

ECONOMICS

PAPER – II

Note : This paper contains fifty (50) multiple-choice questions, each question carrying two (2) marks. Attempt all of them.

1. The laws of returns to scale assume :
- (A) Technique of production is unchanged (B) All units of factors are homogeneous
(C) Returns are measured in physical terms (D) All of the above
2. Payment of interest as a factor reward is explained by :
- (A) Productivity Theory (B) Abstinence Theory
(C) Time Preference theory (D) All of the above
3. In the light of the Revealed Preference Theory, consider the following axioms, and select the right answer from the code given below :
- (a) Rationality (b) Consistency
(c) Transitivity (d) Non - satiation
- Code :
- (A) (a) and (b) are correct (B) All the four axioms are correct
(C) (a) and (c) are correct (D) (a), (b) and (c) are correct
4. Match the items in group - I with those of Group - II and select the correct answer form the code given below :
- | | |
|-------------------------|-------------------|
| Group - I | Group - II |
| (a) Kinked Demand curve | (i) Baumol |
| (b) Full cost pricing | (ii) Bain |
| (c) Sales maximisation | (iii) Sweezy |
| (d) Limit pricing model | (iv) Hall & Hitch |
| | (v) Modigliani |
- Codes :
- | | |
|-------------------------|---------------------|
| (A) (a) (b) (c) (d) | (i) (ii) (iii) (iv) |
| (B) (ii) (i) (v) (iii) | (ii) (iii) (iv) (v) |
| (C) (iii) (iv) (i) (ii) | (iii) (iv) (v) (i) |
| (D) (iv) (v) (ii) (iii) | (iv) (v) (i) (ii) |
5. Starting from the earliest, arrange the following concepts in terms of their development in Demand Theory :
- (i) Revealed Preference (ii) Neumann and Morgenstem utility Theory
(iii) Cardinal utility (iv) Cardinal utility
- Codes :
- | | |
|-------------------------|---------------------|
| (A) (iii) (i) (iv) (ii) | (i) (ii) (iii) (iv) |
| (B) (iv) (iii) (ii) (i) | (ii) (iii) (iv) (i) |
| (C) (i) (ii) (iii) (iv) | (iii) (iv) (v) (i) |
| (D) (iv) (iii) (i) (ii) | (iv) (v) (i) (ii) |
6. The notion of production function implies :
- (A) Economic Efficiency (B) Technical Efficiency
(C) Allocative Efficiency (D) All of the above

अर्धज्ञात्र

प्रश्न-पत्र - II

नोट : इस प्रश्नपत्र में पचास (50) बहु-विकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के दो (2) अंक हैं। सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- वैद्यने के प्रतिफल किन अवधारणाओं पर आधारित है ?
 (A) उत्पादन की तकनीक अपरिवर्तित है। (B) साधनों की सभी इकाइयाँ उपलब्ध हैं।
 (C) प्रतिफल भौतिक रूप में नापे जाते हैं। (D) उपरोक्त सभी।
- साधन के प्रकार के रूप में व्याज का भुगतान किम सिद्धान्त से स्पष्ट होता है ?
 (A) उत्पादकता सिद्धान्त (B) उपभोग स्थान सिद्धान्त
 (C) समय अधिमान सिद्धान्त (D) उपरोक्त सभी
- प्राट अधिमान सिद्धान्त के संदर्भ में निम्नलिखित मूल्यताओं पर विचार कीजिये तथा नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर छाँटिये :
 (a) तर्कसंगतक (b) संगीत (c) संक्रामक (d) अपूर्ण से तृष्टि
 कूट :
 (A) (a) तथा (b) सही हैं ; (B) सभी मूल्यताएँ सही हैं ;
 (C) (a) तथा (c) सही हैं ; (D) (a), (b) तथा (c) सही हैं ;
- निम्नलिखित संपूर्णों की इकाइयों में पैल चित्राइये तथा दिये गये कूट से सही उत्तर छाँटिये :

संपूर्ण-I

- विकुम्भित पद्म वक्र
- पूर्व लागत मूल्य निर्धारण
- अधिकतम चिक्रो
- सोपा मूल्य प्रारूप

संपूर्ण-II

- परिपोल
- सेन
- स्वोर्जे
- हलन एवं हिम
- सोर्दिग ह्यान्ने

Codes :

- | | | | | |
|-----|-------|-----|------|-------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (iii) | (i) | (v) | (ii) |
| (B) | (ii) | (i) | (v) | (iii) |
| (C) | (iii) | (v) | (i) | (ii) |
| (D) | (i) | (v) | (ii) | (iii) |

- सामर्थ्य सिद्धान्त के विकास में निम्नलिखित सिद्धान्तों के उदय को समय के आधार पर क्रमबद्ध कीजिये :
 (i) प्राट अधिमान (ii) न्युमान - सर्वोत्तम उपयोगिता सिद्धान्त
 (iii) उपभोगिक उपयोगिता (iv) सामनीय उपयोगिता

Codes :

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|------|
| (A) | (iii) | (i) | (iv) | (ii) |
| (B) | (iv) | (iii) | (ii) | (i) |
| (C) | (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| (D) | (iv) | (iii) | (i) | (ii) |

