अश्न पुरितका / QUESTION BOOKLET

विषय / Subject : Economics

Paper-II

कोड / Code : 51

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या / Number of Pages in Booklet: 64

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या / Number of Questions in Booklet: 150 Economics

Downloaded from www.rsnotes.com

समय / Time : 3.00 घंटे / Hours

: INSTRUCTIONS :

1. Answer all questions.

- 2. All questions carry equal marks. 3.
- Only one answer is to be given for each question.
- if more than one answers are marked, it would 3. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर दीजिए। be treated as wrong answer.
- Each question has four alternative responses marked serially as 1, 2, 3, 4. You have to darken only one circle or bubble indicating the correct ■ 5. answer on the Answer Sheet using BLUE BALL POINT PEN.
- 1/3 part of the mark(s) of each question will be deducted for each wrong answer. (A wrong w answer means an incorrect answer or more than 6. one answers for any question. Leaving all the relevant circles or bubbles of any question blank will not be considered as wrong answer.)
- The candidate should ensure that Series Code of the Question Paper Booklet and Answer Sheet 7. must be same after opening the envelopes. In case they are different, a candidate must obtain another question paper of the same series. Candidate himself shall be responsible for ensuring this.
- Mobile Phone or any other electronic gadget in . 8. the examination hall is strictly prohibited. A candidate found with any of such objectionable and material with him/her will be added to objectionable material with him/her will be strictly dealt as per rules.
- Please cirrectly fill your Roll Number in O.M.R. Sheet, 5 marks will be deducted for filling wrong 9. or incomplete Roll Number.
- If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual nature then out of Hindi and English Version of the question, the English = 10. यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक Version will be treated as standard.

Warning : If a candidate is found copying or if any unauthorised material is found in his/her ■ चेताबनी : अगर कोई अभ्यर्थी नकल करते पकड़ा जाता है या उसके possession, F.I.R. would be lodged against him/her in the Police Station and he/she would liable to be prosecuted under Section 3 of the R.P.E. (Prevention of Unfairmeans) Act, 1992. Commission may also debar him/her permanently from all future examinations of the Commission.

पूर्णांक / Maximum Marks : 300 ः निर्देश ः

- 1. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए
- 2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जाएगा ।
- प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं, जिन्हें क्रमशः 1, 2, 3, 4 अंकित किया गया हैं। अध्यर्थी को सही उत्तर निर्दिष्ट करते हुए उनमें से केवल एक गोले अथवा बबल को उत्तर-पत्रक पर नीले बॉल प्वाइंट पेन से गहरा करना है ।
- प्रत्येक गलत उत्तर के लिए प्रश्न अंक का 1/3 भाग काटा जायेगा। गलत उत्तर से तात्पर्य अशुद्ध उत्तर अयवा किसी भी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर से हैं। किसी भी प्रश्न से संबंधित गोले या बबल को खाली छोड़ना गलत उत्तर नहीं माना जायेगा।
- प्रश्न-पत्र पुरितका एवं उत्तर पत्रक के लिफाफे की सील खोलने पर परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उसके प्रश्न-पत्र पुरितका पर वहीं सीरीज ऑकित है जो उत्तर पत्रक पर अंकित हैं। इसमें कोई भिन्नता हो तो वीक्षक से प्रश्न-पत्र की ही सीरीज वाला दूसरा प्रश्न-पत्र का लिफाफा प्राप्त कर लें। ऐसा न करने पर जिम्मेदारी अभ्यर्थी की होगी।
- मोबाईल फोन अथवा इलेक्ट्रोनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित हैं। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई वर्जित सामग्री मिलती है तो उसके विरुद्ध आयोग द्वारा नियमानुसार कार्यवाही की जायेगी।
- कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. पत्रक पर सावधानी पूर्वक सही भरें । गलत अथवा अपूर्ण रोल नम्बर मरने पर 5 अंक कुल प्राप्तांको में से अनिवार्य रूप से काटे जाएंगे।
- प्रकार की त्रुटि हो तो प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेजी रूपान्तरों में से अंग्रेजी रूपान्तर मान्य होगा।
 - पास से कोई अनधिकृत सामग्री पाई जाती है, उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराई जायेगी और आर. पी. ई. (अनुचित साधनों की रोकथाम) अधिनियम, 1992 के नियम 3 के तहत कार्यवाही की जायेगी। साथ ही आयोग ऐसे अम्यर्थी को मविष्य में होने वाली आयोग की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।

EA51

1 Which of the following is	not a central problem of an economy
(1) What to produce ?	*
(3) Where to produce ?	produce :
	(4) For whom to produce ? त में से कौन-सी केन्द्रीय समस्या नहीं है?
ं क्या व्याप	८ ॥ अस्ति । कथा जाए ?
(3) कहाँ उत्पादन किया जाए	? (4) किसके लिए उत्पादन किया जाए?
2 An upward shift of the pro-	oduction possibility curve indicates :
(1) Inflation	reaction possibility curve indicates :
(2) Employment level bey	and full employment
(3) Over production	- ran comproyment
(4) Economic growth	CO
उत्पादन सम्भावना वक्र का ऊपर	की और विवर्तन टर्णान है
(1) मुद्रा स्फीति	- अनुसार विवस्ता प्रशासा ह
· (2) पूर्ण रोजगार से अधिक रो	जगार स्तर
(3) अति उत्पादन	
(4) आर्थिक संवृद्धि	
3 At the saturation point for co	mmodity X, the marginal utility of X is -
(1) positive	(2) negative
(3) zero	(4) maximum
X वस्तु के लिए पूर्ण संतुष्टि के हि	भन्दू पर, X वस्तु की सीमान्त उपयोगिता होगी—
(1) धनात्मक	
(3) शून्य	(2) ऋणात्मक
(~) 5 <u>%</u> 4	(4) अधिकतम
EA51_A]	•
· - , *	2 [Contd
N. C. C.	





If a consumer is below the budget line, this implies that he -

- (1) is not spending his full income
- (2) is spending his full income
- (3) may or may not be spending his full income
- (4) is in equilibrium

यदि उपभोक्ता बजट रेखा के नीचे होता है तो इसका तात्पर्य है कि वह --

- अपनी पूरी आय को खर्च नहीं कर रहा है।
- (2) अपनी पूरी आय को खर्च कर रहा है।
- (3) अपनी पूरी आय को खर्च कर रहा, हो सकता है अथवा नहीं भी।
- (4) साम्य में है।

THE PARTY OF THE P

- While drawing an individual's demand curve for a commodity, which one of the following is not kept constant?
 - (1) Individual's money income
 - (2) Prices of other commodities
 - (3) Price of the commodity under consideration
 - (4) Tastes of the individual

किसी वस्तु के लिए एक व्यक्ति का माँग वक्र खींचने के लिए, निम्न में से किस एक को स्थिर नहीं रखा जाता ?

- (1) व्यक्ति की मौद्रिक आय
- (2) अन्य वस्तुओं की कीमतें
- (3) विचारणीय वस्तु की कीमत
- (4) व्यक्ति की खिचगाँ

- 6 When the demand curve is vertical, it represents -
 - (1) Unitary elastic demand
 - (2) Perfectly elastic demand
 - (3) Relatively elastic demand
 - (4) Perfectly inelastic demand

जब माँग वक्र उर्ध्व होता है तो इसका तात्पर्य है -

- इकाई के बराबर माँग की लोच
- (2) पूर्णतया लोचदार माँग
- (3) सापेक्षतया लोचदार माँग
- (4) पूर्णतया बेलोचदार माँग
- When the law of diminishing returns begins to operate, the total variable cost (TVC) curve begins to
 - (I) fall at an increasing rate
 - (2) rise at a decreasing rate
 - (3) fall at a decreasing rate
 - (4) rise at an increasing rate

जब क्रमानत उत्पत्ति हास नियम लागू होने लगता है, तो कुल परिवर्तनशील लागत (TVC) वक्र में होने लगती है -

- (1) बढ़ती दर से गिरावट
- (2) घटती दर से वृद्धि
- (3) घटती दर पर गिरावट
- (4) बढ़ती दर से वृद्धि

EA51_A]

4





- 8 Under perfect competition, the demand curve for a firm
 - (1) slopes upward to the left
 - (2) is parallel to x axis
 - (3) slopes downward to the right
 - (4) slopes upward to the right

पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत, फर्म के माँग वक्र का ढ़ाल होता है -

(1) बायीं ओर उठा हुआ

- (2) क्षैतिज अक्ष के समानान्तर
- (3) दायीं ओर गिरता हुआ
- (4) दायीं ओर उठा हुआ
- Optimum level of output for a perfectly competitive firm is given by the point where:
 - (1) MR equals AC
 - (2) MR equal MC
 - (3) MR exceeds MC
 - (4) MR equals MC and MC is rising

पूर्ण प्रतियोगी फर्म के लिए उत्पादन का अनुकूलतम बिन्दू उस स्थान पर होगा जहाँ पर —

- (1) MR बराबर होती है AC के
- (2) MR बराबर होती है MC के
- (3) MR अधिक होती है MC से
- (4) MR बराबर होती है MC के तथा MC बढ़ती हुई होती है।

EA51_A]

5

				•	
10	mo	conomics is on the one side, a per important side, a part of the statement?			
	(1)	Pigou	(2)	Adam Smith	
	(3)	Marshall	(4)	Robbins	
	''अ	र्थशास्त्र एक ओर धन का अध्ययन	है और	दूसरी ओर जो कि अधिक महत्वा	qu
		यह मनुष्य के अध्ययन का एक भा			
	(1)	पीगू	(2)	एडम स्मिथ	
	(3)	मार्शल	. (4)	रोबिन्स	
			C		
11	Wh	ich of the following statement	is cor	rect ?	
	(1)	Indifference curves are conca-	ve to	the origin.	
	(2)	Indifference curve cannot be a	a straiį	ght line except when goods a	ге
		perfect substitutes.			
	(3)	Indifference curves can interse	ect ead	ch other.	
	(4)	Indifference curves have posit	ive sl	ope.	
4	निम्न	लिखित में से कौनसा कथन सही है	?		
	(1)	तटस्थता वक्र मूल बिन्दू के नतोदर	्होते	हैं।	
	(2)	वस्तुओं के पूर्ण स्थानायन्न होने की	स्थिति व	के अलावा, तटस्थता वक्र की आकृति	ते
		एक सरल रेखा की नहीं हो सकर्त	ît i		
	(3)	तटस्थता वक्र आपस में एक दूसरे	को क	गट सकते हैं।	
	(4)	तटस्थता वक्रों का ढ़ाल धनात्मक ह	होता है	1	

- of all
- A fall in the price of a commodity, holding everything else constant, results in and is referred to as -
 - (1) An increase in the quantity demanded
 - (2) A decrease in the quantity demanded
 - (3) An increase in demand
 - (4) A decrease in demand

अन्य सभी बातें स्थिर रहने पर, किसी वस्तु की कीमत गिरने पर जो परिणाम होता है, उसे कहा जाता है —

- (1) माँगी गई मात्रा में वृद्धि
- (2) माँगी गई मात्रा में कमी
- (3) माँग में वृद्धि
- (4) माँग में कमी
- 13 "Giffin Goods" are a notable exception to the -
 - (1) Law of diminishing marginal utility
 - (2) Law of diminishing returns
 - (3) Law of demand
 - (4) Law of supply

''गिफिन वस्तुएँ'' निम्न में से किस नियम का उल्लेखनीय अपवाद होती हैं ?

