Paper-III ECONOMICS

Signature and Name of Invigilator 1. (Signature) (Name) 2. (Signature) (Name) DEC - 11313 Time Allowed : 2½ Hours] Instructions for the Candidates Instruction			Test Booklet No. प्रश्नपत्रिका क्र. OMICS
Signature and Name of Invigilator 1. (Signature) (Name) 2. (Signature) (Name) DEC - 11313 Time Allowed : 2½ Hours] Instructions for the Candidates Instruction			पुश्नपत्रिका क. M
Signature and Name of Invigilator 1. (Signature) (Name) 2. (Signature) (Name) DEC - 11313 Time Allowed : 2½ Hours] Instructions for the Candidates Instruction		Pane	21-111 212 212 212 212 212 212 212 212 2
Signature and Name of Invigilator 1. (Signature) (Name) 2. (Signature) (Name) DEC - 11313 Time Allowed : 2½ Hours] Instructions for the Candidates Instruction		-	ONTICO
Signature and Name of Invigilator 1. (Signature) (Name) 2. (Signature) (Name) DEC - 11313 Time Allowed : 2½ Hours] Instructions for the Candidates Instruction		ECON	OMICS
1. (Signature) (In figures as in Adn (Name) (Name) (In words) DEC - 11313 Time Allowed: 2½ Hours] (To be filled by the Candidates Write your Seat No. (In words) Instructions for the Counties with the Information printed on the cover page. Do not accept a booklet without the cover page. Do not accept a booklet without the cover page. (In words) In Write your Name, Seat Nomber, The OMR Sheet Number Seat Name, The Own Sheet Will be replaced nor any extra time will be given. The same may please be noted.	Sigr	nature and Name of Invigilator	
2. (Signature) (Name) (Name) (Name) (To be filled by the Cand Inwords) (To be filled by the Cand Inwords) (Inwords) (To be filled by the Cand Inwords) (Inwords) (Inwo	_	_	
2. (Signature)			(In figures as in Admit Card)
Name (Name) DEC - 11313 Time Allowed: 2½ Hours] Number of Pages in this Booklet: 32 Instructions for the Candidates Wite your Seat No. and OMR Sheet No. in the space provided on the top of this page. This paper consists of 75 objective type questions. Each question will carry two marks. MI questions of Paper-III will be compulsory, overring entire syllabus (including all electives, without options). At the commencement of examination, the question booklet will be given to the student. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as follows: (ii) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sickers seal or open booklet. (iii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the except day of the cover page. Do not accept and correct booklet thould be obtained from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, nither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given. The same may please be noted. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number is the correct response against each item. Example: where (C) is the correct response. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number is the correct response against each item. Example: where (C) is the correct response against each item. Example: where (C) is the correct response in the Booklet on the top of the Booklet on the to	(N	ame)	Seat No
Time Allowed: 2½ Hours] Number of Pages in this Booklet: 32 Instructions for the Candidates Write your Seat No. and OMR Sheet No. in the space provided on the top of this page. This paper consists of 75 objective type questions. Each question will carry two marks. All questions of Paper-III will be compulsory, covering entire syllabus (including all electives, without options). At the commencement of examination, the question booklet will be given to the student. In the first 6 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as follows: (i) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal or open booklet. (ii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Paulty booklets due to missing pages/ questions or questions repeated or not in serial order or any other discrepancy should not be accepted and correct booklet should be obtained from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be given. The same may please be noted. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) Again and the control of the Control of the Sheet of the Invited of the Sheet of the Sheet of the Invited of the Sheet of the Invited of the She	2. (S	ignature)	(In words)
Time Allowed: 2½ Hours] Number of Pages in this Booklet: 32 Instructions for the Candidates Write your Seat No. and OMR Sheet No. in the space provided on the top of this page. This paper consists of 75 objective type questions. Each question will carry two marks. All questions of Paper-III will be compulsory, covering entire syllabus (including all electives, without options). At the commencement of examination, the question booklet will be given to the student. In the first 6 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as follows: (i) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal or open booklet. (ii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Paulty booklets due to missing pages/ questions or questions repeated or not in serial order or any other discrepancy should not be accepted and correct booklet should be obtained from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be given. The same may please be noted. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) Again and the control of the Control of the Sheet of the Invited of the Sheet of the Sheet of the Invited of the Sheet of the Invited of the She	(N	(amo)	OMR Sheet No
Number of Pages in this Booklet : 32 Instructions for the Candidates Write your Seat No. and OMR Sheet No. in the space provided on the top of this page. This paper consists of 76 objective type questions. Each question will carry two marks. All questions of Paper-III will be compulsory, covering entire syllabus (including all electives, without options). At the commencement of examination, the question booklet will be given to the student. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as follows: (i) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal or open booklet. (ii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Paulty booklets due to missing paged questions or questions repeated or not in serial order or any other discrepancy should not be accepted and correct booklet should be obtained from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given. The same may please be noted. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. Each question has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item. Example: where (C) is the correct response. (A) B D D) Tyou write your Name, Seat Number, Phone Number of put any mark on any part of the OMR Sheet, it will not be evaluated. Read instructions given inside carefully. Rough Work is to be done at the end of this booklet. Figure and the examination the end of this booklet. You have to run original OMR Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, you will render yourself liable to disqualification. You have to return ori			
Number of Pages in this Booklet: 32 Instructions for the Candidates Write your Seat No. and OMR Sheet No. in the space provided on the top of this page. This paper consists of 75 objective type questions. Each question will carry two marks. All questions of Paper-III will be compulsory, covering entire syllabus (including all electives, without options). At the commencement of examination, the question booklet will be given to the student. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as follows: (i) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal or open booklet. (ii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to missing pages/ questions so requestions repeated or not in serial order or any other discrepancy should not be accepted and correct booklet should be obtained from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given. The same may please be noted. Each question has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item. Example: where (C) is the correct response. A B D D D D A D D D D D D D D D D D D D			(To be filled by the Candidate)
Instructions for the Candidates Write your Seat No. and OMR Sheet No. in the space provided on the top of this page. This paper consists of 75 objective type questions. Each question will carrytow marks. All questions of Paper-III will be compulsory, covering entire syllabus (including all electives, without options). At the commencement of examination, the question booklet will be given to the student. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as follows: (i) To have access to the Question Booklet, the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal or open booklet. (ii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to missing pages/ questions or questions repeated or not in serial order or any other discrepancy should not be accepted and correct booklet should be obtained from the invigilator within the period of 5 minutes. After wards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given. The same may please be noted. After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be other on the correct response against each item. Example : where (C) is the correct response. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. (iv) Verification is very the OMR Sheet of the invidence of the very dependent of the very depart of the OMR Sheet of the invigilation	Tim	e Allowed : 2½ Hours]	[Maximum Marks : 150
1. Write your Seat No. and OMR Sheet No. in the space provided on the top of this page. 2. This paper consists of 75 objective type questions. Each question will carrytwo marks. All questions of Paper-III will be compulsory, covering entire syllabus (including all electives, without options). 3. At the commencement of examination, the question booklet will be given to the student. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as follows: (i) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal or open booklet. (ii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Paulty booklets due to missing pages/ questions or questions repeated or not in serial order or any other discrepancy should not be accepted and correct booklet should be obtained from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given. The same may please be noted. After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. Each question has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item. Example: where (C) is the correct response. (A) B) D (D) To have access to the items are to be indicated in the OMR Sheet it will not be evaluated. Read instructions given inside carefully. Rough Work is to be done at the end of this booklet. If you write your Name, Seat Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Sheet, it will not be evaluated. Read instructions given inside carefully, or use abusive language or employ any other unfair means, you will render yourself liable to disqualification. You have to return original OMR Sheet to the invigilator at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you	Nun	ber of Pages in this Booklet: 32	Number of Questions in this Booklet: 75
So. Your responses to the items are to be indicated in the OMR Sheet given inside the Booklet only. If you mark at any place other than in the circle in the OMR Sheet, it will not be evaluated. Read instructions given inside carefully. Rough Work is to be done at the end of this booklet. If you write your Name, Seat Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, you will render yourself liable to disqualification. You have to return original OMR Sheet to the invigilator at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are, however, allowed to carry the Test Booklet and duplicate copy of OMR Sheet on construction of commination.	3.	Write your Seat No. and OMR Sheet No. in the space provided on the top of this page. This paper consists of 75 objective type questions. Each question will carry two marks. All questions of Paper-III will be compulsory, covering entire syllabus (including all electives, without options). At the commencement of examination, the question booklet will be given to the student. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as follows: (i) To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal or open booklet. (ii) Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to missing pages/ questions or questions repeated or not in serial order or any other discrepancy should not be accepted and correct booklet should be obtained from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given. The same may please be noted. (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet. Each question has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item.	 परिक्षार्थींनी आपला आसन क्रमांक या पृष्ठावरील वरच्या कोप-यात लिहावा. तसेच आपणांस दिलेल्या उत्तरपत्रिकेचा क्रमांक त्याखाली लिहावा. सदर प्रश्नपत्रिकेत 75 बहुपर्यायी प्रश्न आहेत. प्रत्येक प्रश्नास दोन गुण आहेत. या प्रश्नपत्रिकेतील सर्व प्रश्न सोडिवणे अनिवार्य आहे. सदरचे प्रश्न हे या विषयाच्या संपूर्ण अभ्यासक्रमावर आधारित आहेत. परीक्षा सुरू झाल्यावर विद्यार्थ्याला प्रश्नपत्रिका दिली जाईल. सुरुवातीच्या 5 मिनीटांमध्ये आपण सदर प्रश्नपत्रिका उघडून खालील बाबी अवश्य तपासून पहाव्यात. प्रश्नपत्रिका उघडण्यासाठी प्रश्नपत्रिकेवर लावलेले सील उघडावे. सील नसलेली किंवा सील उघडलेली प्रश्नपत्रिकोची एकूण पृष्ठे तसेच प्रश्नपत्रिकेतील एकूण प्रश्नांची संख्या पडताळून पहावी. पृष्ठे कमी असलेली/कमी प्रश्न असलेली/प्रश्नांचा चूकीचा क्रम असलेली किंवा इतर त्रुटी असलेली सदोष प्रश्नपत्रिका सुरुवातीच्या 5 मिनिटातच पर्यवेक्षकाला परत देऊन दुसरी प्रश्नपत्रिका मागवून घ्यावी. त्यानंतर प्रश्नपत्रिका बदलून मिळणार नाही तसेच वेळही वाढवून मिळणार नाही याची कृपया विद्यार्थांनी नोंद घ्यावी. वरीलप्रमाणे सर्व पडताळून पहिल्यानंतरच प्रश्नपत्रिकंवर ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकंचा नंबर लिहावा. प्रत्येक प्रश्नासाठी (A), (B), (C) आणि (D) अशी चार विकल्प उत्तरे दिली आहेत. त्यातील योग्य उत्तराचा रकाना खाली दर्शविल्याप्रमाणे ठळकपणे
10. Use only Phys/Phask Pall point per 10. फक्त निळ्या किया केळा बाल पनेचांचे वापर कराव	3. 7. 3. 9.	Your responses to the items are to be indicated in the OMR Sheet given inside the Booklet only. If you mark at any place other than in the circle in the OMR Sheet, it will not be evaluated. Read instructions given inside carefully. Rough Work is to be done at the end of this booklet. If you write your Name, Seat Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, you will render yourself liable to disqualification. You have to return original OMR Sheet to the invigilator at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are, however, allowed to carry the Test Booklet and duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination. Use only Blue/Black Ball point pen. Use of any calculator or log table, etc., is prohibited.	काळा/निळा करावा. उदा. : जर (C) हे योग्य उत्तर असेल तर. (A) (B) (D) 5. या प्रश्नपत्रिकेतील प्रश्नांची उत्तरे ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकेतच दर्शवावीत. इतर ठिकाणी लिहीलेली उत्तरे तपासली जाणार नाहीत. 6. आत दिलेल्या सूचना काळजीपूर्वक वाचाव्यात. 7. प्रश्नपत्रिकेच्या शेवटी जोडलेल्या कोन्या पानावरच कच्चे काम करावे. 8. जर आपण ओ.एम.आर. वर नमूद केलेल्या ठिकाणा व्यतिरीक्त इतर कोठेही नाव, आसन क्रमांक, फोन नंबर किंवा ओळख पटेल अशी कोणतीही खूण केलेली आढळून आल्यास अथवा असभ्य भाषेचा वापर किंवा इतर गैरमार्गांचा अवलंब केल्यास विद्यार्थ्यांला परीक्षेस अपात्र ठरिवाण्यात येईल. 9. परीक्षा संपत्थानंतर विद्यार्थ्यांन पूळ ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिका पर्यवेक्षकांकडे परत करणे आवश्यक आहे. तथापी, प्रश्नपत्रिका व ओ.एम.आर. उत्तरपत्रिकची द्वितीय प्रत आपल्याबरोबर नेण्यास विद्यार्थ्यांना परवानगी आहे. 10. फक्त निळ्या किंवा काळ्या बॉल पेनचाच वापर करावा.

