

**DJ-107**

December-2017

**B.Com., Sem.-I****CC-101 : Fundamentals of Business Economics – I  
(Old)****[Max. Marks : 70]****Time : 3 Hours]**

1. (a) રોબિન્સને આપેલ અર્થશાસ્ત્રની અછતને લગતી વ્યાખ્યા.  
અથવા  
માર્શલે આપેલ અર્થશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા સમજાવો.  
6
- (b) મૂલ્ય અને કિંમતનો ખ્યાલ સમજાવો.  
અથવા  
સંપત્તિ અને કલ્યાણનો ખ્યાલ સમજાવો.  
4
- (c) તુટિગુણનો ખ્યાલ સમજાવો.  
અથવા  
ગ્રાહકના અધિક સંતોષનો ખ્યાલ સમજાવો.  
4
2. (a) માંગની મૂલ્યસાપેક્ષતાનો ખ્યાલ સમજાવી, તેના પ્રકાર સમજાવો.  
અથવા  
માંગ એટલે શું ? માંગનો નિયમ સમજાવો.  
6
- (b) માંગને નક્કી કરતાં પરિબળોની ચર્ચા કરો.  
અથવા  
માંગની આવક સાપેક્ષતાનો ખ્યાલ સમજાવો.  
4
- (c) ગ્રાહકની વપરાશી વસ્તુની માંગ અને ઉત્પાદકીય વસ્તુની માંગનો તક્ષાવત સમજાવો.  
અથવા  
હલકી વસ્તુ (Inferior goods) નો ખ્યાલ સમજાવો.  
4
3. (a) સરેરાશ ખર્ચ અને સીમાંત ખર્ચનો ખ્યાલ સમજાવી, સરેરાશ ખર્ચ અને સીમાંત ખર્ચ વચ્ચેનો સંબંધ  
(તક્ષાવત) આરેખ સાથે સમજાવો.  
અથવા  
સમ-ઉત્પાદન રેખાનો અર્થ આપી, સમ-ઉત્પાદન રેખાના લક્ષણો સમજાવો.  
6
- (b) ઉત્પાદન શક્યતારેખાનો ખ્યાલ સમજાવો.  
અથવા  
સરેરાશ આવક અને સીમાંત આવકનો ખ્યાલ સમજાવો.  
4
- (c) વેકલ્પક ખર્ચનો ખ્યાલ સમજાવો.  
અથવા  
સ્થિર ખર્ચ અને અસ્થિર ખર્ચનો ખ્યાલ સમજાવો.  
4

4. (a) ઈજારાયુક્ત હરીકાઈ એટલે શું ? ઈજારાયુક્ત હરીકાઈના લક્ષણોની ચર્ચા કરો.  
અથવા  
ઈજારાનો ખ્યાલ સમજાવો, ઈજારાના લક્ષણોની ચર્ચા કરો.  
4  
(b) વેચાણાખર્ચનો ખ્યાલ સમજાવો.  
અથવા  
કિમત બેઠભાવ એટલે શું ? તે ક્યારે શક્ય બને ?  
4  
(c) પૂર્ણ હરીકાઈના લક્ષણોની ચર્ચા કરો.  
અથવા  
અદ્ય હસ્તક ઈજારાનો ખ્યાલ સમજાવો.

