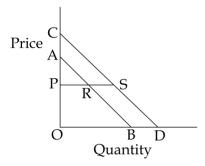


UGC NET PAPER 2 NOVEMBER 05, 2017 SHIFT 1 ECONOMICS QUESTION PAPER

Note: This paper contains **fifty (50)** objective type questions of **two (2)** marks each. **All** questions are **compulsory**.

1. Consider the following diagram with two parallel demand curves AB and CD:



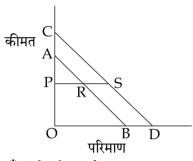
The price elasticity of demand at:

- (1) points R and S is equal
- (3) point R is less than that at point S
- (2) point R is greater than that at point S
- (4) points R and S is infinity
- 2. In 2016, the Nobel prize in Economics was awarded for :
 - (1) analysis of trade pattern and location of economic activity
 - (2) analysis of asset prices
 - (3) analysis of globalization
 - (4) contributions to contract theory
- **3.** Which of the following is **not** true for perfect competition?
 - (1) Price = LAC
 - (2) Market demand curve for a commodity is horizontal to X-axis
 - (3) Firms earn normal profits
 - (4) In the long run firms operate at the minimum point of average cost
- **4.** Which amongst the following statements is **correct**?
 - (1) The minimum point of AVC and MC are at the same level of output
 - (2) Minimum of AVC is at lesser output than the minimum of MC
 - (3) Minimum of AVC is at larger output than the minimum of MC
 - (4) Any of the above is possible depending upon operating of the law of returns
- **5.** A firm in monopolistic competition advertises in order to :
 - (1) make its product more similar to its competitors'
 - (2) shift the demand curve for its product to the left
 - (3) make the demand for its product less price elastic
 - (4) reduce the industry's price



नोट: इस प्रश्न-पत्र में पचास (50) बहु-विकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के दो (2) अंक हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

1. दो समानांतर माँग वक्र रेखाओं AB और CD के साथ निम्नलिखित आरेख पर विचार कीजिए :



माँग की कीमत लोच:

- (1) बिन्दु R और S पर समान है। (2) बिन्दु R पर बिन्दु S से ज़्यादा है।
- (3) बिन्दु R पर बिन्दु S से कम है। (4) बिन्दु R और S पर अनंत है।
- 2. निम्नलिखित में से किसके लिए वर्ष 2016 में अर्थशास्त्र में नोबेल पुरस्कार प्रदान किया गया था?
 - (1) व्यापार प्रतिमान और आर्थिक गतिविधि के स्थान निर्धारण का विश्लेषण
 - (2) परिसम्पत्ति-कीमतों का विश्लेषण
 - (3) वैश्वीकरण का विश्लेषण
 - (4) संविदा सिद्धान्त में योगदान
- 3. निम्नलिखित में से कौन सा एक पूर्ण प्रतियोगिता के लिए सही **नहीं** है?
 - (1) कीमत = एल ए सी (LAC)
 - (2) एक वस्तु के लिए बाज़ार माँग वक्र X अक्ष के प्रति क्षैतिज होता है
 - (3) फर्में सामान्य लाभ अर्जित करती हैं
 - (4) दीर्घकालिक अवधि में, फर्में औसत लागत के न्यूनतम बिन्दु पर परिचालन करती हैं
 - . निम्नलिखित कथनों में से कौन सा **सही** है?
 - (1) औसत परिवर्तनशील लागत और सीमांत लागत का न्यूनतम बिन्द् एक ही उत्पादन स्तर पर समान होते हैं।
 - (2) औसत परिवर्तनशील लागत का न्यूनतम, सीमांत लागत के न्यूनतम की तुलना में कम उत्पादन पर प्राप्त होता है।
 - (3) औसत परिवर्तनशील लागत का न्यूनतम, सीमांत लागत के न्यूनतम की तुलना में अधिक उत्पादन पर प्राप्त होता है।
 - (4) प्रतिफल के नियमों के क्रियाशील होने के कारण उपर्युक्त में से कोई भी संभव है।
- एक एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता में एक फर्म निम्नलिखित में से किस लिये विज्ञापन करती है?
 - (1) अपने उत्पाद को अपनी प्रतिस्पर्धात्मक कंपनियों के अधिक समान बनाने हेतु
 - (2) अपने उत्पाद के लिए माँग वक्र को बायीं ओर स्थानांतरित करने हेतु
 - (3) अपने उत्पाद के लिए माँग की कीमत लोच को कम करने हेतु
 - (4) उद्योग की कीमत को घटाने हेतु