DEC-11313/III

ECONOMICS Paper III

अर्थशास्त्र

प्रश्नपत्रिका III

Time Allowed: 2½ Hours

[Maximum Marks: 150

Note: This paper contains Seventy Five (75) multiple choice questions. Each question carries Two (2) marks. Attempt All questions.

सूचना : या प्रश्नपत्रिकेत एकूण पचहत्तर (75) बहुपर्यायी प्रश्न आहेत. प्रत्येक प्रश्नाला दोन (2) गुण आहेत. **सर्व** प्रश्न सोडवा.

- 1. Suppose an individual can have a job yielding Rs. 30,000 and Rs. 10,000 with equal probability. The utility of Rs. 30,000 and Rs. 10,000 is 18 and 14 respectively. The expected income and expected utility in this case would be:
 - (A) 30,000, 14
 - (B) 20,000, 16
 - (C) 20,000, 18
 - (D) 10,000 14

- समजा एका व्यक्तीला अशी नोकरी मिळू शकते 1. की ज्याच्यापासून त्याला 30,000 रु. आणि 10,000 रु. उत्पन्न समान संभाव्यतेनें मिळेल 30,000 रु. आणि 10,000 रु. यांची उपयोगिता अनुक्रमे 18 आणि 14 आहे. या नोकरीपासून मिळणारे अपेक्षित उत्पन्न आणि अपेक्षित उपयोगिता अशी असेल :
 - (A) 30,000, 14
 - (B) 20,000, 16
 - (C) 20,000, 18
 - (D) 10,000 14

2. Suppose ω and γ denote rewards to labour and capital. If the production function is homogeneous such as $Q = AL^{\alpha}K^{\beta}$ then every point on the long run expansion path satisfies the following conditions:

(A)
$$K/L = \frac{\alpha}{\beta}$$

(B)
$$K/L = \frac{\beta \gamma}{\alpha \omega}$$

(C)
$$K/L = \frac{\beta\omega}{\alpha\gamma}$$

(D)
$$K/L = Q \cdot \frac{\omega}{\gamma}$$

3. Assertion (A): In a cartel aiming at joint profit maximization the lower cost firm gets larger share in profits.

> **Reason (R):** Because it can charge higher price.

- (A) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
- (B) Both (A) and (R) are correct but (R) is incorrect explanation of (A)
- (C) (A) is incorrect but (R) is correct
- (D) (A) is correct but (R) is incorrect

समजा ω आणि γ ने श्रमिक आणि भांडवलाच्या 2. मोबदल्याचा निर्देश केलेला आहे. जर उत्पादन फलन $Q = AL^{\alpha}K^{\beta}$ अशा प्रकारचे एकजिनसी असेल, तर दीर्घकालीन विस्तारपथावरील प्रत्येक बिंदू खालील अट पूर्ण करतो :

(A)
$$K/L = \frac{\alpha}{\beta}$$

(B)
$$K/L = \frac{\beta \gamma}{\alpha \omega}$$

(C)
$$K/L = \frac{\beta\omega}{\alpha\gamma}$$

(D)
$$K/L = Q \cdot \frac{\omega}{\gamma}$$

विधान (A): नफा प्राप्ती महत्तम करण्याचे 3. उद्दिष्ट्य असणाऱ्या विक्रय नियंत्रण संघात कमी खर्च असणाऱ्या उद्योग संस्थेला बाजारातील जास्त वाटा मिळतो.

> कारण (R): कारण कमी खर्च असणारी उद्योगसंस्था जास्त किंमत आकारू शकते.

