reforms period ?

- (1) Increase in Balance of invisibles ✓
(2) Increase in FDI ✓
(3) Increase in NRI deposits ✓
(4) Increase in import of goods and services X

सुधार काल के बाद के काल में निम्न में से किस कारक ने भारत के भुगतान शेष को सुधारने में योगदान नहीं दिया है ?

- (1) अदृश्यों के संतुलन में वृद्धि
(2) एफ.डी.आई. में वृद्धि
(3) NRI जमाओं में वृद्धि
(4) सेवाओं एवं वस्तुओं के आयात में वृद्धि

19. According to UNDP'S "Human Development Report" 2025, which of the statement is correct ?

- (A) Bangladesh is ranked at par with India i.e. both ranked 130th out of 193 countries. X
(B) Pakistan is ranked 168th out of 193 countries and improved its rank significantly from its previous ranking. ✓

- (1) Only (A) (2) Only (B)
(3) Both (A) & (B) (4) Neither (A) nor (B)

यु.एन.डी.पी. के 2025 के "मानव विकास रिपोर्ट" के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है ?

- (A) बांग्लादेश का स्थान भारत के समान है; जो कि 193 देशों में दोनों का स्थान 130 वाँ है।
(B) पाकिस्तान का स्थान 193 देशों में 168 वाँ है जो कि अपने पिछले रैंकिंग के मुकाबले बहुत अधिक सुधार किया है।
(1) केवल (A) (2) केवल (B)
(3) (A) एवं (B) दोनों (4) न (A) और न ही (B)

20. Arrange the following countries according to their life expectancy at birth in descending order.
(A) India (B) Pakistan (C) Sri Lanka (D) Bhutan

जन्म के समय जीवन प्रत्याशा के आधार पर निम्नलिखित देशों को घटते क्रम में लगायें :

- (A) भारत (B) पाकिस्तान (C) श्रीलंका (D) भूटान
(1) (A), (C), (D), (B) (2) (C), (D), (A), (B)
(3) (D), (C), (B), (A) (4) (A), (D), (C), (B)

21. The short run supply curve of a firm under perfect competition is same as the :

- (1) Marginal cost curve
(2) Marginal cost curve below the average variable cost curve
(3) Average variable cost curve
(4) Marginal cost curve above the average variable cost curve

पूर्ण प्रतियोगिता के अंतर्गत एक फर्म की अल्पकालीन पूर्ति वक्र किससे समान है?

- (1) सीमांत लागत वक्र
(2) औसत परिवर्तनशील लागत वक्र के नीचे वाला सीमांत लागत वक्र
(3) औसत परिवर्तनशील लागत वक्र
(4) औसत परिवर्तनशील लागत वक्र के ऊपर वाला सीमांत लागत वक्र

22. The strategy of price ceiling is more effective if :

- (1) Demand is elastic (2) Demand is inelastic
(3) Supply is perfectly elastic (4) Supply is elastic

अधिकतम कीमत की रणनीति अधिक प्रभावशाली होगी यदि :

- (1) माँग लोचदार हो (2) माँग बेलोचदार हो
(3) पूर्ति पूर्णतः लोचदार हो (4) पूर्ति लोचदार हो

23. Which of the following conditions is not necessarily associated with the breakeven point of a perfect competitive firm :

- (1) Normal profit ✓ (2) Price = Average cost ✓
(3) Total revenue = total costs ✓ (4) Marginal revenue = Marginal costs X

एक पूर्ण प्रतियोगिता फर्म के लाभ-अलाभ स्थिति के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा शर्त अनिवार्य रूप से जुड़ा हुआ नहीं है

- (1) सामान्य लाभ (2) कीमत = औसत लागत
(3) कुल आगम = कुल लागत (4) सीमांत आगम = सीमांत लागत

24.