5. નીચેના MCQ પ્રશ્નોના જવાબ આપો : 14
- (1) કલ્યાણને લગતી વ્યાખ્યા કયા અર્થશાસ્ત્રીએ આપી ?  
(a) એડમ સ્મિથ (b) માર્શિલ (c) રોબિંસન (d) સેમ્યુલસન
- (2) જો માંગ સંપૂર્ણ અનપેક્ષ હોય તો,  $e = \dots$  ?  
(a)  $> 1$  (b)  $< 1$  (c) 0 (d)  $\infty$
- (3) હલકા પ્રકારની વસ્તુ અને તેની માંગ વચ્ચે કેવો સંબંધ હોય છે ?  
(a) હકારાત્મક (b) નહીં (c) તટસ્થ (d) આમાનું એકપણ નહિએ
- (4) ખાંચાવાળી માંગરેખાનો ખ્યાલ કોણે આપ્યો ?  
(a) પૌલ સ્વિઝી (b) માર્શિલ (c) કેંદ્રસ (d) શુંમ્પિટર
- (5) પુરવઠો અને જથ્થો સરખા છે.  
(a) સાચું (b) ખોટું (c) હરી શક્ય નહીં (d) આમાનું એકપણ નહિએ
- (6) કયા સમયગાળામાં બધા ખર્ચ અસ્થિર ખર્ચ હોય છે ?  
(a) મધ્યમ ગાળામાં (b) ટૂંકા ગાળામાં (c) લાંબા ગાળામાં (d) બધા જ સમયગાળામાં
- (7) સીમાંત ખર્ચ એટલે શું ?  
(a) ઉત્પાદના પ્રથમ એકમનું ખર્ચ (b) ઉત્પાદના છેલ્લા એકમનું ખર્ચ  
(c) ઉત્પાદના વધારાના એકમનું ખર્ચ (d) ઉત્પાદના વચ્ચેના એકમનું ખર્ચ
- (8) કયા બજારમાં પેઢી ભાવ સ્વીકારનાર હોય છે ?  
(a) પૂર્ણ હરીકાઈ (b) ઈજારો (c) અદ્ય હસ્તક ઈજારો (d) ઈજારાયુક્ત હરીકાઈ
- (9) કયા બજારમાં સીમાંત આવક સરેરાશ આવક અને કિમત આડીધારીને સમાંતર હોય છે ?  
(a) ઈજારો (b) પૂર્ણ હરીકાઈ (c) અદ્ય હસ્તક ઈજારો (d) ઈજારાયુક્ત હરીકાઈ
- (10) કયા બજારમાં કિમત બેઠભાવ શક્ય નથી ?  
(a) અદ્ય હસ્તક ઈજારો (b) ઈજારો (c) પૂર્ણ હરીકાઈ (d) ઈજારાયુક્ત હરીકાઈ
- (11) માંગ અને કિમત વચ્ચે કેવા સંબંધ છે ?  
(a) હકારાત્મક (b) નહીં (c) સતત (d) NIL (નીલ)
- (12) ઈજારાયુક્ત હરીકાઈમાં કેટલા ઉત્પાદકો હોય છે ?  
(a) ઘણા (b) અસંખ્ય (c) બે (d) એક
- (13) પૂર્ણ હરીકાઈમાં વસ્તુઓ કેવી હોય છે ?  
(a) સમાનગુની (b) અલગ (c) દૂરની અવેજ (d) નજીકની અવેજ
- (14) અદ્ય હસ્તક ઈજારાનો ખ્યાલ કઈ ભાષામાંથી લેવામાં આવ્યો છે ?  
(a) અંગ્રેજી (b) જર્મન (c) ફાંસ (d) ગ્રીક

**DJ-107**

December-2017

B.Com., Sem.-I

**CC-101 : Fundamentals of Business Economics – I  
(Old)****[Max. Marks : 70]****Time : 3 Hours]**

1. (a) Explain Robinson's Scarcity oriented definition of economics. 6  
**OR**  
 Explain Marshall's definition of economics. 4
- (b) Explain the Concept of Value and Price.  
**OR**  
 Explain the Concept of Wealth and Welfare. 4
- (c) Explain the concept of Utility.  
**OR**  
 Explain the concept of consumer surplus. 4
2. (a) Explain concept of price elasticity of demand and their types. 6  
**OR**  
 What is demand ? Explain law of demand.
- (b) Explain the determinates of demand. 4  
**OR**  
 Explain concept of income elasticity of demand.
- (c) State the difference between demand for Consumers' good and Producer's good. 4  
**OR**  
 Explain the concept of Inferior goods.
3. (a) Clarify the concept of Average Cost and Marginal Cost. Discuss the relationship between AC and MC with diagram. 6  
**OR**  
 What is Iso-quant curve? Explain characteristic of Iso-quant curve.
- (b) Explain the concept of production possibility curve. 4  
**OR**  
 Describe the concept of Average Revenue and Marginal Revenue.
- (c) Explain the concept of Opportunity Cost. 4  
**OR**  
 Explain the concept of fixed cost and Variable Cost.
4. (a) What is Monopolistic Competition ? Explain characteristic of Monopolistic Competition. 6  
**OR**  
 What is Monopoly ? Explain characteristic of Monopoly.