- (A) (A) आणि (R) दोन्ही बरोबर आणि (R) हे (A) चे योग्य स्पष्टीकरण
- (B) (A) आणि (R) दोन्ही बरोबर पण (R) हे (A) चे चुकीचे स्पष्टीकरण
- (C) (A) चूक परंतु (R) बरोबर
- (D) (A) बरोबर परंतु (R) चूक

- 4. Baumol's sales In revenue maximization theory the firm will maximize sales revenue if:
 - (A) Profit constraint is not operative
 - (B) Profit constraint is operative
 - (C) Profit is maximum
 - (D) There is constraint on advertising expenditure
- In Bertrand Duopoly model, iso-5. profit curves are:
 - (A) Concave to the axis on which price is measured
 - (B) Convex to the axis on which price is measured
 - (C) Concave to the axis on which quantity is measured
 - (D) Convex to the axis on which quantity is measured
- 6. If there is monopoly and monopsony power then the equilibrium price of an input is:
 - (A) Below the competitive level of price
 - (B) Above the competitive level of price
 - (C) Equal to the competitive level of price
 - (D) Whether above or below the competitive level of price depends on the elasticity of demand for output and supply of input

- SHIIDENR BOUNTY COM बोमोलच्या विक्री प्राप्ती महत्तमीकरणाच्या सिद्धान्तात उद्योग संस्था विक्री प्राप्ती कधी महत्तम करेल ?
 - (A) जर नफ्याची मर्यादा कार्यरत नसेल
 - (B) जर नफ्याची मर्यादा कार्यरत असेल
 - (C) जर नफा महत्तम असेल
 - (D) जर जाहिरात खर्चावर मर्यादा असेल
- बर्टंडच्या द्विजनाधिकाराच्या प्रतिमानात समनफा 5. वक्र हे :
 - (A) ज्या अक्षावर किंमत मोजलेली असते त्याला आंतरवक्र असतात
 - (B) ज्या अक्षावर किंमत मोजलेली असते त्याला बहिर्वक्र असतात
 - (C) ज्या अक्षावर उत्पादन मोजलेली असते त्याला आंतर्वक्र असतात
 - (D) ज्या अक्षावर उत्पादन मोजलेले असते त्याला बहिर्वक्र असतात
- जर बाजारात मक्तेदारी आणि एकक्रयाधिकार 6. सत्ता असेल तर उत्पादन घटकाची समतोल किंमत:
 - (A) स्पर्धात्मक किंमत पातळीच्या खाली असेल
 - (B) स्पर्धात्मक किंमत पातळीच्या वर असेल
 - (C) स्पर्धात्मक किंमत पातळीएवढी असेल
 - (D) स्पर्धात्मक किंमत पातळीच्या वर असेल का खाली असेल हे उत्पादनाच्या मागणीची किंमत लवचिकता आणि उत्पादन घटकाच्या पुरवठ्याची किंमत लवचिकता यावर अवलंबून असेल

- 7. Bergson's social indifference curve is a locus of:
 - (A) Utility of commodity X and Y
 - (B) Utility of individual A and B
 - (C) Wealth of individual A and B
 - (D) Income of individual A and B
- 8. **Assertion (A):** If two points (A) and (B) are Pareto efficient it is impossible to rank them by Pareto superiority.

Reason (R): Pareto efficient allocation has the property that there is no feasible allocation that is Pareto efficient.

- (A) Both (A) and (R) are correct and (R) is a correct explanation of (A)
- (B) Both (A) and (R) are correct but (R) is incorrect explanation of (A)
- (C) (A) is incorrect but (R) is correct
- (D) (A) is correct but (R) is incorrect
- 9. (I) In a NASH equilibrium each player is making the best response to the other player's best response.
 - (II) In dominant strategy each player's choice is the best response to any choice of the other players.
 - (A) (I) is correct but not (II)
 - (B) (II) is correct but not (I)
 - (C) Both (I) and (II) are correct
 - (D) Both (I) and (II) are incorrect

- SHIIDENR BOUNTY COM बर्गसनचे सामाजिक समवृत्ती वक्र हे याचे बिंदुपथ असतात :
 - (A) X आणि Y वस्तूंची उपयोगिता
 - (B) A आणि B व्यक्तीची उपयोगिता
 - (C) A आणि B व्यक्तीची संपत्ती
 - (D) A आणि B व्यक्तीचे उत्पन्न
- विधान (A) : जर (A) आणि (B) हे दोन 8. बिंदू पॅरेटो कार्यक्षम असतील तर पॅरेटो श्रेष्ठतमतेनुसार त्यांची क्रमवारी लावला येणे अशक्य असते.

कारण (R): पॅरेटो कार्यक्षम वाटपाचे वैशिष्ट्य असे आहे की याखेरीज दुसरे पॅरेटो कार्यक्षम वाटप शक्य नसते.

- (A) (A) आणि (R) दोन्ही बरोबर आणि (R) हे (A) चे योग्य स्पष्टीकरण
- (B) (A) आणि (R) दोन्ही बरोबर पण (R) हे (A) चे चुकीचे स्पष्टीकरण
- (C) (A) चूक पण (R) बरोबर
- (D) (A) बरोबर पण (R) चूक
- (I) नॅशच्या समतोलात प्रत्येक खेळाडू हा इतर 9. खोळाडुंच्या असणाऱ्या सर्वोत्कृष्ट प्रतिसादाला स्वत:च्या असणाऱ्या सर्वोत्कृष्ट प्रतिसादाची निवड करतो.
 - (II) प्रभावशाली व्यृहरचनेत प्रत्येक खेळाडू इतर खेळाडूंच्या कुठल्याही निवडीला स्वतःच्या असणाऱ्या सर्वोत्कृष्ट प्रतिसादाची निवड करतो.
 - (A) (I) बरोबर पण (II) चूक
 - (B) (II) बरोबर पण (I) चूक
 - (C) (I) आणि (II) दोन्ही बरोबर
 - (D) (I) आणि (II) दोन्ही चूक

- 10. Simplex method linear in programming is:
 - (A) Simultaneous equation method
 - (B) Iteration method
 - (C) Simple regression method
 - (D) Graphical method
- 11. Match the following and choose the correct answer from the codes given below:

List I List II

- (a) George Stigler
- (i) Revealed preference theory
- (ii) Indifference (b) Samuelson curve
- Marshall (iii) Economics of (c) information
- (iv) Cardinal (d) Edgeworth utility
 - (*v*) Game theory

Codes:

- (d)(a) (b) (c)
- (A) (*iii*) (i)(iv)(ii)
- (B) (v) (i)(iv)(iii)
- (C) (*iv*) (i)(iii) (ii)
- (D) (iv)(ii)(i)(iii)
- 12. Which of the following is true about the indifference curves where one commodity (such as pollution) is 'bad' and the other commodity is 'good'.
 - (A) It has a negative slope
 - (B) It has a positive slope
 - (C) It is horizontal
 - (D) It is vertical

- Student Bounty.com 10. रेषीय प्रतीपगमनात सिम्पलेक्स पद्धत ही :
 - (A) समकालिक समीकरण पद्धती
 - (B) पुनरावृत्ती पद्धती
 - (C) साधी प्रतीपगमन पद्धती
 - (D) आलेख पद्धती
- जोड्या लावा आणि उचित पर्याय दिलेल्या 11. संकेतांकांमधून निवडा :

यादी I यादी II

- (a) जॉर्ज स्टिग्लर प्रकट पसंती (*i*) सिद्धान्त
- (b) सॅम्युअल्सन समवृत्ती वक्र (ii)
- (iii) माहितीचे (c) मार्शल अर्थशास्त्र
- अंकदर्शी *(d)* एजवर्थ (iv)उपयोगिता
 - खेळ सिद्धान्त (v)

संकेतांक :

- (a)(b) (c) (d)
- (A) (iii) (i)(iv)(ii)
- (B) (v)(iii) (i)(iv)
- (C) (*iv*) (i)(iii)(ii)
- (ii)(i)(iii) (D) (iv)
- जेव्हा दोन वस्त्रंपैकी एक वस्तु (उदा. प्रदूषण) 'वाईट' असेल आणि दूसरी वस्तु 'चांगली' असेल तर अशा वस्तूंच्या समवृत्ती वक्रांच्या बाबतीत खालीलपैकी काय खरे असते ?
 - (A) याची प्रवणता ऋण असते
 - (B) याची प्रवणता धन असते
 - (C) हा क्ष अक्षाच्या समांतर असतो
 - (D) हा क्षितिजलंब असतो

- 13. Suppose in the short run labour is the only variable factor production. Let W denote the wage rate. The relationship between marginal product of labour (MP_I) and marginal cost (MC) is given by:
 - (A) $MC = \frac{W}{MP_r}$
 - (B) $MC = \frac{MP_L}{W}$
 - (C) $MC = W * MP_L$
 - (D) $MC = W + MP_{I}$
- 14. In the Edgeworth box:
 - (A) The contract curve is a subset of the core
 - (B) The competitive equilibrium is in the core and therefore on contract curve
 - (C) The competitive equilibrium is on the contract curve but not in the core
 - (D) The competitive equilibrium is off the contract curve
- 15. Suppose consumer's income, Y = 100, price of Y is 2, price of X is 4. A tax is imposed on X from 11th units onwards. The budget line then:
 - (A) Will shift leftwards after 10 units
 - (B) Will shift rightwards after 10 units
 - (C) Will became flatter after 10
 - (D) Will became steeper after 10 units

13. समजा अल्पकाळात श्रमिक हाच एक उत्पादनाचा बदलता घटक असेल W ने वेतनदराचा निर्देश करू. श्रमिकाचे सीमान्त उत्पादन फल (MP_T) आणि सीमान्त खर्च (MC) यातील संबंध असा असतो :

- (A) MC = $\frac{W}{MP_{\tau}}$
- (B) $MC = \frac{MP_L}{W}$
- (C) $MC = W * MP_{I}$
- (D) $MC = W + MP_{\tau}$
- एजवर्थच्या पेटीत :
 - (A) करारवक्र हा कोअर (core) चा उपसंच असतो
 - (B) स्पर्धात्मक समतोल हा कोअर मधे असतो आणि म्हणून करार वक्रावर असतो.
 - (C) स्पर्धात्मक समतोल करारवक्रावर असतो पण 'कोअर' मधे नसतो
 - (D) स्पर्धात्मक समतोल करारवक्राच्या बाहेर असतो
- समजा उपभोक्त्याचे उत्पन्न Y = 100, Y ची 15. किंमत = 2, X ची किंमत पहिल्या 10 नगांना 4 असेल आणि 11व्या नगापासून X वर कर लादला असेल, तर अंदाजपत्रक रेषा :
 - (A) 10व्या नगानंतर डावीकडे सरकेल
 - (B) 10व्या नगानंतर उजवीकडे सरकेल
 - (C) 10व्या नगानंतर पसरट होईल
 - (D) 10व्या नगानंतर चढी होईल

- 16. In IS-LM model, Government expenditure multiplier is:
 - (A) Smaller than simple Keynesian model
 - (B) Equal to simple Keynesian model
 - (C) Longer than simple Keynesian model
 - (D) Always infinite
- 17. Select the right answer from the options given below:

However large may be the saving rate, per capita output growth of the economy stops in the slow growth model.

