

विषय कोड / Subject Code :

337

पुस्तिका क्रम / Question Paper Series :

A

विषय / Subject : Economics

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या /

Number of Pages in Booklet : 32

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या /

Number of Questions in Booklet : 75

3370281

प्रश्न पत्र - तृतीय / QUESTION PAPER - 3

अनुक्रमांक / Roll No. (अंकों में / In figures) :

--	--	--	--	--	--	--

(शब्दों में / In Words)

समय / Time : 2 1/2 घंटे / Hours

पूर्णांक / Maximum Marks : 150

INSTRUCTIONS :

1. Answer all questions.
2. All questions carry equal marks.
3. Only one answer is to be given for each question.
4. If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.
5. Each question has four alternative responses marked serially as 1, 2, 3, 4. You have to darken the correct answer.
6. There will be no negative marking for wrong answer.
7. The candidate should ensure that Roll Number, Subject Code and Series Code on the Question Paper Booklet and Answer Sheet 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.
8. Mobile Phone or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. A candidate found with any of such objectionable material with him/her will be strictly dealt as per rules.
9. The candidate will be allowed to carry the carbon print-out of OMR Response Sheet with them on conclusion of the examination.
10. 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 Version will be treated as standard.

Warning : If a candidate is found copying or if any unauthorised material is found in his/her 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.

निर्देश :

1. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर दीजिए।
4. एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जाएगा।
5. प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं, जिन्हें क्रमशः 1, 2, 3, 4 अंकित किया गया है। अभ्यर्थी सही उत्तर वाले गोले को काला करें।
6. गलत उत्तर के लिए ऋणात्मक अंकन नहीं किया जाएगा।
7. प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं उत्तर पत्रक के लिफाफे की सील खोलने पर परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उसके प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं उत्तर पत्रक पर समान रूप से अनुक्रमांक, विषय कोड एवं प्रश्न पुस्तिका की सीरीज अंकित है। 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।
8. मोबाईल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित है। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई वर्जित सामग्री मिलती है तो उसके विरुद्ध आयोग द्वारा नियमानुसार कार्यवाही की जायेगी।
9. अभ्यर्थी अपने साथ उत्तर पत्रक की संलग्न कार्बन प्रति अपने साथ ले जा सकते हैं।
10. यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई भ्रष्ट या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो तो प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेजी रूपान्तरों में से अंग्रेजी रूपान्तर मान्य होगा।

चेतावनी : अगर कोई अभ्यर्थी नकल करते पकड़ा जाता है या उसके पास से कोई अनधिकृत सामग्री पाई जाती है, तो 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 अभ्यर्थी को भविष्य में होने वाली आयोग की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।

337 / ECONO_A]



[Contd...

1 The relation between price elasticity, average revenue and marginal revenue is

(1) $E_P = \frac{AR}{AR - MR}$ (2) $E_P = \frac{AR - MR}{AR}$

(3) $E_P = \frac{MR}{AR - MR}$ (4) $E_P = \frac{MR}{MR - AR}$

माँग की लोच, औसत आगम और सीमान्त आगम के मध्य सम्बन्ध है -

(1) $E_P = \frac{AR}{AR - MR}$ (2) $E_P = \frac{AR - MR}{AR}$

(3) $E_P = \frac{MR}{AR - MR}$ (4) $E_P = \frac{MR}{MR - AR}$

2 If the demand and cost functions of a firm are given as $Q = 20 - P$ and $C = Q^2 + 8Q + 2$ then the profit maximisation level of output will be (units)

- (1) 8 (2) 5
(3) 3 (4) 10

यदि एक फर्म का माँग और लागत फलन है $Q = 20 - P$ और

$C = Q^2 + 8Q + 2$ तो उत्पादन स्तर, जिस पर लाभ अधिकतम होगा (इकाई)

- (1) 8 (2) 5
(3) 3 (4) 10

3 The law of diminishing returns is mostly applicable to

- (1) Agriculture (2) Mining
(3) Manufacturing (4) None of these

ह्रासमान प्रतिफलों का नियम अधिकांशतः लागू होता है -

- (1) कृषि में (2) खनन में
(3) विनिर्माण में (4) उपरोक्त में से कोई नहीं



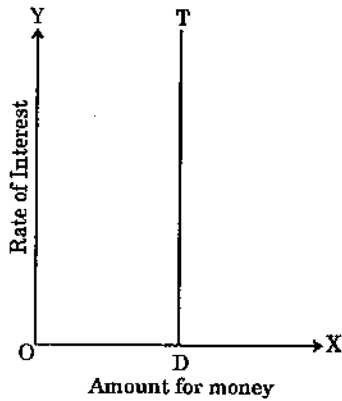
- 4 The earliest duopoly model was developed by
- (1) Bertrand (2) Cournot
(3) Ricardo (4) Edgeworth
- द्वयाधिकार बाजार का प्रथम मॉडल किसके द्वारा विकसित किया गया था ?
- (1) बर्टेण्ड (2) कूर्नो
(3) रिकार्डो (4) एजवर्थ
- 5 The concept of the reserve army of labour is due to given by -
- (1) David Ricardo (2) J. S. Mill
(3) Karl Marx (4) Bentham
- श्रम की 'रिजर्व आर्मी' (Reserve Army) का विचार दिया गया -
- (1) डेविड रिकार्डो द्वारा (2) जे. एस. मिल द्वारा
(3) कार्ल मार्क्स द्वारा (4) बेन्थम द्वारा
- 6 Pareto optimality is achieved in -
- (1) Marshall box (2) Edgeworth box
(3) Pareto box (4) None of these
- पेरेटो अनुकूलतम प्राप्त होता है -
- (1) मार्शल बॉक्स में (2) एजवर्थ बॉक्स में
(3) पेरेटो बॉक्स में (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 7 Determination of price through interaction of demand and supply was propounded by :
- (1) Walras (2) Marshall
(3) Pigou (4) Keynes
- माँग एवं पूर्ति की अन्तः क्रिया से कीमत निर्धारण को प्रतिपादित किया -
- (1) वालरस (2) मार्शल
(3) पिगू (4) कीन्स