- (1) हासमान सीमान्त उपयोगिता नियम
- (2) हासमान प्रतिफल का नियम
- (3) माँग का नियम
- (4) पूर्ति का नियम

EA51_A]

•

[Contd...

: Is A

दायी

MC

7 :=

C;

के

78

14	In response to a change in the price of a commodity, if the quantity
	demanded remain unchanged, the coefficient of price elasticity of demand
	will be equal to -

(1) zero

(2) one

(3) greater than one

(4) less than one

यदि वस्तु की कीमत बदलने पर, उसकी माँगी गई मात्रा अपरिवर्तित रहे तो कीमत लोच का गुणांक होगा —

(1) शून्य

(2) इकाई के बराबर

(3) इकाई से अधिक

(4) इकाई से कम

15 Which of the following statement is not correct?

- (1) The functional relationship between physical inputs and physical output of a firm is known as production function.
- (2) The law of variable proportions relates to short run.
- (3) Returns to scale relates to long run.
- (4) Prices of factors enter into the production function.

निम्नलिखित में से कौनसा कथन सही नहीं है?

- (1) एक फर्म के भौतिक साधनों एवं भौतिक उत्पादन के मध्य फलनात्मक सम्बन्ध को उत्पादन फलन कहा जाता है।
- (2) परिवर्तनशील अनुपातों के नियम का सम्बन्ध अल्पकाल से है।
- (3) पैमाने के प्रतिफल का सम्बन्ध दीर्घकाल से है।
- (4) उत्पादन फलन में साधनों की कीमतों का प्रवेश होता है।

EA51_A]

8



16 Which cost curve is horizontal straight line parallel to x-axis?
(1) Total cost (2) Total fixed cost
(3) Total variable cost (4) Average fixed cost
कौनसा लागत वक्र x अक्ष के समानान्तर क्षैतिज सरल रेखा की आकृति का
(1) कुल लागत (2) कुल स्थिर लागत
(3) कुल परिवर्तनशील लागत (4) औसत स्थिर लागत
17 In short run total fived and
17 In short run, total fixed cost is equal to total cost when -
(1) Output is zero (2) Output is increasing
(3) Output is maximum (4) Output is decreasing
अल्पकाल में, कुल स्थिर लागत एवं कुल लागत बराबर होते हैं, जब -
(1) उत्पादन शून्य है।
(3) उत्पादन अधिकतम है। (4) उत्पादन घट रहा है।
18 Marginal cost can be calculated from -
(1) Average fixed cost (2) Total fixed cost
(3) Total variable cost (4) Overhead expenditure
सीमान्त लागत की गणना की जा सकती है —
(1) औसत स्थिर लागत के द्वारा (2) कुल स्थिर लागत के द्वारा
(3) कुल परिवर्तनशील लागत के द्वारा (4) क्यारी लाग के कार

होता है ?

(1) 4370	
(1) AVC curve (2) AFC curve	
(3) AC curve (4) MC curve	
निम्नलिखित में से कौनसा वक्र 'U' आकृति का नहीं होता?	
(1) AVC वक्र (2) AFC वक्र	
(3) AC বক্স (4) MC বক্স	
20 In a perfectly competitive market, an individual firm faces such a demand curve, where - (1) marginal revenue is greater than average revenue (2) marginal revenue is less than average revenue (3) marginal revenue is equal to average revenue (4) marginal revenue is zero पूर्ण प्रतिस्पर्धी बाजार में, एक वैयक्तिक फर्म इस प्रकार के माँग वक्र का साम करती है जहाँ - (1) औसत आय से सीमान्त आय अधिक है। (2) औसत आय से सीमान्त आय कम है। (3) औसत आय एवं सीमान्त आय बराबर है। (4) सीमान्त आय शून्य है।	



- Which of the following is the condition for equilibrium in the short run for a firm operating under perfect competition?
 - (1) MC = MR = AR and MC is rising
 - (2) AC = AR = AVC and AC is rising
 - (3) MR = AC = AR and AC is rising
 - (4) MC = AC = AVC and MC is rising

पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत कार्यशील एक फर्म के अल्पकालीन सन्तुलन की शर्त निम्न में से कौनसी है?

- (1) MC ≈ MR = AR एवं MC बढ़ रही है।
- (2) AC = AR = AVC एवं AC बढ़ रही है।
- (3) MR = AC = AR एवं AC वढ़ रही है।
- (4) MC = AC = AVC एवं MC बढ़ रही है।
- 22 In which economic system do we find "Consumers' sovereignty" ?
 - (1) Capitalism

- (2) Socialism
- (3) Mixed Economy
- (4) Communism

किस आर्थिक प्रणाली में ''उपभोक्ता की सार्वभौमिता'' पाई जाती है?

(1) पूँजीवाद

- (2) समाजवाद
- (3) मिश्रित अर्थव्यवस्था
- (4) साम्यवाद

EA5	1_A]	12		[Con
	(3)	शून्य	(4)	अधिकतम
	(1)	धनात्मक	(2)	ऋणात्मक
	জৰ	कुल उपयोगिता अधिकतम होती है,	तो सं	प्तीमान्त उपयोगिता होती है –
	(3)	zero	(4)	maximum
	(1)	positive	(2)	negative
25	Whe	n total utility is maximum, ma	argina	d utility is -
		W.		
	(3)	TR = TC	(4)	TR = TFC
		P = AFC	(2)	P = AVC
	उत्पाद	इन बन्द बिन्दू पर –		
	(3)	TR = TC	(4)	TR = TFC
	(1)	·	(2)	P = AVC
24	At t	the shutdown point -		
	(3)	एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता	(4)	अल्पाधिकार
	(1)	पूर्ण प्रतियोगिता	(2)	एकाधिकार
	बाजा	र संगठन के किस स्वरूप में फर्म	ही उद	द्योग भी है?
	(3)	Monopolistic competition	(4)	Oligopoly
	(1)	Perfect competition	(2)	Monopoly
23	111 \	which form of market organiza	uon,	the firm is also the industry

- 26 The law of equi-marginal utility states that :
 - (1) Total utility of different commodities to a person tends to be equal.
 - (2) Marginal utility of different commodities to a person tends to be equal.
 - (3) Average utility of different commodities to a person tends to be equal.
 - (4) Total expenditure on different commodities is equal.

सम-सीमान्त उपयोगिता नियम बताता है, कि –

- (1) व्यक्ति के लिए विभिन्न वस्तुओं से प्राप्त होने वाली कुल उपयोगिता बराबर होने की प्रवृत्ति रखती है।
- (2) व्यक्ति के लिए विभिन्न वस्तुओं से प्राप्त होने वाली सीमान्त उपयोगिता बराबर होने की प्रवृत्ति रखती है।
- (3) व्यक्ति के लिए विभिन्न वस्तुओं से प्राप्त होने वाली औसत उपयोगिता बराबर होने की प्रवृत्ति रखती है।
- (4) विभिन्न वस्तुओं पर होने वाला कुल व्यय बराबर होता है।
- 27 Total area under the demand curve of a commodity measures -
 - (1) Marginal utility
- (2) Average utility

(3) Total utility

(4) Consumer's surplus

किसी वस्तु के माँग वक्र के नीचे का कुल क्षेत्रफल मापता है -

- (1) सीमान्त उपयोगिता
- (2) औसत उपयोगिता

(3) कुल उपयोगिता

(4) उपभोक्ता की बचत

28	Whe	n price elasticit	y of demand	is grea	ater than unity, MR is -
	(1)	equal to one		(2)	positive
	(3)	negative		(4)	zero
	जब म	गँग की कीमंत ले	चि इकाई से अ	٠, ,	22.0 ोती है, तो MR होगा –
		इकाई के बराबर		(2)	धनात्मक
	(3)	ऋणात्मक		(4)	शून्य
29		ge revenue curv			
		ndifference cur	ve .	(2)	Production possibility curve
		Demand curve		(4)	Supply curve
	ओसत ।	आगम वक्र को वि	भेम्न में से किस	अन्य	नाम से जाना जाता है?
		टस्थता वक्र		4	उत्पादन सम्भावना वक्र
	(3) माँ	ग वक्र	0	·	्रितं वक्र
30)		case of Giffin (Good, the den	nand c	urve will be -
(2) ver	tical			
- (3) do	wnward sloping	to the right		
(4	•	vard sloping to			
गि		तुओं के सन्दर्भ ह		गा –	
(1) क्षैति	जीय	mg#s	67. t	
(2)) लम्ब	₹त		· ·	
(3)) दायीं	ओर नीचे गिरत	ा हुआ ः		
		ओर ऊपर बढत			

EA51_A]



- Domestic product at "Market Price' includes impact of subsidies and indirect taxes whereas 'Domestic product at factor cost' is free from the impact of subsidies and indirect taxes." This statement is -
 - (1) Never true

(2) Always true

(3) Often true

(4) Sometimes true

''बाजार कीमतों पर घरेलू उत्पादन की गणना में अनुदान एवं अप्रत्यक्ष करों का प्रभाव सम्मिलित रहता है, जब कि साधन लागत पर घरेलू उत्पादन की गणना अनुदान एवं अप्रत्यक्ष करों के प्रभाव से स्वतन्त्र होती है।'' यह कथन

- (1) कभी भी सही नहीं है।
- (2) सदैव सही है।

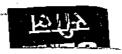
(3) प्रायः सही है।

- (4) कभी कभी सही है।
- 32 Disposable personal income is equal to :
 - (1) Personal income (-) personal direct taxes
 - (2) Net National product (-) personal income
 - (3) Net National product (-) personal income (+) transfer payments
 - (4) Net National product (-) personal income (-) depreciation

खर्च योग्य वैयक्तिक आय बराबर होती है:

- (1) वैयक्तिक आय (-) वैयक्तिक प्रत्युक्ष कर
- (2) शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद (-) वैयक्तिक आय
- (3) शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद (-) वैयक्तिक आय (+) हस्तान्तरण भुगतान
- (4) शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद (-) वैयक्तिक आय (-) मूल्य हास

- 33 There is an increase in real national income, when -
 - (1) Prices of essential goods increase
 - (2) Savings of the people increase
 - (3) Supply of money in the economy increases
 - (4) Total production in the economy increases वास्तविक राष्ट्रीय आय में वृद्धि होती है, जब —
 - (1) आवश्यक वस्तुओं की कीमतें बढ़ जाती है।
 - (2) लोगों की बचतें बढ़ जाती है।
 - (3) अर्थव्यवस्था में मुद्रा की पूर्ति बढ़ जाती है।
 - (4) अर्थव्यवस्था में कुल उत्पादन बढ़ जाता है।
- 34 Circular flow of income for a two sector model shows:
 - (1) flow of income between household and business sectors.
 - (2) amount of money held by household and business sectors.
 - (3) amount of wealth held by household and business sectors.
 - (4) savings made by household and business sectors.
 - हि क्षेत्रीय मॉडल में आय का चक्रीय प्रवाह प्रदर्शित करता है -
 - (1) घरेलू तथा व्यावसायिक क्षेत्रों के बीच आय का प्रवाह
 - (2) घरेलू तथा व्यावसायिक क्षेत्रों द्वारा रखी गई मुद्रा की मात्रा
 - (3) घरेलू तथा व्यावसायिक क्षेत्रों द्वारा रखी गई धन की मात्रा
 - (4) घरेलू तथा व्यावसायिक क्षेत्रों द्वारा की गई बचतें।