(b) Explain the concept of Selling Cost.

**OR**

What is price Discrimination ? When it is possible ?

(c) Explain characteristic of Perfect Competition.

**OR**

Explain the concept of Oligopoly.

5. Choose the appropriate answer from the option given under :

- (1) Who given the definition of welfare \_\_\_\_\_.
 

(a) Adem Smith	(b) Marshall	(c) Robinson	(d) Samuelsson
----------------	--------------	--------------	----------------
- (2) In case of perfectly unelastic demand,  $e = \text{_____}$  ?
 

(a) $> 1$	(b) $< 1$	(c) 0	$\infty$
-----------	-----------	-------	----------
- (3) Geffen goods and its demand have \_\_\_\_\_ relationship.
 

(a) Positive	(b) Negative	(c) Neutral	(d) None of above
--------------	--------------	-------------	-------------------
- (4) \_\_\_\_\_ has given the idea of kinked demand curve.
 

(a) Paul M. sweezy	(b) Marshall	(d) Schumpeter
--------------------	--------------	----------------
- (5) Supply and stock are the same.
 

(a) True	(b) False	(c) Can't say	(d) None of above
----------	-----------	---------------	-------------------
- (6) In which case all costs are variable ?
 

(a) Medium Term	(b) Short run
(c) Long run	(d) In all time period
- (7) What is Marginal Cost ?
 

(a) Cost of the first Unit of output	(b) Cost of the Last Unit of output	(c) Cost of the additional Unit of output	(d) Cost of the middle Unit of output
--------------------------------------	-------------------------------------	---	---------------------------------------
- (8) In which of the following markets a firms a price taker ?
 

(a) perfect competition	(b) monopoly
(c) Oligopoly	(d) monopolistic competition
- (9) In which market Average Revenue, Marginal Revenue and Price have \_\_\_\_\_ ?
 

(a) monopoly	(b) perfect competition
(c) Oligopoly	(d) monopolistic competition
- (10) In which market price discrimination is not possible ?
 

(a) Oligopoly	(b) monopoly
(c) perfect competition	(d) monopolistic competition
- (11) Demand and Price have \_\_\_\_\_ relationship.
 

(a) positive	(b) negative	(c) constant	(d) nil
--------------	--------------	--------------	---------
- (12) How many producer are in Monopolistic Competition ?
 

(a) many	(b) unlimited	(c) two	(d) one
----------	---------------	---------	---------
- (13) Goods under perfect competition are \_\_\_\_\_.
 

(a) homogeneous	(b) different
(c) far substitutes	(d) close substitutes
- (14) From of which language the word Oligopoly is derived ?
 

(a) English	(b) German	(c) France	(d) Greek
-------------	------------	------------	-----------

DJ-107

December-2017

B.Com., Sem.-I

# **CC-101 : Principles of Economics – I (New)**

[Max. Marks : 70]

**Time : 3 Hours]**

- સૂચના :** (1) આ પ્રશ્નપત્રમાં કુલ પાંચ પ્રશ્નો છે.  
 (2) દરેક પ્રશ્નના ગુણો સરખા છે.

1. તુચ્છગૂણ વિશ્વેષાળ કરા માંગનો નિયમ સમજાવો.

અધ્યવા

- (A) “તટસ્થરેખા ઋણ ઢાળ ધરાવે છે” – સમજાવો.  
 (B) “તટસ્થરેખા મૂળ તરફ બહિંગોળ હોય છે” – સમજાવો.

2. તટસ્થરેખા અને બજેટ રેખા દ્વારા ગ્રાહકની સમતુલા સમજાવો.

અથવા

કુભતરેખાના સ્થાન અને ઢાળમાં ફેરફાર સમજાવો:

3. (A) માંગની મૂહ્યસાપેક્ષતા એટલે શું ? તેના પ્રકારો જણાવો.

- (B) માંગની મૂલ્યસાપેક્ષતાને અસર કરતાં પરિબળો જણાવો.

