M.A. (Previous) Examination, June 2009
(SIM) (New Scheme)
ECONOMICS (Paper – I)
Micro Economic Analysis

Time : 3 Hours Max. Marks : 90

***Note** : Answer **all** Sections.*
***ಸೂಚನೆ** : ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ.*

SECTION – A
ವಿಭಾಗ - ಎ

***Note** : Answer **any three** questions.*
***ಸೂಚನೆ** : ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.* **(3×15=45)**

1. Evaluate Marshall's contribution to theory of demand.
   ಬೇಡಿಕೆ ನಿಯಮಕ್ಕೆ ಮಾರ್ಷಲ್‌ರವರ ಕೊಡುಗೆಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ.

2. Explain the various concepts of cost in economics.
   ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ವೆಚ್ಚದ ವಿವಿಧ ಪರಿಭಾವನೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

3. Discuss Ricardian theory of rent.
   ರಿಕಾರ್ಡೊರವರ ಗೇಣಿ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

4. How price and output are determined under monopoly ?
   ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯದಲ್ಲಿ ಬೆಲೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಹೇಗೆ ನಿರ್ಧರಿಸಲ್ಪಡುತ್ತವೆ ?

5. Bringout the law of variable propositions.
   ವ್ಯತ್ಯಾಸಾತ್ಮಕ ಪ್ರಮಾಣ ನಿಯಮವನ್ನು ನಿರೂಪಿಸಿ.

SECTION – B
ವಿಭಾಗ - ಬಿ

***Note** : Answer **any three** questions.*
***ಸೂಚನೆ** : ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.* **(3×10=30)**

6. Examine the significance of mathematical approach to economic analysis.
   ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಗಣಿತೀಯ ವಿಧಾನದ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

7. How is elasticity measured ? State the uses of price elasticity.
   ಸ್ಥಿತಿ–ಸ್ಥಾಪಕತ್ವವನ್ನು ಹೇಗೆ ಅಳೆಯಲಾಗುವುದು ? ಇದರ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

P.T.O.

8. What are the characteristics of indifference curves ?
ಔದಾಸೀನ್ಯ ರೇಖೆಗಳ ಗುಣ ಲಕ್ಷಣಗಳಾವುವು ?

9. Explain the features of perfect competition.
ಪರಿಪೂರ್ಣ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

10. Should monopoly be regulated ? Justify.
ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯವನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಬೇಕೆ ? ಸಮರ್ಥಿಸಿ.

SECTION – C
ವಿಭಾಗ - ಸಿ

***Note** : Write short notes on **any three**.*
***ಸೂಚನೆ** : ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರಕ್ಕೆ** ಲಘು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.* **(5×3=15)**

11. Equilibrium
ಸಮತೋಲನ

12. Law of demand
ಬೇಡಿಕೆ ನಿಯಮ

13. Monopsony
ಒಬ್ಬನೇ ಗ್ರಾಹಕ

14. Micro and Macro
ಸೂಕ್ಷ್ಮ ಮತ್ತು ಸಮಗ್ರ

15. Multiplier
ಗುಣಕ

M.A. (Previous) Examination, June 2009
(New Scheme) (SIM)
ECONOMICS (Paper – II)
Economics of Development and Growth

Time : 3 Hours Max. Marks: 90

***Note** : Answer **all** Sections.*
***ಸೂಚನೆ : ಎಲ್ಲಾ** ವಿಭಾಗಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ.*

SECTION – A
ವಿಭಾಗ - ಎ

Note : Answer **any three** questions : **(15×3=45)**
ಸೂಚನೆ : ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

1. Elaborate the features of developing economies.
   ಅಭಿವೃದ್ಧಿಶೀಲ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಸಾದರಪಡಿಸಿ.

2. Explain the applicability of Adam Smith's theory to developing countries.
   ಅಭಿವೃದ್ಧಿಶೀಲ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಿಗೆ ಆಡಂ ಸ್ಮಿತ್ ಸಿದ್ಧಾಂತದ ಸಮಂಜಸತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

3. What is development ? Distinguish between development and growth.
   ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಎಂದರೇನು ? ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಬೆಳವಣಿಗೆ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

4. Discuss the Harrod-Domar model of economic growth.
   ಆರ್ಥಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಹ್ಯಾರಾಡ್–ಡೋಮರ್ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

5. Discuss the different indices of the quality of life.
   ಜೀವನ ಗುಣಮಟ್ಟದ ವಿವಿಧ ಸೂಚಕಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

SECTION – B
ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Note : Answer **any three** questions : **(10×3=30)**
ಸೂಚನೆ : ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

6. Explain the role of industry in LDC's.
   ಹಿಂದುಳಿದ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಕೈಗಾರಿಕೆಯ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

P.T.O.

7. Critically examine the unbalanced growth theory.
ಅಸಮತೋಲನ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

8. Discuss the role of technology in economic growth.
ಆರ್ಥಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನದ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

9. How David Ricardo's growth theory is different than Adam Smith's theory ? Discuss.
ರಿಕಾರ್ಡೋ ಅವರ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಸಿದ್ಧಾಂತವು, ಆಡಂ ಸ್ಮಿತ್ ಸಿದ್ಧಾಂತಕ್ಕಿಂತ ಹೇಗೆ ಭಿನ್ನವಾಗಿದೆ ? ಚರ್ಚಿಸಿ.

10. Give a critical account of Schumpeterian model of economic growth.
ಆರ್ಥಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಶುಂಪಿಟೇರಿಯನ್ ಮಾದರಿ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

SECTION – C

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

Note : Answer **any three** questions : **(5×3=15)**

ಸೂಚನೆ : ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

11. Balanced Growth.
ಸಮತೋಲನ ಬೆಳವಣಿಗೆ.

12. Problems of SSIs.
ಸಣ್ಣ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು.

13. Human Resource Development.
ಮಾನವ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ.

14. Macro Economic Policy.
ಸಮಗ್ರ ಆರ್ಥಿಕ ನೀತಿ.

15. Inflation.
ಹಣದುಬ್ಬರ.

M.A. (Previous) Examination, June 2009
(New Scheme) (SIM)
ECONOMICS (Paper – III)
Quantitative Methods

Time : 3 Hours | Max. Marks : 90

Note : *Answer **all** Sections.*
ಸೂಚನೆ : *ಎಲ್ಲಾ ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿ.*

SECTION – A
ವಿಭಾಗ - ಎ

Note : Answer **any three** questions by choosing **one** each from Mathematical methods and Statistical methods.

ಸೂಚನೆ : **ಗಣಿತ** ವಿಭಾಗ ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯಾಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗಳಿಂದ ತಲಾ **ಒಂದು** ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಕಡಿಮೆ ಇಲ್ಲದಂತೆ ಆಯ್ದುಕೊಂಡು ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರ ಬರೆಯಿರಿ. **(15×3=45)**

1. Explain the uses of quantitative methods in Economic Analysis.

   ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಗಣಿತೀಯ ವಿಧಾನದ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

2. Find the marginal cost and average cost functions from the following total cost function. Also find the values of MC and AC when Q = 3 and Q = 5.

   ಈ ಕೆಳಗಿನ ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚ ಬಿಂಬಕದಿಂದ ಸೀಮಾಂತ ವೆಚ್ಚ ಮತ್ತು ಸರಾಸರಿ ವೆಚ್ಚ ಬಿಂಬಕಗಳನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ ಮತ್ತು Q = 3 ಹಾಗೂ Q = 5 ಇದ್ದಾಗ MC ಮತ್ತು AC ವೆಚ್ಚ ಎಷ್ಟು?