Find the correct match :

A

(Industry/Firm)

- (a) Increasing cost industry
(b) Decreasing cost industry
(c) Constant cost industry
(d) A Perfectly competitive firm in the short run

B

(Supply Curve)

- (i) Horizontal
(ii) Vertical
(iii) Upward slopping
(iv) Downward slopping

सही मिलान करें :

A

(उद्योग/फर्म)

- (a) बढ़ती लागत उद्योग
(b) घटती लागत उद्योग
(c) स्थिर लागत उद्योग
(d) अल्काल में एक पूर्ण प्रतियोगि फर्म

B

(पूर्ति वक्र)

- (i) क्षैतिज
(ii) लंबरूप (खड़ा)
(iii) नीचे से ऊपर की ओर
(iv) ऊपर से नीचे की ओर

(a) (b) (c) (d)

- (1) (iii) (iv) (i) (iii) ? what
(2) (iii) (i) (iv) (ii) X
(3) (i) (iv) (iii) (iii) X
(4) (iii) (iv) (iv) (ii) ?

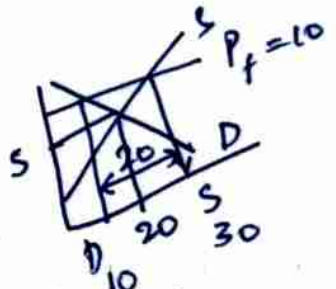
8. wrong ??

$$Q_d = Q_s$$

$$30 - 2P = 10 + 2P$$

$$20 = 4P$$

$$P = 5$$



5. Given the Demand and supply functions $Q_D = 30 - 2P$ and $Q_S = 10 + 2P$ respectively, P being price, if Govt. sets a floor price of Rs 10, the excess supply would be :

दिये गये माँग फलन एवं पूर्ति फलन क्रमशः $Q_D = 30 - 2P$ एवं $Q_S = 10 + 2P$, जहाँ P कीमत है; यदि सरकार न्यूनतम कीमत 10 रुपये तय करती है तो पूर्ति आधिक्य होगा :

- (1) 20 (2) 26 (3) 14 (4) 12

$$Q_s = 10 + 2 \times 10 = 30$$

$$Q_d = 30 - 2 \times 10 = 10$$

If depreciation is overestimated, which of the following will be underestimated?

- (1) GDP at factor cost
(2) NDP at factor cost
(3) GDP at market price
(4) GNP at market price

यदि मूल्यह्रास (Depreciation) का अधिक अनुमान लगाया जाता है, तो निम्नलिखित में से किसका कम अनुमान लगाया जाएगा ?

- (1) साधन लागत पर सकल घरेलू उत्पाद (GDP)
(2) साधन लागत पर शुद्ध घरेलू उत्पाद (NDP)
(3) बाज़ार मूल्य पर सकल घरेलू उत्पाद (GDP)
(4) बाज़ार मूल्य पर सकल राष्ट्रीय उत्पाद (GNP)

27. In the Keynesian economics, unemployment in an economy mainly arises due to :

- (1) Shortage of skills among workers ✗
- (2) Technological Innovation replacing labor ✗
- (3) Structural inefficiencies in the labor market ✗
- (4) Lack of aggregate demand ✓

केन्सियन अर्थशास्त्र में, एक अर्थव्यवस्था में बेरोजगारी मुख्यतः किसके कारण उत्पन्न होती है :

- (1) श्रमिकों के कौशल में कमी
- (2) तकनीकी अविष्कार के कारण श्रम स्थानापन
- (3) श्रम बाजार में ढाचागत अकुशलताएँ
- (4) सामुहिक माँग में कमी

28. Intermediate goods are :

- (1) Consumer goods ✗
- (2) Capital goods ✗
- (3) Further processed to make final goods ✓
- (4) Goods which are exported ✗

मध्यवर्ती वस्तुएँ कौन-सी हैं :

- (1) उपभोक्ता वस्तुएँ
- (2) पूँजीगत वस्तुएँ
- (3) अन्तिम वस्तुओं में बदलने हेतु प्रोसिस की जाने वाली वस्तुएँ
- (4) वह वस्तुएँ जो निर्यात की जाती हैं

29. Services of housewives are :

- (1) included in national income ✗
- (2) not included in national income ✓
- (3) included in national income of underdeveloped economies ✗
- (4) included in balance of trade ✗

गृहणीयों की सेवाएँ :