- 8 Ethical or value judgement is involved in
 (1) General Economics (2) Normative Economics
 (3) Positive Economics (4) None of these
 नैतिक अथवा मूल्य निर्णय सम्बन्धित है -
 (1) सामान्य अर्थशास्त्र (2) आदर्श अर्थशास्त्र
 (3) धनात्मक अर्थशास्त्र (4) उपरोक्त में से कोई नहीं
- 9 If income increases from Rs. 800 to Rs. 1000 and the savings increase from Rs. 80 to Rs. 120 the marginal propensity to save will be
 (1) 0.20 (2) 5
 (3) 0.4 (4) 2
 यदि आय रुपये 800 से बढ़कर रुपये 1000 हो जाये तथा बचते रुपये 80 से बढ़कर रुपये 120 हो जाये तो बचत की सीमान्त प्रवृत्ति होगी -
 (1) 0.20 (2) 5
 (3) 0.4 (4) 2
- 10 A firm hopes to earn Rs. 13,310 after a period of 3 years and market rate of interest is 10%. The present value would be
 (1) 9,000 (2) 10,310
 (3) 9,310 (4) 10,000
 यदि एक फर्म तीन वर्ष के पश्चात् रुपये 13,310 कमाती है और बाजार ब्याज दर 10 प्रतिशत है, तो वर्तमान मूल्य होगा -
 (1) 9,000 (2) 10,310
 (3) 9,310 (4) 10,000
- 11 If autonomous investment increases by Rs. 100 crores and value of MPC is 0.8, How much will be the increase in equilibrium level of income ?
 (1) 800 crores (2) 500 crores
 (3) 200 crores (4) 100 crores
 यदि स्वायत्त विनियोग में 100 करोड़ रुपये की वृद्धि होती है और उपभोग की सीमान्त प्रवृत्ति 0.8 है तो संतुलित आय के स्तर में कितनी वृद्धि होगी?
 (1) 800 करोड़ (2) 500 करोड़
 (3) 200 करोड़ (4) 100 करोड़

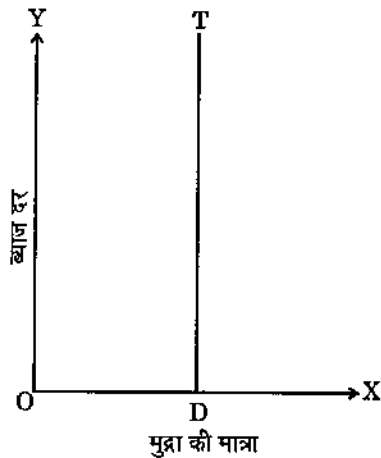


12



In the figure given above TD shows

- (1) Speculative demand for money
- (2) Total demand for money
- (3) Transaction demand for money
- (4) None of these



उपर्युक्त चित्र में TD दर्शाता है -

- (1) मुद्रा की सट्टा माँग
- (2) मुद्रा की कुल माँग
- (3) मुद्रा की सौदा माँग
- (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

13 If K = investment multiplier, ΔY = change in national income, ΔI = change in investment, which of the following is correct ?

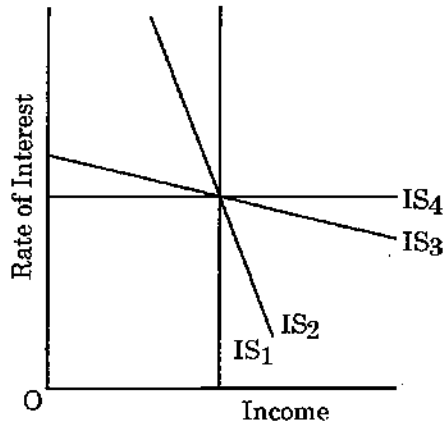
- (1) $\Delta I = \frac{\Delta Y}{K}$
- (2) $K = \frac{\Delta I}{\Delta Y}$
- (3) $\Delta Y = \frac{K}{\Delta I}$
- (4) $K = \Delta I \cdot \Delta Y$

यदि K = विनियोग गुणक, ΔY = राष्ट्रीय आय में परिवर्तन, ΔI = विनियोग में परिवर्तन हो तो निम्न में से कौनसा सही है?

- (1) $\Delta I = \frac{\Delta Y}{K}$
- (2) $K = \frac{\Delta I}{\Delta Y}$
- (3) $\Delta Y = \frac{K}{\Delta I}$
- (4) $K = \Delta I \cdot \Delta Y$

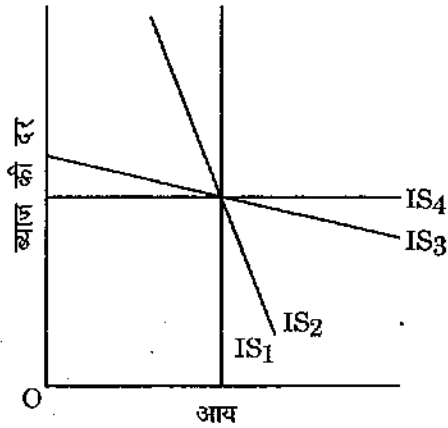


14



Which of the following statement is incorrect about the above diagram ?

- (1) IS_1 shows that spending is unrelated to the rate of interest.
- (2) IS_4 represents that spending is completely interest elastic
- (3) Monetary policy is more effective in case of IS_3 and IS_4 .
- (4) Monetary policy is more effective in case of IS_1 and IS_2 .



उपरोक्त रेखाचित्र के सन्दर्भ में निम्न में से कौनसा कथन गलत है ?