6.	For	an increase in the e	effective minim	num w	age to	have less of a	an impa	ct on employn	nent,
	whi	ch of the following	is correct ?		O		-	1 ,	
	(a)	The demand for la	abour is relativ	ely ine	lastic				
	(b)	The demand for la	abour is relativ	ely ela	stic				
	(c)	The demand for la	abour is a deriv	ved de	mand				
	Cho	ose the correct answ	wer from the co	ode giv	en be	low:			
	(1)	(a) only	(2) (c) only	, and the second	(3)	(a) and (b)	(4)	(a) and (c)	
7.	the o	ume that people like	will most likely	<i>7</i> :					ases,
	(1)	remain unchange		_			iferent g	goods	
	(2)	increase because	•						
	(3)	increase because				_			
	(4)	decrease because	hamburgers a	nd oni	ons ar	e complement	S		
8.		he shortrun, whic eases ?	h of the follo	wing	costs	must continu	ously d	ecrease as ou	tput
	(1)	Total variable cos	t	(2)	Total	l fixed cost			
	(3)	Average variable	cost	(4)	Aver	age fixed cost			
9.	If ov	port price increases	by 5 percent a	nd imn	ort pr	ica by 20 parca	nt thoc	ommodity torr	ns of
<i>)</i> .		e is :	by 5 percent an	na mip	Soltpi	ice by 20 perce	iii, tile c	onimounty term	115 01
	(1)	0.91	(2) 0.87	,Re	(3)	0.25	(4)	4	
10.	If ec	onomic agents perf	ectly anticipate	policy	chan	ges and if all p	rices, in	cluding wages	s, are
	com	pletely flexible, whi	ich of the follow	wing w	vill be	true in the lon	g run ?		
	(1)	There will be no t	trade - off betw	een in	flatior	and unemplo	yment		
	(2)	The unemployme	nt rate will be	less th	an the	natural rate o	f unemp	oloyment	
	(3)	The price level wi	ill be constant						
	(4)	Changes in the m	oney supply w	ill not	lead to	o changes in th	ne price	level	
11.	Who	made the statemen	nt, "Inflation is	s every	where	and always a	moneta	ry phenomeno	n" ?
	(1)	Milton Friedman	,	(2)		s Tobin		J 1	
	(3)	T.W. Swan		(4)		. Phillips			
	(0)	111111 311 411		(-)	2 20 7 7	, <u> </u>			
12.	Whi	ch amongst the foll	lowing is not co	orrectly	y mato	ched?			
		Concept		Ecor	nomis	ts			
	(1)	New classical eco	nomics	Robe	ert Lu	cas			
	(2)	Multiple effects of	f Balanced	T.H.	Haav	elmo			
	` /	Budget							
	(3)	New Keynssian e	conomics	Paul	Rome	er			
	(4)	Permanent incom			riedm				
	(ナ)	- CITIMICITY INCOME	7 1	2720 I					



6.	प्रभाव	न्नी न्यूनतम मजदूरी में	वृद्धि का रोज	गार पर व	क्रम प्रभा	व के ि	तए निम्नलिखि	व्रत में से	कौन र	पही है?	
	(a)	श्रमिक की माँग अं	•				•				
	(b)	श्रमिक की माँग अप	•								
	(c)	श्रमिक की माँग व्यु	-								
		दिए गए कूट में से स									
	(1)	केवल (a)	-	ल (c)		(3)	(a) और (b))	(4)	(a) और (d	2)
7.	माना	कि लोग अपने हैमबर्ग	रों को प्याज़ वे	के साथ प	गसंद कर	ते हैं, यी	दे हैमबर्गरों क	ी आपूर्ति	में कम	मी आती हैं , त	ो प्याज की
		में निम्नलिखित में से						<i>c</i> /		-,	
	(1)	अपरिवर्तित बनी रहे	गी क्योंकि हैम	नबर्गर अं	ौर प्याज	अलग-	-अलग वस्तुएँ	हैं।			
	(2)	वृद्धि होगी क्योंकि है									
	(3)	वृद्धि होगी क्योंकि है	हेमबर्गर और प	याज एव	_ह दूसरे वे	के पूरक	हैं।				
	(4)	कमी आएगी क्योंवि	ह हैमबर्गर औ	र प्याज १	एक दूसरे	र के पूर	क हैं।				
3.	जब र	उत्पादन में वृद्धि होती ह	है, तो अल्पार्वा	ध में, नि	म्नलिखि	ात लागत	ों में से कौन	सी लागत	में निर	तर कमी आ	नी चाहिए ?
	(1)	कुल परिवर्तनशील					स्थर लागत				·
	(3)	औसत परिवर्तनशील	न लागत		•		स्थिर लागत				
n	ਸ਼ਹਿ '	निर्यात कीमतें 5 प्रतिश	व नुदें और ३	ਸ਼ਸ਼ਤ ਤਹੀ	भाजें में र	20 HZ	ਅਤ ਕਵਿ ਤੇ ਤ	मे बाद ब	3111111	कार्ने टोंगी ।	
9.	(1)	1नेवात कामत ५ प्रातर 0.91	(2) 0.8		1401 H .	∠0 яіп. (3)	રાત ધાહ્ય હા ત 0.25	ાા વસ્તુ વ	વ્યાપાર (4)	4	
	(1)	0.71	(2) 0.0			(0)	0.20		(1)	•	
10.		आर्थिक अभिकर्ता नीर्रि			-,	-			न ज़दूरी	सहित सभी	कीमतें पूर्ण
	रूप र	से लोचशील हैं तो निग	नलिखित में र	पे दीर्घक	ालिक अ	ग्वधि में	ंकौन सा सर्ह	ो हैं?			
	(1)	मुद्रास्फीति और बेरे			•		ोगा				
	(2)	बेरोज़गारी दर, बेरो	नगारी की वास	तविक द	र से कम	म होगी					
	(3)	कीमत स्तर स्थिर हो	गा								
	(4)	मुद्रा आपूर्ति में परिव	व्रर्तन से कीमत	ा स्तर में	परिवर्तन	न नहीं हे	ोगा				
11.	निम्न	लिखित में से यह कि	पका कथन थ	ा कि ''ग्	मुद्रास्फीरि	ते प्रत्येव	_ह स्थल पर अ	गौर सदैव	एक म	गौद्रिक घटना	है?"
	(1)	मिल्टन फ्रीडमैन		(2)	जेम्स	टोबिन					
	(3)	टी.डब्ल्यू. स्वान		(4)	ए.डब्	ल्यू. फि	लिप्स				
12.	निम्न	लिखित में से कौन सा	सही रूप से	सुमेलित	नहीं है ?	?					
		प्रत्यय		,	अर्थश						
	(1)	नवीन क्लासिकी अ	र्थशास्त्र		•	लुकास					
	(2)	संतुलित बजट के ब		गाव		उ व. हैवेल्म	मो				
	(3)	नवीन केन्सीयन अ <u>ध</u>	_		पॉल र						
	(4)	स्थायी आय परिकल				फ्रीडमैन					
	. ,										