- (1) राष्ट्रीय आय में शामिल की जाती है
- (2) राष्ट्रीय आय में शामिल नहीं की जाती है
- (3) अल्पविकसित अर्थव्यवस्थाओं की राष्ट्रीय आय में शामिल की जाती है
- (4) व्यापार संतुलन में शामिल की जाती है

30. Consumer durables provide services over a long period of time.
- (1) these services are included in national income over a long period. X
 - (2) are treated as consumed in the year in which they are purchased and included in national income in that year. ✓
 - (3) these services are ignored because household do not keep a record. X
 - (4) these services are insignificant. X

उपभोग के लिए टिकाऊ वस्तुओं के लिए लम्बे समय सेवाएँ दी जाती हैं :

- (1) ये सेवाएँ लम्बे समय के लिए राष्ट्रीय आय में शामिल किया जाता है।
- (2) ये उसी वर्ष उपभोग किया हुआ माना जाता है जिस वर्ष बेचा जाता है तथा उसी वर्ष के राष्ट्रीय आय में शामिल किया जाता है।
- (3) इन सेवाओं को नजरअंदाज किया जाता है क्योंकि गृहस्थ इनका कोई रिकार्ड नहीं रखते हैं।
- (4) ये सेवाएँ महत्वहीन हैं।

31. Dividend and profits of Indian Railways are :

- (1) Revenue receipts X
- (2) Capital receipts X
- (3) Indirect taxes X
- (4) Not a component of Government Budget X

भारतीय रेलवे के लाभांश और मुनाफे :

- (1) राजस्व प्राप्तियाँ होती हैं
- (2) पूँजीगत प्राप्तियाँ होती हैं
- (3) अप्रत्यक्ष कर होते हैं
- (4) सरकारी बजट का हिस्सा नहीं होता है

32. Monetised Deficit is :

- (1) Loss of Public sector undertaking X
- (2) Transfer payment of the government X
- (3) That part of the deficit which is covered by printing new notes ✓
- (4) That part of Deficit which is covered by disinvestment of Public sector X

मुद्रिकृत घाटा (मुद्रा-स्फीतिकारी घाटा) होता है :

- (1) सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों का नुकसान/घाटा।
- (2) सरकार के हस्तांतरण भुगतान।
- (3) घाटे का वह हिस्सा जो नए नोट छापकर पूरा किया जाता है।
- (4) घाटे का वह हिस्सा जिसे सार्वजनिक क्षेत्र के निवेश द्वारा पूरा किया जाता है।

33. What is not the objective of Fiscal Policy ?

- (1) Expansion of credits facilities X
- (2) Price stability ✓
- (3) Economic Growth ✓
- (4) Capital formation ✓

राजकोषीय नीति का उद्देश्य क्या नहीं है ?

- (1) ऋण सुविधाओं का विस्तार
- (2) मूल्य स्थिरता
- (3) आर्थिक विकास
- (4) पूँजी निर्माण

34. When revenue deficit is zero but fiscal deficit exists, it implies ?

- (1) Borrowings are used for capital formation. ✓
- (2) Revenue receipts exceed revenue expenditure. X
- (3) Government is in surplus. X
- (4) Capital expenditure is zero. X

$$\begin{aligned} RD &= 0 \\ FD &= RD + CE - NDCCR \\ &= 0 + CE - NDCCR \\ CE &> NDCCR \end{aligned}$$

जब राजस्व घाटा (Revenue Deficit) शून्य हो, लेकिन राजकोषीय घाटा (Fiscal Deficit) मौजूद हो, तो इसका मतलब है :

- (1) उधार का उपयोग पूँजी निर्माण के लिए होता है।
- (2) राजस्व प्राप्तियाँ, राजस्व व्यय से अधिक हैं।
- (3) सरकार अधिशेष (बचत) में है।
- (4) पूँजीगत व्यय शून्य है।

$$\begin{aligned} 1\text{ ₹} &= 40.02 \\ \frac{100}{0.02} &= 1\text{ \$} \\ 50\text{ ₹} &= 1\text{ \$} \end{aligned}$$

35. If the bank is selling a Rupee for \$ 0.02 then what is the implied Rupee price of dollar ?

यदि बैंक एक रुपया \$ 0.02 में बेच रहा है, तो डॉलर का अनुमानित रुपया मूल्य क्या है ?