   $TC = 35 + 5Q - 2Q^2 + 2Q^3$

3. For the following demand function and supply function, find the equilibrium price and quantity. If specific tax Rs. 5 per unit is imposed, find the new equilibrium price and quantity. What is the total tax revenue of the Government ?

   $Qd = 25 - 5P$

   $Qs = 15 + 10P$

   ಬೇಡಿಕೆ ಬಿಂಬಕ $Qd = 25 - 5P$ ಆಗಿದ್ದು, ನೀಡಿಕೆ ಬಿಂಬಕ $Qs = 15 + 10P$ ಆಗಿರುವಾಗ ನಿರ್ಧಾರವಾಗುವ ಸಮತೋಲನ ಬೆಲೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಮಾಣಗಳನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ. ಸರ್ಕಾರ ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ. 5 ರಂತೆ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ತೆರಿಗೆ ವಿಧಿಸಿದ ನಂತರ ಸಮತೋಲನ ಬೆಲೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಮಾಣ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ. ಸರ್ಕಾರದ ಒಟ್ಟು ಆದಾಯ ಎಷ್ಟು?

4. Fit a straight line trend by the method of least squares from the following data :

ಈ ಕೆಳಗಿನ ನ್ಯಾಸಕ್ಕೆ ಕನಿಷ್ಠ ವರ್ಗ ಕ್ರಮದ ಮೂಲಕ ಒಂದು ಸರಳ ರೇಖೆ ಬಿಂಬಕವನ್ನು ರಚಿಸಿ.

Year: (ವರ್ಷ)	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Sales : ಮಾರಾಟ	45	55	66	56	68	74	98

5. What is Time series ? Explain the different components of time series.

ಸಮಯ ಶ್ರೇಣಿ ಎಂದರೇನು ? ಸಮಯ ಶ್ರೇಣಿಯ ಘಟಕಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

SECTION – B
ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Note : Answer **any three** questions, by choosing **one** each from Mathematical methods and statistical methods.

ಸೂಚನೆ : ಗಣಿತ ವಿಭಾಗ ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯಾಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗಗಳಿಂದ ತಲಾ **ಒಂದು** ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಕಡಿಮೆ ಇಲ್ಲದಂತೆ ಆಯ್ದುಕೊಂಡು ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. **(10×3=30)**

6. Explain the uses of Mathematical methods in economic analysis.

ಗಣಿತ ವಿಭಾಗವು ಹೇಗೆ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗೆ ಉಪಯೋಗವಾಗುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

7. Considering the following demand and supply functions, obtain the market equilibrium price and quantity.

ಕೆಳಗಿನ ಬೇಡಿಕೆ ಮತ್ತು ನೀಡಿಕೆ ಬಿಂಬಕಗಳಿಂದ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ಸಮತೋಲನ ಬೆಲೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.

$D = 100 - 5P - P^2$ and $S = 4P^2 + 5P$

8. Explain the merits and demerits of mean, median and mode methods of calculation of average.

ಸರಾಸರಿ ಕಂಡು ಹಿಡಿಯುವ ಕ್ರಮದಲ್ಲಿ, ಅಂಕಗಣಿತ ಸರಾಸರಿ, ಮಧ್ಯಕ ಮತ್ತು ಬಹುಳಕಗಳ ಅನುಕೂಲತೆಗಳು ಮತ್ತು ಅನಾನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

9. For the following data, compute the standard deviation.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮಾಹಿತಿಗೆ ನಿಯತ ವಿಚಲನೆಯನ್ನು ಕಲ್ಪಿತ ಸರಾಸರಿ ವಿಧಾನ ಸಹಾಯದಿಂದ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವರ್ಗಾಂತರ (X) :	0 – 10,	10 –20,	20 – 30,	30 – 40,	40 – 50	50 – 60
ಆವೃತ್ತಿ (f) :	10	16	15	12	10	7

10. Explain the Lorenz curve.

ಲೋರೆಂಜ್ ರೇಖೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

SECTION – C

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

Note : Choose **one** each from Mathematical methods and statistical methods. Answer **any three** questions.