(3)

(4)

an increase in domestic inflation

an increase in capital inflow



13.		o argued that Keyr of the general eq		, .			,		loyment is a special
	(1)	W. Leontief	(2)	J.R Hicks	4611	(3)	M. Friedman		D. Patinkin
14.	Ada	m Smith advocat	ed wh	nich of the fol	low	ing ?			
	(a)	laissez faire							
	(b)	the invisible ha	nd						
	(c)	free trade policy	7						
	(d)	competitive ma	rkets						
	Cho	ose the correct ar	iswer	from the code	e giv	ven be	low:		
	(1)	(a) and (b)		((2)	(b) a	nd (c)		
	(3)	(a), (b) and (c)		((4)	(a), ((b), (c) and (d)		
15.	Indi Indi		e of th	ne following i	n te	erms o	f their implem	entation	n with reference to
	(a)	Income tax							
	(b)	Expenditure tax	<						
	(c)	Value - added t	ax at	the state level					
	(d)	Service tax							
	Choose the correct answer from the code given below:								
	(1)	(a), (c), (b), (d)			(2)	(a), ((b), (d), (c)		
	(3)	(b), (c), (d), (a)		70	(4)	(c), ((b), (d), (c) d), (a), (b)		
16.	Arra	ange the following	g grou	ping of the n	atio	ns fro	m lower to higl	ner ord	er of integration.
	(a)	F.T.A							
	(b)	Economic Unio	n						
	(c)	Common Mark	et						
	(d)	Custom Union							
	Cho	ose the correct ar	swer	from the code	e giv	ven be	low:		
	(1)	(a), (d), (c), (b)	(2)	(a), (c), (b),	(d)	(3)	(b), (a), (d), (c	(4)	(b), (c), (d), (a)
17.	A C	ountry can have a	an inc	reased surplu	s in	its ba	lance of trade a	s a resi	alt of :
	(1)	declining impor	ts and	l rising expor	ts				
	(2)	higher tariffs in	nposed	l by its tradin	ıg pa	artners	5		

15.



- 13. निम्नलिखित में से यह किसका तर्क है कि केन्स का अनैच्छिक बेरोज़गारी के साथ संतुलन का सिद्धांत सामान्य संतुलन मॉडल जिसमें मुद्रा भी शामिल है, का विशेष मामला है?
 - (1) डब्ल्यू. लियोनतीफ (2) जे.आर. हिक्स (3) एम. फ्रीडमैन (4) डी. पेटिनिकन
 - एडम स्मिथ ने निम्नलिखित में से किसका समर्थन किया है?
 - (a) मुक्त अर्थ व्यवस्था
 - (b) अदृश्य शक्ति
 - (c) मुक्त व्यापार नीति
 - (d) प्रतिस्पर्धात्मक बाज़ार
 - नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर का चयन कीजिए:
 - (1) (a) और (b)

(2) (b) और (c)

(3) (a), (b) और (c)

- (4) (a), (b), (c) और (d)
- निम्नलिखित को उनके कार्यान्वयन की अवधि के क्रम में इंगित कीजिए, (भारतीय संदर्भ में):
- (a) आय कर
- (b) व्यय कर
- (c) राज्य स्तर पर मूल्य-संवर्धित कर
- (d) सेवा कर
- नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर का चयन कीजिए:
- (1) (a), (c), (b), (d)

(2) (a), (b), (d), (c)

(3) (b), (c), (d), (a)