- (1) IS_1 बताता है कि व्यय, ब्याज की दर से असम्बद्ध हैं।
- (2) IS_4 दिखाता है कि व्यय, पूर्ण रूप से ब्याज लोचदार हैं।
- (3) मौद्रिक नीति IS_3 व IS_4 के मामले में ज्यादा प्रभावी हैं।
- (4) मौद्रिक नीति IS_1 व IS_2 के मामले में ज्यादा प्रभावी हैं।

15 This shape of the LM curve depends on

- (1) The liquidity preference curve
- (2) Supply of money
- (3) Both (1) and (2)
- (4) The amount of consumption demand

LM वक्र की आकृति निर्भर करती है -

- (1) तरलता पसन्दगी वक्र पर
- (2) मुद्रा पूर्ति
- (3) दोनों (1) एवं (2)
- (4) उपभोग माँग की मात्रा

16 Speculative demand for money is inversely related to :

- | | |
|-------------------|------------------|
| (1) Income | (2) Money supply |
| (3) Interest rate | (4) Investment |

मुद्रा की सट्टा माँग निम्न में से किससे विपरीत सम्बन्ध रखती है ?

- | | |
|--------------|-------------------|
| (1) आय | (2) मुद्रा पूर्ति |
| (3) ब्याज दर | (4) विनियोग |

17 According to the new data of planning commission on poverty line, the poverty between the years 2004-05 and 2009-10 has come down from 37.2% to :

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) 32.3% | (2) 30.2% |
| (3) 31.6% | (4) 29.8% |

योजना आयोग के गरीबी रेखा के नए आँकड़ों के अनुसार, वर्ष 2004-05 और 2009-10 के मध्य गरीबी 37.2 प्रतिशत से घट कर हुई है :

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) 32.3% | (2) 30.2% |
| (3) 31.6% | (4) 29.8% |

18 The process of budget making after re-evaluating every item of expenditure in every financial year is known as :

- (1) Performance budgeting (2) Zero based budgeting
(3) Deficit budgeting (4) Fresh budgeting

प्रत्येक वित्तीय वर्ष में हर मद के व्यय का पुनर्मूल्यांकन कर बजट बनाने की प्रक्रिया को जाना जाता है :

- (1) निष्पादन बजटिंग (2) शून्य आधारित बजटिंग
(3) घाटे की बजटिंग (4) ताजा बजटिंग

19 Which country stands 1st in 2013 in the Human Development Index (HDI) rankings of 187 nations in Human Development Report, 2013 ?

- (1) Norway (2) New Zealand
(3) Australia (4) United States of America

मानव विकास रिपोर्ट 2013 के अनुसार, 187 देशों में से कौन सा देश मानव विकास सूचकांक (HDI) में प्रथम स्थान पर है ?

- (1) नार्वे (2) न्यूजीलैण्ड
(3) आस्ट्रेलिया (4) संयुक्त राज्य अमेरिका

20 Which of the following external agency is providing financial help for Delhi-Mumbai Industrial Corridor project ?

- (1) World Bank (2) Asian Development Bank
(3) Govt. of Japan (4) Govt. of U.K.

निम्न में से कौन सी बाहरी एजेंसी दिल्ली-मुम्बई औद्योगिक कॉरीडोर परियोजना के लिये वित्तीय मदद प्रदान कर रही है ?

- (1) विश्व बैंक (2) एशियन विकास बैंक
(3) जापान सरकार (4) ब्रिटेन सरकार



21 The national policy on skill development was formulated in 2009 with following objective :

- (1) empowering women through improved skills and knowledge
- (2) empowering persons of SC/ST through improved skills and knowledge
- (3) empowering all individuals through improved skills and knowledge
- (4) training selected persons free of cost

कौशल विकास पर राष्ट्रीय नीति (2009) निम्न उद्देश्य को लेकर बनाई गई थी :

- (1) बेहतर कौशल एवं ज्ञान द्वारा महिलाओं का सशक्तिकरण।
- (2) बेहतर कौशल एवं ज्ञान द्वारा SC तथा ST के लोगों का सशक्तिकरण।
- (3) बेहतर कौशल एवं ज्ञान के द्वारा सभी व्यक्तियों का सशक्तिकरण
- (4) चयनित लोगों का निःशुल्क प्रशिक्षण

22 Regression coefficient is independent of :

- (1) Scale
- (2) Origin
- (3) Both origin and scale
- (4) Neither origin nor scale

प्रतीपगमन गुणांक स्वतंत्र होता है :

- (1) पैमाने से
- (2) आदि से
- (3) आदि एवं पैमाने से
- (4) न आदि से न पैमाने से

23 Which one of the following is not an assumption for Hecksher-Ohlin theory of International Trade ?

- (1) Factors are fully employed in both countries
- (2) There is a free trade between the countries
- (3) Factor endowments of one country vary from the other
- (4) None of these

निम्न में से कौनसी अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के हेक्सशर ओहलिन सिद्धान्त की मान्यता नहीं है ?

- (1) दोनों देशों में साधन पूर्णतः नियोजित है
- (2) देशों के मध्य मुक्त व्यापार हैं
- (3) एक देश की साधन उपलब्धता दूसरे से भिन्न है
- (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

24 The current account of balance of payments includes

- (1) Merchandise exports
- (2) Merchandise imports
- (3) Invisible exports and imports
- (4) All of these

भुगतान सन्तुलन के चालू खाते में सम्मिलित है -

- (1) वाणिज्यिक निर्यात
- (2) वाणिज्यिक आयात
- (3) अदृश्य निर्यात एवं आयात
- (4) उपरोक्त सभी

25 Which of the following is not a monetary measure for correction of balance of payments disequilibrium ?

- (1) Monetary expansion / contraction
- (2) Exchange control
- (3) External loans
- (4) Devaluation

निम्न में से कौन सा भुगतान असन्तुलन को सुधारने का मौद्रिक उपाय नहीं है ?