/			
35	W	Who advocated that Bad money drives go	ood money out of circulation ?
	· (1)	1) 36 1 11	Gresham
	(3)	3) Keynes (4)	Friedman
	किर	pसने प्रतिपादित किया कि ''खराब मुद्रा अच्छी मु _र	रा को चलन से बाहर कर देती है ?"
	(1)	l) मार्शल (2) न	प्रेशम ्
	(3)	B) कीन्स (4) उ	ठीडमै न
36	Wh	Thich of the following is not a function	of commercial bank ?
	(1)) acceptance of deposits	
	(2)	granting of loans	
	(3)) discounting of bills of exchange	
	(4)) issuing of currency notes	6.
	निम्न	म्नलिखित में से कौनसा वाणिज्यिक बैंक का व	गर्य नहीं है ?
	(1)) जमा स्वीकार करना	
	(2)) ऋण प्रदान करना	
	(3)) विनिमय विपत्रों की कटौती करना	
	(4)) करेंसी नोट जारी करना	
37	Cred	edit creation leads to -	
	(1)	increase the real wealth of the count	ry.
	(2)	raise the real national income.	
	(3)	increase the supply of money.	
	(4)	decrease outstanding loans.	
	साख	व निर्माण –	
	(1)	देश की वास्तविक सम्पत्ति को बढ़ाता है।	
	(2)	वास्तविक राष्ट्रीय आय में वृद्धि करता है।	
	(2)	ਸਟਾ ਦੀ ਅਤਿ ਕਰਤਾ ਹੈ।	

(4) बकाया ऋणों को कम करता है।

38 7	Which of the following is no credit control?	t an example of quantitative methods
(2 नि (1	(1) Bank rate policy (3) Variable reserve ratio तेम्न में से कौनसा साख नियन्त्रण (1) बैंक दर नीति (1) परिवर्तनशील कोषानुपात	(2) Open market operations (4) Margin requirements का मात्रात्मक तरीका नहीं है? (2) खुले बाजार की क्रियायें (4) मार्जिन का निर्धारण
(3) सरव (1) (3)	Plan expenditure कार के बजट में, ब्याज की अदार राजस्व व्यय का योजना व्यय का	(2) Capital expenditure
(1) (2) (3) (4) ा अवमूल्य	Elasticity of demand for imp Elasticity of demand for expo Sum of elasticity of demand than one. Elasticity of demand for expo	orts is greater than one. orts is greater than one. for import and export is greater
(2) ↑ (3) अ	आयातों की माँग की लोच इकाई व नेर्यातों की माँग की लोच इकाई से गयातों एवं निर्यातों की माँग की व	से अधिक हो। ने अधिक हो। लोच का योग इकाई से अधिक हो।

निर्यातों की माँग की लोच इकाई से कम हो।



Chairman of 13th finance commission is:

(1) Vijay Kelkar

- (2) C. Rangrajan
- (3) Montek Singh Ahluwalia
- (4) Bimal Jalan

13वें वित्त आयोग के अध्यक्ष है :

(1) विजय केलकर

- (2) सी. रंगराजन
- (3) मोन्टेक सिंह अहलूवालिया
- (4) विमल जालान
- 42 The best way to achieve economic growth is to -
 - (1) reduce taxes

(2) save more

(3) spend more

(4) consume more

आर्थिक वृद्धि प्राप्त करने का सर्वोत्तम रास्ता है 🔟

(1) करों में कमी

(2) बचतों में वृद्धि

(3) व्यय में वृद्धि

- 4) उपभोग में वृद्धि
- Which of the following is not a component of money supply?
 - (1) currency held by the public
 - (2) demand deposits of the public with commercial banks
 - (3) time deposits of the public with commercial banks
 - (4) stock of money held by the Government and banks निम्न में से कौन-सा मुद्रा पूर्ति का भाग नहीं है?
 - (1) जनता के पास रखी हुई करेन्सी
 - (2) व्यापारिक बैंकों के पास रखी हुई जनता की माँग जमायें
 - (3) व्यापारिक बैंकों के पास रखी हुई जनता की सावधि जमायें
 - (4) सरकार एवं बैंकों के पास रखा हुआ मुद्रा का स्टॉक

	20	[Contd
EA51_A]	(3) (44)	न श्रेणी के राज्य
 सबसे कम विकसित अपेक्षाकृत विकसित 	\ - / 4/ 1	विकसित राज्य
निम्न में से किस श्रेणी :	013), जिसका गठन राज्यों : र्नाण करने के लिये किया र में सम्मिलित किया है?	के पिछडेपन के बाबत एक समग्र गया था, ने राजस्थान राज्य को
(1) Least develope (3) Relatively deve	Rajasthan state hasbeen which was constituted to a composite development of states (2) Lessen (4) Sp	यू. एन. डी. पी. प्रणाली पर included by Raghuram Rajan consider backwardness of the nt index of states ? ess developed states
(1) Lakdawala (3) Rangarajan वर्तमान में भारत में (1) लकडावाला प्रण	(2)	Tendulkar methodology
(1) Trade ba (3) Revenue निम्नलिखित में से (1) व्यापार संतु	alance (2 account balance (4 कौन-सा भाग भुगतान संतु (लन (2)	2) Current account balance
44 Which of the account?	e following is not a c	component of balance of payme,



47	7 The primary and unique fun	ction of manage	
	(1) the standard of deferre	t payments	-
	(2) a store of value	· payments	
	(3) a medium of exchange		
	(4) a medium of transfer of	. vahia	
	मुद्रा का प्राथमिक एवं विशिष्ट का		
	(1) अस्थिगित भुगतानों का मान		
	_	(2) मूल्य का	संचय
	(3) विनिमय का माध्यम	(4) मूल्य के	हस्तान्तरण का माध्यम
48	Which one of the following can to measure economic developm	be regarded as the	best available criterion
	(1) Economic welfare criterio		of living criterion
	(3) National income criterion		a real income criterion
	विकासशील देशों में आर्थिक विकास ह श्रेष्ठ उपलब्ध मानदण्ड माना जा सक (1) आर्थिक कल्याण मानदण्ड	हो मापने के लिये नि ता है?	म्नलिखित में से किसे एक
49 7	(3) राष्ट्रीय आय मानदण्ड The National Development Countries finally accepted the annual grear plan at -	cil in ita	वास्तविक आय मानदण्ड
	1) 8.5%		1170
	3) 9%	(2) 8%	
,		(4) 9.2%	
लि	ष्ट्रीय विकास परिषद ने दिसम्बर 201 ये वार्षिक वृद्धि दर के लक्ष्य को अ	2 की बैठक में 12वं न्तिम रूप से कितना	ों पंचवर्षीय योजना के स्वीकार किया है?
(1)) 8.5%	(2) 8%	er om He & ;
(3)	9%	(4) 9.2%	
EA51_A	21		[Contd

- 50 Which of the following is a statutory body?
 - (1) Planning Commission
 - (2) Finance Commission
 - (3) National Development Council
 - (4) Planning Commission Committee

निम्निलिखित में से कौन-सा निकाय सांविधिक निकाय है ?

(1) योजना आयोग

- (2) वित्त आयोग
- (3) राष्ट्रीय विकास परिषद
- (4) योजना आयोग समिति
- Which of the following is not a main objective of food management in India?
 - (1) Procurement of food grains
 - (2) Distribution of food grains
 - (3) Maintenance of food buffers
 - (4) Export of food grains

निम्नलिखित में से कौनसा उद्देश्य भारत में खाद्यान्न प्रबन्धन का प्रमुख उद्देश्य नहीं है?

- (1) खाद्यान्नों की वसूली
- (2) खाद्यान्तों का वितरण
- (3) खाद्य बफर स्टॉक को बनाये रखना
- (4) खाद्यानों का निर्यात





52	Whice statu	ch of the following public sector enterprise does not have 'Maharatna's as on December 2013 ?
	(1)	Bharat Petroleum Corporation Ltd.

- 2 June 1 en oremin Corporation Lte
- (2) Bharat Heavy Electricals Ltd.
- (3) Coal India Ltd.
- (4) Oil and Natural Gas Corporation Ltd.

निम्निलिखित में से किस सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यम के पास 'महारत्न' का दर्जा नहीं है (दिसम्बर 2013 तक) ?

- (1) भारत पैट्रोलियम निगम लिमिटेड
- (2) भारत हैवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड
- (3) कोल इण्डिया लिमिटेड
- (4) ऑयल एण्ड नेचरल गैस कॉरपोरेशन लिमिटेड

53 Given following figures

1, 2, 5, 10, 100

Which of the following is the best measure of central tendency?

- (1) Geometric mean
- (2) Arithmetic mean

(3) Median

(4) Mode

निम्नलिखित आँकडें दिये हाने पर -

1, 2, 5, 10, 100

निम्न में से कौनसा केन्द्रीय प्रवृत्ति का सबसे अच्छा माप है?

(1) ज्यामितीय माध्य

(2) समान्तर माध्य

(3) मध्यका

(4) बहुलक

EA51_A]

23

54	If the arithmetic mean of the seri	es, 2, 5, X , 7 is 4, the value of X
((1) 2	(2) 3
(3) -3	(4) 6
य	दि श्रेणी, 2, 5, X, 7 का समान्तर म	ाध्य 4 है, तो X का मान होगा —
	1) 2	(2) 3
(3	3) -3	(4) 6
55 W	hich of the following is a measu	re of central tendency ?
(1)) Standard deviation	(2) Mean deviation
(3)	Correlation	(4) Harmonic mean
निम	निलिखित में से कौनसा के द्रीय प्रवृत्ति	का एक माप है?
(1)	प्रमाप विचलन	2) माध्य विचलन
(3)	सहस्र बन्ध	4) हरात्मक माध्य
56 In (choices involving risk, the consum	ner maximizes -
(1)	Total utility	2) Marginal utility
(3)	Expected utility (4) All of the above
जोखि करता	म वाली स्थितियों के चुनाव में, उपभो है?	क्ता निम्न में से किसे अधिकतम
(1)	कुल उपयोगिता (2)) सीमान्त उपयोगिता
(3)	प्रत्याशित उपयोगिता (4)	उपरोक्त सभी
EA51_A J	24	[Contd

e se e Basilia



- 57 The basic economic problem is related to -
 - (1) Consumer's choice
 - (2) Decision making by the Government
 - (3) Multiplicity of wants and scarcity of resources
 - (4) Poverty of the masses

आधारभूत आर्थिक समस्या निम्न से सम्बद्ध होती है —

- (1) उपभोक्ता चयन से
- (2) सरकार द्वारा निर्णय लेने से
- (3) आवश्यकताओं की बहुलता तथा संसाधनों की कमी सं
- (4) बहुसंख्यकों की गरीबी से
- 58 When a price of Giffin good falls
 - (1) negative income effect is weaker than the positive substitution effect.
 - (2) negative income effect is more powerful than the positive substitution effect.
 - (3) negative income effect and positive substitution effects are equal.
 - (4) both income and substitution effects are negative.