- (4) (c), (d), (a), (b)
- 16. निम्नलिखित देशों के समूहन को एकीकरण के न्यून से उच्चतर क्रम में व्यवस्थित कीजिए :
 - (a) एफ.टी.ए.
 - (b) आर्थिक संघ
 - (c) साझा बाजार
 - (d) तटकर संघ
 - नीचे दिए गए कट में से सही उत्तर का चयन कीजिए:
 - (1) (a), (d), (c), (b) (2) (a), (c), (b), (d) (3) (b), (a), (d), (c) (4) (b), (c), (d), (a)
- 17. निम्नलिखित में से किसके परिणाम स्वरूप एक देश अपने व्यापार शेष में बढ़ता हुआ अतिरेक प्राप्त कर सकता है :
 - (1) आयात में कमी और निर्यात में वृद्धि करके
 - (2) व्यापारिक साझेदारों के द्वारा उच्च प्रशुल्क लगाने पर
 - (3) घरेलू मुद्रास्फीति में वृद्धि करके
 - (4) पूँजी अन्तर्वाह में वृद्धि करके

(3)

Only (a)



18.	Whi	ch of the follow:	ing stat	tements is/	are tru	ae for	the current a	ccount of	a country ?	
	(a) it shows the net income generated in the foreign trade sector									
	(b)	it relates to cla	ims an	d liabilities	of fina	ancial	nature			
	Choose the correct answer from the code given below:									
	(1)	Only (a) is true	9		(2)	Only	(b) is true			
	(3)	Both (a) and (b	o) are t	rue	(4)	Neit	her (a) nor (b)) is true		
19.		ch amongst the f cy of trade ?	ollowi	ng economi	ists car	n be cla	assified as stro	ong advoc	cate of protectionis	t
	(1)	F. List and A.	Hamilt	on	(2)	Ada	m Smith and	David Ri	icardo	
	(3)	J.S. Mill and P	. Krugi	nan	(4)	A. H	lamilton and	J.S. Mill		
20.	An increase in which of the following would be most likely to increase Long - run growth in developing countries?									
	(1)	Tariffs on imported capital goods								
	(2)	Subsidies to business for purchases of capital goods								
	(3)	Unemployment compensations								
	(4)	Pension payme	ents							
21.	What is Baran's explanation for under development in Asia, Africa and Latin America?									
	(1) Monopolistic business from abroad									
	(2)	Conservative ruling coalitions								
	(3)	Weak domestic middle class								
	(4)	All of the above								
22.	The	Benefit Theory	of alloc	ation of tax	burde	en was	s given by :			
	(1)	Seligman	(2)	Lindhal		(3)	Dalton	(4)	Pigou	
23.	Con	sider the followi	ng:							
	(a)	Oligopolistic n	narket	structure						
	(b)	Economics of s	scale							
	of the above, which are the essential feature of Rosenstein Rodan's approach to development?									
	Answer from the code below:									
	(1)	Both (a) and (b	o) abov	e	(2)	Neit	her (a) nor (b) above		

Only (b)

(4)



- 18. निम्नलिखित कथनों में से कौनसे/सा एक देश के चालू खाते के लिए सही है?
 - (a) यह विदेशी व्यापार क्षेत्र में शुद्ध सृजित आय को प्रदर्शित करता है।
 - (b) यह वित्तीय प्रकृति में दावों और दायित्वों से संबंधित है।
 - नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर का चयन कीजिए:
 - (1) केवल (a) सही है

- (2) केवल (b) सही है
- (3) दोनों (a) और (b) सही हैं
- (4) न ही (a) न ही (b) सही है
- 19. निम्नलिखित अर्थशास्त्रियों में से कौन संरक्षणवादी व्यापार नीति का मज़बूती से समर्थन करते हैं?
 - (1) एफ. लिस्ट और ए. हेमिल्टन (2) एडम स्मिथ और डेविड रिकार्डो
 - (3) जे.एस. मिल और पी. क्रूगमैन (4) ए. हेमिल्टन और जे.एस. मिल
 - निम्नलिखित में से कौन सी मद को विकासशील देशों में सर्वाधिक दीर्घकालिक वृद्धि कारक माना जाता है :
 - (1) आयातित पूँजी वस्तुओं पर प्रशुल्क
 - (2) पूँजी वस्तुओं की खरीद के लिए व्यवसाय में सहायकी
 - (3) बेरोज़गारी भत्ते

21.

23.

- (4) पेंशन भुगतान
- एशिया, अफ्रीका और लैटिन अमरीका में अल्प विकास के लिए बरन की क्या व्याख्या है?
- (1) विदेशों से एकाधिकारी व्यवसाय
- (2) रूढ़िवादी शासक गठबंधन
- (3) कमज़ोर घरेलू मध्यम वर्ग
- (4) उपर्युक्त सभी
- 22. निम्नलिखित में से किसके द्वारा कर भार के आबंटन का लाभ सिद्धांत दिया गया है?
 - (1) सेलिग्मैन (2) लिनढाल (3) डाल्टन (4) पीगू
 - निम्नलिखित पर विचार कीजिए :
 - (a) अल्पाधिकारी बाजार संरचना
 - (b) पैमाने की मितव्ययताएं

उपरोक्त में से विकास के बारे में रोजेन्टीन रोडन के दृष्टिकोण की कौनसी विशिष्ट विशेषताएं है? नीचे दिए गए कूट में से उत्तर दीजिए:

- (1) उपरोक्त (a) और (b) दोनों (2) उपरोक्त (a) और (b) में से कोई भी नहीं
- (3) केवल (a) (4) केवल (b)

27.

28.