- (A) Because all savings go for replacement investment
- (B) Because of diminishing marginal productivity of capital
- (C) Because of too rapid technological progress
- (D) Because labour become scarce
- 18. Aggregate demand curve in Keynesian model shifts rightwards if:
 - (A) Government expenditure is cut
 - (B) Autonomous investment declines
 - (C) Money supply is increased
 - (D) Tax is cut

- Student Bounty.com 16. IS-LM प्रतिमानात शासकीय खर्च गुणक है:
 - (A) साधे केन्सप्रणित प्रतिमानापेक्षा कमी असते
 - (B) साधे केन्सप्रणित प्रतिमाना बरोबर असते
 - (C) साधे केन्सप्रणित प्रतिमानापेक्षा अधिक असते
 - (D) नेहमीच अमर्यादित असते
- 17. खालील पर्यायांपैकी योग्य पर्यायाची निवड करा :

सोलो वृद्धी प्रतिमानात बचतीचा दर कितीही जास्त असला तरी कोणत्या कारणामुळे अर्थव्यवस्थेच्या दरडोई उत्पादन वृद्धीस खीळ बसतो.

- (A) गुंतवणुकीच्या पुनर्स्थापनेसाठी सर्वच बचती वळविण्यात आल्याने
- (B) भांडवलाच्या घटत्या सिमांत उत्पादकतेमुळे
- (C) जलद तांत्रिक प्रगतीमुळे
- (D) श्रमिकांच्या कमतरतेमुळे
- 18. केन्सप्रणीत प्रतिमानात सकल मागणी वक्र उजवीकडे सरकेल जर :
 - (A) शासकीय खर्चात कपात झाली तर
 - (B) स्वायत्त गुंतवणुकीत घट झाली तर
 - (C) पैशाचा पुरवठा वाढला तर
 - (D) कर कपात झाली तर

DEC-11313/III

- 19. If savings function is given as $S=-40+0.2 \ Y \ and \ investment$ is given as $\overline{I}=80$, a rise in autonomous savings by 20 will lead to a risk in income of :
 - (A) 60
 - (B) 70
 - (C) 90
 - (D) 100
- 20. In permanent income hypothesis, transitional income has :
 - (A) Positive and high correlation with permanent income
 - (B) Zero correlation with permanent income
 - (C) Positive and low correlation with permanent income
 - (D) Negative correlation with permanent income

- 19. समजा, बचत फलन S=-40+0.2~Y असे दिले असेल आणि गुंतवणुक $\overline{I}=80$ असेल, तर स्वायत्त बचतीत 20 रु. ने वाढ झाल्यास उत्पन्नातील वाढ खालीलपैकी कितीने होईल ?
 - (A) 60
 - (B) 70
 - (C) 90
 - (D) 100
- 20. स्थायी उत्पन्न परिकल्पनेत संक्रमणावस्थेतील उत्पन्नाचा :
 - (A) स्थायी उत्पन्नाशी धन आणि उच्च सहसंबंध असतो
 - (B) स्थायी उत्पन्नाशी शून्य सहसंबंध असतो
 - (C) स्थायी उत्पन्नाशी धन आणि निम्न सहसंबंध असतो
 - (D) स्थायी उत्पन्नाशी ऋणात्मक सहसंबंध असतो

21. Select the right answer from the options A to D given below:

> **Assertion (A):** When workers understand the impact of policy and form expectations accordingly, price expectation influences the actual inflation rate and neutralizes the policy.

> Reasoning (R): Wage rate is set according the level unemployment and workers' expectation keeping parity with expected prices. Thus price level becomes dependent on expected prices. Therefore, an effort be reduce unemployment below material rate is likely to bring more inflation.

- (A) (A) is incorrect and (R) is correct
- (B) (A) is correct and (R) is incorrect
- (C) (A) is correct and (R) is correct
- (D) (A) is incorrect and (R) is incorrect

StudentBounty.com 21. खालील A ते D या पर्यायांमधुन योग्य उत्तराची निवड करा :

स्रस्पष्ट विधान (A): जेंव्हा श्रमिकांना धोरणांच्या प्रभावाचे ज्ञान होते आणि त्यानुसार ते अपेक्षांची बांधणी करतात, तेंव्हा प्रत्यक्ष मुद्रास्फिती दरावर किंमत अपेक्षांचा परिणाम होत असल्याने धोरण निष्प्रभ होते.

कारणिममांसा (R) : बेरोजगारीच्या पातळीनुसार वेतन दराची निश्चिती केल्यास आणि अपेक्षित किंमतीसोबत श्रमिकांच्या अपेक्षांची जुळवणी झाल्यास, किंमतीची पातळी अपेक्षित किंमतींवर अवलंबून राहील. त्यामुळे नैसर्गिक दरापेक्षा बेरोजगारीचा दर कमी करण्याच्या प्रयत्नात मुद्रास्फितीचा दर वाढू शकेल.

- (A) (A) चूक आणि (R) बरोबर
- (B) (A) बरोबर आणि (R) चूक
- (C) (A) बरोबर आणि (R) बरोबर
- (D) (A) चूक आणि (R) चूक

22.	Select the	correct	match	from	the	
	following by using codes given below:					

- Real Balance (a)
- (i) A.W.

Effect

Phillips

- (ii) A.C. Pigou (b) Neo-classical growth model
- (c) Inflation-
- (iii) R. Solow

unemploy-

ment trade-off

- Knife-edge (*d*)
- (iv) R. Harrod

instability

Codes:

- (a)
- (c) (*d*)

(iv)

(i)

- (A) (i)
- (ii)

(*b*)

- (iii) (iv)
- (B) (ii)
- (iii)

(iii)

- (i)
- (C) (*iv*) (D) (iii)
- (i)
- (ii)
- (iv)(ii)

23. The important leakages in the circular flow of income are as follows except:

- (A) Savings
- (B) Government expenditure
- (C) Imports
- (D) Taxes

22. निम्ननिर्देशीत सांकेतांकाचा उपयोग करून योग्य जोडीची निवड करा :

- (a) वास्तव शिल्लक
- (i) ए.डब्ल्.
- परिणाम
- फिलिप्स
- (b) नव-सनातनवादी वृद्धी प्रतिमान
- (ii) ए.सी. पिगू
- (c) मुद्रास्फिती-बेरोजगार (iii) आर. सोलो सममूल्यन
- (d) अस्थिर असंतुलन (iv) आर. हेरॉड (Knife-edge instability)

सांकेतांक :

- (a)
- (*b*) (c)
- (A) (i)
- (ii)
- (iv)

(i)

(*d*)

- (B) (ii)
- (iii)
- (iv)(i)
- (C) (*iv*)
 - (iii)
- (ii)

(iii)

- (D) (*iii*)
- (i)
- (iv)(ii)
- खालीलपैकी उत्पन्नाच्या चक्रीय प्रवाहातील महत्वाच्या गळतीपैकी कोणता घटक समाविष्ट होत **नाही** ?
 - (A) बचत
 - (B) शासकीय खर्च
 - (C) आयात
 - (D) कर

DEC-11313/III

- 24. If an increase in aggregate expenditure results in no increase in real NNP, we can surmise that the:
 - (A) Price level has fallen
 - (B) Economy is already operating at full employment
 - (C) MPC equals one
 - (D) Economy is in a deep recession
- 25. Keynes contribution is essentially:
 - (A) Long run growth problems
 - (B) Relative price determination theory
 - (C) Short run theory of income and employment
 - (D) Long run theory of income and employment
- 26. When the economy is at full employment, any increase in aggregate demand will cause:
 - (A) Inflation
 - (B) Depression
 - (C) Deflation
 - (D) Recession
- 27. The ratio of consumption to income:
 - (A) Marginal Revenue
 - (B) Marginal Propensity to Consume
 - (C) Average Revenue
 - (D) Average Propensity to Consume