- (1) ₹ 2
- (2) ₹ 47
- (3) ₹ 50 ✓
- (4) ₹ 52

36. If the American currency depreciates relative to Indian currency :

- (1) Export goods will become more expensive to Indian residents. X
- (2) American export goods become cheaper to Indian residents ✓
- (3) American goods become cheaper to American residents. X
- (4) Indian export to American will rise. X

INR appreciates

$$\begin{aligned} 1\text{ \$} &= 50\text{ ₹} \\ 1\text{ \$} &= 40\text{ ₹} \end{aligned}$$

यदि अमेरिकी मुद्रा भारतीय मुद्रा की तुलना में कमजोर होती है, तो :

- (1) निर्यात की जाने वाली वस्तुएँ भारतीय निवासियों के लिए अधिक महँगी हो जाएँगी।
- (2) अमेरिका से निर्यात वस्तुएँ भारतीय निवासियों के लिए सस्ती हो जाएँगी।
- (3) अमेरिकी निवासियों के लिए अमेरिकी वस्तुएँ सस्ती हो जाएँगी।
- (4) अमेरिका को भारतीय निर्यात में वृद्धि होगी।

Mt. ↑
P_{Imports} ↑
↓
Elastic

37. A depreciation of Rupee will have its pronounced impact if the demand for import, is :

- (1) Constant
- (2) Inelastic
- (3) Elastic ✓
- (4) Unitary elastic

रुपये का अवमूल्यन (Depreciation of Rupee) अपना गहरा प्रभाव तब डालेगा यदि आयात की माँग :

- (1) स्थिर है।
- (2) बेलोचदार है।
- (3) लचीला/लोचदार है।
- (4) ऐकिक लोच है।

38. When all debit and credit items in the Balance of payment are combined then ?

- (1) Merchandise exports equal merchandise imports.
- (2) Services exports equal service imports.
- (3) Capital exports equal capital imports.
- (4) The total surplus or deficit equals zero.

जब भुगतान संतुलन (Balance of Payment) में सभी डेबिट और क्रेडिट आइटमों को संयोजित किया जाता है तो :

- (1) व्यापारिक (वस्तु) निर्यात, व्यापारिक आयात के बराबर है।
- (2) सेवा निर्यात, सेवा आयात के बराबर है।
- (3) पूँजी निर्यात, पूँजी आयात के बराबर है।
- (4) कुल अधिशेष या घाटा शून्य है।

39. The term "The Hindu Rate of Growth" coined by Raj Krishna refers to :

- (1) Growth rate of Hindu population
- (2) Low growth of population
- (3) Low rate of economic growth
- (4) Low fertility rate of Hindu female

"द हिन्दु रेट ऑफ ग्रोथ" संज्ञा राज कृष्णा द्वारा किसके लिए प्रतिपादित किया था ?

- (1) हिन्दु जनसंख्या की वृद्धि दर
- (2) जनसंख्या की निम्न वृद्धि दर
- (3) आर्थिक वृद्धि का निम्न दर
- (4) हिन्दु महिलाओं का कम प्रजनन दर

40. The Special economic zones policy in India was announced in :

- (1) July 1991
- (2) April 1986
- (3) April 2000
- (4) July 2014

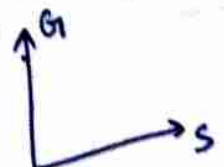
भारत में विशेष आर्थिक क्षेत्र नीति की घोषणा की गई :

- (1) जूलाई 1991
- (2) अप्रैल 1986
- (3) अप्रैल 2000
- (4) जूलाई 2014

41. Consider a consumer who spends his income on Goods (G) and Services (S), if the equation for The consumer's budget line is $G = 500 - 2S$, the slope of the indifference curve for S and G, at the equilibrium is :

एक उपभोक्ता अपनी आय को वस्तुओं (G) और सेवाओं (S) पर व्यय करता है। यदि उसकी बजट रेखा का समीकरण $G = 500 - 2S$ है, तो संतुलन की स्थिति में S और G के लिए उदासीनता वक्र का ढाल (slope) होगा :