- **24.** If marginal propensity to consume (m.p.c) = average propensity to consume (a.p.c) for all levels of income (Y) then the corresponding consumption function will be :
 - $(1) \quad C = a + bY$
 - (2) C = bY
 - (3) $C = bY^2$
 - $(4) \quad C = a + bY^2$
- **25.** Which of the following goods is covered under GST as on 1st July, 2017?
 - (1) Electricity (2) Liquified Petroleum Gas
 - (3) High Speed Diesel (4) Petroleum Crude
 - The greater the elasticity of supply, the greater is :
 - (1) Incidence of tax on buyers
 - (2) Incidence of tax on sellers
 - (3) Impact of tax on sellers
 - (4) Impact of tax on buyers
 - The ability to pay principle of taxation is logically most consistent with the normative notion of :
 - (1) tax neutrality (2) horizontal equity
 - (3) value added taxation (4) vertical equity
 - Principle of maximum social advantage is concerned with:
 - (1) Taxation only
 - (2) Public expenditure only
 - (3) Public debt only
 - (4) Both taxation and public expenditure
- **29.** Consider the following statements about optimal tariff :
 - (a) The beneficiary country is a large country in the world market for a particular good.
 - (b) A deviation from optimal tariff will lead to fall in welfare.
 - Of the above, which statement is correct? Choose the answer from the code below:
 - (1) Both (a) and (b) are correct
 - (2) Neither (a) nor (b) is correct
 - (3) Only (a) is correct
 - (4) Only (b) is correct



- 24. आय (Y) के सभी स्तरों के लिए उपभोग की सीमांत प्रवृत्ति (एम.पी.सी.) = उपभोग की औसत प्रवृत्ति (एम.पी.सी.) है तो संगत उपभोग फलन होगा :
 - (1) C = a + bY
 - $(2) \quad C = bY$
 - (3) $C = bY^2$
 - (4) $C = a + bY^2$
- 25. निम्नलिखित में से किस माल को सन्दर्भ एक जुलाई, 2017, जी.एस.टी. के अंतर्गत सम्मिलित किया गया है?
 - (1) बिजली

28.

(2) तरलीकृत पैट्रोलियम गैस

(3) हाई स्पीड डीज़ल

- (4) पेट्रोलियम क्रूड
- आपूर्ति में जितना अधिक लोच होगा, उतना ही अधिक होगा :
 - (1) क्रेता पर करापात
 - (2) विक्रेता पर करापात
 - (3) विक्रेता पर कराघात
 - (4) क्रेता पर कराघात
- 27. कराधान के भुगतान की योग्यता का सिद्धान्त किस आदर्शवादी धारणा के साथ तार्किक रूप से सर्वाधिक संगत है?
 - (1) कर निरपेक्षता

(2) क्षैतिजीय समता

(3) मूल्य संवर्धित कराधान

- (4) उर्ध्वाधर समता
- अधिकतम सामाजिक लाभ का सिद्धांत किससे संबंधित है:
- (1) केवल कराधान
- (2) केवल सार्वजनिक व्यय
- (3) केवल सार्वजनिक ऋण
- (4) कराधान और सार्वजनिक व्यय दोनों
- 29. इष्टतम प्रशुल्क के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 - (a) लाभार्थी देश विश्व बाजार में किसी विशेष वस्तु के बारे में बड़ा उत्पादक देश होता है।
 - (b) इष्टतम प्रशुल्क में विचलन से कल्याण में गिरावट प्राप्त होगी।
 - उपरोक्त में से कौनसा कथन सही है? नीचे दिए गए कूट में से उत्तर दीजिए:
 - (1) (a) और (b) दोनों सही हैं।
 - (2) (a) और (b) में से कोई भी सही नहीं है।
 - (3) केवल (a) सही है।
 - (4) केवल (b) सही है।



- **30.** Which of the following is a distinctive implication of the New Trade Theory developed by Melitz as different from the New Trade Theory?
 - (1) Trade increases the average productivity as more productive firms expand
 - (2) Helpful state intervention
 - (3) Trade encourage R & D and lead to new products
 - (4) A country may both export and import the goods from the same industry
- **31.** The conjecture that inequalities of income first increase with development and then decrease with further development also known as 'Inverted U' hypothesis has been :
 - (1) Supported by all empirical studies
 - (2) Supported mainly by cross section studies and not by time series studies
 - (3) Supported by time series and not by cross section studies
 - (4) Generally repudiated by empirical studies
- **32.** The ultimate effect of the 'invisible hand' of Adam Smith is that in a competitive economy everyone :
 - (1) benefits if each acts in his/her own interest
 - (2) will increase their profits in a free market
 - (3) should act to maximise economic growth
 - (4) should act to promote the public interest
- 33. Match List I with List II and select the correct answers from the code given below :

	L1St - 1	L1St - 11				
	(investment criteria)		(economists)			
(a)	The time series criterion	(i)	Otto Eckstein			
(b)	The social marginal productivity	(ii)	A.K. Sen			
	criterion					
(c)	The marginal growth contribution	(iii)	A.E. Kahn			
	criterion					
(d)	The marginal per capita reinvestment	(iv)	Galenstein - Leibenstein			

Code :