- (1) मौद्रिक विस्तार / संकुचन
- (2) विनिमय नियंत्रण
- (3) विदेशी ऋण
- (4) अवमूल्यन

26 Trade measures for correction of balance of payments -

- (1) Export promotion
- (2) Import control
- (3) Both (1) and (2)
- (4) None of these

भुगतान सन्तुलन में सुधार के व्यापारिक उपाय हैं :

- (1) निर्यात संवर्धन
- (2) आयात नियन्त्रण
- (3) दोनों (1) एवं (2)
- (4) उपरोक्त में से कोई नहीं



27 Duties which are levied as fixed percentage of the value of the commodity imported or exported are called as

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (1) Compound duties | (2) Transit duties |
| (3) Ad-valorem duties | (4) Specific duties |

आयात या निर्यात की जाने वाली वस्तुओं के मूल्य पर लगाया जाने वाला एक निश्चित प्रतिशत शुल्क जाना जाता है -

- | | |
|---------------------|-------------------|
| (1) चक्रवर्ती शुल्क | (2) पारगमन शुल्क |
| (3) यथा-मूल्य शुल्क | (4) विशिष्ट शुल्क |

28 A case of international price discrimination in which an exporting firm sells at a lower price in a foreign market than it charges in Domestic markets is known as :

- | | |
|--------------------|-------------------|
| (1) Dumping | (2) Non Dumping |
| (3) Anti - Dumping | (4) None of these |

अन्तर्राष्ट्रीय कीमत विभेद के ऐसे उदाहरण में जिसमें एक निर्यातक फर्म घरेलू बाजार की तुलना में विदेशी बाजार में नीची कीमत पर बेचती है, कहलाता है -

- | | |
|----------------------|-----------------------------|
| (1) राशिपातन | (2) गैर राशिपातन |
| (3) विरुद्ध राशिपातन | (4) उपरोक्त में से कोई नहीं |

29 Surplus labour theories assume that -

- (1) less Developed Countries are over populated
- (2) the marginal product of labour is close to zero in less developed countries
- (3) labour contributes negatively to output in less developed countries
- (4) urban unemployment is high in less developed countries

अतिरिक्त श्रम के सिद्धान्त मानते हैं कि -

- (1) अल्पविकसित देशों में जनाधिक्य है
- (2) अल्पविकसित देशों में श्रम की सीमान्त उत्पादकता शून्य के निकट है
- (3) अल्पविकसित देशों में श्रम का उत्पादन में योगदान ऋणात्मक है
- (4) अल्पविकसित देशों में शहरी बेरोजगारी अधिक है



30 Karl Marx's historical materialism views were shaped by all of the following except :

- (1) The french revolution
- (2) The rise in industrial production
- (3) Political and labour revolts
- (4) Growing spiritual rationalism

निम्नांकित सभी, सिवाय एक के, ने कार्ल मार्क्स के ऐतिहासिक भौतिकवाद सम्बन्धी विचारों को प्रभावित किया -

- (1) फ्रांस की क्रान्ति
- (2) औद्योगिक उत्पादन में वृद्धि
- (3) राजनैतिक एवं श्रमिक विद्रोह
- (4) बढ़ता आध्यात्मिक तर्कवाद

31 In Harrod - Domar models "Overproduction" is a condition where

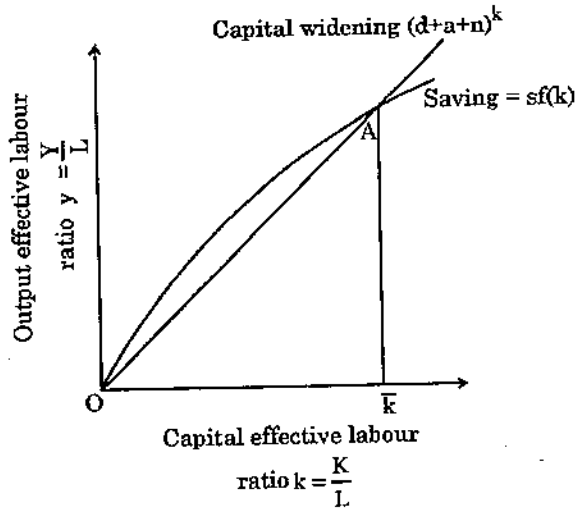
- (1) all producers are producing too much
- (2) all producers are producing higher than the warranted level of output
- (3) all producers are producing less than the warranted output
- (4) where excess capacity has been created

हैरोड - डॉमर माडल में "अति उत्पादन" वह स्थिति है जहाँ -

- (1) सभी उत्पादक बहुत ज्यादा उत्पादन कर रहे हैं।
- (2) सभी उत्पादक प्रत्याशित उत्पादन के अधिक उत्पादन कर रहे हैं।
- (3) सभी उत्पादक प्रत्याशित उत्पादन से कम उत्पादन कर रहे हैं।
- (4) जहाँ आधिक्य क्षमता निर्मित की गई है।

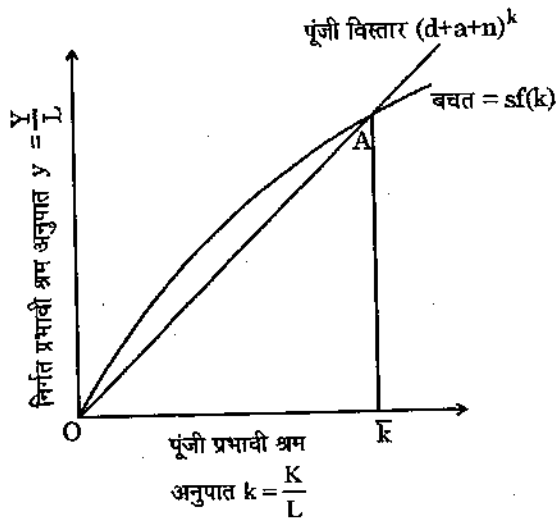


32



In the steady state for this solow model of economic growth with depreciation(d), positive labour force growth (n) and technological change (a) seen in the above figure, which of the following is not true ?

- (1) Output per labour is increasing
- (2) The wage rate is constant
- (3) Capital per labour is increasing
- (4) The profit rate is constant



सोलो के आर्थिक संवृद्धि मॉडल की स्थिर अवस्था में मूल्य हास (d), धनात्मक श्रम शक्ति संवृद्धि (n) एवं तकनीकी परिवर्तन (a) चित्र में दर्शाया गया है। निम्न में से कौन सा कथन सही नहीं है ?