- (1) -1
- (2) $\frac{1}{2}$
- (3) -2
- (4) $-\frac{1}{500}$



42. Which of the following is true about an inferior good, when its price falls?

- (1) Income effect > Substitution effect
(2) Substitution effect > Income effect ✓
(3) Substitution effect = Income effect X
(4) Both income effect and substitution effect move in the same direction X

जब किसी हीन वस्तु (Inferior Good) की कीमत घटती है, तब निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (1) आय प्रभाव > प्रतिस्थापन प्रभाव
(2) प्रतिस्थापन प्रभाव > आय प्रभाव
(3) प्रतिस्थापन प्रभाव = आय प्रभाव
(4) आय प्रभाव और प्रतिस्थापन प्रभाव दोनों एक ही दिशा में कार्य करते हैं

43. Which of the following will not reflect as parallel shift in budget line, given unequal prices of two goods:

- (1) The increase in prices of both the goods by two times ✓
(2) The decrease in prices of both the goods by half ✓
(3) The change in money income ✓
(4) The change in prices of both the goods in equal proportions

निम्नलिखित में से कौन-सा परिवर्तन बजट रेखा में समानांतर स्थानांतरण (Parallel Shift) को प्रदर्शित नहीं करेगा, दोनों वस्तुओं की कीमत अलग अलग होने पर:

- (1) दोनों वस्तुओं की कीमत का दोगुना हो जाना
(2) दोनों वस्तुओं की कीमत का आधा हो जाना
(3) आय में परिवर्तन
(4) दोनों वस्तुओं की कीमत में समान अनुपात में परिवर्तन

44. If the total expenditure remains constant, when price falls, the price elasticity of demand is:

- (1) Equal to 1 (2) Greater than 1 (3) Less than 1 (4) Zero

यदि कीमत में घटने पर भी कुल व्यय स्थिर रहता है, तो माँग की मूल्य लोच होगी:

- (1) 1 के बराबर (2) 1 से अधिक (3) 1 से कम (4) शून्य

45. Two goods X and Y are substitutes, if the cross price elasticity of demand (e_{XY}) is:

दो वस्तुएँ X और Y स्थानापन्न (substitutes) कहलाती हैं, यदि उनकी क्रॉस मूल्य लोच (e_{XY}):

- (1) > 1 (2) < 1 (3) > 0 (4) < 0

46. When the quantity demand of a commodity increases due to fall in its price alone, it represents ?
- (1) Decrease in Demand (2) Contraction in Demand
(3) Expansion in Demand (4) Increase in Demand

$P \downarrow$
 $Q_d \uparrow$

जब किसी वस्तु की कीमत में कमी के कारण ही उसकी माँग की मात्रा बढ़ती है, तो यह कहलाता है ?

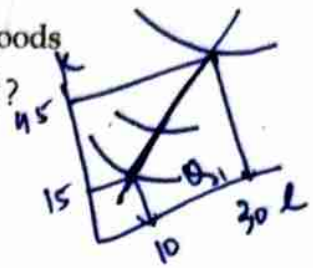
- (1) माँग में कमी (2) माँग में संकुचन
(3) माँग का विस्तार (4) माँग में वृद्धि

47. Which of the followings demand curve slopes upward from left to right ?

- (1) Normal goods (2) Inferior goods
(3) Giffen goods (4) Both Inferior & Giffen goods

निम्नलिखित में से किसके लिए माँग वक्र बाएँ से दाएँ ऊपर की ओर ढलान वाला होता है ?

- (1) सामान्य वस्तुएँ (2) हीन वस्तुएँ
(3) गिफेन वस्तुएँ (4) हीन तथा गिफेन दोनों वस्तुएँ



48. In understanding the returns to scale, the increasing distance between successive isoquants depict.

- (1) Constant returns to scale (2) Decreasing returns to scale
(3) Increasing returns to scale (4) Negative returns to scale

प्रतिफल के पैमाने (Returns to scale) को समझते समय, क्रमिक समउत्पाद वक्रों (Isoquants) के बीच बढ़ती दूरी क्या दर्शाती है ?