- उत्पादन फलन का विचार निम्नलिखित में किम से सम्बन्धित है ?
 (A) अर्थिक दक्षता ; (B) तकनीकी दक्षता ; (C) ऑपरटन दक्षता ; (D) उपरोक्त सभी ;

7. The 'core' of an economy contains :
 (A) All Pareto optimal allocations
 (B) All Competitive allocations
 (C) All Pareto improving allocations of the initial endowments
 (D) All the feasible allocations
8. Demand for consumer durables and human capital forms part of the consumption demand model developed by which economist?
 (A) Friedman (B) Tobin (C) Rosenstein Rodan (D) Baumol
9. Money multiplier determines :
 (A) Total supply of money in the economy (B) High powered money
 (C) Components of money supply (D) Employment and output in the economy
10. Match the items in Group - I with those of Group - II and select the correct answer from the codes given below :

Group - I		Group - II	
(a)	$MV = PT$	(i)	Marshall
(b)	$MV = kPY$	(ii)	Friedman
(c)	$MV = f(r, y, w)$	(iii)	Fisher
(d)	$\frac{Md}{P} = \frac{1}{3} \sqrt{\frac{2bT}{r}}$	(iv)	Baumol
		(v)	Ando

Codes :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)
(B)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)
(C)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)
(D)	(iii)	(i)	(ii)	(iv)

11. According to Friedman, the consumption of a household depends on :
 (A) Transitory Income (B) Permanent Income
 (C) Both permanent and transitory Incomes (D) Relative Income
12. Consider the following statements and select the right answer from the code given below :
 Assertion (A) : A lower rate of interest, there is greater inducement to invest, according to Keynes
 Reasoning (R) : A lower rate of interest, supply price of capital is low
 Codes :
 (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
 (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
 (C) (A) is true, but (R) is false
 (D) (A) is false, but (R) is true.
13. What is the shape of the long - run Phillips curve ?
 (A) Horizontal Straight line (B) Vertical Straight line
 (C) Upward Sloping (D) Downward Sloping
14. Which of the following does NOT affect the volume of money supply in the economy :
 (A) Household cash - holdings (B) Bank's deposits with the Central Bank
 (C) Bank's cash Holdings (D) The cash - reserveratio

7. एक अर्धव्यवस्था के कोर में निम्न अन्तर्निहित हैं।
 (A) सभी पैरेटे अनुकूलतम आर्बटन ; (B) सभी प्रतिस्पर्धात्मक आर्बटन ;
 (C) पैरेटे अनुकूलतम आर्बटन में वृद्धि करने वाले आर्बटन ; (D) सभी सम्भाव्य आर्बटन
8. उपरोक्त पाठ के किम अर्धव्यवस्था के सिद्धान्त में रक्षायो उपयोग करनेओं यान्त पूँजी को सम्मिलित किया गया ?
 (A) फ़ोर्डमैन (B) टैरिन (C) रेज़रटोन-रोखन (D) बोपेल
9. मुद्रा गुणोंक द्वारा किमका निर्धारण होता है ?
 (A) अर्धव्यवस्था में मुद्रा को कुल पूर्ति ; (B) उच्च शक्ति मुद्रा ;
 (C) मुद्रा पूर्ति के अंग ; (D) अर्धव्यवस्था में रेज़रगार एवं उत्पादन
10. समूह - I एवं समूह - II को ईकाइयों को सुपेनित कीजिये एवं नीचे दिये गये कूट में से सही उत्तर छॉटिये :

समूह - I	समूह - II
(a) $MV = PT$	(i) सार्वाल
(b) $MV = kPY$	(ii) फ़ोर्डमैन
(c) $MV = f(x, y, w)$	(iii) किज़र
(d) $\frac{Md}{P} = \frac{1}{r} \sqrt{2bT}$	(iv) बोपेल
	(v) सार्वाल

कूट :

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|-------|
| (A) | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (B) | (iv) | (iii) | (ii) | (i) |
| (C) | (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| (D) | (ii) | (iv) | (i) | (iii) |
| | (iii) | (i) | (ii) | (iv) |
11. फ़ोर्डमैन के अनुसार एक परिवार का उपभोग किम पर निर्भर करता है :
 (A) अस्थिर आय ; (B) रक्षायो आय ;
 (C) दोनों रक्षायो एवं अस्थिर आय ; (D) सम्पेश आय
12. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये तथा नीचे दिये गये कूट में सही उत्तर छॉटिये :
 कथन (A) : कोन्य के अभाव में व्याज को दर पर निवेश को प्रवृत्ति अधिक होती है ;
 कारण (R) : निवेश व्याज को दर पर पूँजी का पूर्ति मूल्य कम होता है।
 कूट :
 (A) (A) एवं (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) का सही कारण है।
 (B) (A) एवं (R) दोनों सही हैं पर (R), (A) का सही कारण नहीं है।
 (C) (A) सही है, पर (R) गलत है।
 (D) (A) गलत है, पर (R) सही है।
13. एक कालोन फिलिप्य वक्र का आकार कौनसा होता है ?
 (A) शैलज घड़ी रेखा (B) उर्ध्वगामी खड़ी रेखा
 (C) उर्ध्वगामी वक्र (D) अधोगामी वक्र
14. निम्नलिखित में किमका प्रभाव मुद्रा पूर्ति के परिमाण पर नहीं पड़ता है ?
 (A) पारिवारिक नकद मुद्रा (B) बैंकों के केन्द्रीय बैंक में जमा
 (C) बैंकों के पास नकद कोष (D) नकद सुरक्षा अनुपात