जब एक 'गिफिन वस्तु' की कीमत गिरती है, तब -

- (1) ऋणात्मक आय प्रभाव धनात्मक प्रतिस्थापन प्रभाव से कमजोर होता है।
- (2) ऋणात्मक आय प्रभाव धनात्मक प्रतिस्थापन प्रभाव से अधिक शक्तिशाली होता है।
- (3) ऋणात्मक आय प्रभाव तथा धनात्मक प्रतिस्थापन प्रभाव बराबर होते हैं।
- (4) आय तथा प्रतिस्थापन प्रभाव दोनों ही ऋणात्मक होते है।

- 59 The Scientific method can best be defined in economics as:
 - (1) Use of computer in testing
 - (2) Performing experiments in laboratories
 - (3) Finding evidence to support theories
 - (4) Systematic collection, classification and analysis of collected data अर्थशास्त्र में वैज्ञानिक पद्धति की श्रेष्ठ परिभाषा हो सकती है –
 - (1) परीक्षण हेतु कम्प्यूटर का प्रयोग
 - (2) प्रयोगशालाओं में परीक्षण
 - (3) सिद्धान्त की सत्यता प्रमाणित करने हेतु प्रमाण जुटाना
 - (4) वैज्ञानिक तरीके से संकलन, वर्गीकरण व निर्वचन कर आँकडें इकट्ठे करना।
- 60 In a free market economy, the central problems are solved through?
 - (1) Price system
 - (2) Command system
 - (3) National income system
 - (4) Fiscal system

एक स्वतंत्र बाजार व्यवस्था में केन्द्रीय आर्थिक समस्याओं का समाधान किसके द्वारा होता है ?

- (1) कीमत प्रणाली के द्वारा
- (2) आदेश प्रणाली के द्वारा
- (3) राष्ट्रीय आय प्रणाली के द्वारा
- (4) राजकोषीय प्रणाली के द्वारा

EA51_A]



an interior god	od, the income elasticity of demand is -
(1) Positive	(2) Zero
(3) Negative	(4) Infinite
निम्न कोटि की वस्तुओं के सर	बन्ध में माँग की आय लोच होती है —
(1) धनात्मक .	(0)
(3) ऋणात्मक	⁽²⁾ शून्य (4) अनन्त
62 The opportunity cost of an	item is -
(1) Money paid	(2) Left out alternatives
(3) Man power	(4) Financial inputs
एक वस्तु की अवसर लागत है	- G
(1) चुकाई गई मुद्रा	(2) त्यागा गया विकल्प
(3) मानव शक्ति	(4) वित्तीय इनपुट
63 Production possibility curve sh resources are - (1) fully employed (2) put in their best use (3) Both (1) and (2)	ows the possible level of output. Provided
(4) None of the above	
उत्पादन संभावना वक्र संसाधनों के उ हैं। यदि संसाधन —	उपयोग द्वारा संभावित उत्पादन का उच्चतम स्तर
(1) पूर्ण रोजगार प्राप्त हो	
(2) उन्हें अपने श्रेष्ठतम उपयोग में	रखा गया हो
(3) उपरोक्त दोनों (1) और (2)	
(4) उपरोक्त में से कोई नहीं	

- 64 The water diamond paradox was solved with the aid of the concept of
 - (1) Marginal productivity
 - (2) Marginal utility
 - (3) Marginal revenue
 - (4) Marginal social benefit

'पानी तथा हीरे का विरोधाभास' का हल निम्न में से किस अवधारणा की सहायता से हुआ ?

- (1) सीमान्त उत्पादकता
- (2) सीमान्त उपयोगिता
- (3) सीमान्त आय
- (4) सीमान्त सामाजिक लाभ
- The condition of consumers equilibrium in case of two commodities states that the ratio of marginal utilities of two commodities should be equalised to
 - (1) The ratio of total cost of two commodities
 - (2) The ratio of prices of two commodities
 - (3) The ratio of total utilities of two commodities
 - (4) The income of the consumer to be spent on two commodities दो वस्तुओं की स्थिति में, उपभोक्ता संतुलन की शर्त के अनुसार दो वस्तुओं की सीमान्त उपयोगिताओं का अनुपात निम्न में से किसके समान होना चाहिये?
 - (1) दो वस्तुओं की कुल लागत अनुपात के
 - (2) दो वस्तुओं की कीमतों के अनुपात के
 - (3) दो वस्तुओं की कुल उपयोगिताओं के अनुपात के
 - (4) दो वस्तुओं पर खर्च होनेवाली उपभोक्ता की आय के



66 In a production function, returns to scale are measured by -

(1) $\alpha + \beta$

(2) $\alpha - \beta$

(3) $\alpha \cdot \beta$

(4) α/β

किसी उत्पादन फलन में पैमाने के प्रतिफल का प्रमाप निम्न द्वारा होता है :

(1) $\alpha + \beta$

(2) $\alpha - \beta$

(3) $\alpha \cdot \beta$

(4) α/β

67 The consumer will attain equilibrium when

 $(1) \quad \frac{MU_x}{MU_y} > \frac{P_x}{P_y}$

(2) $\frac{MU_x}{MU_y} < \frac{P_x}{P_y}$

 $(3) \quad \frac{MU_x}{MU_y} = \frac{P_x}{P_y}$

(4) None of the above

कोई उपभोक्ता साम्य स्थिति वहाँ प्राप्त करेगा जहाँ -

 $(1) \quad \frac{MU_x}{MU_y} > \frac{P_x}{P_y}$

 $(2) \quad \frac{MU_x}{MU_y} < \frac{P_x}{P_y}$

 $(3) \quad \frac{MU_x}{MU_y} = \frac{P_x}{P_y}$

(4) उपरोक्त में से कोई नहीं

- 68 Which of the following statement is false?
 - (1) MU curves cuts x axis
 - (2) Indifference curves cut each other
 - (3) Higher indifference curve shows higher level of satisfaction
 - (4) Indifference curve is an improved analysis.

निम्न में से कौनसा कथन असत्य है?

- (1) MU वक्र x अक्ष को काटता है
- (2) उदासीनता वक्र एक दूसरे को काटते हैं
- (3) उच्च उदासीनता वक्र उच्च संतुष्टि स्तार बतलाता है
- (4) उदासीनता वक्र विश्लेषण एक श्रेष्ठत्तर विश्लेषण है
- The negative relationship between which two variables is called "Okum's Law"?
 - (1) Unemployment and real GDP
 - (2) Exports and GDP
 - (3) Price level and unemployment
 - (4) Exchange rate and imports

निम्नलिखित में से किन दो चरों के मध्य ऋणात्मक सम्बन्ध को ''ओकुम का नियम'' कहा जाता है?

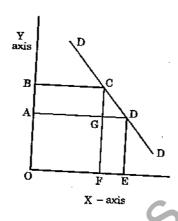
- (1) बेरोजगारी तथा वास्तविक जी डी पी
- (2) निर्यात तथा जी डी पी
- (3) कीमत स्तर तथा बेरोजगारी
- (4) विनिमय दर तथा आयात

EA51_A]





70 DD is the demand curve, we measure price on Y axis and quantity on X axis (see figure). When price is B, the total revenue as per figure given will be



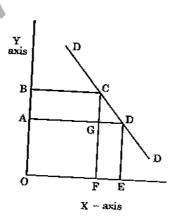
(1) FCDE

(2) ADEO

(3) AGFO

(4) BCFO

DD एक माँग वक्र है। हम Y axis पर कीमत को तथा X axis पर मात्रा लेते हैं। (चित्र देखें) यदि किमत B है तो चित्र के अनुसार कुल आगम कितना होगा?



(1) FCDE

(2) ADEO

(3) AGFO

(4) BCFO

EA51_A J

- 71 When a good has no substitutes, the demand curve for that good is
 - (1) Vertical to Y axis
 - (2) Horizontal to X axis
 - (3) Straight line falling from Y axis to X axis
 - (4) A curve convex to origin

जब किसी वस्तु की कोई प्रतिस्थापन्न वस्तु न हो तो उस वस्तु का माँग वक्र होगा-

- (1) Y axis के लम्बवत्
- (2) X axis के लम्बवत्
- (3) Y अक्ष से X अक्ष की ओर गिरती हुई रेखा
- (4) मूल बिन्दु की ओर उन्नतोदर वक्र
- 72 In India national is estimated by -
 - (1) Planning Commission
 - (2) Indian Statistical Institute
 - (3) Central Statistical Organization
 - (4) National Sample Survey Organization भारत में राष्ट्रीय आय अनुमानित कौन करता है?
 - (1) योजना आयोग
 - (2) भारतीय सांख्यिकी संस्थान
 - (3) केन्द्रीय सांख्यिकी संगठन
 - (4) राष्ट्रीय न्यादर्श सर्वेक्षण संगठन

EA51_A]

32





- 73 When the total product falls, then
 - (1) The average product of labour is zero
 - (2) The marginal product of labour is zero
 - (3) The marginal product of labour is negative
 - (4) The average product of labour is rising

जब कुल उत्पादन गिरता है, तो

- (1) श्रम का औसत उत्पादन शून्य होता है
- (2) श्रम का सीमान्त उत्पादन शून्य होता है
- (3) श्रम का सीमान्त उत्पादन ऋणात्मक होता 🕏
- (4) श्रम का औसत उत्पादन बढ़ता है
- If a fall in price of a commodity X causes a rise in the quantity demanded for Y commodity, X and Y are
 - (1) Complements
 - (2) Normal goods
 - (3) Substitutes
 - (4) Unrelated goods

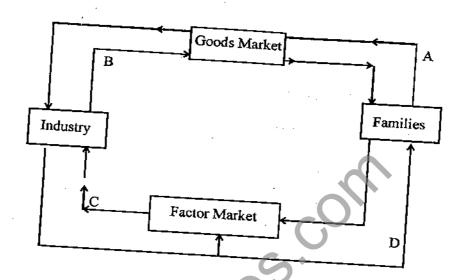
यदि किसी वस्तु X की कीमत में कमी के फलस्वरूप वस्तु Y की माँग में वृद्धि होती † तो X तथा Y होंगे :

- (1) पूरक वस्तुएं
- (2) सामान्य वस्तुएं
- (3) स्थानापन्न वस्तुएं
- (4) असम्बद्ध वस्तुएं

