

Seat No. : _____

DJ-104

December-2017

M.Com., Sem.-I

401 : Economics of Developing Countries-1 (New Course)

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 70]

1. આર્થિક વૃદ્ધિ અને આર્થિક વિકાસનો અર્થ આપી, તેમની વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો.

14

અથવા

(અ) “જીવનની ભૌતિક ગુણવત્તા સૂચક આંક” વિશે નોંધ લખો.

7

(બ) માથાદીઠ આવક વિશે નોંધ લખો.

7

2. વિકાસની બિગ પુશ થિયરીને ટીકાતમક રીતે સમજાવો.

14

અથવા

(અ) નક્કસનું વૃદ્ધિ મોડેલ ચર્ચો.

7

(બ) અસમતોલ વિકાસ પથ સમજાવો.

7

3. માનવ વિકાસનો અર્થ આપો. માનવ વિકાસના ઘટકોને વિસ્તૃત રીતે સમજાવો.

14

અથવા

(અ) “માનવ વિકાસ સૂચક આંક” વિશે નોંધ લખો.

7

(બ) “જાતિ સંબંધિત વિકાસ સૂચક આંક”નો ખ્યાલ તેની ભર્યાદાઓ સાથે સમજાવો.

7

4. વહીવટ અને સંચાલનનો અર્થ આપો. તેમના વચ્ચેનો તફાવતની ચર્ચા કરો.

14

અથવા

પારદર્શકતા અને ઉત્તરદાયિત્વના ખ્યાલોને વિસ્તૃત રીતે સ્પષ્ટ કરો.

5. બનુવિકલ્પ પ્રશ્નો :

(9) નીચેનામાંથી કયો માનવ વિકાસનો માપદંડ નથી ?

(10) જાતિ સૂચક આંકમાં શેનો સમાવેશ થાય છે ?

(11) કયો માપદંડ સ્થી સરકારણા દર્શાવે છે ?

(12) સંચાલન _____ સાથે સંબંધિત છે.

- (A) નીતિ અમલીકરણા
(B) નીતિ ધડવા
(C) (A) અને (B)
(D) નિર્ણયીકરણા

(13) “ઉત્તરદાયિત્વમાં પારદર્શકતાનો ફાળો મુખ્ય છે.” આ વિધાન _____ હૈ.

(14) કચા કેસમાં નાગરિકોને ખૂબ માહિતીની જોગવાઈ કરવામાં આવે છે ?

- (A) ગુમતા (B) વહીવટી પારદર્શકતા
(C) ઉત્તરદાયિત્વ (D) રાજકીય પારદર્શકતા

Seat No. : _____

DJ-104

December-2017

M.Com., Sem.-I

401 : Economics of Developing Countries-1 (New Course)

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 70

1. Define Economic Growth and Economic Development and explain the differences between them. 14

OR

- (A) Write a note on “The Physical Quality Index” of Life. 7
- (B) Write a note on Per Capita Income. 7

2. Critically explain Big push theory of Development. 14

OR

- (A) Discuss Nurkse model of Growth. 7
- (B) Explain the path of Unbalance Development. 7

3. Define Human Development. Explain the components of Human Development in detail. 14

OR

- (A) Write a note on “Human Development Index”. 7
- (B) Explain the concept of “Gender Development Index” with limitations. 7

4. Define Administration and Management. Discuss the differences between them. 14

OR

Clarify the concepts of Transparency and Accountability in detail.

- (1) Which is broad concept from the following ?
(A) Economic Development (B) Economic Progress
(C) Economic Backwardness (D) Economic Growth
- (2) In India National Income is calculated by
(A) Central Statistical Organisation
(B) Ministry of Statistics
(C) Central Government
(D) United Nations
- (3) Average annual income of the people of a country is
(A) Per Capital Income (B) National Income
(C) Personal Income (D) Disposable Income
- (4) The PQLI is developed by
(A) Marshall (B) Amartya Sen
(C) Adam Smith (D) Morris
- (5) As per Big push theory investment must be made first in
(A) Direct productive activities (B) Social per head capital
(C) All sectors of Economy (D) (A) and (B)
- (6) Because of unbalanced growth invention get
(A) Discouraged (B) Encouraged
(C) Stable (D) None of these
- (7) DPA is concerned with
(A) Power (B) Industry
(C) Transport (D) Education
- (8) United Nation has launched HDI in the year
(A) 2005 (B) 1990
(C) 1991 (D) 2016

DJ-104

December-2017

M.Com., Sem.-I

**401 : Financial Economics
(Old Course)**

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 70]

1. (અ) નાણાકીય સોદાઓના સંદર્ભમાં સમય અને સ્થળની પ્રસ્તુતતા સમજાવો.