- 24. सकल खर्चात वाढ झाल्यास वास्तविक निव्वळ राष्ट्रीय उत्पादन न वाढल्यास आपण असे गृहित धरू शकतो की :
 - (A) किंमत स्तरात घसरण झाली
 - (B) अर्थव्यवस्था ही पूर्ण रोजगारावर क्रियाशील झालेली आहे.
 - (C) सिमांत उपभोग प्रवृत्ती एका बरोबर आहे
 - (D) अर्थव्यवस्था गंभीर स्वरूपाच्या सौम्य मंदीत आहे.
- 25. केन्स यांचे योगदान मुख्यत्वेकरून खालीलपैकी कोणत्या बाबींशी संबंधित आहे ?
 - (A) दीर्घकालीन वृद्धी समस्या
 - (B) सापेक्ष किंमत निर्धारण सिद्धांत
 - (C) उत्पन्न आणि रोजगाराचा अल्पकालीन सिद्धांत
 - (D) उत्पन्न आणि रोजगाराचा दीर्घकालीन सिद्धांत
- 26. अर्थव्यवस्था पूर्ण रोजगाराच्या स्थितीत असल्यास, सकल मागणीतील वाढीचा परिणाम खालीलपैकी कोणत्या घटकावर होईल ?
 - (A) मुद्रास्फिती
 - (B) मंदी
 - (C) किंमत संकोच
 - (D) सौम्य मंदी
- 27. उपभोग-उत्पन्न गुणोत्तर खालीलपैकी कशाने दर्शविता येईल ?
 - (A) सिमांत महसूल
 - (B) सिमांत उपभोग प्रवृत्ती
 - (C) सरासरी महसूल
 - (D) सरासरी उपभोग प्रवृत्ती

- 28. If the MPC is 0.6, the investment multiplier will be:
 - (A) 1.67
 - (B) 2.5
 - (C) 6.0
 - (D) 4.0
- 29. The principle that investment depends on $_{
 m the}$ change in consumption:
 - (A) Multiplier Principle
 - (B) Accelerator Principle
 - (C) Super Multiplier
 - (D) Investment Multiplier
- 30. Which of the following is true for a consumption line passing through the origin?
 - (A) APC = MPC
 - (B) APC > MPC
 - (C) APC < MPC
 - (D) APC = MPS

- 28. सिमांत उपभोग प्रवृत्तीचे मूल्य 0.6 असल्यास, गुंतवणूक गुणकाचे मूल्य खालीलपैकी कोणते राहील ?
 - (A) 1.67
 - (B) 2.5
 - (C) 6.0
 - (D) 4.0
- खालीलपैकी कोणते तत्व गुंतवणूक हे उपभोगातील बदलांवरील अवलंबित्व दर्शविते ?
 - (A) गुणक तत्व
 - (B) प्रवेग तत्व
 - (C) द्रुत गुणक
 - (D) गुंतवणूक गुणक
- 30. उगम स्थानातून उपभोग रेषा गेल्यास खालीलपैकी कोणता पर्याय योग्य ठरतो ?
 - (A) H3y = H3y
 - (B) सउप्र > सिउप्र
 - (C) सउप्र < सिउप्र
 - (D) सउप्र = सिउप

31. Match List I and List II and choose the *correct* answer from the codes given below:

List I List II

- Sustain-(1) Less (i)ability poverty and deprivation
- (ii) Development (2) Less environmental destruction
- (iii) Inclusion (3) Less disparity within and between nations
- (iv) Equity (4) Less marginalisation of people and countries

Codes:

(D) (2)

(i)(ii) (iii) (iv)(A) (1) (2)(3)(4)(B) (2) (1) (4)(3)(C) (4)(3)(2)(1)

(4)

32. The Lewis model of development is applicable to an economy where there is:

(3)

(1)

- (A) technological advancement
- (B) rapid population growth
- (C) abundance of labour over requirement
- (D) surplus of capital

Student Bounty.com यादी I व II मध्ये जोड्या लावा आणि योग्य 31. पर्याय दिलेल्या संकेतांकांमधून निवडा :

यादी I यादी II

- चिरस्थायित्त्व (1) कमी दारिक्र्य आणि वंचितपणा
- (ii) विकास (2) पर्यावरणाचा कमी प्रमाणात विनाश
- (3) देशान्तर्गत व (iii) सर्वांचा आन्तर्देशीय समावेश पातळीवर कमी विषमता
- (4) लोकांचे व देशांचे (iv) समता कमी परीधीकरण

संकेतांक

- (*i*) (ii)(iii)(iv)
- (A) (1) (2)(3)(4)
- (B) (2)(1) (4)(3)
- (C) (4)(3)(2)**(1)**
- (D) (2)(4) (3)**(1)**
- विकासाचे लुईस प्रतिमान हे 32.असलेल्या अर्थव्यवस्थेला लागू होऊ शकते.
 - (A) तंत्रज्ञानात्मक प्रगती
 - (B) वेगवान लोकसंख्या वृद्धी
 - (C) जरूरीपेक्षा श्रमाची अधिक उपलब्धता
 - (D) भांडवलाचे आधिक्य

- 33. Which are the two gaps affecting growth process of on economic system in the two gap model of growth?
 - (A) Export gap and import gap
 - (B) Savings gap and investment gap
 - (C) Foreign exchange gap and domestic saving gap
 - (D) Income gap and consumption gap
- 34. Dependency models of development examine:
 - (A) The interaction between a developed and an underdeveloped economy
 - (B) How underdeveloped an economy eliminates poverty through foreign aid
 - (C) How underdeveloped countries depends on each other for mutual gains from trade
 - (D) How the economies of certain countries are conditioned by the development and expansion of another economy to which the former is subjected

- Student Bounty Com 33. वृद्धीच्या दोन-तफावत प्रतिमानात, एखाद्या अर्थप्रणालीच्या वृद्धी प्रक्रियेवर प्रभाव पाडणाऱ्या दोन तफावती कोणत्या ?
 - (A) निर्यात तफावत आणि आयात तफावत
 - आणि ग्तवण्क (B) **बच**त तफावत तफावत
 - (C) परकीय आणि चलन तफावत देशान्तर्गत बचत तफावत
 - आणि उपभोग (D) उत्पन्न तफावत तफावत
- 34. विकासाच्या परावलंबित्व प्रतिमानांमध्ये काय तपासले जाते ?
 - (A) एका विकसित आणि एका अल्पविकसित अर्थव्यवस्थेमधील परस्पर व्यवहार
 - (B) एखादी अल्पविकसित अर्थव्यवस्था विदेशी साह्यामुळे दारिद्रच निर्मूलन कशी करते
 - (C) अल्पविकसित देश व्यापारातून परस्पर लाभ मिळविण्यासाठी एकमेकांवर कसे अवलंबून राहतात.
 - (D) काही देशांच्या अर्थव्यवस्थांवर दुसऱ्या एका अर्थव्यवस्थेच्या विकासाचा आणि विस्ताराचा परिणाम असा होतो, जेव्हा ते देश या देशाच्या हुक्माखाली असतात.

- 35. The theory of unequal exchange was proposed by:
 - (A) H. Singer
 - (B) J.K. Galbraith
 - (C) A. Emmanuel
 - (D) P. Rosenstein-Rodan
- 36. Trade barriers imposed by developed nations:
 - (A) are contrary to the spirit of free trade
 - (B) support a free trade regime
 - (C) used to correct unfair terms of trade
 - (D) support the regime of fair trade
- 37. Which of the following is *not* implied by the concept of sustainability of development?
 - (A) Inter-generational equity be maintained in the use of resources
 - (B) Stock of natural capital cannot be allowed to decline
 - (C) Social capital deteriorates due to overuse of resources
 - (D) Regeneration rate and usage rate of resources must maintain equilibrium for preserving resources

- Student Bounty.com 35. विषम विनिमयाचा सिद्धांत कोणी मांडला ?
 - (A) एच. सिंगर
 - (B) जे.के. गॅलब्रेथ
 - (C) ए. इमॅन्युएल
 - (D) पी. रोझनस्टाइन-रोडान
- 36. विकसित देशांनी लादलेले व्यापारातील अडथळे :
 - (A) खुल्या व्यापाराच्या तत्त्वाच्या विरोधात आहेत
 - (B) खुल्या व्यापाराच्या व्यवस्थेला आधार देतात
 - (C) व्यापाराच्या अन्याय्य मूल्यतुल्यता दरावर उपाय करतात
 - (D) न्याय्य व्यापाराच्या व्यवस्थेला आधार देतात
- विकासाच्या चिरस्थायित्त्वाच्या संकल्पनेत 37. पुढीलपैकी कोणते अभिप्रेत असत नाही ?
 - (A) साधनसामग्रीच्या वापरात पिढ्या-पिढ्यांमधील समतेचे रक्षण केले जाते
 - (B) नैसर्गिक भांडवलाच्या संचयाला कमी होऊ देऊ नये
 - (C) साधनसामग्रीचा अतिरिक्त वापर झाल्यामुळे सामाजिक भांडवल कमी होते
 - (D) साधनसामग्री टिकवण्यासाठी, साधनसामग्रीचा पुनरुज्जीवन दर आणि उपयोगाचा दर यांच्यात संतुलन राखले पाहिजे