- (1) स्थिर प्रतिफल (2) घटते प्रतिफल
(3) बढ़ते प्रतिफल (4) ऋणात्मक प्रतिफल

input

49. If the quantity supply of a commodity increases from 50 to 100 due to the rise in prices from ₹ 10 to ₹ 20, the price elasticity of supply is :

- (1) Greater than 1 (2) Equal to 1 (3) Less than 1 (4) Zero

यदि किसी वस्तु की कीमत ₹ 10 से बढ़कर ₹ 20 हो जाने पर उसकी आपूर्ति मात्रा 50 से बढ़कर 100 हो जाती है, तो आपूर्ति की मूल्य लोच होगी :

- (1) 1 से अधिक (2) 1 के बराबर (3) 1 से कम (4) शून्य

$$e_s = \frac{\Delta Q}{\Delta P} \times \frac{P}{Q} = \frac{50}{10} \times \frac{10}{50} = 1$$

50. If average variable cost is 5 and average fixed cost is $\frac{100}{q}$, the marginal cost is :

$$AVC = 5$$

$$AFC = \frac{100}{q}$$

यदि औसत परिवर्तनशील लागत (AVC) = 5 एवं औसत स्थिर लागत (AFC) = $\frac{100}{q}$ है, तो सीमांत लागत क्या होगी ?

- (1) 10 (2) 5 (3) $5 + q$ (4) $5 + 100q^2$

$$MC = \frac{dTC}{dq} = 5$$

$$TC = \left(5 + \frac{100}{q}\right)q = 5q + 100$$

$$ATC = 5 + \frac{100}{q}$$

51. Which of the following represent the most accurate method of classifying data ?

- (1) Quantitative method
- (2) Qualitative method
- (3) Combination of qualitative and quantitative methods
- (4) Method can be determined only with the specific information about the situation

निम्नलिखित में से कौन-सा डेटा के वर्गीकरण की सबसे सटीक विधि को दर्शाता है ?

- (1) मात्रात्मक विधि
- (2) गुणात्मक विधि
- (3) गुणात्मक और मात्रात्मक दोनों विधियों का संयोजन
- (4) विधि का निर्धारण केवल परिस्थिति की विशिष्ट जानकारी से ही किया जा सकता है

52. Within the limits of rounding errors, the sum of relative Frequency column will always be equal to :

सापेक्ष आवृत्ति के तालिका के स्तंभ (column) का जोड़ _____ के बराबर होता है।

(1) 100

(2) 1.0

(3) 0.01

(4) 5

$$r.f = \frac{f_i}{n}$$

$$\sum r.f = \frac{\sum f_i}{n} = \frac{n}{n} = 1$$

53. A Pictograph :

- (1) is another name of Pie chart. ✓
- (2) is a form of bar graph in which stylized, easily recognisable figures are used in place of rectangular bars. ✗
- (3) is a form in which dots are used in place of bars. ✗
- (4) is a circular figure. ✗

निरूपण चित्रालेख (Pictograph) :

- (1) पाई चित्रालेख का दूसरा नाम है।
- (2) में संकेतो का प्रयोग करते हुए आंकड़ों का चित्रीय निरूपण किया जाता है।
- (3) एक प्रकार का चित्र है जिसमें आयताकार पट्टी की जगह आंकड़ों को दर्शाने के लिये बिन्दुओं का प्रयोग किया जाता है।
- (4) एक वृत्तीय चित्र है।

54. Ogives helps us to locate :

(1) Mean

(2) Mode

(3) Median

(4) Standard deviation

ओजाईव (Ogives) से हमें क्या पता चलता है :

(1) माध्य

(2) बहुलक

(3) माध्यिका

(4) मानक विचरण

55. When dealing with quantities that change over a period of time, which measure of location is used?

- (1) Arithmetic Mean ☒ (2) Median ☒
(3) Weighted Mean ☒ (4) Geometric Mean ☒

जब समय के साथ बदलने वाली मात्राओं का अध्ययन किया जाता है, तब कौन-सा स्थिति माप (Measure of Location) का उपयोग किया जाता है?

- (1) अंकगणितीय माध्य (2) माध्यिका
(3) भारित माध्य (4) ज्यामितीय माध्य

56. Which of the following empirical relationships given by Karl Pearson holds true for a moderately Skewed distribution?