15. Match the following and select the correct answer from the codes given below :

Group - I		Group - II	
(a)	Asian Drama	(i)	A.K. Sen
(b)	Choice of technique	(ii)	W.W. Rostow
(c)	Stages of Economic Growth	(iii)	Gunnar Myrdal
(d)	Strategy of Economic Development	(iv)	A.O. Hirschman
		(v)	Leibenstein

Codes :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	(i)	(ii)	(iv)	(iii)
(B)	(iii)	(i)	(ii)	(iv)
(C)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)
(D)	(v)	(iii)	(ii)	(i)

16. Point - out the correct order in which the following measures of development were introduced :

(A)	Per-capita Income, HDI, PQLI	(B)	PQLI, HDI, Per-capita Income
(C)	HDI, Per-capita Income, PQLI	(D)	Per-capita Income, PQLI, HDI

17. Which of the following equation satisfies the condition of stable growth in Harrod-Domar model :

- (A) Actual growth rate = Warranted rate of growth
- (B) Actual growth rate = Natural rate of growth
- (C) Warranted rate of growth = Natural rate of growth
- (D) Actual rate of growth = Warranted rate of growth = Natural rate of growth

18. Which is NOT a correct explanation for the need of social cost - benefit approach :

- (A) There is a divergence between private benefits and public benefit
- (B) There is a divergence between private cost and social cost
- (C) Market prices do not reflect opportunity cost of factors
- (D) Both public and private sectors coexist in the economy.

19. Consumption sector model was introduced in Indian Planning for the first time in preparing which plan :

- (A) Third Plan
- (B) Fourth Plan
- (C) Fifth Plan
- (D) Sixth Plan

20. Consider the following statements and select correct answer from the code given below:

Assertion (A) : Free trade among nations will increase world output and income

Reason (R) : Less developed countries do not share equally in the gains from trade.

Code :

- (A) Both (A) and (R) are correct and (R) is the reason for (A)
- (B) Both (A) and (R) are correct but (R) is not the reason for (A)
- (C) Statement (A) is correct but (R) is wrong
- (D) Statement (R) is correct but (A) is wrong

15. निम्नलिखित में से दो सही उत्तर चुनिए :

समूह-I		समूह-II	
(a)	एशियन ड्रॉप	(i)	ए.के.सेन
(b)	म्वहईम आक टेकनीक	(ii)	इज्जु, इज्जु, रोमटेल
(c)	स्टेजिंग ऑफ इकनॉमिक प्रोथ	(iii)	गुडर प्रिस्टल
(d)	स्ट्रैटिजी ऑफ इकनॉमिक डेवलपमेंट	(iv)	ए.ओ. हर्षमैन
		(v)	लोकनयोन

कूट :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	(i)	(ii)	(iv)	(iii)
(B)	(iii)	(i)	(ii)	(iv)
(C)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)
(D)	(v)	(iii)	(ii)	(i)

16. जिस रूप में विकास के सूचक के रूप में निम्न सूचकों का प्रयोग हुआ उसको चुनिए :

(A)	प्रति व्यक्ति आय, HDI, PQLI	(B)	PQLI, HDI, प्रति व्यक्ति आय
(C)	HDI, प्रति व्यक्ति आय, PQLI	(D)	प्रति व्यक्ति आय, PQLI, HDI

17. निम्नलिखित में कौनसा सूचकांक है— होमर प्रारूप में मिश्र बद्धि को मापने में प्रयुक्त है :

(A)	वार्षिक बद्धि दर = वॉल्ट बद्धि दर
(B)	वार्षिक बद्धि दर = प्राकृतिक बद्धि दर
(C)	वॉल्ट बद्धि दर = प्राकृतिक बद्धि दर
(D)	वार्षिक बद्धि दर = वॉल्ट बद्धि दर + प्राकृतिक बद्धि दर

18. निम्नलिखित में कौनसा कारण सामाजिक लाभ में विलोपन की आवश्यकता का सही स्पष्टीकरण नहीं करता है ?