અધ્યવા

માંગની આવક સાપેક્ષતા એટલે શું ? તેના પ્રકારો જણાવી, માંગની આવક સાપેક્ષતાને અસર કરતાં પરિબળો થયો.

4. (A) ઉત્પાદનનો ખ્યાલ સ્પષ્ટ કરો.

- (B) ઉત્પાદન વિધેયનો ખ્યાલ સમજાવો.

અથવા

બિન-પ્રમાણસર ઉત્પાદનનો નિયમ સમજાવો.

### 5. બહુવિકલ્પીય પ્રશ્નો : (દરેકનો એક ગુણ)

- (1) માંગનો નિયમ તુછિગુણ વિશ્વેષણ કરા કોણે આપ્યો ?

2. (a) આલ્કેડ માર્ગલ

(b) ਚੰਗਿਆ

(c) **ਲਿਕਸ**

(d) ઓફિશિયલ

- (2) સામાન્ય સંજોગોમાં તટસ્થરેખા કેવી હોય છે ?  
 (a) ઋણ ઢાળવાળી (b) આડી ધરીને સમાંતર  
 (c) ઉલ્લી ધરીને સમાંતર (d) ધન ઢાળવાળી
- (3) બજેટ રેખા શેના પર આધારિત છે ?  
 (a) ગ્રાહકની ખર્ચવાપાત્ર આવક (b) બંને વસ્તુની કિંમત  
 (c) ગ્રાહકની આવક અને વસ્તુની કિંમત (d) ઉપરોક્ત તમામ
- (4) બજેટ રેખાને બીજા કયા નામે ઓળાખવામાં આવે છે ?  
 (a) તટસ્થરેખા (b) સીમાંત અવેજુ દરની રેખા  
 (c) તકરેખા (d) માંગ રેખા
- (5) નીચેનામાંથી કઈ સ્થિતિમાં ગ્રાહકની સમતુલા પ્રાપ્ત થાય છે ?  
 (a) કિંમત > સીમાંત તુષ્ટિગુણ (b) કિંમત < સીમાંત તુષ્ટિગુણ  
 (c) કિંમત = સીમાંત તુષ્ટિગુણ (d) ઉપરમાંથી એકપણ નહિ
- (6) તટસ્થરેખા શું વ્યક્ત કરે છે ?  
 (a) ગ્રાહકની આવક (b) વસ્તુની કિંમત  
 (c) પસંદગીના ધોરણો (d) ગ્રાહકની આવક અને કિંમત
- (7) બજેટ રેખા શું દશાવિ છે ?  
 (a) ગ્રાહકની ખરીદી (b) ગ્રાહકની ખરીદીની શક્યતા  
 (c) ગ્રાહકની આવક (d) કિંમત
- (8) માંગની મૂલ્યસાપેક્ષતાના ટેટલા પ્રકાર હોય છે ?  
 (a) બે (b) પાંચ (c) ચાર (d) સાત
- (9) માંગની મૂલ્યસાપેક્ષતાનો આંક 1 હોય તો માંગ કેવી કહેવાય ?  
 (a) સંપૂર્ણ મૂલ્ય સાપેક્ષ માંગ (b) એકમ બરાબર મૂલ્ય સાપેક્ષ માંગ  
 (c) સંપૂર્ણ મૂલ્ય અનપેક્ષ માંગ (d) મૂલ્ય સાપેક્ષ માંગ
- (10) સંપૂર્ણ મૂલ્ય અનપેક્ષ માંગવાળી વસ્તુની માંગરેખા કેવી હોય છે ?  
 (a) ઋણ ઢાળવાળી (b) આડી ધરીને સમાંતર  
 (c) ધન ઢાળવાળી (d) ઉલ્લી ધરીને સમાંતર
- (11) ધનવાન વ્યક્તિ માટે મોટાભાગની વસ્તુની માંગ કેવી હોય છે ?  
 (a) મૂલ્ય સાપેક્ષ (b) સંપૂર્ણ મૂલ્ય સાપેક્ષ  
 (c) એકમ મૂલ્ય સાપેક્ષ (d) મૂલ્ય અનપેક્ષ
- (12) ઉત્પાદન વિધેય કયા પરિબળો વચ્ચેનો સંબંધ દશાવિ છે ?  
 (a) ઉત્પાદન અને ઉત્પાદનના સાધનો (b) ઉત્પાદન અને વેચાણ  
 (c) ઉત્પાદન અને ખરીદી (d) વેચાણ અને ખરીદી
- (13) ટૂંકાળાળાના ઉત્પાદન વિધેયમાં પેઢીનું કદ કેવું રહે છે ?  
 (a) સ્થિર (b) અસ્થિર (c) પરિવર્તનશીલ (d) અનિશ્ચિત
- (14) ધરતી પેઢાશનો નિયમ કયા ક્ષેત્રમાં વહેલો લાગુ પડે છે ?  
 (a) ખેતી (b) ઉધોગ (c) સેવા (d) વેપાર