- (1) $3(\text{Median} - \text{Mean}) = \text{Mean} - \text{Mode}$ ☒
(2) $3(\text{Mode} - \text{Mean}) = \text{Mean} - \text{Median}$ ☒
(3) $\text{Mode} - \text{Mean} = 3(\text{Mean} - \text{Median})$ ☒
(4) $3(\text{Mean} - \text{Median}) = \text{Mean} - \text{Mode}$ ☒

निम्न में से कौन-सा कार्ल पियरसन द्वारा प्रतिपादित अनुभवजन्य संबंध सामान्य रूप से विकृत (Moderately Skewed) वितरण के लिए सही है?

- (1) $3(\text{माध्यिका} - \text{माध्य}) = \text{माध्य} - \text{बहुलक}$
(2) $3(\text{बहुलक} - \text{माध्य}) = \text{माध्य} - \text{माध्यिका}$
(3) $\text{बहुलक} - \text{माध्य} = 3(\text{माध्य} - \text{माध्यिका})$
(4) $3(\text{माध्य} - \text{माध्यिका}) = \text{माध्य} - \text{बहुलक}$

Handwritten notes and formulas:

- $3\text{Median} = 4\text{Mean} - \text{Mode}$
- $\text{Mode} = 3\text{Median} - 2\text{Mean}$
- $3\text{Mode} = 4\text{Mean} - \text{Median}$
- $\text{Mode} - \text{Mean} = 3\text{Mean} - 3\text{Median}$
- $\text{Mode} = 4\text{Mean} - 3\text{Median}$
- $3\text{Mean} - 3\text{Median} = \text{Mean} - \text{Mode}$
- $\text{Mode} = 3\text{Median} - 2\text{Mean}$

57. Given two sets of ten observation for two variables X and Y, if $\text{Cov}(X, Y) = 3$, $\delta_X = 2$ and $\delta_Y = 3$, the Correlation Coefficient r would be :

दो चरों X एवं Y के दो सटों (sets) के लिए दस-दस प्रेक्षण दिए गये हैं, यदि $\text{Cov}(X, Y) = 3$, $\delta_X = 2$ एवं $\delta_Y = 3$ है तो सहसंबंध गुणांक (r) कितना होगा :

- (1) 0.75 (2) 0.25 (3) 0.5 (4) 0.2

Handwritten calculation for r :

$$r = \frac{\text{Cov}(X, Y)}{\delta_X \times \delta_Y} = \frac{3}{2 \times 3} = \frac{1}{2} = 0.5$$

58. If the prices in 2025 and 2026 are 12 and 20 rupees respectively and quantity in 2025 and 2026 are 50 and 100, respectively. Using the aggregate expenditure/weighted aggregate method and taking 2025 as the base year the consumer price index for 2026 would be :

यदि वर्ष 2025 एवं 2026 में कीमतें क्रमशः 12 एवं 20 हैं तथा मात्राएँ क्रमशः 50 तथा 100 हैं, तो समष्टि व्यय/भारित समष्टि विधि का प्रयोग करते हुए, वर्ष 2025 को आधार वर्ष मानकर 2026 में उपभोक्ता मूल्य सूचकांक क्या होगा?

- (1) 40 (2) 166.66 (3) 33.33 (4) 20

KPG (Economics) Pm'u Qly

Year	Price (P_0)	Quantity (Q_0)
2025	12	50
2026	20	100

Handwritten calculation for CPI:

$$\text{CPI} = \frac{\sum P_1 Q_0}{\sum P_0 Q_0} \times 100$$

$$= \frac{20 \times 100}{12 \times 50} \times 100 = \frac{2000}{600} \times 100 = 333.33$$

59. Which of the following index number formula satisfies time reversal test ?

- (1) Laspeyres' formula (2) Paasche's formula
(3) Fisher's formula (4) Dorbish and Bowley's price index

निम्नलिखित में से कौन-सा सूचकांक संख्या सूत्र समय उल्टापरीक्षण (Time Reversal Test) को संतुष्ट करता है ?