75 Total production will be maximum when:
(1) Marginal product is maximum
(2) Average product is maximum
(3) Average product is zero
(4) Marginal product is zero
कुल उत्पादन तब अधिकतम होगा जब —
(1) सीमान्त उत्पादन अधिकतम् है
(2) औसत उत्पादन अधिकतम है
(3) औसत उत्पादन शून्य है
(4) सीमान्त उत्पादन शून्य है
In relation to cost functions, which of the following statements is not true? (1) AFC is rectangular to the following statements is not true?
(1) AFC is rectangular hyperbole
(2) AC curve is U shaped
(3) MC curve rises more sharply after attaining its minimum
(4) MC never cuts AC curve at its minimum level
लागत फलनों के संदर्भ में कौन सा कथन सही नहीं है ?
(1) AFC आयताकार अधीन्द्र के रुप में है
(2) AC वक्र U आकार का होता है
(3) अपने न्यूनतम स्तर पहुँचने के बाद MC तीव्र गति से बढ़ता है
(4) MC कभी भी AC को इसके न्यूनतम स्तर पर नहीं काटता
77 Which method is being used 6
77 Which method is being used for estimation of national income in India? (1) Production method (2) Income in India?
(3) Both above
14) None of the tree
भारत में राष्ट्रीय आय के अनुमान हेतु कौन सी विधि प्रयुक्त की जाती है?
(2) आय विधि
(3) उपरोक्त दोनों (4) दोनों में कोई नहीं
EA51_A] 34 [Contd

运行

78 In the circular flow Diagram shown below, which arrow shows the flow of factors of production?



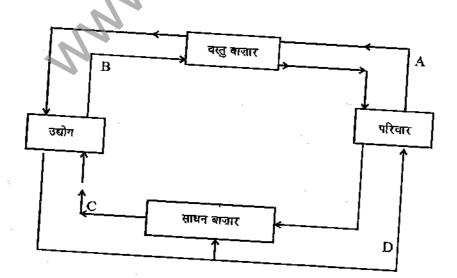
(1) A

(2) B

(3) C

(4) D

आय के चक्राकार प्रवाह के निम्न रेखाचित्र में कौन सा तीर उत्पादन के साधनों के



(1) A

(2) B

(3) C

(4) D

EA51_A]

35

- 79 Which of the following statements is not true about perfect competition?
 - (1) Large number of buyers and sellers
 - (2) Homogeneous products
 - (3) Firm is a price maker
 - (4) Perfect knowledge

पूर्ण प्रतियोगिता के संदर्भ में निम्न में से कौन सा कथन सही नहीं है?

- (1) क्रेताओं तथा विक्रेताओं की बहुलता
- (2) समरुपी वस्तुएँ
- (3) फर्म कीमत निर्धारक है
- (4) पूर्ण जानकारी
- 80 The short run supply curve of a perfectly competitive firm is given by the rising portion of which curve?
 - (1) MC curve over and above the AVC curve
 - (2) MC curve over and above the break even point
 - (3) MC curve over and above the AC curve
 - (4) MC curve

एक प्रतियोगी फर्म का अल्पकालीन पूर्ति वक्र निम्न में से किस वक्र के बढ़ते हुए वक्र का भाग है?

- (1) MC वक्र का वह भाग जो AVC वक्र से ऊपर है
- (2) MC वक्र का वह भाग जो समविच्छेद बिन्दु से ऊपर है
- (3) MC वक्र का वह भाग जो AC से ऊपर है
- (4) MC वक्र

81 Which of the following has	general governous and
·	Solicial acceptability ?
(1) Bank draft	(2) Money
(3) Bills of exchange	(4) Debit card
इनमें से किस सर्वग्राह्यता प्राप्त है	?
(1) बैंक ड्राफ्ट	(2) मुद्रा
(3) विनिमय बिल	(4) डेबिट कार्ड
·	
82 When was Reserve Bank of I	ndia nationalised ?
(1) 1959	(2) 1947
(3) 1945	(4) 1949
भारतीय रिजर्व बैंक का राष्ट्रीयकरण	कब हुआ था ?
(1) 1959	(2) 1947
(3) 1945	(4) 1949
Which of the following would can income?	use an expansion in the circular flow of
(1) Savings	(2) Imports
(3) Taxes	(4) Consumption
निम्न में से किस चर के कारण आय	के चक्राकार प्रवाह में वृद्धि हो सकती है?
(1) बचत	(2) आयात
(3) कर	(4) उपभोग
EA51_A]	

- 84 Which of the following statements is not true?
 - (1) Phillips observed negative relationship between unemployment rate and rate of wage inflation for USA.
 - (2) Modern Phillips curve substitutes price inflation for wage inflation.
 - (3) Modern Phillips curve includes expected inflation.
 - (4) Modern Phllips curve includes supply shocks.

निम्न में से कौनसा कथन सही नहीं है ?

- (1) फिलिप्स ने सं.रा. अमेरिका के लिए बेरोजगारी की दर एवं मजदूरी स्फीति दर के बीच ऋणात्मक सम्बन्ध का अवलोकन किया।
- (2) आधुनिक फिलिप्स वक्र मजदूरी स्फीति के लिए कीमत स्फीति को प्रतिस्थापित करता है।
- (3) आधुनिक फिलिप्स वक्र प्रत्याशित स्फीति को शामिल करता है।
- (4) आधुनिक फिलिप्स वक्र पूर्ति के आघातों को शामिल करता है।
- 85 Fiscal Policy refers to -
 - (1) Government spending
 - (2) Taxation
 - (3) Influencing level of economic growth
 - (4) All above

राजकोषीय नीति का सम्बन्ध निम्न से है -

- (1) राजकीय व्यय
- (2) करारोपण
- (3) आर्थिक संवृद्धि दर को प्रभावित करना
- (4) उपरोक्त सभी

EA51_A]

38





86 The coefficient of correlation lies between:
(1) Zero to +1
(2) Zero to (-)1
(4) 1 to 10 सहसम्बन्ध गुणांक का मूल्य निम्न रेन्ज में है :
(1) शून्य से +1 (2) शून्य से (-)1 (3) (-)1 से (+)1 (4) 1 से 10
87 Economic growth depends on : (1) Technology growth
(3) Increase in capital (4) All above
जायक सर्वार्द्ध निम्न पर निर्भर करती है : (1) तकनीकी वृद्धि
(2) उत्पादकता वृद्धि (3) पूँजी में वृद्धि (4) उपरोक्त सभी
The greater the departure of Lorenze curve from 45° line, the distribution
(1) More unequal (2) Less unequal (3) More equal
(4) None of the above किसी चित्र में लॉरेन्ज वक्र का 45° की रेखा से जितना विचलन होगा, किसी देश
(1) अधिक विषम होगा (2) कम विषम होगा
(3) अधिक समान होगा (4) इन में से कोई नहीं
EA51_A]

(2) 37.2
(4) 30.4
आयोग के आँकडों के अनुसार 2011-12 में भारत जनसंख्या का प्रतिशत इस प्रकार है :
(2) 37.2
(4) 30.4
of values is called:
(2) Arithmetic mean
(4) Mode
दु कहलाता है : (2) समान्तर माध्य
(4) बहुलक
य है :
है
•

According to Planning Commission Estimates for 2011-12 published in July

2013, the percentage of population below poverty line is :

(4)

सेवाओं का व्यापार

89

(1)

29.8

92	Fisher's Ideal Index Number Formu	ula does not satisfy -
	(1) Time reversal test	(2) Factor reversal test
	(3) Circular test	(4) Unit test
	फिशर का आदर्श सूचकांक निम्न में से	किस परीक्षण को संतुष्ट नहीं करता ?
	(1) समय उत्क्राम्यता परीक्षण	(2) तत्व उत्क्राम्यता परीक्षण
	(3) चक्रीय परीक्षण	(4) इकाई परीक्षण
93	Which of the following is not an inc	dicator of physical quality of live index
	(PQLI) ?	*62
	(1) Life expectancy	(2) Infant mortality
	(3) Per capita income	(4) Literacry
	निम्नलिखित में से किसे जीवन की भौति	क गुणता निर्देशांक का स्त्वक नहीं मानते ?
	(1) जीवन प्रत्याशा	(2) शिशु मृत्युदर
	(3) प्रति व्यक्ति आय	(4) साक्षरता
94	National Foods Security Mission enhancing production of the follow	does not include the objective of wing crops :
	(1) Rice	(2) Wheat
	(3) Pulses	(4) Bajra
	राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन में निम्न में निहित नहीं है ?	से किस फसल के उत्पादन में वृद्धि का लक्ष्य
	(1) चावल	(2) गेहूँ
	(3) दालें	(4) बाजरः

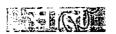
EA51_A]

When was Planning Commission setup ?
(1) 1950 (2) 1947
(3) 1935 (4) 1937
योजना आयोग की स्थापना किस वर्ष में हुई ?
(1) 1950 (2) 1947
(3) 1935 (4) 1937
96 Finance Commission is constituted in India every -
(1) Two years (2) Four years
(3) Five years (4) Six years
भारत में वित्त आयोग का गठन प्रत्येक बार कितनी अवधि में किया जाता है ?
(1) दो वर्ष (2) चार वर्ष
(3) पाँच वर्ष (4) छः वर्ष
97 The concept of group equilibrium is related to -
(1) Kinked demand curve (2) Perfect competition
(3) Monopolistic competition (4) Duopoly
समूह साम्य की अवधारणा का किस से सम्बन्ध है?
(1) विकुंचित माँग वक्र (2) पूर्ण प्रतियोगिता
(3) एकाधिरात्मक प्रतियोगिता (4) द्वयाधिकार



98 Name the joint multi-purpose river valley projects of MP and Rajasthan
(1) Bhakra Nagal (2) Chambal
(3) Beas (4) Mahi
मध्यप्रदेश व राजस्थान की संयुक्त बहुउद्देशीय नदी घाटी योजना कौन सी है?
(1) भाखड़ा नागल (2) चम्बल
(3) ब्यास (4) माही
In agriculture three Indo-Israel centres of excellence are at various stages in Rjasthan for transfer and adaptation of Israel's technology in Rajasthan and know how to farmers. Which of the following is not covered? (1) Kota (for citrus fruit) (2) Bassi (for pomegranate) (3) Jaisalmer (for dry dates) (4) Jobner (for vegetables) कृषि विकास हेतु भारत-इजरायल के सहयोग से राजस्थान में तीन उच्च दक्षता वाले केन्द्र अलग अलग स्टेज में प्रगति पर हैं जिनके माध्यम से इजरायल कृषकों को प्रौद्योगिकी हस्तांतरण कर रहा है। निम्न में से कौन सा केन्द्र इनमें शामिल नईों है? (1) कोटा (खट्टे फल) (2) बस्सी (अनार) (3) जैसलमेर (खजूर) (4) जोबनेर (सिब्जयाँ)
100 IMR to Rajasthan in 2011 was - (1) 52
(1) 52 (2) 60 (3) 62
(4) 65 2011 में राजस्थान में शिशु मृत्युदर निम्न थी –
(1) 52
(2) 60 (3) 62 (4) 65
EA51_A] 43