(A)	जब व्यक्तिगत लाभ एवं सामाजिक लाभ में अन्तर होता है
(B)	जब व्यक्तिगत लाभ एवं सामाजिक लाभ में अन्तर होता है
(C)	जब बाजार मूल्य संबंधी आवश्यकता परिलक्षित नहीं करते हैं
(D)	अर्थ व्यवस्था में मार्जिनल एवं निजी क्षेत्र साथ - साथ विद्यमान होते हैं

19. भारतीय नियोजन में योजना के निर्माण में प्रथम बार उपभोग उप-प्रारूप का प्रयोग किया गया :

(A)	तृतीय योजना	(B)	चतुर्थ योजना	(C)	पंचम योजना	(D)	छठी योजना
-----	-------------	-----	--------------	-----	------------	-----	-----------

20. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये तथा नीचे दिये गये कूट से सही उत्तर चुनिये :

कथन (A) :	संघों में उन्मुक्त व्यापार विश्व उत्पादन तथा आय में वृद्धि करता है।
कथन (R) :	अल्पविकसित देश व्यापार में समान रूप से लाभ प्राप्त नहीं करते हैं।

कूट :

(A)	दोनों (A) तथा (R) सही हैं तथा (R), (A) का सही कारण है।
(B)	दोनों (A) तथा (R) सही हैं पर (R), (A) का सही कारण नहीं है।
(C)	कथन (A) सही है पर (R) गलत है।
(D)	कथन (R) सही है पर (A) गलत है।

21. Match the following and select the correct answer from the codes given below :

Group - I		Group - II	
(a)	Increase in potential GNP	(i)	X - inefficiency
(b)	Output per unit of input	(ii)	Balanced growth
(c)	Production at a point inside production possibility frontier	(iii)	Economic growth
(d)	Development through expansion of all sectors of the economy	(iv)	Allocative inefficiency
		(v)	Productivity

Codes :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	(ii)	(iii)	(iv)	(v)
(B)	(iii)	(v)	(i)	(ii)
(C)	(i)	(iii)	(iv)	(ii)
(D)	(iii)	(i)	(iv)	(v)

22. The following is a list of activities in an economy :

- | | | | |
|-------|--------------|------|---------------|
| (i) | Allocation | (ii) | Production |
| (iii) | Distribution | (iv) | Stabilization |

Which one of the above falls in the domain of government according to Musgrave:

- (A) (i) and (ii) (B) (i), (ii) and (iii) (C) (i), (ii) and (iv) (D) All the four

23. The shape of Laffer Curve is :

- (A) U-shaped (B) Inverted U-shaped (C) L-shaped (D) J-shaped

24. Public good is NOT characterised by :

- (A) Non-rivalness (B) Non-excludability
(C) Contestability (D) Free-riding

Consider the following statements and select the correct answer from the codes given below :

25. Assertion (A) : National defence is a public good

Reason (R) : People want to be defended against external aggression

Codes :

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
(B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
(C) (A) is true but (R) is false
(D) (A) is false but (R) is true

26. Match the following and select correct answer from the codes given below :

Group - I		Group - II	
(a)	Revenue deficit	(i)	Government Borrowing from the RBI
(b)	Fiscal deficit	(ii)	Revenue expenditure minus Revenue receipts
(c)	Primary deficit	(iii)	Fiscal deficit minus interest payments
(d)	Monetized deficit	(iv)	Total expenditure minus non-debt receipts.

Codes :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	(ii)	(iv)	(iii)	(i)
(B)	(i)	(ii)	(iv)	(iii)
(C)	(ii)	(iii)	(iv)	(i)
(D)	(iii)	(i)	(ii)	(iv)

21. निम्नलिखित में से दो चित्रद्वये तथा दिये गये कूट में सही उत्तर छाँटिये :

संयुग्- I		संयुग्- II	
(a) सम्भाव्य आय में वृद्धि	(i) X- अदक्षता		
(b) माधन की प्रति इकाई पर उत्पादकता	(ii) मनुशिलित विकास		
(c) उत्पादन सम्भावना सीमा के भीतर उत्पादन	(iii) आर्थिक वृद्धि		
(d) अर्थव्यवस्था के सभी क्षेत्रों की वृद्धि सहित विकास	(iv) आर्बटन अदक्षता		
	(v) उत्पादकता		

कूट :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	(ii)	(iii)	(iv)	(v)
(B)	(iii)	(v)	(i)	(ii)
(C)	(i)	(iii)	(iv)	(ii)
(D)	(iii)	(i)	(iv)	(v)

22. नीचे एक अर्थव्यवस्था की प्रमुख क्रियाएँ दी गयी हैं :

(i) आर्बटन ;	(ii) उत्पादन ;	(iii) वितरण ;	(iv) रक्षायोजना
--------------	----------------	---------------	-----------------

परमेश्वर के अनुसार उपरोक्त में कौनसी क्रियाएँ सरकार के कार्य क्षेत्र में आती हैं :

(A) (i) तथा (ii)	(B) (i), (ii) तथा (iii)	(C) (i), (iii) तथा (iv)	(D) उपरोक्त चारों
------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------

23. लाकर वक्र का स्वरूप कैसा होता है ?

(A) U-आकार का	(B) उल्टे U-आकार का	(C) S-आकार का	(D) J-आकार का
---------------	---------------------	---------------	---------------

24. निम्नलिखित में कौनसी विशेषता मार्क्सवादीक वास्तुओं में नहीं पायी जाती है ?