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

criterion

- (1) (ii) (i) (iv) (iii)
- (2) (iv) (iii) (i) (ii)
- (3) (ii) (iii) (i) (iv)
- (4) (iii) (ii) (iv) (i)

(1)

(2)

(3)

(4)

(ii)

(iv)

(ii)

(iii)

(i)

(iii)

(iii)

(ii)

(iv)

(i)

(i)

(iv)

(iii)

(ii)

(iv)

(i)



- 30. मेलिट्ज़ द्वारा विकसित नए व्यापार सिद्धांत का निम्नलिखित में से कौनसा विशिष्ट निहितार्थ नए व्यापार सिद्धांत से भिन्न है ?
 - (1) व्यापार से औसत उत्पादकता में वृद्धि होती है क्योंकि अधिक उत्पादक फर्मों का विस्तार होता है।
 - (2) राज्य का सहायक हस्तक्षेप।
 - (3) व्यापार आर. एंड डी. को प्रोत्साहित करता है और नए उत्पादों का मार्ग प्रशस्त होता है।
 - (4) देश एक ही उद्योग के माल का निर्यात और आयात कर सकता है।
- 31. यह विचार कि विकास के साथ आय की असमानताएं पहले बढ़ती हैं और उसके आगे के विकास के साथ कम होती हैं तथा इसको 'उलटी यू' परिकल्पना के रूप में भी जाना जाता है, जिसका / जिसको :
 - (1) सभी आनुभविक अध्ययनों में समर्थन किया गया है।
 - (2) मुख्य रूप से अनुप्रस्थाकाट अध्ययनों में समर्थन किया गया है, जबकि काल श्रेणी अध्ययनों में समर्थन नहीं किया गया है।
 - (3) काल श्रेणी अध्ययनों में समर्थन किया गया है, जबकि अनुप्रस्थाकाट अध्ययनों में समर्थन नहीं किया गया है।
 - (4) आनुभविक अध्ययनों में आम तौर पर निरस्त किया गया है।
- 32. एडम स्मिथ के 'अदृश्य हाथ' (इनविजिबल हैंड) का अंतिम प्रभाव यह है कि एक प्रतिस्पर्धात्मक अर्थव्यवस्था में प्रत्येक व्यक्ति :
 - (1) यदि वह अपने हित में कार्य करता है तो लाभ पाता है।
 - (2) वह एक मुक्त बाजार में अपने लाभ में वृद्धि करेगा।
 - (3) उसे आर्थिक संवृद्धि को अधिकतम बनाने का कार्य करना चाहिए।
 - (4) उसे सार्वजनिक हित को प्रोत्साहन देने का कार्य करना चाहिए।
- 33. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से सही उत्तर को चुनिए :

। - 1 का लूबा - 11 स सुमालत कार्जिए और ना	पादल गल	कूट म स सहा उत्तर का युन
सूची - I		सूची - II
(निवेश कसौटियाँ)		(अर्थशास्त्री)
काल श्रेणी कसौटी	(i)	ओटो एकस्टीन
सामाजिक सीमांत उत्पादकता कसौटी	(ii)	ए.के. सेन
सीमांत संवृद्धि योगदान कसौटी	(iii)	ए.ई. कॉन
सीमांत प्रति व्यक्ति पुनर्निवेश कसौटी	(iv)	गालेन्स्टीन-लिबेन्स्टीन
:		
(a) (b) (c) (d)		
	सूची - I (निवेश कसौटियाँ) काल श्रेणी कसौटी सामाजिक सीमांत उत्पादकता कसौटी सीमांत संवृद्धि योगदान कसौटी सीमांत प्रति व्यक्ति पुनर्निवेश कसौटी :	(निवेश कसौटियाँ) काल श्रेणी कसौटी (i) सामाजिक सीमांत उत्पादकता कसौटी (ii) सीमांत संवृद्धि योगदान कसौटी (iii) सीमांत प्रति व्यक्ति पुनर्निवेश कसौटी (iv) :

36.

37.

38.



- If the central prediction of the growth model of Solow is valid then:
- Per capita real GDP difference among nations will increase (1)
- (2) Per capita real GDP difference among the nations will diminish
- (3) Economic freedom as measured by Heritage Foundation Index will decrease
- (4) Population growth rate in rich countries will increase
- 35. Given the consumption function, C = 0.75 Y and the investment function, I = 110 - 0.25 i, then the equation of the IS function will be:
 - (1)Y = 110 - 0.75 i

(2) Y = 440 - i

(3) Y = 500 - 0.25 i

- Y = 400 0.75 i(4)
- In which of the following sectors, the employment elasticity has been estimated to be greater than one during the period (2004 - 05 to 2009 - 10):
 - (1)Agriculture (2)Construction

 - (3) Manufacturing
 - (4) Mining and Quarrying
 - Arrange the following in the chronological order:
- Mahalnobis model (a)
- (b) Introduction of rolling plan
- (c) Declaration of plan holiday
- (d) Inclusive growth strategy
- Select the answer from the code below:
- (1)(b), (a), (c), (d)
- (2) (a), (c), (b), (d)
- (3) (c), (a), (b), (d)
- (4) (a), (c), (d), (b)
- Which amongst the following statements are true in relation to Indian economy during the period 2014-16?
- (1) Exports have been buoyant
- (2) Private capital investment happened at brisk pace
- (3) Both (1) and (2) are true
- (4)Neither (1) nor (2) is true
- 39. The code used under GST for classification of goods is called:
 - **NIC** (1)
- (2)
 - **HSN**
- (3)**GSTN**
- (4) ITC



