

B.Com. Part-I (Semester-I) Examination

COMMERCE

(Principles of Economics)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

Note :— (1) **ALL** questions are compulsory.

(2) Figure shows at the right indicates the marks.

(3) Draw the neat and clean diagram wherever necessary.

SECTION—A (MCQ)

1×20=20

Note :— Write the answer of following questions by choosing the correct alternate from the given below. All questions are compulsory.

1. (1) Definition of Economics given by Robbins is related to :

- | | |
|-----------------------|--------------|
| (a) Development model | (b) Scarcity |
| (c) Wealth | (d) Welfare |

(2) Nature of Economic Laws are :

- (a) Narrow
- (b) As the Laws of Science
- (c) Less exact than Laws of Science but more exact than laws of other Social Science
- (d) All of these

(3) Micro Economic analysis is related to :

- | | |
|---------------------|--------------------------------|
| (a) Firm | (b) Measurement of development |
| (c) National Income | (d) Trade Cycle |

(4) Macro Economics is related to :

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| (a) Study of firm | (b) Study of individuals |
| (c) Study of aggregates | (d) None of these |

(5) Utility means :

- (a) Happiness of goods
- (b) Purchase of goods
- (c) Satisfaction from the consumption of goods
- (d) None of these

(6) Marginal utility deals :

- | | |
|------------------------------|--------------------------------|
| (a) Utility from single unit | (b) Utility from all the units |
| (c) Utility from two units | (d) Utility from the last unit |

- (7) Equation of demand function is :
- (a) $d = P(F)$ (b) $P = d(F)$
(c) $d = F(P)$ (d) None of these
- (8) Normally the slope of demand curve is :
- (a) Positive (b) Negative
(c) Zero (d) None of these
- (9) Elasticity of demand measure by formula :
- (a) $\epsilon = \frac{\Delta P}{\Delta d}$ (b) $\epsilon = \frac{\Delta N}{\Delta P}$
(c) $\epsilon = \frac{\Delta d}{\Delta P}$ (d) $\epsilon = \frac{\Delta P}{\Delta N}$
- (10) When the total expenditure on a commodity changes in the opposite direction of the change in price of that commodity then the elasticity of demand is :
- (a) Zero (b) < 1
(c) > 1 (d) One
- (11) The importance of the study of elasticity of demand :
- (a) For price determination (b) For taxation
(c) (a) and (b) both (d) None of these
- (12) The slope of indifference curve is :
- (a) Concave (b) Convex
(c) Parallel to ox axis (d) Parallel to oy axis
- (13) ISO-Quant concept is associated to :
- (a) Consumption (b) Utility
(c) Growth (d) Production
- (14) When marginal production is zero then total production would be :
- (a) Minimum (b) Zero
(c) Constant (d) None of these
- (15) Internal Economics are related to :
- (a) Good management (b) Efficient workers
(c) Proper utilization of capital (d) All of these
- (16) There are _____ stages in the law of variable proportion.
- (a) One (b) Two
(c) Three (d) Four

(17) In short run :

(a) $MC = AC$

(b) $AC = MR$

(c) $MC = MR$

(d) None of these

(18) Total Revenue (TR) =

(a) $P \times Q$

(b) $\frac{Q}{P}$

(c) $TR \times P$

(d) $\frac{P}{Q}$

(19) When total revenue is constant, then marginal revenue would be :

(a) One

(b) As it is

(c) Zero

(d) None of these

(20) Variable cost means the cost :

(a) Fix with change in production

(b) Fix with no change in production

(c) Changes with change in production

(d) None of these

SECTION—B

Note :— Write the answer of the following questions in short :

1. (A) Write characteristics of the definition of Marshall.

OR

(B) State the importance of Economic Laws.

4

2. (A) Explain the exceptions of Law of Demand.

OR

(B) Define and explain the meaning of Utility.

4

3. (A) Write the determinants of Elasticity of Demand.

OR

(B) Explain the meaning of indifference curve.

4

4. (A) Write and explain the equation of Production function.

OR

(B) List out the characteristics of ISO-Quants.

4

5. (A) State the various types of Cost.

OR

(B) Explain the concept of Average revenue and Marginal revenue.

4

SECTION—C

Note :— Write the answer of the following questions in detail :

1. (A) Write definition of Economics by Adam Smith and explain its characteristics and criticism.