- (1) लास्पेयर्स का सूत्र (2) पाश्चे का सूत्र
(3) फिशर का सूत्र (4) डॉर्बिश और बाउले का सूत्र

60. Suppose a consumer consumes two goods x and y , given their prices P_x and P_y and money income M , as per the Marshallian utility analysis, the consumer is in equilibrium by spending all M when :

मान लीजिए कि एक उपभोक्ता दो वस्तुएँ x और y का उपभोग करता है। उनकी कीमतें क्रमशः P_x और P_y हैं तथा उसकी आय M है। मार्शलियन उपयोगिता विश्लेषण के अनुसार, उपभोक्ता संतुलन की अवस्था में तब होता है जब :

- (1) $MU_x = MU_y$ (2) $P_x = P_y$ (3) $\frac{MU_x}{P_y} = \frac{MU_y}{P_x}$ (4) $MU_x \times P_y = MU_y \times P_x$

$$\frac{MU_x}{P_x} = \frac{MU_y}{P_y}$$

No. of Printed Pages : 2

KPG (Economics)

अनुक्रमांक									
Roll No.									

Question Paper / प्रश्न-पत्र

62335963

Maximum Marks : 40

अधिकतम अंक : 40

1. Indicate which of the following variables are discrete and which are continuous ? 1x4=4

निम्नलिखित में से कौन से चर असतत् और कौन से चर सतत् है रेखांकित करें ?

(A) Diameter of ball-bearings produced by a steel factory.
एक इस्पात फैक्ट्री द्वारा निर्मित बाल-बैरिंग का व्यास।

(B) Number of beds per hospital in a city.
एक शहर में प्रति अस्पताल बेड की संख्या।

(C) Length of Niddle (in mm) produced by a factory.
एक फैक्ट्री द्वारा निर्मित सुई की लम्बाई (mm में)।

(D) Size of households in a village.
एक गाँव में गृहस्थों का आकार।
2. Explain the consumer's equilibrium with the help of Marshallian utility analysis.

सीमान्त उपयोगिता विश्लेषण की सहायता से उपभोक्ता संतुलन की व्याख्या करें।
3. Explain the relationship between average cost and marginal cost in the short run ?

अल्पकाल में औसत लागत एवं सीमान्त लागत के बीच संबंध की व्याख्या करें।
4. Explain the process of credit creation by commercial bank in case of a single bank.

एक बैंक की अवस्था में वाणिज्यिक बैंक द्वारा साख निर्माण की प्रक्रिया का वर्णन करें।

5. Find the equilibrium level of national income from the following information.

$$C = 100 + 0.75Y_d$$

$$I = 200$$

$$G = 150$$

$$T = 100$$

C = Consumption expenditure

I = Investment expenditure

G = Government expenditure

T = Tax

निम्नलिखित सुचना के आधार पर राष्ट्रीय आय के स्तर की गणना करें :

$$C = 100 + 0.75Y_d$$

$$I = 200$$

$$G = 150$$

$$T = 100$$

C = उपभोग व्यय

I = निवेश व्यय

G = सरकारी व्यय

T = कर

6. Differentiate between revenue receipts and capital receipts. What are the main sources of Capital receipts in India ?
राजस्व आगम एवं पूँजीगत आगम के बीच अन्तर स्पष्ट करें। भारत में पूँजीगत आगम के श्रोत कौन कौन से हैं ?
7. Distinguish between Balance of Trade and Balance of Payments.
व्यापार शेष एवं भुगतान संतुलन के बीच अंतर स्पष्ट करें।
8. Outline the basic difference between MGNREGA and VB-G-RAM-G.
मनरेगा (MGNREGA) एवं VB-G-RAM-G के बीच आधारभूत अन्तरों को रेखांकित करें।
9. "Economic reforms have posed more challenges than opportunities for Indian economy". Explain.
"भारत के लिए आर्थिक सुधार ने संभावनाओं से ज्यादा चुनौतियाँ पेश किया है।" व्याख्या करें।
10. How textile Sectors of India and Bangladesh are performing during Post-Covid period in terms of exports ?
निर्यात के दृष्टिकोण से कोविड के बाद के दौरान भारत एवं बांग्लादेश के कपड़ा उद्योग ने कैसा प्रदर्शन किया है ?

- o O o -