- 34. यदि सोलो के संवृद्धि मॉडल की मुख्य भविष्यवाणी वैध है तो :
 - (1) देशों के बीच प्रति व्यक्ति वास्तविक जी.डी.पी. के अन्तरों में वृद्धि होगी।
 - (2) देशों के बीच प्रति व्यक्ति वास्तविक जी.डी.पी. के अन्तरों में कमी होगी।
 - (3) आर्थिक स्वतंत्रता कम होगी, जैसा कि हेरीटैज फाउंडेशन सूचकांक में मापा गया है।
 - (4) अमीर देशों में जनसंख्या वृद्धि दर में वृद्धि होगी।
- 35. उपभोग फलन C = 0.75 Y और निवेश फलन, I = 110 0.25 i दिए होने पर IS फलन का समीकरण होगा :
 - (1) Y = 110 0.75 i

(2) Y = 440 - i

(3) Y = 500 - 0.25 i

- (4) Y = 400 0.75 i
- 36. निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में अविध (2004 05 से 2009 10) के दौरान रोजगार लोच का अनुमान इकाई से अधिक किया गया है :
 - (1) 季頃

37.

(2) निर्माण (कन्सट्रक्शन)

(3) विनिर्माण

- (4) खनन और खान
- निम्नलिखित को कालक्रम में व्यवस्थित कीजिए:
- (a) महालानोबिस मॉडल
- (b) अनवरत योजना का प्रारंभ
- (c) योजना अवकाश की घोषणा
- (d) समावेशी संवृद्धि रणनीति नीचे दिए गए कूट में से उत्तर चुनिए :
- (1) (b), (a), (c), (d)
- (2) (a), (c), (b), (d)
- (2) (a), (c), (b), (u)
- (3) (c), (a), (b), (d)
- (4) (a), (c), (d), (b)
- 38. निम्नलिखित में से कौनसा कथन 2014-16 की अवधि के दौरान भारतीय अर्थव्यवस्था के संबंध में सही है?
 - (1) निर्यात उत्साहजनक रहे हैं।
 - (2) निजी पूंजी निवेश तेज गति से हुआ।
 - (3) (1) और (2) दोनों सही हैं।
 - (4) (1) और (2) में से कोई भी सही नहीं है।
- 39. जी.एस.टी. के अंतर्गत माल के वर्गीकरण के लिए प्रयुक्त कोड है :
 - (1) एन.आई.सी. (2) एच.एस.एन.
- (3) जी.एस.टी.एन.
- (4) आई.टी.सी.

40. If CPI based inflation rate in a country is given as:

Year :	2017	2016	2015	2014	2013
Inflation rate (%):	2	5	6	7	9

This trends will be described as:

- (1) Disinflation (2) Deflation (3) Creeping inflation (4) Stagflation
- **41.** Which among the following states has the smallest % of urban population as per census 2011 ?
 - (1) Bihar (2) Odisha
 - (3) Himachal Pradesh (4) Meghalaya
- **42.** If the price data for 1980 and 2000 are given and quantity data are given only for the year 2000 then which type of index number, taking 1980 as the base can be constructed?
 - (1) Laspeyre's Index (2) Paasche Index
 - (3) Fisher Index (4) Kelly Index
- **43.** If two events A and B are mutually exclusive then which one of the following is **correct**?
 - (1) P(A + B) = P(A) + P(B) (2) $P(AB) = P(A) \cdot P(B)$
 - (3) P(AB) = P(A)/P(B) (4) P(A/B) = P(A) P(B)
- **44.** If a sample of 100 is to be taken from a population of 1,000 farmers consisting of marginal, small and large farmers, which of the following will be the most appropriate sampling method?
 - (1) Simple random sampling (2) Cluster sampling
 - (3) Stratified random sampling (4) Systematic sampling
- **45.** The sum of squares of deviations of a set of values is minimum when deviations are taken about :
 - (1) Arithmetic mean (2) Harmonic mean
 - (3) Median (4) Geometric Mean

40. यदि देश में सी.पी.आई. आधारित मुद्रास्फीति दर इस प्रकार दी गई है:

वर्ष :	2017	2016	2015	2014	2013
मुद्रास्फीति दर (प्रतिशत) :	2	5	6	7	9

इस प्रवृत्ति को कहा जाएगा:

- (1) विस्फीति
- (2) अवस्फीति
- (3) रेंगती हुई स्फीति
 - (4) अवरोधात्मक स्फीति

41. जनगणना 2011 के अनुसार निम्नलिखित में से किस राज्य में सबसे कम प्रतिशत शहरी जनसंख्या है?

(1) बिहार

42.

(2) ओडिशा

(3) हिमाचल प्रदेश

(4) मेघालय

यदि वर्ष 1980 और 2000 के लिए मूल्य आंकड़े दिए गए हैं और वर्ष 2000 के लिए केवल मात्रा आंकड़े दिए गए हैं तो 1980 को आधार मानने पर किस प्रकार के सूचकांक की रचना की जा सकती है?