- (1) निर्गत प्रति श्रम बढ़ रहा है।
- (2) मजदूरी दर स्थिर हैं।
- (3) पूंजी प्रति श्रम बढ़ रही है।
- (4) लाभ दर स्थिर हैं।



33 Note issuing department of R. B. I. should always possess the minimum gold stock of worth -

- (1) Rs. 85 crore (2) Rs. 115 crore
(3) Rs. 200 crore (4) None of these

RBI के नोट जारी करने वाले विभाग को सदैव स्वर्ण का न्यूनतम स्टॉक रखना आवश्यक है, जिसका मूल्य है -

- (1) रु. 85 करोड़ (2) रु. 115 करोड़
(3) रु. 200 करोड़ (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

34 For fiscal consolidation, 13th finance commission kept the ceiling of debt burden of the union government at -

- (1) 35% of the GDP (2) 45% of the GDP
(3) 40% of the GDP (4) 50% of the GDP

राजकोषीय समेकन हेतु, 13 वें वित्त आयोग ने केन्द्र सरकार के ऋण भार की अधिकतम सीमा रखी है -

- (1) GDP का 35% (2) GDP का 45%
(3) GDP का 40% (4) GDP का 50%

35 In Rostow's stages of growth, the drive to maturity stage -

- (1) follows take off stage
(2) starts development
(3) completes development
(4) follows age of high mass consumption

रोस्टोव की संवृद्धि की अवस्थाओं में परिपक्वता प्रेरणा अवस्था -

- (1) उत्पत्तन अवस्था के बाद आती है
(2) विकास प्रारम्भ करती है
(3) विकास सम्पन्न करती है
(4) उच्च व्यापक उपभोग की अवस्था के बाद आती है



36 Harrod - Domar model of economic growth is based on the equilibrium between :

- (1) Income generation and productive capacity creation
- (2) Equilibrium between income and consumption
- (3) Equilibrium between saving and investment
- (4) None of the above

हेरोड - डोमर का आर्थिक विकास मॉडल निम्न के सन्तुलन पर आधारित है -

- (1) आय सृजन और उत्पादन क्षमता निर्माण
- (2) आय और उपभोग में सन्तुलन
- (3) निवेश एवं बचत में सन्तुलन
- (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

37 Which of the following is explained by Fei-Rains model ?

- (1) The inter-relationship between the agricultural and the industrial sectors
- (2) Growth process of the industrial sector
- (3) Planning methods when labour is in short supply
- (4) A neo-classical frame work of growth analysis

निम्न में से किसकी व्याख्या फाई रेनिस मॉडल करता है -

- (1) कृषि एवं औद्योगिक क्षेत्र का अन्तर्सम्बन्ध
- (2) औद्योगिक क्षेत्र की संवृद्धि प्रक्रिया
- (3) श्रम की आपूर्ति कम होने पर विनियोजन प्रक्रिया
- (4) संवृद्धि विश्लेषण का नव-प्रतिष्ठित ढाँचा

38 The concept of social overhead capital is given by -

- | | |
|---------------|----------------------|
| (1) Hirschman | (2) P. Singer |
| (3) R. Nurkse | (4) Rosenstein Rodan |

सामाजिक उपरि पूँजी का विचार दिया है -

- | | |
|----------------|---------------------|
| (1) हर्षमैन | (2) पी. सिंगर |
| (3) आर. नर्कसे | (4) रोसेस्टीन रोडेन |

39 In Input - Output analysis, the technical coefficients are

- (1) Negative (2) None are negative
 (3) Indefinite (4) None of the above

आगत - निर्गत विश्लेषण में, तकनीकी गुणांक होते हैं -

- (1) ऋणात्मक (2) कोई भी ऋणात्मक नहीं
 (3) अनिर्णित (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

40 Who said the production would grow more slowly than population until people were reduced to starvation ?

- (1) Adam Smith (2) J. M. Keynes
 (3) R. Nurkse (4) Malthus

“उत्पादन में वृद्धि जनसंख्या की तुलना में धीमी होगी जब तक कि लोगों में भूखमरी न हो जाए।” यह कथन किसका है?

- (1) एडम स्मिथ (2) जे. एम. कींस
 (3) आर. नर्कसे (4) माल्थस

41 Who is the originator of Green revolution in India?

- (1) Norman E. Borlaug (2) M. S. Swaminathan
 (3) P. V. Kurien (4) Amartyea Sen

भारत में हरित क्रान्ति का जनक कौन है?

- (1) नारमन ई. बॉरलाग (2) एम. एस. स्वामिनाथन
 (3) पी. वी. कुरियन (4) अमर्त्य सेन



42 XII five year plan aims the agricultural growth rate at -

- (1) 4% p.a. (2) 3% p.a.
(3) 5% p.a. (4) 2% p.a.

XII पंचवर्षीय योजना में लक्षित कृषि संवर्धन दर रखी है -

- (1) 4% प्र.व. (2) 3% प्र.व.
(3) 5% प्र.व. (4) 2% प्र.व.

43 Who gave the call for 'Evergreen revolution' ?

- (1) A. P. J. Abdul Kalam (2) Dr. Manmohan Singh
(3) Sharad Pawar (4) M. S. Swaminathan

'सदा हरित क्रान्ति' का आह्वान किसने किया ?