(A) गैर-सर्वाधिकारकता	(B) गैर-बहिष्करणकता	(C) प्रतिद्वन्द्विता	(D) युक्त - गैर
-----------------------	---------------------	----------------------	-----------------

निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये तथा दिये गये कूट में सही उत्तर छाँटिये :

25. कथन (A) : राष्ट्र की सुरक्षा एक मार्क्सवादीक उपाय है।
 कारण (R) : देशव्यापी विदेशी आक्रमण के विरुद्ध सुरक्षित होना चाहते हैं।

कूट :

(A) दोनों (A) तथा (R) सत्य हैं और (R), (A) का सही कारण है।
(B) दोनों (A) तथा (R) सत्य हैं, पर (R), (A) का सही कारण नहीं है।
(C) कथन (A) सही है पर (R) गलत है।
(D) कथन (A) गलत है पर (R) सही है।

26. निम्नलिखित में से दो चित्रद्वये तथा दिये गये कूट में सही उत्तर छाँटिये :

संयुग्- I		संयुग्- II	
(a) राजस्व व्यय	(i) RBI में प्रवृत्त सरकारों का ऋण		
(b) राजकोषीय व्यय	(ii) राजस्व व्यय - राजस्व आय		
(c) प्राथमिक व्यय	(iii) राजकोषीय व्यय - व्यय का भुगतान		
(d) मौद्रिक व्यय	(iv) कुल व्यय - गैर ऋण आय		

कूट :

	(a)	(b)	(c)	(d)
(A)	(ii)	(iv)	(iii)	(i)
(B)	(i)	(ii)	(iv)	(iii)
(C)	(ii)	(iii)	(iv)	(i)
(D)	(iii)	(i)	(ii)	(iv)

27. If the elasticity of demand for a good is greater than elasticity of supply for the good, then :
 (A) The burden of tax on buyers would be higher than that on sellers
 (B) The burden of tax on buyers would be lower than that on sellers
 (C) The burden of tax on buyers would be equal to that on sellers
 (D) Incidence cannot be shifted
28. When Marginal propensity to consume is 0.75, the value of the balanced budget multiplier is :
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
29. Consider the following statements and select the correct code :
Assertion (A) : A rise in income terms of trade only indicates that the country can obtain a larger volume of imports from the sale of exports.
Reason (R) : A change in income terms of trade index cannot be interpreted as a measure of gain from trade.
Codes :
 (A) Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A)
 (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
 (C) Statement (A) is true but (R) is false
 (D) Statement (A) is false, but (R) is true
30. According to Leontief's study :
 (A) USA's exports consisted of capital intensive goods
 (B) USA's exports consisted of labour intensive goods
 (C) USA's imports consisted of labour intensive goods
 (D) None of the above
- Consider the following statements and select the correct code :**
31. According to the theory of Optimum tariff :
 (i) The higher a country's share of foreign trade, the larger is the scope for its optimal tariffs.
 (ii) Larger the charge in relative prices on demand and supply, lower the country should set its optimal tariff
 (iii) If second country's price elasticity is high, the first country will not gain much by changing its tariff
 (iv) As long as the foreign country's offer curve elasticity is less than or equal to unity, the home country can improve on increase tariff
Codes :
 (A) (i) and (ii) are correct (B) (i), (ii) and (iii) are correct
 (C) (i), (iii) and (iv) are correct (D) All the four are correct
32. Match the following and select the correct code :

Group - I	Group - II
(a) Core-periphery thesis	(i) Marshall
(b) Factor proportion theorem	(ii) Heckscher-Ohlin
(c) Reciprocal demand	(iii) Raul Prebisch
(d) Vent for surplus theory	(iv) Ellswork
	(v) J. Viner

Codes :
 (A) (iii) (ii) (i) (v)
 (B) (i) (ii) (iv) (v)
 (C) (ii) (i) (iii) (iv)
 (D) (v) (iv) (iii) (ii)