અથવા

નાણાકીય બજારોની સાથે નાણાકીય સાધનોના મુખ્ય ગ્રકારો અને લક્ષણો સમજાવો.

- (બ) નીચેનામાંથી કોઈપણ બે વિષે ટૂંકમાં લખો.

7

(1) જોખમ માપણીનો મુખ્ય ઘ્યાલ સમજાવો.

(2) નાણાકીય સોદાઓના સંદર્ભમાં જોખમ અને વળતરનો સંબંધ ચર્ચો.

(3) જો મીસ રીમા 5 વર્ષ માટે દર વર્ષે ₹ 20,000 જમા કરે અને વ્યાજનો દર 10% હોય તો આ વર્તમાન રોકડ પ્રવાહનું ભવિષ્યનું મૂલ્ય કેટલું હોય ?

- (ક) નીચેનાને ટૂંકમાં સમજાવો :

4

(1) કમ્પાઉન્ડિંગ (ચક્કવૃદ્ધિ) પ્રક્રિયા એટલે શું ?

(2) નાણાકીય સાધનોના સંદર્ભમાં volatility (ચંચળતા)નો અર્થ શું છે ?

(3) Compounding (ચક્કવૃદ્ધિ) પ્રક્રિયા વડે ભવિષ્યનું મૂલ્ય ગાળવાનું સૂત્ર લખો.

3

2. (અ) વ્યાજદર નિર્ધારણની સામયિક માળખાની (term structure) થીયરી સમજાવો.

7

અથવા

વ્યાજદર નિર્ધારણનો ધિરાણ ભંડોળનો સિક્ષાંત વિગતે સમજાવો.

- (બ) નીચેનામાંથી કોઈપણ બે વિષે ટૂંકમાં લખો.

4

(1) ઉપજરેખાઓનો વિષે લખો.

(2) જોખમસુક્ત વ્યાજનો દર એટલે શું ?

(3) જો ₹ 100 ના દાર્શનિક મૂલ્યની સિક્યોરિટી ₹ 98ના ભાવે બહાર પાડવામાં આવે અને પાકતી મુદ્દત 2 વર્ષની હોય તો તેનો સૂચિત વ્યાજદર શું હોય ?

- (ક) નીચેનાના જવાબ આપો.

3

(1) મુદ્દત વ્યાજદર એટલે શું ?

(2) વાસ્તવિક વ્યાજદર એટલે શું ?

(3) શૂન્ય ફૂપન બોન્ડનો અર્થ શું છે ?

3. (અ) એક કિમતનો નિયમ સમજાવો.

7

અથવા

બજાર મૂલ્યાંકનના સિદ્ધાંતો સમજાવો.

(બ) નીચેનામાંથી કોઈપણ બે વિષે ટૂંકમાં લખો.

4

(1) કાર્યક્ષમ બજાર પરિકલ્પનાનો મજબૂત પ્રકાર એટલે શું ?

(2) CAPM મોડેલનો મૂળભૂત સિદ્ધાંત શું છે ?

(3) લેમનની સમસ્યા શું છે ?

(ક) નીચેનાના જવાબ આપો.

3

(1) આર્બિટ્રેજ (લવાદ) એટલે શું ?

(2) પદ્ધતિસરનું જોગમ એટલે શું ?

(3) મૂલ્યનું હિસાબી માપ એટલે શું ?

4. (અ) વોરન્ટ એટલે શું ? તેના લક્ષણો ચર્ચો.

7

અથવા

Binomial મૂલ્યાંકન મોડેલ સમજાવો.

(બ) નીચેનામાંથી કોઈપણ બે વિષે ટૂંકમાં લખો.

4

(1) ડેરીવેટીવ (derivative) એટલે શું ?

(2) ફ્યુચર્સ (Futures) અને ફોરવર્ડ્સ (Forwards) વચ્ચેનો તક્ષાવત લખો.

(3) સ્ટોક ઈન્ડેક્સ લવાદનું (stock index arbitrage) મૂલ્યાંકન વિષે લખો.

(ક) નીચેના કોઈપણ બે ના જવાબો આપો.

3

(1) કોલ ઓપ્શન (call option) શું છે ?

(2) સ્ટ્રાઇક મૂલ્ય એટલે શું ?

(3) રાઇટ્સ (હક્કો) એટલે શું ?

5. નીચેના જવાબો આપો.

14

(1) નીચેનામાંથી ક્યુ મૂડીબજારનું સાધન નથી ?