OR

- (B) What do you mean by Micro Economics ? Explain its merits and limitations. 8

2. (A) Explain the marginal diminishing utility theory with example and diagram.

OR

- (B) What is meant by Demand ? Explain the change in demand with suitable example and diagram. 8

3. (A) Explain the total outlay method and geometric method of measurement of elasticity of demand.

OR

- (B) Explain the characteristics of indifference curve with diagrams. 8

4. (A) Explain the law of variable proportion with diagram. What are its assumptions ?

OR

- (B) Explain the internal economies and internal diseconomies. 8

5. (A) Explain the nature of cost curve in short period with diagram.

OR

- (B) Explain total revenue, average revenue and marginal revenue with example and diagram. 8

B.Com. Part-I (Semester-I) Examination

COMMERCE

(Principles of Economics)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

(मराठी माध्यम)

सूचना :— (1) सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.

(2) उजवीकडे दर्शविलेले आकृती गुण दर्शवितात.

(3) आवश्यकतानुसार आकृति काढा.

विभाग—अ (बहुपर्यायी प्रश्न)

1×20=20

सूचना :— खाली दिलेल्या प्रश्नांची उत्तरे खाली दिलेल्या पर्यायातून योग्य पर्याय निवडून लिहा :

1. (1) रॉबिन्स ची अर्थशास्त्राची व्याख्या _____ शी संबंधीत आहे.
(अ) विकासाचे प्रारूप (ब) दुर्मिळता
(क) संपत्ती (ड) कल्याण
- (2) आर्थिक नियमाचे स्वरूप _____ असते.
(अ) मर्यादीत
(ब) विज्ञानाचे नियमा प्रमाणे
(क) विज्ञानाच्या नियमापेक्षा कमी काहे कोर मात्र इतर सामाजिक शास्त्राच्या नियमापेक्षा अधिक काहे कोर
(ड) यापैकी सर्व
- (3) सुक्ष्मलक्ष्यी आर्थिक विश्लेषण _____ शी संबंधीत आहे.
(अ) पेढी (ब) विकासाचे मापन
(क) राष्ट्रीय उत्पन्न (ड) व्यापार चक्र
- (4) समग्रलक्ष्यी अर्थशास्त्र _____ शी संबंधीत आहे.
(अ) पेढीचा अभ्यास (ब) वैयक्तिक अभ्यास
(क) सरासरीचा अभ्यास (ड) यापैकी काही नाही
- (5) उपयोगीता म्हणजे :
(अ) वस्तूपासूनचा आनंद (ब) वस्तूची खरेदी
(क) वस्तूच्या उपभोगापासूनचे समाधान (ड) यापैकी काही नाही
- (6) सिमांत उपयोगीता म्हणजे :
(अ) एका नगापासूनची उपयोगीता (ब) सर्व नगापासूनची उपयोगीता
(क) दोन नगापासूनची उपयोगीता (ड) शेवटच्या नगापासून मिळणारी उपयोगीता
- (7) मागणी फलनाचे सूत्र :
(अ) $d = P(F)$ (ब) $P = d(F)$
(क) $d = F(P)$ (ड) यापैकी काही नाही

(8) मागणी वक्राचा उतार सामान्यपणे असतो :

(अ) धनात्मक

(ब) ऋणात्मक

(क) शुन्य

(ड) यापैकी काही नाही

(9) मागणीची लवचिकता मोजण्याचे सूत्र :

(अ) $\epsilon = \frac{\Delta P}{\Delta d}$

(ब) $\epsilon = \frac{\Delta N}{\Delta P}$

(क) $\epsilon = \frac{\Delta d}{\Delta P}$

(ड) $\epsilon = \frac{\Delta P}{\Delta N}$

(10) जेव्हा विशिष्ट वस्तूवर होणारा एकूण खर्च त्या वस्तूच्या किंमतीच्या विरुद्ध दिशेने बदलतो. तेव्हा त्या वस्तूच्या मागणीची लवचिकता _____ असते.

(अ) शुन्य

(ब) एकापेक्षा कमी

(क) एकापेक्षा जास्त

(ड) एक

(11) मागणीच्या लवचिकतेचा अभ्यास _____ साठी महत्वाचा आहे.

(अ) किंमत निर्धारणासाठी

(ब) करारोपनासाठी

(क) (अ) आणि (ब) दोन्ही

(ड) यापैकी काही नाही

(12) तटस्थता वक्राचा उतार _____ असतो.