- (1) ए. पी. जे. अब्दुल कलाम (2) डॉ. मनमोहन सिंह
(3) शरद पँवार (4) एम. एस. स्वामिनाथन

44 With effect from August 11, 2012 the statutory liquidity ratio (SLR) is -

- (1) 24% (2) 25%
(3) 23% (4) 26%

अगस्त 11, 2012 से प्रभावी वैधानिक तरलता अनुपात (SLR) है

- (1) 24% (2) 25%
(3) 23% (4) 26%



45 Committee on decontrolling the price of petrol and diesel was headed by -

- | | |
|------------------|---------------------|
| (1) Vijai Kelkar | (2) Kirit S. Parekh |
| (3) Abhijit Sen | (4) C. Rangarajan |

पेट्रोल एवं डीजल की कीमतों के विनियंत्रण कमेटी के अध्यक्ष थे -

- | | |
|----------------|---------------------|
| (1) विजय केलकर | (2) किरीट एस. पारेख |
| (3) अभिजीत सेन | (4) सी. रंगराजन |

46 The chairman of 13th Finance Commission is

- | | |
|-------------------|---------------------|
| (1) S. D. Thorat | (2) Vijai L. Kelkar |
| (3) T. S. Vijayan | (4) Laxmi Narayan |

13वें वित्त आयोग के अध्यक्ष हैं -

- | | |
|-------------------|--------------------|
| (1) एस. डी. थोराट | (2) विजय एल. केलकर |
| (3) टी. एस. विजयन | (4) लक्ष्मी नारायन |

47 Blue Revolution is related to

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (1) Space Research | (2) Poultry |
| (3) Fisheries | (4) Drinking water |

नीली क्रान्ति सम्बन्धित है -

- | | |
|-------------------|-----------------|
| (1) अन्तरिक्ष शोध | (2) मुर्गी पालन |
| (3) मात्स्यकी | (4) पेय जल |



48 Due to Green revolution, which food grain had a reduced percentage in total foodgrain production

- | | |
|-----------|-------------------------------|
| (1) Wheat | (2) Coarse cereals and pulses |
| (3) Rice | (4) Oilseeds |

हरित क्रान्ति के कारण, कुल खाद्यान्न उत्पादन में किस खाद्यान्न का प्रतिशत घटा है -

- | | |
|-----------|-------------------------|
| (1) गेहूँ | (2) मोटे अनाज एवं दालें |
| (3) चावल | (4) तिलहन |

49 Green national accounts measure -

- (1) environmental degradation in the nation
- (2) national production adjusted for the negative effects on national resources
- (3) agricultural power of a nation
- (4) food production capacity of a country

हरित राष्ट्रीय लेखांकन मापता है -

- (1) राष्ट्र में पर्यावरण क्षति को
- (2) राष्ट्रीय संसाधनों पर पड़ने वाले नकारात्मक प्रभावों को समायोजित करते हुए राष्ट्रीय उत्पादन को
- (3) राष्ट्र की कृषि शक्ति को
- (4) देश की खाद्यान्न उत्पादन की क्षमता को

50 According to 2011 census Indian population is :

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) 112.01 crore | (2) 121.01 crore |
| (3) 123.81 crore | (4) 124.57 crore |

2011 की जनगणना के अनुसार भारत की जनसंख्या है :

- | | |
|------------------|------------------|
| (1) 112.01 करोड़ | (2) 121.01 करोड़ |
| (3) 123.81 करोड़ | (4) 124.57 करोड़ |

51 Which Indian city has the highest population ?

- (1) Kolkata
- (2) New Delhi
- (3) Mumbai
- (4) Chennai

किस भारतीय शहर की जनसंख्या अधिकतम है ?

- (1) कोलकता
- (2) नई दिल्ली
- (3) मुंबई
- (4) चैन्नई

52 Which of the following is NOT a true feature of the work force of India ?

- (1) Low participation ratio of work force
- (2) Lower ratio of females in the work force
- (3) Lower work participation rates in the rural areas compared to that in urban areas
- (4) Increase in female participation in developed states

निम्न में से कौन सा कथन भारत की श्रम शक्ति की विशेषता के बारे में सही नहीं है ?

- (1) श्रम शक्ति की निम्न भागीदारिता अनुपात
- (2) श्रम शक्ति में महिलाओं का न्यून अनुपात
- (3) शहरी क्षेत्रों की तुलना में ग्रामीण क्षेत्रों में निम्न श्रम सहभागिता दरें।
- (4) विकसित राज्यों में महिलाओं की सहभागिता में वृद्धि



53 Demand for a factor is called "derived demand" because :

- (1) it is derived from the entrepreneurs need for profit
- (2) it stems from government policy relating to labour
- (3) it emerges from the demand for the final product
- (4) it is derived from long period expectations

साधनों की माँग को "व्युत्पन्न माँग" कहा जाता है क्योंकि :

- (1) यह उद्यमी की लाभ की आवश्यकता से ज्ञात की जाती है।
- (2) यह सरकार की श्रम सम्बन्धी नीति से उत्पन्न होती है।
- (3) इसका उद्गम अन्तिम वस्तु की माँग से होता है।
- (4) यह दीर्घकालीन प्रत्याशाओं से ज्ञात की जाती है।

54 The largest source of National Income in India is :

- (1) Service sector
- (2) Manufacturing sector
- (3) Agriculture sector
- (4) Government sector

भारत में राष्ट्रीय आय का सबसे बड़ा स्रोत है :

- (1) सेवा क्षेत्र
- (2) विनिर्माण क्षेत्र
- (3) कृषि क्षेत्र
- (4) सरकारी क्षेत्र



55 Under which Article of the constitution of India is the Finance Commission appointed by the President of India ?

- (1) 279
- (2) 280
- (3) 281
- (4) 282

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अन्तर्गत भारत के राष्ट्रपति द्वारा वित्त आयोग नियुक्त किया जाता है ?

- (1) 279
- (2) 280
- (3) 281
- (4) 282

56 VAT is imposed :

- (1) on final stage of production
- (2) on first stage of production
- (3) at every stage between production and consumption
- (4) directly on consumers

VAT रोपित किया जाता है :

- (1) उत्पादन के अन्तिम चरण पर
- (2) उत्पादन के प्रथम चरण पर
- (3) उत्पादन और उपभोग के बीच प्रत्येक चरण पर
- (4) उपभोक्ता पर प्रत्यक्षतया



57 R.B.I. has modified the validity period of issued cheques and bank drafts w.e.f. April 1, 2012. The revised validity period is :

- (1) 4 months (2) Retained at 6 months
(3) 3 months (4) No time limit

R.B.I. ने 1 अप्रैल, 2012 से प्रभावी चेक और बैंक ड्राफ्ट की वैधता अवधि को संशोधित किया है। नई वैधता अवधि है :

- (1) चार माह (2) छः माह ही रखी गई है
(3) तीन माह (4) कोई समय सीमा नहीं

58 Which types of tax helps in reducing disparities of income ?

- (1) Proportionate tax (2) Progressive tax
(3) Regressive tax (4) All of these

निम्न में से कौन सा कर आय की असमानता को कम करने में मदद करता है ?