101	1 112	insaction approach of quantity	theory	of money was given by:
	(1)	Fisher	(2)	Keynes
	(3)	Pigeu	(4)	Marshali
	मुद्रा	परिमाण सिद्धान्त का सौदा दृष्टिट	होण कि	सने दिया?
	(1)	फिशर ने	(2)	कीन्स ने
	(3)	पीगू ने	(4)	मार्शल ने
102	Who	en credit is to be expanded i	n the e	economy the central bank ?
	(1)			
	(2)) Sells securities in the open Market		
	(3) Increases Bank rate			
	(4)	Increases the cash reserve ra	atio	
	ज ब्	अर्थव्यवस्था में साख का विस्तार	करना ह	ो तो केन्द्रीय बैंक :
	(1) खुले बाजार में प्रतिभूतियाँ क्रय करता है			
(2) खुले बाजार में प्रतिभूतियाँ बेचता है				
(3) वैंक दर बढ़ाता है				
(4) नकद कोषानुपात को बढ़ता है				
103 'Supply creates its own demand' was said by -				
	(1)	Adam Smith	(2)	Ricardo
	(3)	J. B. Say	(4)	Keynes
	'पूर्ति	स्वयं अपनी माँग उत्पन्न करती है	।' कथन	हे :
1	(1)	एडमस्मिथ का	(2) f	रेकार्डी का
,	(3)	जे. बी. से का	(4) d	की न्स का
EA51	_A }	44		[Contd



104 An increase in money supply under the
104 An increase in money supply under the liquidity trap situation will -
(2) increase investment
(3) increase in the level of employment
(4) have no impact on interest rate
तरलता जाल की स्थिति में मुद्रापूर्ति में वृद्धि करेगी —
(1) ब्याज की दर में कमी
(2) विनियोग में वृद्धि
(3) रोजगार के स्तर में वृद्धि
(4) ब्याज की दर पर कोई प्रभाव नहीं डालेगी
105 In the classical model saving and investment are the function of -
(3) price (2) rate of interest
(4)
प्रतिष्ठित मॉडल में बचत और विनियोग निम्नलिखित में से किसके फलन होते है?
(2) ब्याज की टा
(3) कीमत (4) स्फीती की दर
Supose there is new investment of Rs. 10 crores and the MPS is 0.2 the
(I) Rs. 50 crores
(3) Rs. 20 crores (4) Rs. 10
(4) Rs. 10 crores माना 10 करोड रुपयें का नया विनियोग किया जाता है और बचत की सीमान्त प्रवृत्ति (MPS) 0.2 है तो समग्र आय बढ़ेगी —
(1) 50 करोड रुपये (2) 5 करोड रुपये
(3) 20 करोड़ रुपये EA51_A1 (4) 10 करोड़ रुपये
45 Contd

107 During stagflation -

- (1) Only prices rise.
- (2) Both prices and employment rise.
- (3) Prices rise but no increase in production and employment.
- (4) Prices rise without increase in money wages.

स्टेगफ्लेशन में _

- (1) केवल कीमतें बढती है।
- (2) कीमतें व रोजगार दोनों बढ़ते हैं।
- (3) उत्पादन और रोजगार में वृद्धि के बिना कीमतें बढ़ती है।
- (4) मौद्रिक मजदूरी में वृद्धि के बगैर कीमते बढ़ती है।

108 What do you mean by statistical error?

- (I) it is related with calculation of data
- (2) it is related with errors of origin
- (3) it is related with errors of manipulation
- (4) it is the difference between real value of data and approximate valve of data

सांख्यिकीय विभ्रम (त्रुटि) से आपका क्या अभिप्राय हैं ?

- (1) यह हिसाबी गणना से सम्बन्धित है
- (2) यह मूल त्रुटियों से सम्बन्धित है
- (3) यह प्रहस्तन (manipulation) त्रुटियाँ से सम्बन्धित है
- (4) यह समंकों के वास्तविक मूल्य और अनुमानित मूल्य के अन्तर से सम्बन्धित है



109 A	Among the food grain crops, output in our country:	which one of the following provides maximum
(1)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(2) Rice
हमा प्रदाः		(4) Coarse cereals निम्न में से कौन सी फसल अधिकतम उत्पादन
(1)	गेहूँ	(2) चावल
(3)	दालें	(4) मोटे जनाज
(1) A (2) To (3) Pro (4) Co	Abolition of Zamindari systemancy reforms ovision of HYV seeds nsolidation of holdings	
भूग सुधार किया गया,	ीं के उद्देश्यों को प्राप्त करने के इनमें से एक गलत है, उसे 1	5 लिये भारत में निम्न कार्यक्रमों को शुरु छांटिये :
	ारी व्यवस्था को समाप्त करना	
(2) काश्तव		
(3) HYV(4) चकबन्दी	बीजों का प्रावधान	
14.4.0	1	

[Contd...

EA51_A]

- 111 In Mundell-Flemming model with flexible exchange rates the following statement is not true:
 - (1) A Fiscal expansion leads to an exchange rate appreciation.
 - (2) Monetary policy has no effect on output.
 - (3) Prices are fixed.
 - (4) A Fiscal expansion has no effect on output.

मुण्डैल-फ्लेमिंग मॉडल में लोचशील विनिमय दर की मान्यता होने पर निम्नाकिंत कथन सही नहीं है :

- (1) राजकोषीय विस्तार के परिणाम स्वरूप विनिमय दर में वृद्धि होगी।
- (2) उत्पादन पर मौद्रिक नीति अप्रभावी है।
- (3) कीमतें स्थिर है।
- (4) राजकोषीय विस्तार का उत्पादन पर प्रभाव नहीं पडता।
- 112 The distribution of two commodities between two individuals is said to be Pareto optimal if -
 - (1) one individual cannot be made better off without making the other worse off.
 - (2) the individuals are on their consumption contract curve.
 - (3) the individuals are on their utility possibility curve.
 - (4) all of the above

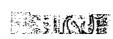
दो व्यक्तियों के मध्य दो वस्तुओं का वितरण पैरेटो अनुकूलतम तब माना जायेगा, जब

- (1) किसी व्यक्ति को अपेक्षाकृत खराब स्थिति में लाये बिना किसी अन्य व्यक्ति को अपेक्षाकृत अच्छी स्थिति में लाना संभव नहीं होता है।
- (2) व्यक्ति अपने उपभोग संविदा वक्र पर होते है।
- (3) व्यक्ति अपने उपयोगिता संमावना वक्र पर होते है।
- (4) उपरोक्त सभी

EA51_A]

48

l Contd...





- 113 In which of the following cases sampling method will not be suitable?
 - (1) Average weight of newly born babies.
 - (2) Opinion of voters immediately before general election.
 - (3) Test of the quality of pressure cookers.
 - (4) Average life of electric light bulbs.

निम्निलिखित में से किस दशा में निर्देशन पद्धित उपयुक्त नहीं है ?

- नवजात शिशुओं का औसत भार
- (2) सामान्य चुनाव से ठीक पूर्व बोटरों के विचार
- (3) प्रेशर कूकर की किस्म
- (4) विद्युत बल्बों की औसत आयु
- 114 Which of the following is not correct about the IS-LM model?
 - (1) The LM curve is positively sloped.
 - (2) The IS curve is negatively sloped.
 - (3) Expansionary monetary policy shifts the LM curve down ward.
 - (4) Contractionary fiscal policy shifts the IS curve to the right. मॉडल IS-LM के बारे में निम्न में से कौन सा कथन सही नहीं है?
 - LM वक्र धनात्मक ढ़ाल वाला होता है।
 - (2) IS वक्र ऋणात्मक ढाल वाला होता है।
 - (3) विस्तारवादी मौद्रिक नीति से LM वक्र नीचे की ओर विवर्तित होता है ।
- (4) संकुचनशील राजकोषीय नीति से IS वक्र दाहिनी ओर विवर्तित होता है।

 EA51_A | 49 [Contd...

- According to Heckscher-Ohlin model of International Trade the comparative advantage of a country versus another country is determined by:
 - (1) Relative level of efficiency in production technology
 - (2) Relative difference in the import tariffs
 - (3) Relative abandance in factor endowment
 - (4) Relative effectiveness of monetary and fiscal policies अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के हेक्सचर-ओहिलन मॉडल के अनुसार किसी देश का दूसरे देश की तुलना में तुलनात्मक लाभ निर्धारित होता है:
 - (1) उत्पादन तकनीक में सापेक्षिक कुशलता के आधार पर
 - (2) आयात प्रशुल्क में सापेक्षिक अन्तर द्वारा
 - (3) संसाधनों की सापेक्षिक बहुलता द्वारा
 - (4) मौद्रिक एवं राजकोषीय नीतियों की सापेक्षिक प्रभावशीलता द्वारा
- 116 Who was the first to define and estimate poverty in India?
 - (1) B. S. Minhas
 - (2) V. K. R. V. Rao
 - (3) Dandekar and Rath
 - (4) D. R. Gadgil

भारत में निर्धनता को सर्वप्रथम परिभाषित एवं अनुमानित किसने किया ?

- (1) बी. एस. मिन्हास
- (2) वी. के. आर. वी. राव
- (3) दाण्डेकर एवं रथ
- (4) डीं. आरं. गाडगिल

EA51_A j

50





- 117 One of the key features of the Solow model is -
 - (1) technological level is constant over time
 - (2) savings rate changes overtime
 - (3) increasing returns to scale
 - (4) diminishing returns to scale
 - सोलो मॉडल की एक मुख्य विशेषता है -
 - (1) समय के साथ तकनीक की स्थिरता
 - (2) समय के साथ बचत दर का परिवर्तित होना
 - (3) उत्पादन के बढ़ते प्रतिफल के नियम
 - (4) उत्पादन के घटते प्रतिफल के नियम
- 118 Solow model and Harrod-Domar model have the common feature that -
 - (1) both models assume a fixed saving rate
 - (2) both are long term model
 - (3) both are short term model
 - (4) both assumes similar returns to scale
 - सोलो एवं हैराड-डोमार मॉडल में एक सामान्य विशेषता यह है कि –
 - (1) दोनों बचत दर स्थिर मानते है
 - (2) दोनों दीर्घकालिक मॉडल है
 - (3) दोनों अल्पकालिक मॉडल है
- (4) दोनों में उत्पादन के नियम समान है

- 119 If both the regression coefficients b_{xy} and b_{yx} have a negative sign u_x the sign of coefficient of correlation r will be:
 - (1) both positive and negative
 - (2) negative
 - (3) positive
 - (4) indeterminate

यदि दोनों प्रतीपगमन गुणांकों b_{xy} एवं b_{yx} के मूल्यों का निशान ऋणात्मक है, तब सहसम्बन्ध गुणांक r- का निशान होगा -

- (1) धनात्मक एवं ऋणात्मक दोनों
- (2) ऋणात्मक
- (3) धनात्मक
- (4) अनिर्धारणीय

120 Environment is a public good that is -

- (1) Rival and excludable
- (2) Non-rival and non-excludable
- (3) Rival and non-excludable
- (4) non-rival and excludable

पर्यावरण एक सार्वजनिक वस्तु है, जो -

- (1) प्रतिस्पर्धी एवं वर्जनीय है
- (2) गैर प्रतिस्पर्धी एवं गैर वर्जनीय है
- (3) प्रतिस्पर्धी एवं गैर वर्जनीय है
- (4) गैर प्रतिस्पर्धी एवं वर्जनीय है

EA51_A |

52





121 "Any activity can be cal	ted tearning so far as it develops the individual
(in any respect good or to different from what then	ed rearning so far as it develops the individual ed) and makes his later behaviour and experiences would otherwise have been". It was stated by:
(1) Woodsmort	(2) Property of the stated by

(2) Kingsley

(3) Gates

É

Gardner Murphy

"किसी भी हेली केला है कि कि व्यक्ति के (अच्छे या बुरे किसी भी तरह के) विकास में त्रायक होते हे और इसने इर्तमान व्यवहार और अनुभवों को जो कुछ वे हो सकते हैं। एको विसन जनाती है, सीख़ने की संज्ञा दी जा सकती है।" यह कवन जिन्हा हे .