(अ) अंतर्गोल

(ब) बहिर्गोल

(क) 'ox' आसाला समांतर

(ड) 'oy' आसाला समांतर

(13) समउत्पत्ती वक्राची संकल्पना _____ शी संबंधित आहे.

(अ) उपभोगाशी

(ब) उपयोगीतेशी

(क) वृद्धीशी

(ड) उत्पादनाशी

(14) जेव्हा सिमांत उत्पादन शुन्य असतो. तेव्हा एकूण उत्पादन _____ असते.

(अ) किमान

(ब) शुन्य

(क) समान (स्थिर)

(ड) यापैकी काही नाही

(15) आंतरीक बचती _____ शी संबंधित आहेत.

(अ) योग्य व्यवस्थापन

(ब) कार्यक्षम श्रमीक

(क) भांडवलचा योग्य वापर

(ड) यापैकी सर्व

(16) बदलत्या प्रमाणाच्या नियमाच्या अवस्था _____ आहेत.

(अ) एक

(ब) दोन

(क) तिन

(ड) चार

(17) अल्पकाळात _____ असतो.

(अ) $MC = AC$

(ब) $AC = MR$

(क) $MC = MR$

(ड) यापैकी काही नाही

(18) एकूण प्राप्ती (TR) =

(अ) $P \times Q$

(ब) $\frac{Q}{P}$

(क) $TR \times P$

(ड) $\frac{P}{Q}$

(19) जेव्हा एकूण प्राप्ती समान असते. तेव्हा सिमांत प्राप्ती _____ असते.

(अ) एक

(ब) स्थिर

(क) शून्य

(ड) यापैकी काही नाही

(20) बदलता परिव्यय म्हणजे परिव्यय :

(अ) उत्पादन बदलाबरोबर स्थिर असते

(ब) उत्पादन न बदलत्याही स्थिर असतो

(क) उत्पादन बदला बरोबर बदलतो

(ड) यापैकी काही नाही

विभाग—ब

सूचना :—खालील प्रश्नांची उत्तरे थोडक्यात लिहा :

1. (अ) मार्शल च्या व्याख्येची वैशिष्ट्ये लिहा.

किंवा

(ब) आर्थिक नियमांचे महत्त्व सांगा.

4

2. (अ) मागणीच्या नियमाचे अपवाद स्पष्ट करा.

किंवा

(ब) उपयोगीतेची व्याख्या सांगून स्पष्ट करा.

4

3. (अ) मागणीची लवचिकता निर्धारित करणारे घटक लिहा.

किंवा

(ब) तटस्थता वक्राचा अर्थ स्पष्ट करा.

4

4. (अ) उत्पादन फलनाचे सूत्र लिहून स्पष्ट करा.

किंवा

(ब) समउत्पत्ती वक्राची वैशिष्ट्ये लिहा.

4

5. (अ) परिव्ययाचे विविध प्रकार सांगा.

किंवा

(ब) सरासरी प्राप्ती आणि सिमांत प्राप्तीची संकल्पना स्पष्ट करा.

4

विभाग—क

सूचना :—खालील प्रश्नांची उत्तरे सविस्तर लिहा :

1. (अ) ॲडम स्मिथच्या अर्थशास्त्राची व्याख्या लिहून तिचे वैशिष्ट्ये आणि टिका स्पष्ट करा.

किंवा

- (ब) सूक्ष्म लक्ष्यी अर्थशास्त्र यापासून आपणास काय अर्थबोध होतो ? त्याचे गुण आणि मर्यादा स्पष्ट करा.

8

2. (अ) आन्हासी सिमांत उपयोगीतेचा सिद्धांत उदाहरण आणि आकृतीद्वारे स्पष्ट करा.

किंवा

- (ब) मागणी म्हणजे काय ? मागणीतील बदलाचे उदाहरण व आकृतीद्वारे स्पष्ट करा.

8

3. (अ) मागणीची लवचिकता मोजण्याच्या एकूण व्यय पद्धत आणि भूमीतीय पद्धत स्पष्ट करा.

किंवा

- (ब) तटस्थता वक्राची वैशिष्ट्ये उदाहरणासह स्पष्ट करा.

8

4. (अ) बदलत्या प्रमाणाचा नियम आकृती सह स्पष्ट करा. त्याची गृहीते कोणती आहेत ?