- (1) आनुपातिक कर (2) प्रगतिशील कर
(3) प्रतिगामी कर (4) उपरोक्त सभी

59 Which Bank is confined to the needs of agriculture and rural finance ?

- (1) SBI (2) IFC
(3) NABARD (4) RBI

किस बैंक का कार्य कृषि एवं ग्रामीण वित्त की पूर्ति तक ही सीमित है ?

- (1) SBI (2) IFC
(3) NABARD (4) RBI

60 Which state has registered highest growth rate in population during 2001-2011 among EAG states ?

- (1) Rajasthan (2) Bihar
(3) U.P. (4) M.P.

2001-2011 के दौरान EAG राज्यों में से किस राज्य की जनसंख्या वृद्धि दर सर्वाधिक रही ?

- (1) राजस्थान (2) बिहार
(3) उत्तर प्रदेश (4) मध्य प्रदेश

61 State top four states with highest population according to census 2011 :

- (1) U.P., Maharashtra, Andhra Pradesh and M.P.
(2) U.P., Bihar, Andhra Pradesh and Tamil Nadu
(3) U.P., Maharashtra, Bihar and West Bengal
(4) U.P., M.P., Bihar and Andhra Pradesh

जनगणना 2011 के अनुसार सर्वाधिक जनसंख्या वाले चार राज्य बताइये :

- (1) उत्तर प्रदेश, महाराष्ट्र, आन्ध्र प्रदेश और मध्य प्रदेश
(2) उत्तर प्रदेश, बिहार, आन्ध्र प्रदेश और तमिलनाडु
(3) उत्तर प्रदेश, महाराष्ट्र, बिहार और पश्चिम बंगाल
(4) उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, बिहार और आन्ध्र प्रदेश

62 If correlation between X and Y is ± 1 , the two lines of regression are :

- (1) Coincident (2) Parallel
(3) Perpendicular to each other (4) Merged with the X axis

यदि X और Y के मध्य सहसम्बन्ध ± 1 है तो दो प्रतीपगमन रेखाएँ होंगी :

- (1) सम्पाती (2) समानान्तर
(3) एक दूसरे के लम्बवत् (4) X अक्ष में समाहित



63 Sargent Florence's theory of Industrial Location is based on :

- (1) Deductive analysis (2) Inductive analysis
 (3) Both (1) and (2) (4) None of these

सार्जेन्ट फ्लोरेन्स का औद्योगिक अवस्थापन सिद्धान्त आधारित है :

- (1) निगमनात्मक विश्लेषण (2) आगमनात्मक विश्लेषण
 (3) दोनों (1) एवं (2) (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

64 If the location factor for any industry is unity it means :

- (1) The industry is equally divided in the country
 (2) The industry is in large number in that area
 (3) The industry is negligible in the country
 (4) The industry is centralised in the area

यदि स्थानीयकरण भाज्य किसी उद्योग के लिए इकाई के बराबर हो तो उसका अर्थ है :

- (1) देश में उद्योग समान रूप से वितरित है।
 (2) उस क्षेत्र में उद्योग बड़ी संख्या में है।
 (3) देश में उद्योग नगण्य है।
 (4) उस क्षेत्र में उद्योग केन्द्रित है।

65 Industrial Disputes are settled through :

- (1) Conciliation (2) Arbitration
 (3) Legal adjudication (4) All of these

औद्योगिक विवादों का निपटारा होता है :

- (1) समझौता (2) मध्यस्थता
 (3) कानूनी विवाचन (4) उपरोक्त सभी

66 F is equal to :

- (1) $\frac{\text{Larger estimate of variance}}{\text{Smaller estimate of variance}}$
- (2) Larger estimate of variance
- (3) $\frac{\text{Smaller estimate of variance}}{\text{Larger estimate of variance}}$
- (4) Smaller estimate of variance

F बराबर होता है :

- (1) $\frac{\text{वृहत्तर प्रसरण आकलन}}{\text{लघुत्तर प्रसरण आकलन}}$
- (2) वृहत्तर प्रसरण आकलन
- (3) $\frac{\text{लघुत्तर प्रसरण आकलन}}{\text{वृहत्तर प्रसरण आकलन}}$
- (4) लघुत्तर प्रसरण आकलन

67 $p(r) = e^{-m} \frac{m^r}{r!}$ is the formula of :

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| (1) Binomial distribution | (2) Normal distribution |
| (3) Poisson distribution | (4) None of these |

$p(r) = e^{-m} \frac{m^r}{r!}$ सूत्र है :

- | | |
|------------------|-----------------------------|
| (1) द्विपद बंटन | (2) सामान्य बंटन |
| (3) प्वायसन बंटन | (4) उपरोक्त में से कोई नहीं |



68 In a perfect competition Demand function is $P_d = 3x^2 - 20x + 5$ and supply function $P_s = 15 + 9x$. Producer's surplus will be :

- (1) 105 (2) 300
(3) 120 (4) 450

पूर्ण प्रतियोगिता में माँग फलन है $P_d = 3x^2 - 20x + 5$ तथा पूर्ति फलन है $P_s = 15 + 9x$ उत्पादक अतिरेक होगा :

- (1) 105 (2) 300
(3) 120 (4) 450

69 If $MR = 20 - 2x$ and $MC = 4 + (x - 4)^2$. Find out profit maximising output :

- (1) $x = 4$ (2) $x = 6$
(3) $x = 16$ (4) $x = 0$

यदि $MR = 20 - 2x$ तथा $MC = 4 + (x - 4)^2$ है, तो अधिकतम लाभ की स्थिति में उत्पादन ज्ञात कीजिए :