(1) वुडवर्ध

(3)गेट्स

- 122 Which of the following is essential factor for the cognitive development according to Place
 - Experiences of physical environment
 - Combination
 - Biologica
 - Experiences of social environment

निम्नतिखित में से कौन का पिञाने के अनुसार संझानात्मक विकास का एक अनिवार्य कारक नहीं है ?

- भौतिक पर्जावाण के अन्यव
- (2) संयोजन
- जैविक परिषक्ताः। (3)
- (4) समाजिक ध्यांत्रक हे अपूर्ण

122 n.	_	
123 Educ	ational Technology III	is also known as
(1)	System analysis	
(3)	Software approach	(4) No.
शैक्षिक	तकनीक III को जिस औ	(4) None of these र नाम से भी जाना जाता है :
(1)	णाली विश्लेषण	र नाम स भी जाना जाता है:
		(2) हार्डवेयर उपागम
V) VI	फ्टवेयर उपागम	(4) इनमें से कोई नहीं
124 Which	of the following is not	a form of communication ?
(1) Art		
(3) Me	dia	(2) Graphic
निम्नलिखित	में से कौन का 👈	(4) Signs
(1) कला	भें से कौन-सा संप्रेषण	को माध्यम नहीं है ?
40.	×O	(2) ग्राफिक
(3) माध्यः		(4) संकेत
125 Which of	by C. W.	
adolescence	?	characteristic of social development in
(1) Active	member of their peer	
(2) Attract	ion towards opposite s	group
(3) High d	ecrease in a	ex
(4) Extension	ecrease in friendly rela	ationship
निम्मिलितिक अ	on of special interests	
नहीं है ?	स कौन-सा किशोरावस्था	में सामाजिक विकास का एक लक्षण
(1) अपने वय	समूह का एक सक्रिय सर	इस्य
(2) विपरित हि	ांग के प्रति आकर्षण	
	में भारी कमी	
(4) विशिष्ट स्वि	वयों में विस्तार	
EA51_A]	E 4	
	& A	



- 126 Wilhelm Wundt of Germany is known for :
 - (1) Opening first psychological laboratory
 - (2) Working in the field of computers
 - (3) Propounding a theory of social development
 - (4) Working on sign learning theory जर्मनी के विलहेम बुण्ट जाने जाते हैं :
 - (1) पहली मनोवैज्ञानिक प्रयोगशाला खोलने के लिए
 - (2) कम्प्यूटर के क्षेत्र में कार्य करने के लिए
 - (3) सामाजिक विकास का सिद्धांत प्रतिपादित करने के लिए
 - (4) चिह्न सिद्धांत पर कार्य करने के लिए
- 127 "The advance organizer teaching model is designed to strengthen students cognitive structures," It was said by the developer of the model, whose name is:
 - (1) Walter Munroe
 - (2) David Asubel
 - (3) G. D. Boaz
 - (4) J. P. Gulford

''अग्रिम व्यवस्थापक शिक्षण मॉडल को विद्यार्थियों की संज्ञानात्मक संरचनाओं को सुदृढ़ करने हेतु डिज़ाइन किया गया है।'' यह कथन मॉडल विकसित करने वाले का है,

- (1) वाल्टर मुनरो
- (2) डेविड आसुबेल
- (3) जी. डी. बोज
- (4) जे. पी. गुलफोर्ड

(I) Change in thinking	(2) Creation of knowledge
(3) Gaining experience	(4) Change in behavior
जे. पी. गिलफोर्ड के अनुसार, अधिगम	
(1) सोच में परिवर्तन	(2) ज्ञान का सर्जन
(3) अनुभव प्राप्त करना	(4) व्यवहार में परिवर्तन
129 Which statement is not correct wi (1) Day dreaming in its normal	th reference to day dreaming?
(2) It helps in writing stories and	
(3) It sometimes results into crea	
(4) It is never harmful	REIVE WORK.
कौन-सा कथन दिवास्वप्न के संदर्भ में स	तहीं नहीं है ?
(1) दिवास्वप्न अपने सामान्य रूप में वि	केशोरों के लिए लाभदायक है।
(2) यह कहानियाँ और कविताएँ लिखने	
(3) यह कभी-कभी रचनात्मक कार्य में	
(4) यह कभी भी हानिकारक नहीं होत्	
130 The term Educational Technology w	as used for the first time bu
(1) Alguandon	(2) J. S. Ross
(3) Pro	(4) K. Mckinnon
शैक्षिक तकनीकी का प्रयोग सर्वप्रथम जिन्हें	
(1) ऐलेक्जैंडर (2) जे. एस. रॉस
(2) 20217	4) के. भैकिकनौन
FA51 A 1	

128 According to J. P. Guilford learning is:



131 For training a child teacher	must check his / her :
(1) Physical maturity	(2) Mental maturity
(3) Both (1) and (2)	(4) None of these
बच्चे के प्रशिक्षण के लिए शिक्षक	को अवश्य जाँच करनी चाहिए, उसकी :
(1) शारीरिक परिपक्वता	(2) मानसिक परिपक्वता
(3) दोनों (1) और (2)	(4) इनमें से किसी की नहीं
132 Improper use of prize and pu	601
	makes learning:
(1) Effective	(2) More useful
(3) Ineffective	(4) Cannot say anything
पुरस्कार और दण्ड का अनुचित प्रयं	ा अधिगम को बनाता है :
(1) प्रभावपूर्ण	(2) अधिक उपयोगी
(3) प्रभावहीन	(4) कुछ नहीं कह सकते
133 Hardware approach of Education	Technology emerges from
(1) Mathematics and Physics	(2) Physics and Engineering
(3) Engineering and Education	(4) Education and Physics
शिक्षा तकनीकी का आविर्भाव जिनसे हु	आ :
(1) गणित और भौतिकी	(2) भौतिकी और इंजीनियरी
(3) इंजीनियरी और शिक्षा	(4) शिक्षा और भौतिकी

134 Learning of an individual takes place:
(1) upto childhood (2) upto adolescence
(3) upto adulthood (4) life long
किसी व्यक्ति का अधिगम होता है :
(1) बचपन तक (2) किशोरावस्था तक
(3) प्रौढ़ावस्था तक (4) जीवन पर्यन्त
135 Dhoring
135 Physical changes in a child affects to a large extent on his/her:
(1) interests (2) works
(3) behavior (4) all the above
बालक में शारीरिक परिवर्तन जिसे बहुत अधिक प्रभावित करता है :
(1) रूचियाँ (2) कार्य
(3) व्यवहार • (4) इन सभी को
136 Which of the following is a negative emotion?
(1) Joy (2) Anxiety
(3) Hope (4) Achievement
निम्नलिखित में से कौन-सा नकारात्मक संवेग है ?
(1) आनंद (2) चिन्ता
(3) आशा (4) उपलब्धि

13		According to a study done by nemselves according to different the:	K. M	cKinnon the children who adjust anging situations of society belong
	(1) Withdrawl class	(2)	Evasive class
	(3) Conforming class	(4)	Cautions class
	વગ	विभन्न आरं बदलती परिस्थितियों संबंधित होते है :	(अध्ययन के अनुस (2)	ा के अनुसार जो बच्चे अपने को समाज ार व्यवस्थित कर लेते है, वे जिस वर्ग . अनिश्चित वर्ग
138	(3)	अनुरूपता वर्ग elligence Quotient (IQ) is calc	(4) (4)	सावधान वर्ग
	(1)	mental age ×100	ulated (actual age ×100 mental age
	(3)	mental age × actual age	(4)	mental age×actual age
	बुद्धि	लब्धि (IQ) की गणना करने का	सूत्र है	:
	(1)	मानसिक आयु वास्तविक आयु	(2)	वास्तविकआयु मानसिक आयु
+	(3)	मानसिक आयु × वास्तविक आयु	(4)	मानसिकआयु × वास्तविकआयु 100

and temporary, is:
(i) Metal farigue
(3) Maturation.
कारक को व्यवहार में स्थाई और अस्थाई है बीच कर पारवर्तन लाता है :
(1) मानसिक थकावट (3) कैंगरी
(3) परिएक्सन (4) अभिक्षण
140 Which of the following is not a direct method to coduce tension and to solve inner conflict? (1) Removing the barrier (2) Seeking another path (3) Sublimation (4) Substitution of another goal निम्नालिखित में कौनसी दनाव कम करने और अंतर्ज़न्य का समाधान की प्रत्यक्ष विधि
(1) लकावट वर करना
(3) उद्गानीकरण (4) दूसरे लक्ष्य का प्रतिस्थापन
141 In the field of education most important our of the following is:
(1) Teacher those important our of the following is:
(2) Learner
(4) Temook शिक्षा के क्षेत्र में निम्नतिखित में से सबसे महत्वपूर्ण होता है
(१) सिक्क
(2) दिल्लाही (3) पाठ्यक्रम् (4) पाटलावृत्त्रकः
EASI A

142 Which of the following is not a primary law of learning as described by Thorndike in his book "Educational Psychology" ? (1)Law of Readiness (2)Law of Multiple Response Law of Exercise **(3)** (4)Law of Effect निम्नलिखित में से कौन-सा अधिगम का मुख्य नियम नहीं है, जैसा कि थार्नडाइक ने अपनी पुस्तक ''एजुकेशनल साइकोलॉजी'' में दिया है ? तैयारी का नियम (1) बहुप्रतिक्रिया का नियम (2)(3) अभ्यास का नियम 143 Which of the following statement is not correct concerning a teacher? She / he should have an understanding of the nature of her / his (1)students. Psychology helps a teacher to understand the nature of her / his **(2)** students. Teacher should have no concern with the interests of the children. (3)Psychology gives a treasure of facts and theories to a teacher. (4)किसी शिक्षक से संबंधित निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है ? उसे अपने विद्यार्थियों की प्रकृति की समझ होनी चाहिए। मनोविज्ञान, शिक्षक को अपने विद्यार्थियों की प्रकृति को समझने में मदद करता है। शिक्षक को बच्चों की स्िवयों से कोई सरीकार नहीं होना चाहिए। मनोविज्ञान, शिक्षक को तथ्यों और सिद्धांतों का एक भंडार उपलब्ध कराता है।