ಸೂಚನೆ : ಗಣಿತ ವಿಭಾಗ ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯಾಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಭಾಗಗಳಿಂದ **ಒಂದೊಂದು** ವಿಷಯವನ್ನು ಆರಿಸಿಕೊಂಡು **ಮೂರಕ್ಕೆ** ಉತ್ತರಿಸಿ. **(5×3=15)**

11. Statistical methods.

    ಸಂಖ್ಯಾಶಾಸ್ತ್ರ ವಿಧಾನಗಳು.

12. Linear programming.

    ಸರಳ ರೇಖಾತ್ಮಕ ಕಾರ್ಯ ಯೋಜನೆ.

13. Price Index Numbers.

    ಬೆಲೆ ಸೂಚಿಗಳು.

14. Explain different types of matrices.

    ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಮಾತೃಕೆಗಳು.

15. Different types of correlation.

    ವಿವಿಧ ಸಹಸಂಬಂಧಗಳು.

M.A. (Previous) Examination, June 2009
(New Scheme) (SIM)
ECONOMICS (Paper – IV)
Public Economics

Time : 3 Hours | Max. Marks : 90

***Note** : Answer **all** Sections.*
*ಸೂಚನೆ : **ಎಲ್ಲಾ** ವಿಭಾಗಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ.*

SECTION – A
ವಿಭಾಗ - ಎ

Answer **any three** questions : (**15×3=45**)
ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

1. Explain the importance of the economic functions of a modern government.
   ಆಧುನಿಕ ಸರ್ಕಾರದ ಆರ್ಥಿಕ ಕರ್ತವ್ಯಗಳ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

2. Distinguish between public goods and private goods. Examine the need for public provision of public goods.
   ಖಾಸಗಿ ವಸ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ವಸ್ತುಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ. ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಲಯ ಒದಗಿಸಬೇಕಾದುದರ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

3. What is Pareto optimality ? Explain its relevance to modern welfare state.
   ಪ್ಯಾರಿಟೋ ಗರಿಷ್ಠತೆ ಎಂದರೇನು ? ಆಧುನಿಕ ಸುಖೀ ರಾಜ್ಯ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಇದರ ಔಚಿತ್ಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

4. What is Value-added tax ? Bringout clearly its merits and demerits.
   ಮೌಲ್ಯವರ್ಧಿತ ತೆರಿಗೆ ಎಂದರೇನು ? ಅವುಗಳ ಗುಣ ಅವಗುಣಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

5. Define market failure. Explain different forms of it.
   ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ವೈಫಲ್ಯ ಎಂದರೇನು ? ಅದರ ವಿವಿಧ ರೂಪಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

P.T.O.

SECTION – B
ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Answer **any three** questions : **(10×3=30)**
ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರಕ್ಕೆ** ಉತ್ತರಿಸಿ :

6. Distinguish between Direct tax and Indirect tax.
   ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ ಮತ್ತು ಪರೋಕ್ಷ ತೆರಿಗೆಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ತಿಳಿಸಿ.

7. Critically examine Centre-State financial relationship.
   ಕೇಂದ್ರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯಗಳ ಹಣಕಾಸಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

8. Discuss Wagner's law of increasing state activity.
   ಸರ್ಕಾರದ ಹೆಚ್ಚುತ್ತಿರುವ ಆರ್ಥಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವ್ಯಾಗ್ನರ್‌ರವರ ನಿಯಮವನ್ನು ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.