- 38. Budgetary support for financing plan outlays of public sector enterprises is provided Government of India through:
 - (A) Grants-in-aid
 - (B) Subsidies
 - (C) Investment in share capital
 - (D) Disinvestment
- 39. All revenue received by Government of India, loans raised by it and also receipts from recoveries of loans granted by it from:
 - (A) Public Provident Fund
 - (B) National Investment Fund
 - (C) National Small Saving Fund
 - (D) Consolidated Fund
- 40. Effective Revenue Deficit is the difference between:
 - (A) Total Revenue and Total Expenditure
 - (B) Revenue Deficit and grants for creation of asset
 - (C) Fiscal Deficit and interest payments
 - (D) Plan expenditure and Non-plan expenditure

- Student Bounty.com 38. सार्वजनिक क्षेत्रातील उद्योगांच्या योजना परिव्ययाची वित्तव्यवस्था करण्यासाठी भारत सरकारकडून अर्थसंकल्पीय आधार कोणत्या मार्गाने केला जातो ?
 - (A) सहाय्यक अनुदाने देऊन
 - (B) अर्थसहाय्य देऊन
 - (C) भाग भांडवलात गुंतवणूक करून
 - (D) निग्तवणुक करून
- भारत सरकारला सर्वमार्गाने मिळालेला महसूल, 39. त्यांनी काढलेली कर्जे आणि त्यांनी दिलेल्या कर्जाची झालेली वसुली इ. महसूल कुठे जमा केला जातो ?
 - (A) सार्वजनिक भविष्यनिर्वाह निधि
 - (B) राष्ट्रीय गुंतवणूक निधि
 - (C) राष्ट्रीय अल्प बचत निधि
 - (D) एकत्रित निधि
- खालीलपैकी कोणत्या दोहोंतील फरकाला प्रभावी महसूली तूट म्हणतात ?
 - (A) एकूण महसूल आणि एकूण खर्च
 - (B) महसूली तूट आणि भांडवल निर्मिती साठीची अनुदाने
 - (C) राजकोषीय तूट आणि व्याजाचे भुगतान
 - (D) योजना खर्च आणि योजनेतर खर्च

- 41. Government of India introduced the Market Stabilization Scheme in the year:
 - (A) April, 2005
 - (B) April, 2004
 - (C) April, 2003
 - (D) March, 2002
- 42. Which one of the following is distributed under the Article 293 of the Constitution of India?
 - (A) Plan Grants
 - (B) Grants-in-aid
 - (C) Proceeds of union taxes
 - (D) Loan
- 43. 13th Finance Commission recommended states' share in the net proceeds of central taxes at:
 - (A) 29.5 percent
 - (B) 30.0 percent
 - (C) 32.0 percent
 - (D) 32.5 percent

- Student Bounty.com 41. भारत सरकारने बाजार स्थिरीकरण योजना कोणत्या वर्षा सुरू केली ?
 - (A) एप्रील, 2005
 - (B) एप्रील, 2004
 - (C) एप्रील, 2003
 - (D) मार्च, 2002
- 42. भारतीय राज्यघटनेच्या २९३ कलमान्वये कोणत्या वित्तीय साधनांचे वाटप केले जाते ?
 - (A) योजना अनुदाने
 - (B) सहाय्यक अनुदाने
 - (C) केंद्रीय करांचा महसूल
 - (D) कर्ज
- 43. 13व्या वित्त आयोगाने केंद्र सरकारच्या निव्वळ कर महसूलातील किती हिस्सा राज्यांना वाटप करण्याची शिफारस केली ?
 - (A) 29.5 टक्के
 - (B) 30.0 टक्के
 - (C) 32.0 टक्के
 - (D) 32.5 टक्के

- 44. A: According to Adam Smith International Trade takes place on the basis of comparative advantage.
 - **B**: The principle of absolute advantage is at the focal point of David Ricardo's theory of International Trade.

Make the *correct* choice :

- (A) Statement (A) is incorrect and Statement (B) is correct
- (B) Statement (A) is correct and Statement (B) is incorrect
- (C) Both the statements (A) and (B) are correct
- (D) Both the statements (A) and (B) are incorrect
- 45. Which of the following definition is the correct definition of 'Production Possibility Frontier'?
 - (A) It is the curve showing least possible cost levels of producing two commodities
 - (B) It is the curve showing highest production level in the given situation
 - (C) It is the curve showing alternative combinations of two commodities that a nation can produce under the given technology and given resources
 - (D) It is the curve showing various ratios of exchange of two commodities, by two trading nations

- SHIIIdenHOUNKY.COM 44. A: ॲडम स्मिथच्या मते आंतरराष्ट्रिय व्यापार तुलनात्मक लाभाच्या आधारे घडून येतो.
 - B: निव्वळ लाभ तत्व हे डेविड रिकॉर्डोच्या आंतरराष्ट्रीय व्यापार सिद्धांताचा मुख्य मुद्दा आहे.
 - (A) विधान (A) चूक आहे आणि विधान (B) बरोबर आहे
 - (B) विधान (A) बरोबर आहे आणि विधान (B) चूक आहे
 - (C) (A) आणि (B) ही दोन्ही विधाने बरोबर आहेत
 - (D) (A) आणि (B) ही दोन्ही विधाने चूक आहेत
- खालीलपैकी कोणती व्याख्या उत्पादन शक्यता 45. वक्राची अचूक व्याख्या आहे ?
 - (A) दोन वस्तूंच्या उत्पादनाचा न्यूनतम शक्य व्यय दर्शविणारा वक्र.
 - (B) प्राप्त परिस्थितीत जास्तीत जास्त उत्पादन पातळी दर्शविणारा वक्र.
 - (C) प्राप्त तंत्रज्ञान आणि संसाधनां अंतर्गत देश उत्पादीत करू शकणाऱ्या दोन वस्तूंचे पर्यायी संयोग दर्शविणारा वक्र होय
 - (D) दोन व्यापारी देशांच्या दोन वस्त्ंच्या विनिमयाचे विविध गुणोत्तरे दर्शविणारा वक्र होय.

- 46. A curve showing the quantity of its imported commodity that the nation demands in exchange of the supply of various quantities of export is called as:
 - (A) Lorenz curve
 - (B) Offer curve
 - (C) Production Possibility Curve
 - (D) Laffer curve
- 47. The terms of trade of a nation is defined as:
 - (A) The ratio of costs of production of export commodity to that of the cost of production of import commodity
 - (B) The ratio of the price of its export commodity to that of its import commodity
 - (C) The ratio of growth rate of the production of export commodity to that of the import commodity
 - (D) The ratio of factors used in production in export commodity to that of the factors used in import commodity
- 48. The term 'Autarky' in International trade refers to:
 - (A) Total absence of trade
 - (B) Optimum trade
 - (C) A point of trade saturation
 - (D) Trade leading to huge losses

- Student Bounty.com 46. निर्यात पुरवठ्याच्या विविध मात्रांच्या बदल्यास आयातीकरीता असणारी मागणी दर्शविणारा वकास.....असे म्हणतात.
 - (A) लारेंझ वक्र
 - (B) देयता वक्र
 - (C) उत्पादन शक्यता वक्र
 - (D) लॅफर वक्र
- 47. देशाच्या मुल्य तुल्य दराची व्याख्या अशी केली जाते :
 - (A) निर्यात वस्तुच्या उत्पादन व्ययाशी आयात वस्तुच्या उत्पादन व्ययाचे प्रमाण
 - (B) देशाच्या निर्यात वस्तु किंमतीचे आयात वस्तु किंमतीशी असणारे प्रमाण
 - (C) निर्यात वस्तू उत्पादन वृद्धिचे आयात वस्तू उत्पादन वृद्धिशी प्रमाण
 - (D) निर्यात वस्तू उत्पादनात वापरलेल्या घटकांचे आयात वस्तू उत्पादनात वापरलेले प्रमाण
- 48. आंतरराष्ट्रिय व्यापारात देशाची ''व्यापार विरहीत स्थिती'' ही संकल्पना असे सूचित करते की.
 - (A) व्यापाराची पूर्ण अनुपस्थिती
 - (B) पर्याप्त व्यापार
 - (C) व्यापार संतृप्ती बिंदू
 - (D) व्यापारातून प्रचंड तोटा

Student Bounty.com

- 49. The curve showing various trade situations providing equal welfare to a nation is called:
 - (A) Trade offer curve
 - (B) Phillips curve
 - (C) J-curve
 - (D) Trade indifference curve
- 50. Intra-Industry trade atthe international level implies:
 - (A) That the trade in the homogeneous products of the different industry
 - (B) That the trade in the differentiated products of the same industry
 - (C) That the trade in the differentiated products of the different industry
 - (D) That the trade in homogeneous products of the same industry
- 51. The call money market determines:
 - (A) the long-term interest rate
 - (B) the short-term interest rate
 - (C) cost of bank credit
 - (D) rate on inter-bank one day borrowing