(1) लैसपेयर का सूचकांक

(2) पाशे सूचकांक

(3) फिशर सूचकांक

(4) केली सूचकांक

43. यदि दो घटनाएं, A और B परस्पर अपवर्जी हैं तो निम्नलिखित में से कौनसा **सही** है?

- (1) P(A + B) = P(A) + P(B)
- (2) $P(AB) = P(A) \cdot P(B)$

(3) P(AB) = P(A)/P(B)

(4) P(A/B) = P(A) - P(B)

44. यदि 1,000 सीमांत, लघु और बड़े कृषकों के समग्र से 100 कृषकों का नमूना लिया जाना है तो निम्नलिखित में से कौनसा नमुना-चयन सर्वाधिक उपयुक्त होगा?

- (1) सरल यादुच्छिक नमूना-चयन
- (2) क्लस्टर नमूना-चयन
- (3) स्तरित यादृच्छिक नमूना-चयन
- (4) व्यवस्थित नमूना-चयन

45. मूल्यों के एक समुच्चय के विचरण के वर्गों का योग न्यूनतम है तो किससे विचरण लिए जायेंगे:

(1) समानांतर माध्य से

(2) हरात्मक माध्य से

(3) माध्यिका से

(4) ज्यामितीय माध्य से



46. Match the following in List - I and List - II and answer from the code given below :

List - I

List - II

- (a) Sampling distribution
- (i) Poisson distribution
- (b) Discrete distribution
- (ii) Chi-Square (χ^2) distribution
- (c) Measures of central tendency
- (iii) Non probability based sampling
- (d) Purposive sampling
- (iv) Mode

Code:

- (a) (b) (c) (d)
- (1) (i) (ii) (iii) (iv)
- (2) (iii) (i) (ii) (iv)
- (3) (ii) (i) (iv) (iii)
- (4) (iv) (iii) (i) (ii)

Note: Questions 47 to 50 are Assertion (A) and Reason (R) type. Key to these questions is as follows:

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
- (2) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
- (3) **(A)** is true, but **(R)** is false.
- (4) **(A)** is false, but **(R)** is true.

47. Assertion (A): Many developing countries demand that movement of natural persons across countries should be promoted.

Reasons (R): The developing countries have comparative advantage in labour intensive services.

48. Assertion (A): Revealed preference theory excludes the explanation of Giffen good.

Reasons (R): Revealed preference theory considers only negative income elasticity of demand

49. Assertion (A): Indian agriculture still absorbs a major part of workforce.

Reasons (R): Employment elasticity in agricultural sector is high.

50. Assertion (A): Friedman argues that money demand function is a stable function.

Reasons (R): Friedman treats money as one type of asset in which wealth holders can keep a part of their wealth



46. सूची - I को सूची - II से सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूट में से उत्तर को चुनिए :

सूची - I

सूची - II

(a) नमूना-चयन बंटन

(i) प्वासां बंटन

(b) असतत बंटन

(ii) काई वर्ग (χ^2) का बंटन

(c) केन्द्रीय प्रवृत्ति के माप

- (iii) गैर-संभाव्यता आधारित नमूना-चयन
- (d) उद्देश्यात्मक नमूना-चयन
- (iv) बहुलक

कूट :

- (a) (b) (c) (d)
- (1) (i) (ii) (iii)
- (2) (iii) (i) (ii) (iv)
- (3) (ii) (i) (iv) (iii)
- (4) (iv) (iii) (i) (ii)
- नोट: प्रश्न 47 से 50 अभिकथन (A) और तर्क (R) प्रकार के हैं। प्रश्नों की कुंजी इस प्रकार है:
 - (1) (A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।

(iv)

- (2) (A) और (R) दोनों सही हैं, किंतु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- (3) (A) सही है, किंतु (R) सही नहीं है।
- (4) (A) सही नहीं है, किंतु (R) सही है।
- 47. अभिकथन (A): अनेक विकासशील देशों की माँग है कि प्राकृतिक व्यक्तियों का देशों के पार आवागमन को

प्रोत्साहित किया जाना चाहिए।

तर्क (R): विकासशील देशों के पास श्रम-बहुल सेवाओं में प्रतिस्पर्धात्मक लाभ होता है।

48. अभिकथन (A): प्रकटित अधिमान सिद्धांत गिफिन वस्तु को बहिष्कृत करता है।

तर्क (R): प्रकटित अधिमान सिद्धांत केवल माँग के ऋणात्मक आय लोच पर विचार करता है।

49. अभिकथन (A): भारतीय कृषि में अभी भी श्रमिकों के एक बड़े भाग का उपयोग होता है।

तर्क (R): कृषि क्षेत्र में रोजगार लोच उच्च है।

50. अभिकथन (A): फ्रीडमैन का तर्क है कि मुद्रा माँग फलन एक स्थायी फलन है।

तर्क (R): फ्रीडमैन मुद्रा को एक प्रकार की परिसम्पत्ति मानते हैं, जिसमें संपदा धारक अपनी संपदा का एक

भाग रख सकते हैं।