(A) ડીબેન્ચર

(B) ઈક્વિટી શેર

(C) પ્રેફરન્સ શેર

(D) કોમર્શિયલ પેપર

(2) જો મિ. સિદ્ધાંતને 1 વર્ષ પછી ₹ 100 મળવાના હોય અને અપેક્ષિત વળતરનો 62.5% હોય તો તે રકમનું વર્તમાન મૂલ્ય શું હોય ?

(A) 93.25

(B) 92.25

(C) 94.25

(D) 95.23

(12) નીચેનામાંથી ક્યું ડેરિવેટીવનું સાધન છે ?

- (A) ઈંગ્રિયી (B) વોરન્ટ
(C) ફિક્સ ડિપોઝિટ (D) ઉપરમાનુ કોર્ટ નહિ

(13) બજારની ચંચળતા (volatility) શેના લીધે હોય છે ?

- (A) વધતી જતા નાણાંની નાણાડીથ નીતિ
 - (B) રાજકોષીથ નીતિ
 - (C) અસપ્રમાણ માહિતીથી
 - (D) ઉપરમાંનુ કોઈ નહિ

(14) નીચેનામાંથી ક્યું ઓછુ જોખમી મૂડી રોકાણ દર્શાવિ છે ?

- (A) શેર્સ
(B) સોનુ
(C) સરકારી બોન્ડસ
(D) મૃત્યુઅલ ફંડ

DJ-104

December-2017

M.Com., Sem.-I

401 : Financial Economics (Old Course)

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 70]

1. (a) Explain the relevance of time and space in context to financial transactions.

7

OR

Discuss the main types and characteristics of financial instruments along with financial markets.

- (b) Answer any two in brief.

4

- (1) Write about the basic idea of risk measurement.
- (2) Discuss the risk and reward relationship in context to financial transactions.
- (3) If Miss. Reema deposits ₹ 20,000 every year for 5 years at 10% interest rate then what would be the future value of this annuity ?

- (c) Answer the followings in brief :

3

- (1) What is a compounding process ?
- (2) What is meant by volatility in context to financial instruments ?
- (3) Write an equation to calculate future value by compounding process.

2. (a) Discuss term structure theories of interest rate.

7

OR

Explain the Loanable funds theory of interest rate determination in detail.

- (b) Answer any two in brief.

4

- (1) Discuss the Yield curves.
- (2) What is risk free interest rate ?
- (3) If ₹ 100 face value security is issued at ₹ 98 with maturity period of 2 years then what is its implicit rate of Interest ?

- (c) Answer the followings in brief.

3

- (1) What is free interest rate ?
- (2) What is real interest rate ?
- (3) What is meant by zero coupon bond ?

3. (a) Explain the law of one price.

7

OR

Explain the principles of market valuation.

(b) Answer any **two** in brief.

4

(1) What is strong form of efficient market hypothesis ?

(2) What is the basic idea of Capital Asset Pricing Model (CAPM) ?

(3) What is Lemons problem ?

(c) Answer the followings in brief.

3

(1) What is meant by arbitraging ?

(2) What is meant by systematic risk ?

(3) What is meant by accounting measure of value ?

4. (a) What are warrants ? Discuss their characteristics.

7

OR

Explain Binomial valuation model.

(b) Answer any **two** in brief.

4

(1) What is meant by derivatives ?

(2) Write the difference between futures and forwards.

(3) Write about valuation of stock index arbitrage.

(c) Answer any **two** from following :

3

(1) What is Call option ?

(2) What is strike value ?

(3) What is meant by Rights ?

5. Answer the following :

14

(1) Which of the following is not an instrument of capital market ?

(A) Debenture

(B) Equity Share

(C) Preference share

(D) Commercial paper

(2) If Mr. Siddhart will be paid ₹ 100 after 1 year and expected rate of return is 5%, then the present value of that amount should be

(A) 93.25

(B) 92.25

(C) 94.25

(D) 95.23

- (11) If market value of share is greater than it's book value, then it represents
- (A) Poor use of assets.
 - (B) Efficient use of assets reflected by asset turnover.
 - (C) No use of assets.
 - (D) None of the above.
- (12) Which of following is a derivative instrument ?
- (A) Equity
 - (B) Warrant
 - (C) Fixed deposit
 - (D) None of the above
- (13) Market Volatility is due to
- (A) Expansionary monetary policy
 - (B) Fiscal policy
 - (C) Asymmetric information
 - (D) None of the above
- (14) Which of the following indicates less risky investment ?
- (A) Shares
 - (B) Gold
 - (C) Government bonds
 - (D) Mutual funds

@geniusguruji

@geniusguruji

@geniusguruji