- 49. व्यापाराच्या विविध परिस्थितीत देशाला समान कल्याण प्राप्ती दर्शविणाऱ्या वक्रास असे म्हणतातः
 - (A) व्यापार देयता वक्र
 - (B) फिलीप्स वक्र
 - (C) J-वक्र
 - (D) व्यापार तटस्थता वक्र
- आंतरराष्ट्रिय पातळीवरील उद्योगांतर्गत व्यापारतून असे सुचित होते :
 - (A) विविध उद्योगांच्या एकजिनशी उत्पादनांचा व्यापार
 - (B) समान उद्योगांच्या भेदजन्य उत्पादनांचा व्यापार
 - (C) विविध उद्योगांच्या भेदजन्य उत्पादनांचा व्यापार
 - (D) समान उद्योगांच्या एकजिनसी उत्पादनांचा व्यापार
- 51. मागणीदेय चलन बाजारात'' निश्चिती होते.
 - (A) दीर्घकालीन व्याज दर
 - (B) अल्पकालीन व्याज दर
 - (C) बँक कर्जाचे मूल्य
 - (D) आंतरबँकांचा परस्परातील एक दिवसीय कर्जावरील दर

- 52. The economic function of a financial intermediary is to:
 - (A) Finance the working capital requirements of firms
 - (B) Transfer funds from surplus units to deficit units
 - (C) Give credit for consumer durables
 - (D) Regulate the capital market
- 53. A Mutual Fund is a Financial Product which is available in:
 - (A) the corporate bond market
 - (B) the stock exchange
 - (C) the money market
 - (D) the capital market
- 54. The credit creation process in the economy requires:
 - (A) an individual commercial bank
 - (B) the whole commercial banking system
 - (C) the central bank
 - (D) the co-operative bank network
- 55. Find the *correct* chronological order from the following:
 - (A) IFCI, IDBI, ICICI, SIDBI
 - (B) IFCI, ICICI, IDBI, SIDBI
 - (C) SIDBI, IFCI, ICICI, IDBI
 - (D) IDBI, ICICI, IFCI, SIDBI

- Student Bounty.com 52. वित्तीय मध्यस्थाचे आर्थिक कार्य म्हणजे :
 - (A) उत्पादन संस्थांना खेळत्या भांडवलाचा वित्तपुरवठा करणे
 - (B) शिल्लकी निधी असणाऱ्यांकडून न्यून निधी असणाऱ्यांकडे निधी हस्तांतरित करणे
 - (C) टिकाऊ ग्राहकोपयोगी वस्तूंसाठी कर्ज देणे
 - (D) भांडवल बाजाराचे नियमन करणे
- 53. म्यूच्युअल फंड हे वित्तीय उत्पादन"येथे उपलब्ध असते.
 - (A) कॉर्पोरेट रोखे बाजार
 - (B) शेअर बाजार
 - (C) चलन बाजार
 - (D) भांडवल बाजार
- 54. अर्थव्यवस्थेत पतिनर्मिती प्रक्रियेसाठीची गरज असते.
 - (A) एक व्यापारी बँक
 - (B) पूर्ण व्यापारी बँक यंत्रणा
 - (C) मध्यवर्ती बँक
 - (D) सहकारी बँकांचे जाळे
- खालीलपैकी कोणता क्रम कालक्रमानुसार बरोबर आहे ?
 - (A) IFCI, IDBI, ICICI, SIDBI
 - (B) IFCI, ICICI, IDBI, SIDBI
 - (C) SIDBI, IFCI, ICICI, IDBI
 - (D) IDBI, ICICI, IFCI, SIDBI

P.T.O.

23

Student Bounty Com

- NABARD carries out the function of refinancing the long term credit to industrial projects.
 - (ii) NABARD took over the functions of Agricultural Refinance Development Corporation.

What can you say about the statements noted above?

- (A) Statement (i) is correct and statement (ii) is incorrect
- (B) Statement (i) is incorrect and statement (ii) is correct
- (C) Both statement (i)and statement (ii) are incorrect
- (D) Both statement (i)and statement (ii) are correct

- 56. (i) NABARD औद्योगिक प्रकल्पांना दीर्घमुदती कर्जासाठी पुनर्वित्त व्यवस्था करण्याचे कार्य करते.
 - (ii) शेती पुनर्वित्त विकास महामंडळाची कार्ये NABARD ने आपल्याकडे घेतली. वरील विधानां विषयी आपण काय सांगू शकाल ?
 - (A) विधान (i) बरोबर आहे आणि विधान (ii)चूक आहे
 - (B) विधान (i) चूक आहे आणि विधान (ii)बरोबर आहे
 - (C) दोन्होही विधान (i) आणि विधान (ii)चुकीची आहेत
 - (D) दोन्हीही विधान (i) आणि विधान (ii) बरोबर आहेत

DEC-11313/III COM

- 57. The Rangarajan Committee (1993)
 recommended that the percentage of
 equity to be disinvested in industries
 from public sector should be:
 - (A) 49%
 - (B) 74%
 - (C) 35%
 - (D) 26%
- 58. The ICOR of India's Ninth Five Year
 Plan was 4.53 and that of the Tenth
 Five Year Plan was expected to be
 3.58. This suggests:
 - (A) Higher efficiency of the economy
 - (B) Lower efficiency of the economy
 - (C) Higher capital intensity of the economy
 - (D) Lower capital intensity of the economy

- 57. सार्वजनिक क्षेत्रातील उद्योगांमधील भागभांडवाल निर्गुंतवणुकीचे किती प्रमाण असावे असे रंगराजन समितीने (1993) सुचिवले ?
 - (A) 49%
 - (B) 74%
 - (C) 35%
 - (D) 26%
- 58. भारतात नवव्या पंचवार्षिक योजनेत सीमान्त भांडवल उत्पादन गुणोत्तर 4.53 होते, तर दहाव्या पंचवार्षिक योजनेत ते 3.58 असावे असे अपेक्षित होते. यावरून असे सूचित होते की :
 - (A) अर्थव्यवस्थेची कार्यक्षमता वाढली
 - (B) अर्थव्यवस्थेची कार्यक्षमता कमी झाली
 - (C) अर्थव्यवस्थेची भांडवल सघनता वाढली
 - (D) अर्थव्यवस्थेची भांडवल सघनता कमी झाली

Shindent Bounty.com

- 59. "Theory of Intergenerational Wealth Flow" as Intergenerational transfer of wealth as a key determinant of fertility behaviour is proposed by:
 - (A) Coale and Hoover
 - (B) C. Hirschmann
 - (C) R. Easterline
 - (D) S. Caldwell
- 60. The author of "An Essay on the Principle of Population" is:
 - (A) Marshall
 - (B) Malthus
 - (C) Boserup
 - (D) Lee
- 61. The Environment (Protection) Act, was passed in India in:
 - (A) 1984
 - (B) 1986
 - (C) 1996
 - (D) 2006

- 59. संपत्तीच्या एका पिढीकडून दुसऱ्या पिढीकडे होणाऱ्या हस्तांतरणाला प्रजनन-निगडित वर्तनाला निश्चित करणारा कळीचा घटक म्हणून कोणी प्रस्तुत केले ? (''पिढ्या-पिढ्यांमधील संपत्ती प्रवाहाचा सिद्धांत)
 - (A) कोल आणि ह्वर
 - (B) सी. हर्शमन
 - (C) आर. ईस्टरलीन
 - (D) एस. कॉल्डवेल
- 60. "An Essay on the Principle of Population" या निबंधाचे लेखक कोण ?
 - (A) मार्शल
 - (B) माल्थस
 - (C) बोझरप
 - (D) লੀ
- भारतात पर्यावरण (संरक्षण) कायदा कोणत्या 61. साली मंजूर करण्यात आला ?
 - (A) 1984
 - (B) 1986
 - (C) 1996
 - (D) 2006

- 62. The female-male ratio in the Indian population showed a slight increase between 1991 and 2001 due to:
 - (A) Increase in number of girls born relative to boys
 - (B) Overall improvement in health of women of all age groups
 - (C) Increasing proportion of higher age groups in the population
 - (D) Rapid fall in the birth rate
- 63. *(i)* Both by the amount investment and the number of projects the irrigation sector of Maharashtra is one of the largest in the country.
 - (ii) The irrigation attainment of Maharashtra is almost less than half of the overall irrigation attainment in India.
 - (A) Statement (i) incorrect and the statement (ii) is correct
 - (B) Both the statements (i) and (ii) are correct
 - (C) Both the statements (i) and (ii) are incorrect
 - (D) Statement (i) is correct and the statement (ii) is incorrect