- (1) $x = 4$ (2) $x = 6$
(3) $x = 16$ (4) $x = 0$

70 If a Monopolist's marginal revenue curve is $MR = 50 - 5q$. Find out the total revenue curve :

- (1) $50q - \frac{5}{2}q^2 + c$ (2) $\frac{50}{q} - 5 + c$
(3) $50 - \frac{5}{2}q + \frac{c}{q}$ (4) $50q - 5q^2 + c$

यदि एकाधिकारी का सीमांत आगम वक्र है, $MR = 50 - 5q$ कुल आगम वक्र ज्ञात कीजिए :

- (1) $50q - \frac{5}{2}q^2 + c$ (2) $\frac{50}{q} - 5 + c$
(3) $50 - \frac{5}{2}q + \frac{c}{q}$ (4) $50q - 5q^2 + c$



71 The Dual of the given Primal is :

$$\text{Maximise : } Z = 40x_1 + 35x_2$$

$$\text{S.t. : } 6x_1 + 4x_2 \leq 220$$

$$3x_1 + 10x_2 \leq 280$$

$$x_1, x_2 \geq 0.$$

$$(1) \text{ Minimum : } C = 40y_1 + 35y_2$$

$$\text{S.t. : } 6y_1 + 4y_2 \geq 220$$

$$3y_1 + 10y_2 \geq 280$$

$$y_1, y_2 \geq 0$$

$$(2) \text{ Minimum : } C = 220y_1 + 280y_2$$

$$\text{S.t. : } 6y_1 + 3y_2 \geq 40$$

$$4y_1 + 10y_2 \geq 35$$

$$y_1, y_2 \geq 0$$

$$(3) \text{ Minimum : } C = 220y_1 + 280y_2$$

$$\text{S.t. : } 6y_1 + 3y_2 \leq 40$$

$$4y_1 + 10y_2 \leq 35$$

$$y_1, y_2 \geq 0$$

$$(4) \text{ Minimum : } C = 40y_1 + 35y_2$$

$$\text{S.t. : } 6y_1 + 4y_2 \leq 220$$

$$3y_1 + 10y_2 \leq 280$$

$$y_1, y_2 \geq 0$$



निम्न प्राइमल का ड्यूल है :

अधिकतम : $Z = 40x_1 + 35x_2$

प्रतिबन्ध : $6x_1 + 4x_2 \leq 220$

$3x_1 + 10x_2 \leq 280$

$x_1, x_2 \geq 0.$

(1) न्यूनतम : $C = 40y_1 + 35y_2$

प्रतिबन्ध : $6y_1 + 4y_2 \geq 220$

$3y_1 + 10y_2 \geq 280$

$y_1, y_2 \geq 0$

(2) न्यूनतम : $C = 220y_1 + 280y_2$

प्रतिबन्ध : $6y_1 + 3y_2 \geq 40$

$4y_1 + 10y_2 \geq 35$

$y_1, y_2 \geq 0$

(3) न्यूनतम : $C = 220y_1 + 280y_2$

प्रतिबन्ध : $6y_1 + 3y_2 \leq 40$

$4y_1 + 10y_2 \leq 35$

$y_1, y_2 \geq 0$

(4) न्यूनतम : $C = 40y_1 + 35y_2$

प्रतिबन्ध : $6y_1 + 4y_2 \leq 220$

$3y_1 + 10y_2 \leq 280$

$y_1, y_2 \geq 0$



72 The area under the standard normal curve between $Z = \pm 1.96$ is equal to :

- (1) 95 percent
- (2) 99 percent
- (3) 5 percent
- (4) 1 percent

प्रसामान्य वक्र में $Z = \pm 1.96$ के मध्य स्थित क्षेत्र होगा :

- (1) 95 प्रतिशत
- (2) 99 प्रतिशत
- (3) 5 प्रतिशत
- (4) 1 प्रतिशत

73 Out of the two types of errors in hypothesis testing, the more severe error is :

- (1) Type I error
- (2) Type II error
- (3) Both type I and type II are equally severe
- (4) None is severe

परिकल्पना जाँच में दो प्रकार की त्रुटियों में से अधिक संजीदा त्रुटि है :

- (1) त्रुटि I
- (2) त्रुटि II
- (3) त्रुटि I और त्रुटि II दोनों बराबर संजीदा हैं।
- (4) कोई भी त्रुटि संजीदा नहीं है।



74 Which of the following reason is not relevant for our present problem of current account deficit ?

- (1) excessive dependence on oil imports
- (2) high volume of coal imports
- (3) heavy external commercial borrowing
- (4) slow down in exports

वर्तमान में हमारी चालू खाते के घाटे की समस्या के लिये निम्न में से कौन सा कारण अप्रासंगिक है ?

- (1) तेल आयातों पर अत्यधिक निर्भरता
- (2) भारी मात्रा में कोयले की आयात
- (3) भारी मात्रा में बाहरी व्यापारिक उधार
- (4) निर्यातों में कमी

75 The interest subvention scheme provide :

- (1) interest free loan to farmers
- (2) crop loan without any security
- (3) interest rate relief on timely repayment of short term crop loans
- (4) interest rate relief on all agricultural loans

ब्याज अनुदान सहायता योजना :

- (1) किसानों को ब्याज मुक्त ऋण देती है।
- (2) बिना किसी जमानत के फसली ऋण प्रदान करती है।
- (3) अल्पकालीन फसली ऋणों के समय पर भुगतान करने पर ब्याज दर राहत प्रदान करती है।

(4) सभी प्रकार के कृषिगत ऋणों पर ब्याज दर राहत प्रदान करती है।



ॐ

SPACE FOR ROUGH WORK / कच्चे काम के लिये जगह



ॐ

337 / ECONO_A]

33
ALS
ALS