27. यदि किसी वस्तु की मांग की लोच उसकी पूर्ति की लोच से अधिक होती है, तो :
- (A) कर भार विक्रेताओं की अपेक्षा क्रेताओं पर अधिक पड़ेगा
 (B) कर भार विक्रेताओं की अपेक्षा क्रेताओं पर कम पड़ेगा
 (C) कर भार क्रेताओं और विक्रेताओं पर समान रूप से पड़ेगा
 (D) कर भार का विवर्तन नहीं किया जा सकता है
28. जब उपभोग की सीमान्त प्रवृत्ति 0.75 हो, तो मनुष्यगत बजट गुणांक का मूल्य कितना होगा :
- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
29. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये तथा सही उत्तर का मयन कीजिये :
- कथन (A) :** व्यापार की आय शर्तों में सुधार केवल यह इंगित करता है कि एक देश अपने निर्यात के द्वारा परेशियों से आने वाले परेशियों में आयात कर सकता है।
- कारण (R) :** व्यापार की आय शर्तों में परिवर्तन को व्यापार में लाभ का सूचक नहीं माना जा सकता है।
- कूट :**
- (A) दोनों (A) तथा (R) सही हैं और (R), (A) का सही कारण है।
 (B) दोनों (A) तथा (R) सही हैं पर (R), (A) का सही कारण नहीं है।
 (C) कथन (A) सही है, पर (R) गलत है।
 (D) कथन (A) सही है, पर (R) सही है।
30. तिओनत्सेफ के अध्ययन के अनुसार :
- (A) संयुक्त राष्ट्र अमेरिका मूल्य गहन वस्तुओं का निर्यात करता था।
 (B) संयुक्त राष्ट्र अमेरिका श्रम गहन वस्तुओं का निर्यात करता था।
 (C) संयुक्त राष्ट्र अमेरिका श्रम गहन वस्तुओं का आयात करता है।
 (D) उपरोक्त में कोई नहीं।
- निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये और सही कूट चुनिए :**
31. अनुकूलतम दर कर सिद्धान्त के अनुसार :
- (i) जितना एक देश का विदेशी व्यापार का महत्व होता है, उतना ही अनुकूलतम दर का परिवर्तन की सम्भावना अधिक होती है।
 (ii) जितना सामेक्ष मूल्य परिवर्तनों का माँग व आपूर्ति पर प्रभाव अधिक होता है, उतना देश की अनुकूलतम दर का नीचा रखना चाहिये।
 (iii) यदि दूसरे देश की मूल्य लोच अधिक है तो एक देश की दर का परिवर्तन में लाभ कम होगा।
 (iv) जब तक दूसरे देश की 'अ' का बजट की लोच इकाई के बराबर या उससे कम है, एक देश दर का में वृद्धि कर सकता है।
- कूट :**
- (A) (i) तथा (ii) सही हैं (B) (i), (ii) तथा (iii) सही हैं
 (C) (i), (ii) तथा (iv) सही हैं (D) उपरोक्त सभी सही हैं
32. निम्नलिखित कथनों में से दोला चिह्निये तथा सही कूट का मयन कीजिये :
- | | |
|----------------------------|--------------------|
| समूह - I | समूह - II |
| (a) के परिधि सिद्धान्त | (i) पर्याप्त |
| (b) मधुन अनुमत प्रमेय | (ii) हैक्सर औरहलिन |
| (c) पारस्परिक मांग | (iii) यउल प्रैचिस |
| (d) अर्थीक निकास सिद्धान्त | (iv) ऐल्मवर्क |
| | (v) जे. वईनर |
- कूट :**
- | | | | |
|-----------|----------|-----------|----------|
| (A) (iii) | (b) (ii) | (c) (i) | (d) (v) |
| (B) (ii) | (b) (ii) | (c) (iv) | (d) (v) |
| (C) (ii) | (b) (i) | (c) (iii) | (d) (iv) |
| (D) (v) | (b) (iv) | (c) (iii) | (d) (ii) |

33. If M.P.C. is 0.8, and marginal propensity to import is 0.3, an autonomous increase in exports of Rs 100 will lead to an increase in national income by :
 (A) Rs. 100 (B) Rs. 200 (C) Rs. 300 (D) Rs. 400
34. In Mundell model, a country should :
 (A) Use monetary policy to achieve external balance
 (B) Use monetary policy to achieve internal balance
 (C) Use fiscal policy to achieve external balance
 (D) Should use exchange control and not monetary or fiscal policy
35. The budget 2002-03 has brought down the peak level of customs duties to :
 (A) 20% (B) 25% (C) 30% (D) 35%
36. The share of the services sector in GDP in India is :
 (A) Around 40% (B) Around 45% (C) Around 50% (D) Around 55%
37. Which of the following statements about Green Revolution is correct ?
 (A) Green Revolution was due to land reforms
 (B) Green Revolution was due to the introduction of HYV seeds
 (C) Green Revolution was due to increased use of fertiliser
 (D) All of the above
38. Consider the following statements and select the correct answer from among the codes given :
Assertion (A) : Inter-state disparities have increased in India in post-reform period.
Reason (R) : Industrial Licensing which restricted concentration of industries in richer states has been abolished.
- Codes :**
 (A) Both (A) and (R) are correct, and (R) is the correct explanation of (A)
 (B) Both (A) and (R) are correct, but (R) is not the correct explanation of (A)
 (C) (A) is correct but (R) is wrong
 (D) (R) is correct, but (A) is wrong
39. Match the following and select the correct answer from the code given :
- | Set - I | | Set - II | |
|--------------------------|-------------------------------|----------|--|
| (a) Rangarajan Committee | (i) Tax Reforms | | |
| (b) Narasimhan Committee | (ii) Insurance Reforms | | |
| (c) Kelkar Committee | (iii) Disinvestment | | |
| (d) Malhotra Committee | (iv) Financial sector reforms | | |
- Codes :**
- | | | | |
|-------------|--------------|---------------|--------------|
| (A) (a) (i) | (B) (a) (ii) | (C) (a) (iii) | (D) (a) (iv) |
| (A) (b) (i) | (B) (b) (ii) | (C) (b) (iii) | (D) (b) (iv) |
| (A) (c) (i) | (B) (c) (ii) | (C) (c) (iii) | (D) (c) (iv) |
| (A) (d) (i) | (B) (d) (ii) | (C) (d) (iii) | (D) (d) (iv) |
40. In which of the following years did India have a surplus on current account (BOP) ?
 (A) 1998-1999 (B) 1999-2000 (C) 2000-2001 (D) None of the above
41. With which of the following countries did India have trade surplus during the last three years ?
 (a) USA (b) Russia (c) UK (d) Japan
Code :
 (A) a and b (B) a and c (C) b and c (D) c and d
42. What is the current share of direct taxes in total tax revenue of the Central Government ?
 (A) Around 17% (B) Around 27% (C) Around 33% (D) Around 37%