- Student Bounty.com 1991 व 2001 च्या दरम्यान, भारताच्या 62. लोकसंख्येतील स्त्री-पुरुष गुणोत्तरात किंचित वाढ झालेली दिसते, कारण:
 - (A) मुलांच्या तुलनेत जन्माला आलेल्या मुलींची संख्या वाढली
 - (B) सर्व वयोगटातील स्त्रियांच्या आरोग्यात सुधारणा झाली
 - (C) लोकसंख्येत उच्च वयोगटांचे प्रमाण वाढले
 - (D) जन्म दरात वेगाने घट झाली
- गुंतवणुक आणि प्रकल्पसंख्या या दोहोंचा 63. (i)संदर्भात महाराष्ट्राचे जलसिंचन क्षेत्र देशात सर्वात मोठे आहे.
 - (ii) महाराष्ट्राची एकूण सिंचन साध्यता भारताच्या समग्र सिंचन साध्यतेच्या जवळ-जवळ अर्ध्यापेक्षा कमी आहे.
 - (A) विधान (i) चूक आणि विधान (ii) बरोबर आहे
 - (B) दोन्होही विधान (i) आणि विधान (ii) बरोबर आहे
 - (C) दोन्होही विधान (i) आणि विधान (ii) चूक आहेत
 - (D) विधान (i) बरोबर आणि विधान (ii) चूक आहे

DEC-11313/III COM

- 64. What can you say about the following statements pertaining to Indian agriculture?
 - (i) The domestic production of chemical fertilizers in India far exceeds the consumption.
 - (ii) All the chemical fertilisers in India are imported from abroad.
 - (A) Both the statement (i) and statement (ii) are incorrect
 - (B) Both the statement (i) and statement (ii) are correct
 - (C) Statement (i) is correct and statement (ii) is incorrect
 - (D) Statement (i) is incorrect and statement (ii) is correct
- 65. What can you say about the operational landholding in Indian agriculture?
 - (i) Small holding category ranges between 1 hectare and 2 hectares.
 - (*ii*) Large landholding are about 20% of the total landholdings.
 - (A) Statement (i) is correct and statement (ii) is incorrect
 - (B) Statement (i) and statement (ii) are incorrect
 - (C) Statement (i) and statement (ii) are correct
 - (D) Statement (i) is incorrect and statement (ii) is correct

- 64. भारतीय कृषीविषयी खालील विधानांसंदर्भात तुम्ही काय म्हणू शकता ?
 - (i) भारतातील देशांतर्गत रासायनीक खतांचे उत्पादन उपभोगापेक्षा फार अधिक आहे
 - (ii) भारतात सर्व रासायनिक खतांची आयात परदेशातून केली जाते.
 - (A) दोन्होही विधान (i) आणि विधान (ii) चुकीची आहेत
 - (B) दोन्हीही विधान (i) आणि विधान (ii) बरोबर आहेत
 - (C) विधान (i) बरोबर आणि विधान (ii) चुकीचे आहे
 - (D) विधान (i) चुकीचे आणि विधान (ii) बरोबर आहे
- 65. भारतीय कृषीच्या क्रियाशील जमीन धारणेसंदर्भात तुम्ही काय म्हणू शकता ?
 - (i) लहान धारणक्षेत्राची मर्यादा 1 हेक्टर ते 2 हेक्टरच्या दरम्यान असते.
 - (ii) मोठ्या धारणक्षेत्राचे एकूण धारणक्षेत्रातील प्रमाण साधारणपणे 20% आहे.
 - (A) विधान (i) बरोबर आहे आणि विधान (ii) चूक आहे
 - (B) विधान (i) आणि विधान (ii) चूक आहेत
 - (C) विधान (i) आणि विधान (ii) बरोबर आहे
 - (D) विधान (i) चूक आहे आणि विधान (ii) बरोबर आहे

- 66. Find the odd name out: Regional Rural Bank, Primary Agricultural Credit Society, ICICI Bank, NABARD:
 - (A) Primary Agricultural Credit Society
 - (B) Regional Rural Bank
 - (C) ICICI Bank
 - (D) NABARD
- 67. Which of the following is not the objective of land reforms in India?
 - (A) Abolition of intermediaries
 - (B) Providing irrigation facilities
 - (C) Security of tenure
 - (D) Regulation of rent
- 68. Investment in Indian agriculture as per cent of GDP constant prices was around......% by the year 2010.
 - (A) 1.5
 - (B) 5.5
 - (C) 3.5
 - (D) 7.0
- 69. Suppose the utility function is $U = q_1, q_2$, prices are given as $p_1 = 4$ and $p_2 = 10$. With consumer's income as Rs. 200, what would be the equilibrium quantities of commodities?
 - (A) $q_1 = 25$, $q_2 = 10$
 - (B) $q_1 = 50$, $q_2 = 20$
 - (C) $q_1 = 20, q_2 = 40$
 - (D) $q_1 = 5$, $q_2 = 10$

- Student Bounty.com 66. खालील नावातील विसंगती शोधा: विभागीय ग्रामीण बँक, प्राथमिक कृषी पत संस्था, आयःसीः आयःसीः आयः बँकः, नाबार्ड
 - (A) प्राथमिक कृषी पत संस्था
 - (B) विभागीय ग्रामीण बँक
 - (C) आय.सी.आय.सी.आय. बँक
 - (D) नाबार्ड
- 67. खालीलपैकी कोणता घटक भारतातील जिमनविषयक सुधारणांचे उद्दिष्ट नव्हते ?
 - (A) मध्यस्थांचे उच्चाटन
 - (B) पाणीपुरवठ्याच्या सुविधा पुरविणे
 - (C) कसवनुकिची शाश्वती
 - (D) खंडाचे नियमन
- 68. सन 2010 मध्ये भारतीय कृषी क्षेत्रातील गुंतवणूक स्थिर किंमतीनुसार राष्ट्रीय उत्पन्नाचा टक्के होती.
 - (A) 1.5
 - (B) 5.5
 - (C) 3.5
 - (D) 7.0
- 69. Suppose the utility function is $U = q_1, q_2,$ prices are given as $p_1 = 4$ and $p_2 = 10$. With consumer's income as Rs. 200, what would be the equilibrium quantities of commodities?
 - (A) $q_1 = 25$, $q_2 = 10$
 - (B) $q_1 = 50$, $q_2 = 20$
 - (C) $q_1 = 20, q_2 = 40$
 - (D) $q_1 = 5$, $q_2 = 10$

- 70. If the utility function is $U = q_1q_2$ and the budget constraint Mo— p_1q_1 $-p_2q_2 = 0$, then the demand functions are:
 - (A) Vertical
 - (B) Rectangular hyberbola
 - (C) Parabola
 - (D) Horizontal
- 71. Entrepreneur's short run total cost function is:

$$C = q^3 - 6q^2 + 17q + 66.$$

What would be the output level at which he maximizes profit if p = 5under perfect competition?

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4
- 72. An economy has the following data for industry and agriculture sectors:

	Agriculture	Industry	Final	Final
			Demand	Output
Agriculture	150	50	100	300
Industry	50	100	50	200

The input-output coefficient for industry's input into agriculture sector is:

- $(A) \quad \frac{1}{2}$
- (B)
- (D)

- Student Bounty.com 70. If the utility function is $U = q_1 q_2$ and the budget constraint $M^{\circ}-p_1q_1$ $-p_2q_2 = 0$, then the demand functions are:
 - (A) Vertical
 - (B) Rectangular hyberbola
 - (C) Parabola
 - (D) Horizontal
- Entrepreneur's short run total cost 71. function is:

$$C = q^3 - 6q^2 + 17q + 66.$$

What would be the output level at which he maximizes profit if p = 5under perfect competition?

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4
- 72. An economy has the following data for industry and agriculture sectors:

	Agriculture	Industry	Final	Final
			Demand	Output
Agriculture	150	50	100	300
Industry	50	100	50	200

The input-output coefficient for industry's input into agriculture sector is:

- (D)

DEC-11313/III COM

- 73. Heteroscedasticity means:
 - (A) Error variance increases
 - (B) Error variance decreases
 - (C) Error variance increases or decreases
 - (D) Error variance is constant
- 74. When the number of explanatory variables in the regression model increases the adjusted R^2 (\overline{R})².
 - (A) Increases
 - (B) Decreases
 - (C) Does not change
 - (D) May increase or decrease
- 75. In a dummy variable model, the number of dummies should be :
 - (A) one less than number of categories
 - (B) one more than number of categories
 - (C) equal to number of categories
 - (D) one less than number of independent variables in the model

- 73. Heteroscedasticity means:
 - (A) Error variance increases
 - (B) Error variance decreases
 - (C) Error variance increases or decreases
 - (D) Error variance is constant
- 74. When the number of explanatory variables in the regression model increases the adjusted \mathbb{R}^2 $(\overline{\mathbb{R}})^2$.
 - (A) Increases
 - (B) Decreases
 - (C) Does not change
 - (D) May increase or decrease
- 75. In a dummy variable model, the number of dummies should be:
 - (A) one less than number of categories
 - (B) one more than number of categories
 - (C) equal to number of categories
 - (D) one less than number of independent variables in the model

DEC-11313/III

ROUGH WORK