किंवा

- (ब) आंतरीक बचती आणि आंतरीक अबचती स्पष्ट करा.

8

5. (अ) अल्पकालीन व्यय वक्राचे स्वरूप आकृती द्वारा स्पष्ट करा.

किंवा

- (ब) एकूण प्राप्ती सरासरी आणि सिमांत प्राप्ती उदाहरण व आकृती द्वारा स्पष्ट करा.

8

B.Com. Part-I (Semester-I) Examination

COMMERCE

(Principles of Economics)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

(हिन्दी माध्यम)

सूचना :— (1) सभी प्रश्न हल करने अनिवार्य हैं।

(2) दाईं ओर दशाईं आकृति अंक इंगित करती है।

(3) आवश्यकता अनुसार आकृति बनाइये।

विभाग—अ (बहुपर्यायी प्रश्न)

1×20=20

सूचना :— निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर नीचे दिये पर्यायों में से योग्य पर्याय चुनकर लिखिये :

1. (1) रॉबिन्स की अर्थशास्त्र की परिभाषा _____ से संबंधित है।

(अ) विकास प्रारूप

(ब) दुर्मिळता

(क) संपत्ति

(ड) कल्याण

(2) आर्थिक नियमों का स्वरूप _____ है।

(अ) मर्यादित

(ब) वैज्ञानिक नियमों के अनुसार

(क) वैज्ञानिक नियमों से कम सत्य मात्र अन्य सामाजिक शास्त्रों के नियमों से अधिक सत्य

(ड) इनमें से सभी

(3) सुक्ष्मलक्षी आर्थिक विश्लेषण _____ से संबंधित है।

(अ) पेढी

(ब) विकास का मापन

(क) राष्ट्रीय आय

(ड) व्यापार चक्र

(4) समग्रलक्षी अर्थशास्त्र का संबंध _____ से है।

(अ) पेढी का अध्ययन

(ब) व्यक्तिगत अध्ययन

(क) सरासरीयों का अध्ययन

(ड) इनमें से कोई नहीं

(5) उपयोगिता याने :

(अ) वस्तुओं से आनंद

(ब) वस्तुओं की खरीद

(क) वस्तुओं के उपभोग से प्राप्त समाधान

(ड) इनमें से कोई नहीं

(6) सीमांत उपयोगिता याने :

(अ) एकल नग से प्राप्त उपयोगिता

(ब) सभी नगों से प्राप्त उपयोगिता

(क) दो नगों से प्राप्त उपयोगिता

(ड) अंतिम नग से प्राप्त उपयोगिता

(7) मांग फलन का सूत्र _____ है।

(अ) $d = P(F)$

(ब) $P = d(F)$

(क) $d = F(P)$

(ड) इनमें से कोई नहीं

- (8) मांग वक्र का उतार सामान्यतः _____ होता है।
 (अ) धनात्मक (ब) ऋणात्मक
 (क) शून्य (ड) इनमें से कोई नहीं
- (9) मांग की लोच के मापन का सूत्र :
 (अ) $\epsilon = \frac{\Delta P}{\Delta d}$ (ब) $\epsilon = \frac{\Delta N}{\Delta P}$
 (क) $\epsilon = \frac{\Delta d}{\Delta P}$ (ड) $\epsilon = \frac{\Delta P}{\Delta N}$
- (10) जब विशिष्ट वस्तु पर होने वाला कुल व्यय उस वस्तु की कीमत के बदलाव के विरुद्ध दिशा में बदलता है तब उस वस्तु की मांग की लोच _____ होती है।
 (अ) शून्य (ब) < 1
 (क) > 1 (ड) एकक
- (11) मांग की लोच का अध्ययन का महत्व है :
 (अ) मूल्य निर्धारण हेतु (ब) करनिर्धारण हेतु
 (क) (अ) और (ब) दोनों (ड) इनमें से कोई नहीं
- (12) तटस्थता वक्र का उतार _____ होता है।
 (अ) अंतर्गोल (ब) बहिर्गोल
 (क) 'ox' आस को समांतर (ड) 'oy' आस को समांतर
- (13) समउत्पत्ती वक्र (ISO-quant) की संकल्पना का संबंध _____ है।
 (अ) उपभोग से (ब) उपयोगिता से
 (क) वृद्धि से (ड) उत्पादन से
- (14) जब सीमांत उत्पादन शून्य होता है, तब कुल उत्पादन _____ होता है।
 (अ) न्यूनतम (ब) शून्य
 (क) समान (स्थिर) (ड) इनमें से कोई नहीं
- (15) आंतरिक मितव्ययता _____ से संबंधित है।
 (अ) योग्य प्रबंधन (ब) कार्यक्षम श्रमिक
 (क) पूँजी का योग्य उपयोग (ड) इनमें से सभी
- (16) बदलते प्रमाण के सिद्धांत की (Law of Variable Proportion) _____ अवस्थाएं होती हैं।
 (अ) एक (ब) दो
 (क) तीन (ड) चार