**DJ-107**

December-2017

**B.Com., Sem.-I****CC-101 : Principles of Economics - I  
(New)****[Max. Marks : 70]****Time : 3 Hours**

**Instructions :** (1) This question paper contains total **five** questions.  
 (2) All question carry equal marks.

1. Explain Law of Demand through utility analysis. 14

**OR**

- (A) Explain "Indifference curve has a Negative Slope". 7  
 (B) Explain "Indifference curve is convex to origin". 7

2. Explain the consumers equilibrium with the help of budget line and indifference curve. 14

**OR**

Explain the shift and the changes in slope of budget line.

3. (A) What is price elasticity of Demand ? Describe it's type. 7  
 (B) Explain the factors affecting price elasticity of demand. 7

**OR**

What is Income elasticity of demand ? Discuss it's types and factors affecting Income elasticity of demand. 14

4. (A) Clarify the concept of production. 7  
 (B) Explain the concept of production function. 7

**OR**

Explain the law of variable proportion. 14

5. Multiple Choice Questions (one mark each) 14

- (1) Who has given the law of Demand analysis through marginal utility ?

- (a) Alfred Marshall (b) Robbins  
 (c) Hicks (d) Adam Smith

- (2) Generally indifference curve has which slope ?

- (a) Negative (b) Parallel to X-axis  
 (c) Parallel to Y-axis (d) Positive

- (3) On which factor is Budget line dependent ?

- (a) Consumer's disposable income  
 (b) Price of both goods  
 (c) Income of the consumer and price of goods  
 (d) All of the given

- (4) What else is budget line called ?  
(a) Indifference curve  
(c) Opportunity line  
(b) Marginal rate of substitution  
(d) Demand line

(5) From the following in which situation consumer's equilibrium is obtained ?  
(a) Price > Marginal Utility  
(c) Price = Marginal Utility  
(b) Price < Marginal Utility  
(d) None of these

(6) What is indicated by indifference curve ?  
(a) Income of consumer  
(c) Standards of Performances  
(b) Price of commodity  
(d) Income of Consumer and Price

(7) What is indicated by Budget line ?  
(a) Purchase of consumer  
(b) Possibility of purchase of consumer  
(c) Income of consumer  
(d) Price

(8) How many types of Price elasticity of demand are there ?  
(a) Two      (b) Five      (c) Four      (d) Seven

(9) What will be the nature of demand if elasticity of demand is 1 ?  
(a) Perfectly elastic demand  
(c) Perfectly inelastic demand  
(b) Unit elasticity of demand  
(d) Elastic demand

(10) What is the slope of demand curve when demand is perfectly inelastic ?  
(a) Negative slope  
(c) Positively slope  
(b) Parallel to horizontal axis  
(d) Parallel to vertical axis

(11) How is the demand of most or goods of rich people ?  
(a) Elastic  
(c) Unit elastic  
(b) Perfectly elastic  
(d) Inelastic

(12) Relationship between which factors are shown by production function ?  
(a) Production and factors of production  
(b) Production and sale  
(c) Production and purchase  
(d) Sales and purchase

(13) What is the size of firm in short run production function ?  
(a) Fixed      (b) Variable      (c) Flexible      (d) Uncertain

(14) To which sector law of decreasing returns applied first ?  
(a) Agriculture  
(c) Service  
(b) Industry  
(d) Trade