144 In educ	cational technology inp	out is generally given by	:
	eacher	(2) Student	
(3) Co	Omputer	(4) Television	
शैक्षिक त	कनीकी में अदा (input)	सामान्यतः देता है :	
(1) शिष		(2) विद्यार्थी	•
(3) あ本	यूटर	(4) टेलीविजन	
145 The appr	oach affecting learning	related to content is :	
		to content is ;	
	entation	(2) Environmental	
(3) Mati	XC	(4) Form simple to	difficult
अधिगम को	प्रभावित करने वाला वि	षय वस्तु संबंधी उपागम है :	
(1) प्रस्तुर्ती	करण	(2) पर्यावरणीय	· .
(3) परिपव	यता 💮	(4) सरल सं कठिन	
146 A child doe example of	es multiplication and d learning displacement	livision after learning table of the type:	s. This is an
(1) Menta	to physical	(2) Physical to physic	al
	to mental	(4) Physical to mental	
एक बालक पह	ाड़े सीख कर उसका उपको	ग गुणा और भाग करने में करत	_
स्थानांतरण के	जिस प्रकार का यह उदा	ा गुना आर भाग करने में करत हरण है :	ग है। अधिग्म
(1) मानसिक	से शारीरिक	(2) शारीरिक से शारीरिक	
(3) मानसिक	से मानसिक	(4) शारीरिक से मानसिक	
EA51_A]	62		

147	Which	h of the following is not a ps	sychol	ogic factor of child crime ?
	(1)	Mental struggle	(2)	Strong desire
	(3)	Politics	(4)	Thick-headedness
	निम्नि	ाखित में से कौन-सा बाल अपराध	का	एक मनोवैज्ञानिक कारक नहीं है ?
	(1)	मानसिक संघर्ष	(2)	प्रबल कामना
	(3)	राजनीति	(4)	भंदबुद्धिता
				. C. A. Marking O
148		h of the following is not an		
	(1)	Thirst	(2)	Reputation
	(3)	Safety	(4)	Hunger
	निम्नि	निखित में से कौन सा प्राकृतिक आ	भप्रेरण	ा का उदाहरण नहीं है ?
	(1)	प्यास	(2)	प्रतिष्ठा
	(3)	सुरक्षा	(4)	भूख
149	The	common goal of education and	d psy	chology is
	(1)	better education	(2)	study of boliavior
	(3)	change in behavior	(4)	child development
	शिक्षा	और मनोविज्ञान का उभयनिष्ठ ल	स्य है	:
	(1)	बेहतर शिक्षा	(2)	व्यवहार का अध्ययन
	(3)	व्यवहार में परिवर्तन	(4)	बाल विकास
150	Whic	ch of the following is not a f	ield o	of educational psychology?
	(1)	personal similarities	(2)	evaluation
	(3)	preparation of syllabus	(4)	learning
	निम्ना	लेखित में से कौन-सा शैक्षिक मनो		
	(1)	व्यक्तिगत समानताएँ	(2)	<u> मृत्यांक</u> न
	(3)	पाठ्यक्रम का निर्माण	(4)	अधिगम

EASI_A J



SPACE FOR ROUGH WORK / कच्चे काम के लिये जगह



MMM. Ishotes. Colfin

EA51_A]



SCHOOL LECTURER COMP EXAM 2013

PAPER-II(Economics-51)

3-			

				PAF
SET_A	SET_B	SET_C	SET_D	RES
1	81	41	61	3
2	82	42	62	4
3	83	43	63	3
4	84	44	64	1
5	85	45	65	3
6	86	46	66	4
7	87	47	67	4
8	88	48	68	2
9	89	49	69	4
10	90	50	70	3
11	91	51	71	2
12	92	52	72	1
13	93	53	73	3
14	94	54	74	1
15	95	55	75	4
16	96	56	76	2
17	97	57	77	1
18	98	58	78	3
19	99	59	79	2
20	100	60	80	3
21	61	101	41	1
22	62	102	42	1
23	63	103	43	2
24	64	104	44	2
25	65	105	45	3
26	66	106	46	2
27	67	107	47	3
28	68	108	48	2
29	69	109	49	3
30	70	110	50	4
31	71	111	51	1
32	72	112	52	1
33	73	113	53	4
34	74	114	54	1
35	75	115	55	2
36	76	116	56	4
37	77	117	57	3
38	78	118	58	4
39	79	119	59	1
40	80	120	60	3
41	101	21	1	1
42	102	22	2	*
			_	
42	102 103 104	22	2 3 4	*
42 43	103	22 23	3	* 4
42 43 44	103 104	22 23 24	3 4	* 4 3
42 43 44 45	103 104 105	22 23 24 25 26	3 4 5	* 4 3 2
42 43 44 45 46	103 104 105 106	22 23 24 25	3 4 5 6	4 3 2 1
42 43 44 45 46 47	103 104 105 106 107	22 23 24 25 26 27	3 4 5 6 7	* 4 3 2 1 3
42 43 44 45 46 47 48	103 104 105 106 107 108	22 23 24 25 26 27 28	3 4 5 6 7 8	4 3 2 1 3 4
42 43 44 45 46 47 48 49	103 104 105 106 107 108 109	22 23 24 25 26 27 28 29	3 4 5 6 7 8 9	4 3 2 1 3 4 2
42 43 44 45 46 47 48 49 50	103 104 105 106 107 108 109 110	22 23 24 25 26 27 28 29 30	3 4 5 6 7 8 9	4 3 2 1 3 4 2 *
42 43 44 45 46 47 48 49 50	103 104 105 106 107 108 109 110	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	3 4 5 6 7 8 9 10	4 3 2 1 3 4 2 *
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51	103 104 105 106 107 108 109 110 111 111	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32	3 4 5 6 7 8 9 10 11	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 4 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2 4 4 1 3 2 4 1
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 81	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 101	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2 4 1 3 4 1 3 4 1 4 1 3 4 1 4 3 3 4 1 4 1
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 1	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 81 82	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 101	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2 4 1 3 2 1 4 3 2 4 1 1 3 2 4 1 1 3 2 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 1	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 81 82 83	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 101 102 103	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2 4 1 3 3 2 3
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 1 2	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 81 82 83 84	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 101 102 103 104	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2 4 1 3 3 2 4 1 3 2 4 2 4 3 2 4 3 2 4 1 3 2 4 3 2 4 3 2 4 3 2 4 3 2 4 3 2 4 3 2 4 3 2 4 3 2 4 3 3 2 3 2
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 1 2 3 4 5	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 81 82 83 84 85	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 101 102 103 104 105	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2 4 1 3 2 2 3 2 4 2 2 2 3 2 4 2 2 3 2 4 2 2 2 2
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 1 2 3 4 5 6	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 81 82 83 84 85 86	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 101 102 103 104 105 106 107	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 1 3 2 2 1 3 2 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 1 2 3 4 5 6 7	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 81 82 83 84 85 86 87 88	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 101 102 103 104 105 106 107 108	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 1 2 1 3 2 4 1 1 3 2 1 1 2 1 1 2 1 2 1 2 1 1 2 1 2 1
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 1 2 3 4 5 6 7 8	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 81 82 83 84 85 86 87	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 101 102 103 104 105 106 107 108 109	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2 4 1 3 2 2 1 3 2 2 4 1 3 2 2 4 1 3 2 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2 2 3 2
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 2 2
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 1 3 2 2 2 1 3 2 2 2 1 3 2 2 2 1 3 2 2 2 1 3 2 2 2 1 3 2 2 2 2
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2 4 1 3 2 2 1 3 2 1 3 2 1 1 3 2 1 1 3 2 1 1 1 1
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 1 3 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11	22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112	4 3 2 1 3 4 2 * 4 1 3 1 4 3 3 2 4 1 3 2 2 1 3 2 1 3 2 1 1 2 1 1 2 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 2 1

onomics-			03-03-2	_
SET_A	SET_B	SET_C	SET_D	RES
76	16	96	116	4
77	17	97	117	3
78	18	98	118	3
79	19	99	119	3
80	20	100	120	1
81	41	1	21	2
82	42	2	22	4
83	43	3	23	4
84	44	4	24	*
85	45	5	25	4
86	46	6	26	3
	47	7	27	4
87				
88	48	8	28	1
89	49	9	29	3
90	50	10	30	4
91	51	11	31	4
92	52	12	32	3
93	53	13	33	3
94	54	14	34	4
95	55	15	35	1
96	56	16	36	3
97	57	17	37	3
98	58	18	38	2
99	59	19	39	4
100	60	20	40	1
101	21	61	_81	1
102	22	62	82	1
103	23	63	83	3
103	24	64	84	4
			_	
105	25	65	85 86	2
106	26	66	86	1
107	27	67	87	3
108	28	68	88	4
109	29	69	89	2
110	30	70	90	3
111	31	71	91	2
112	32	72	92	4
113	33	73	93	3
114	34	74	94	4
115	35	75	95	3
116	36	76	96	1
117	37	77	97	2
118	38	78	98	4
119	39	79	99	2
120	40	80	100	2
121	141	133	128	1
122	142	134	129	2
123	143	135	130	*
124	144	136	131	
125	145	137	132	3
126	146	138	133	1
127	147	139	134	2
128	148	140	135	4
129	149	141	136	4
130	150	142	137	3
131	121	143	138	3
132	122	144	139	3
				2
133	123	145	140	
133 134	123 124	145 146	140 141	4
134	124	146	141	4
134 135	124 125	146 147	141 142	4
134 135 136	124 125 126	146 147 148	141 142 143	4 4 2
134 135 136 137	124 125 126 127	146 147 148 149	141 142 143 144	4 4 2 3
134 135 136 137 138	124 125 126 127 128 129	146 147 148 149 150	141 142 143 144 145	4 4 2 3 1 4
134 135 136 137 138 139 140	124 125 126 127 128 129 130	146 147 148 149 150 121 122	141 142 143 144 145 146 147	4 4 2 3 1 4 3
134 135 136 137 138 139 140 141	124 125 126 127 128 129 130 131	146 147 148 149 150 121 122 123	141 142 143 144 145 146 147 148	4 4 2 3 1 4 3 2
134 135 136 137 138 139 140 141 142	124 125 126 127 128 129 130 131	146 147 148 149 150 121 122 123 124	141 142 143 144 145 146 147 148 149	4 4 2 3 1 4 3 2
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143	124 125 126 127 128 129 130 131 132	146 147 148 149 150 121 122 123 124 125	141 142 143 144 145 146 147 148 149	4 4 2 3 1 4 3 2 2 3
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133	146 147 148 149 150 121 122 123 124 125 126	141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	4 4 2 3 1 4 3 2 2 3 1
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	146 147 148 149 150 121 122 123 124 125 126 127	141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 121	4 4 2 3 1 4 3 2 2 2 3 1 *
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136	146 147 148 149 150 121 122 123 124 125 126 127 128	141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 121 122	4 4 2 3 1 4 3 2 2 2 3 1 * *
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136	146 147 148 149 150 121 122 123 124 125 126 127 128	141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 121 122 123 124	4 4 2 3 1 4 3 2 2 2 3 1 * 3
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137	146 147 148 149 150 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 121 122 123 124 125	4 4 2 3 1 4 3 2 2 3 1 * 3 3 2
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138	146 147 148 149 150 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 121 122 123 124 125 126	4 4 2 3 1 4 3 2 2 3 1 * 3 3 2 2 * * * * * * * * * * * * * * *
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137	146 147 148 149 150 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 121 122 123 124 125	4 4 2 3 1 4 3 2 2 3 1 * 3 3 2