33. यदि मंगा की मर्यादा प्रवृत्ति 0.8 है तथा आयात की मर्यादा प्रवृत्ति 0.3 है तो निर्यात में 100 रु. की स्वायत्त वृद्धि राष्ट्रीय आय में कितनी वृद्धि करेगी :
- (A) 100 रु. (B) 200 रु. (C) 300 रु. (D) 400 रु.
34. सुगन्धेल मण्डल के अनुसार एक देश को :
- (A) बाह्य संतुलन प्राप्त हेतु मौद्रिक नीति का प्रयोग करना चाहिये।
 (B) आन्तरिक संतुलन के लिये मौद्रिक नीति का प्रयोग करना चाहिये।
 (C) बाह्य संतुलन को प्राप्त के लिये राजकीय नीति का प्रयोग करना चाहिये।
 (D) वित्तिय नियन्त्रण का प्रयोग करना चाहिये न कि मौद्रिक अथवा राजकीय नीति का।
35. 2002-03 के बजट में तर करों की उन्नत दर की किम्य मर्यादा तक घटाय गया है ?
- (A) 20% (B) 25% (C) 30% (D) 35%
36. भारत के मकल धरेल उत्पाद में मेल क्षेत्र का अंश :
- (A) लगभग 40% है (B) लगभग 45% है (C) लगभग 50% है (D) लगभग 55% है
37. हरित क्रान्ति के विषय में नीचे लिखे कथनों में से कौन सही है ?
- (A) हरित क्रान्ति भूमि सुधारों से हुई। (B) हरित क्रान्ति HYV बीजों के उपयोग से हुई।
 (C) हरित क्रान्ति उर्वरकों के बढ़ते प्रयोग से हुई। (D) उपरोक्त सभी सही हैं।
38. सही कूट चुनिए :
- कथन (A) :** भारत में सुधारोत्तर काल आन्तरिक वित्तिय विषयताई बढ़ी है।
कारण (R) : औद्योगिक लाइसेन्स व्यवस्था जो धनी वर्गों में उद्योगों के विकास को बाधित करती थी, 8 को समाप्त कर दिया गया है।
- कूट :**
- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं, और (R) सही स्पष्टीकरण है।
 (B) (A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R) सही स्पष्टीकरण नहीं है।
 (C) (A) सही है लेकिन (R) गलत है।
 (D) (R) गलत है, लेकिन (A) सही है।
39. निम्नलिखित में मेल बिच्छइये तथा दिये गए कूट में सही उत्तर छोट्टये :
- | | |
|--------------------|----------------------------|
| समूह-I | समूह-II |
| (a) रंगराजन समिति | (i) कर सुधार |
| (b) नरसिंहन समिति | (ii) बोरस सुधार |
| (c) केलकर समिति | (iii) अन्वेष |
| (d) मलहोत्रा समिति | (iv) वित्तीय क्षेत्र सुधार |
- कूट :**
- | | | | |
|-------------|--------------|---------------|--------------|
| (A) (a) (i) | (B) (a) (ii) | (C) (a) (iii) | (D) (a) (iv) |
| (A) (b) (i) | (B) (b) (ii) | (C) (b) (iii) | (D) (b) (iv) |
| (A) (c) (i) | (B) (c) (ii) | (C) (c) (iii) | (D) (c) (iv) |
| (A) (d) (i) | (B) (d) (ii) | (C) (d) (iii) | (D) (d) (iv) |
40. नए में एकस वर्ष में भारत के मलू खले (BOP) में आधिक्य था?
- (A) 1998-1999 (B) 1999-2000 (C) 2000-2001 (D) उपर्युक्त कोई नहीं
41. पिछले तीन वर्षों में, इनमें से किन देशों के साथ भारत की व्यापार आधिक्य था?
- (a) यु.एस.ए. (b) रुस (c) यू.के. (d) जापान
- कूट :**
- (A) a तथा b (B) a तथा c (C) b तथा c (D) c तथा d
42. केन्द्र सरकार के सम्पूर्ण कर राजस्व में प्रत्यक्ष करों का अंश आजकल कितना है ?
- (A) लगभग 17% (B) लगभग 27% (C) लगभग 33% (D) लगभग 37%

43. Interest payment as percent of revenue expenditure of Central Government is currently :
 (A) Around 15% (B) Around 25% (C) Around 30% (D) Around 35%
44. When the fluctuations of two time-series are negatively correlated, then :
 (A) The trends may be in the same direction
 (B) The trends may be in the opposite direction
 (C) There is no trend at all
 (D) It is difficult to estimate a meaningful trend

Select the correct code :

45. Assertion (A) : For large samples, mean can be tested using standard normal distribution.
 Reasoning (R) : When original population has normal distribution, mean of a sample from this population has t-distribution.