(17) अल्पकाल में _____ होता है।

(अ) $MC = AC$

(ब) $AC = MR$

(क) $MC = MR$

(ड) इनमें से कोई नहीं

(18) कुल प्राप्ति (Total Revenue) =

(अ) $P \times Q$

(ब) $\frac{Q}{P}$

(क) $TR \times P$

(ड) $\frac{P}{Q}$

(19) जब कुल प्राप्ति स्थिर होती है तब सीमांत प्राप्ति _____ होती है।

(अ) एक

(ब) स्थिर

(क) शून्य

(ड) इनमें से कोई नहीं

(20) बदलता परिव्यय याने :

(अ) उत्पादन बदलने पर भी स्थिर होता है

(ब) उत्पादन न बदले पर भी स्थिर होता है

(क) उत्पादन बदल के साथ बदलता है

(ड) इनमें से कोई नहीं

विभाग—ब

सूचना :—निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर संक्षिप्त में लिखिये :

1. (अ) मार्शल के परिभाषा की विशेषताएं लिखिये।

अथवा

(ब) आर्थिक नियम का महत्व बताइये।

4

2. (अ) मांग के नियम के अपवाद स्पष्ट कीजिये।

अथवा

(ब) उपयोगिता की परिभाषा देकर उसे विशद कीजिये।

4

3. (अ) मांग की लोच के निर्धारक घटक लिखिये।

अथवा

(ब) उदासीनता वक्र का अर्थ स्पष्ट कीजिये।

4

4. (अ) उत्पादन फलन का सूत्र स्पष्ट कीजिये।

अथवा

(ब) समउत्पत्ति वक्र की विशेषताएं लिखिये।

4

5. (अ) परिव्यय के विभिन्न प्रकार बताइये।

अथवा

(ब) औसत प्राप्ति एवं सीमांत प्राप्ति की संकल्पना स्पष्ट कीजिये।

4

विभाग—क

गूचना :—निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर विस्तार से लिखिये :

1. (अ) अंडम स्मिथ की अर्थशास्त्र की परिभाषा लिखकर उसकी विशेषताएं एवं आक्षेप स्पष्ट कीजिये।

अथवा

- (ब) सूक्ष्म अर्थशास्त्र से आप क्या समझते हैं ? उसके गुण एवं दोष स्पष्ट कीजिये। 8

2. (अ) आन्हासी सीमांत उपयोगिता सिद्धांत को उदाहरण एवं रेखाचित्र द्वारा स्पष्ट कीजिये।

अथवा

- (ब) मांग याने क्या ? मांग के बदलाव को उदाहरण एवं रेखाचित्र द्वारा स्पष्ट कीजिये। 8

3. (अ) मांग के लवचिकता मापन के सकल व्यय पद्धति एवं बिंदु पद्धति को स्पष्ट कीजिये।

अथवा

- (ब) उदासीनता वक्र की विशेषताएं उदाहरण से स्पष्ट कीजिये। 8

4. (अ) परिवर्तनशीलता का नियम रेखाचित्र द्वारा स्पष्ट कीजिये एवं उसकी मान्यताएं कौनसी हैं ?

अथवा

- (ब) आंतरिक मितव्ययता एवं अमितव्ययता स्पष्ट कीजिये। 8

5. (अ) अल्पकाल में अल्पकालीन व्ययवक्र का स्वरूप रेखाचित्र द्वारा विशद कीजिये।

अथवा

- (ब) सकल प्राप्ति, औसत प्राप्ति तथा सीमांत प्राप्ति उदाहरण एवं रेखाचित्र द्वारा स्पष्ट कीजिये। 8