Codes

- (A) Both (A) and (R) true and (R) is the correct explanation
 (B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation
 (C) (A) is true but (R) is false
 (D) (A) is false but (R) is true
46. Two alternatives X and Y have equal expected value but Y has higher variance than X. A person choosing Y over X is a :
 (A) Risk-lover (B) Risk-averse (C) Risk-neutral (D) Speculator
47. Which among the following is NOT a sampling distribution?
 (A) Standard Normal Distribution (B) Poisson Distribution
 (C) t-distribution (D) χ^2 distribution
48. For two events A and B, $P(A \text{ or } B) = P(A) + P(B)$, when :
 (A) A and B are independent events (B) A and B can occur simultaneously
 (C) A and B are mutually exclusive events (D) None of the above
49. Match the items in group I with those of group II and select the right answer from the codes given below :

Group - I

- (a) Mean's test with small sample
 (b) Mean's test with large sample
 (c) Test of independence
 (d) Test comparing variances

Group - II

- (i) chi-square statistic
 (ii) t-statistic
 (iii) F-statistic
 (iv) z-statistic

Codes

- | | | | |
|-----------|------|-------|-------|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) (iii) | (iv) | (ii) | (i) |
| (B) (iii) | (ii) | (i) | (iv) |
| (C) (ii) | (iv) | (i) | (iii) |
| (D) (i) | (ii) | (iii) | (iv) |

50. Lines of regression of Y on X and of X on Y intersect :
 (A) at origin (B) at \bar{X}, \bar{Y} (C) at X - axis (D) at Y - axis

- o o o -

43. व्याज भुगतान आजकल केन्द्र सरकार के राजस्व व्यय का :
 (A) लगभग 15% अंश है (B) लगभग 25% अंश है
 (C) लगभग 30% अंश है (D) लगभग 35% अंश है
44. जब दो समय - श्रेणियों के उत्तर - मध्यम आणविक महसूसीयत हों, तब :
 (A) प्रवृत्ति भी उन्ही दिशा में हो सकती है। (B) प्रवृत्ति विपरीत दिशा में हो सकती है।
 (C) प्रवृत्ति अनुपस्थित है। (D) एक सार्थक प्रवृत्ति आकलन करना कठिन है।

सही कूट चुनिये :

45. कथन (A) : बहुसंख्यक प्रतिदर्श के लिए माध्य के परीक्षण के लिए मानक प्रमाणात्मक बंटन का प्रयोग किया जा सकता है।
 कारण (R) : जब मूल्य समष्टि का प्रमाणात्मक बंटन हो, तब उस समष्टि में निकाले प्रतिदर्श का बंटन (t-डिस्ट्रीब्यूशन) होता है।

कूट :

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं (R) सही स्पष्टीकरण नहीं है।
 (B) (A) और (R) दोनों सही हैं, लेकिन (R) सही स्पष्टीकरण है।
 (C) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।
 (D) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है।
46. दो विकल्पों X तथा Y का प्रत्याशित मूल्य एक समान है लेकिन Y का प्रमाण X के प्रमाण से अधिक है। एक ऐसा व्यक्ति जो X के मुकाबले Y को चुनता है, वह :
 (A) जोखिम - प्रेमी है (B) जोखिम - शून्य है
 (C) जोखिम - उदासीन है (D) सट्टेबाज है
47. इनमें से कौन प्रतिदर्श आबंटन नहीं है :
 (A) मानक प्रमाणात्मक बंटन (B) बॉयर्स बंटन (C) t- बंटन (D) Y^2 - बंटन
48. दो घटनाओं A और B के लिए, $P(A \text{ या } B) = P(A) + P(B)$, तब सत्य है, जब :
 (A) A और B स्वतंत्र घटनाएँ हैं (B) A और B एक साथ हो सकती हैं
 (C) A और B परस्पर असंबन्धित घटनाएँ हैं (D) ऊपर में कोई सही नहीं है
49. निम्नलिखित में से दो विकल्पों को चुनकर दिये गये कूट में सही उत्तर छाँटिये :

समूह-I

- (a) अल्पसंख्यक प्रतिदर्श में माध्य - परीक्षण
 (b) बहुसंख्यक प्रतिदर्श में माध्य - परीक्षण
 (c) बहुसंख्यक प्रतिदर्श में अल्पसंख्यक परीक्षण
 (d) अल्पसंख्यक प्रतिदर्श में बहुसंख्यक परीक्षण

समूह-II

- (i) काई-वर्ग सॉबिडक
 (ii) t- सॉबिडक
 (iii) F- सॉबिडक
 (iv) z- सॉबिडक

कूट

- | | | | |
|-----------|------|-------|-------|
| (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) (iii) | (iv) | (ii) | (i) |
| (B) (iii) | (ii) | (i) | (iv) |
| (C) (ii) | (iv) | (i) | (iii) |
| (D) (i) | (ii) | (iii) | (iv) |

50. X पर Y की और Y पर X की प्रतीकमान रेखाएँ एक दूसरे को :
 (A) मूल बिन्दु पर काटती हैं (B) \bar{X}, \bar{Y} पर काटती हैं
 (C) X- अक्ष पर काटती हैं (D) Y- अक्ष पर काटती हैं

-o-o-