9. Examine the causes for and the consequences of growth of public debt in India.
   ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಾಲದ ವೃದ್ಧಿಯ ಕಾರಣ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

10. Discuss the recommendations of the twelth finance commission.
    ಹನ್ನೆರಡನೆಯ ಹಣಕಾಸು ಆಯೋಗದ ಶಿಫಾರಸ್ಸುಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

SECTION – C
ವಿಭಾಗ - ಸಿ

Answer **any three** : **(5×3=15)**
ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರಕ್ಕೆ** ಉತ್ತರಿಸಿ :

11. Externalities
    ಬಾಹ್ಯತೆಗಳು
12. D.U.P. Activities
    ಡಿ.ಯು.ಪಿ. ಚಟುವಟಿಕೆಗಳು
13. Canons of taxation
    ತೆರಿಗೆಯ ಸೂತ್ರಗಳು
14. Zero based budget
    ಶೂನ್ಯ ಆಧಾರಿತ ಬಜೆಟ್
15. Voting System.
    ಮತದಾನ ಪದ್ಧತಿ

M.A. (Previous) Examination, June 2009
(New Scheme – SIM)
ECONOMICS
Paper – V : Money, Banking and Financial Markets

Time : 3 Hours Max. Marks : 90

Instruction : *Answer **all** Sections.*
ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗಗಳನ್ನೂ ಉತ್ತರಿಸಿ.

SECTION – A
ಭಾಗ - ಎ

Note : Answer **any three** of the following : **(3×15=45)**
ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರಕ್ಕೆ** ಉತ್ತರಿಸಿ :

1. Distinguish between unit banking and branch banking. Which of them is suitable for a developing economy ?
ಏಕಘಟಕ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಶಾಖಾ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್‌ಗಳನ್ನು ವ್ಯತ್ಯಾಸಿಸಿ. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಶೀಲ ರಾಷ್ಟ್ರಕ್ಕೆ ಸೂಕ್ತವಾದುದು ?

2. Explain the credit creation function of a commercial bank. Mention its limitations.
ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಸಾಲ ಸೃಷ್ಟಿ ಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ. ಇದರ ಮಿತಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

3. Central bank is the lender of last resort. Substantiate this with reference to Reserve Bank of India.
ಕೇಂದ್ರ ಬ್ಯಾಂಕು ಅಂತಿಮ ಋಣದಾತವಾಗಿದೆ. ಭಾರತೀಯ ರಿಸರ್ವ್ ಬ್ಯಾಂಕ್ ಕುರಿತಂತೆ ಇದನ್ನು ವಿಶದಪಡಿಸಿ.

4. Compare and contrast the commercial banking systems of America and India.
ಅಮೆರಿಕ ಮತ್ತು ಭಾರತದ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಹೋಲಿಸಿ ಮತ್ತು ವ್ಯತ್ಯಾಸಿಸಿ.

5. Distinguish between Money Market and Capital Market. What are the constituents of the Indian Money Market ?
ಹಣದ ಪೇಟೆ ಮತ್ತು ಬಂಡವಾಳ ಪೇಟೆಗಳನ್ನು ವ್ಯತ್ಯಾಸಿಸಿರಿ. ಭಾರತದ ಹಣದ ಪೇಟೆಯ ಅಂಗಾಂಗಗಳಾವುವು ?

P.T.O.

SECTION – B
ಭಾಗ - ಬಿ

Note : Answer **any three** of the following : **(3×10=30)**
ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರಕ್ಕೆ** ಉತ್ತರಿಸಿ :

6. Examine the working of Non-Bank Financial Intermediaries. How do they affect the Monetary policy ?
ಬ್ಯಾಂಕೇತರ ಹಣಕಾಸು ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ. ಹಣಕಾಸಿನ ನೀತಿಯನ್ನು ಅವು ಹೇಗೆ ಪ್ರಭಾವಿಸುತ್ತವೆ ?

7. What are development banks ? Mention the major development banks of India.
ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಎಂದರೇನು ? ಭಾರತದ ಪ್ರಮುಖ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

8. Bringout the balance sheet of a commercial bank.
ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಸಮನ್ವಯ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ನಿರೂಪಿಸಿರಿ.

9. Examine bank rate as an instrument of monetary policy.
ಹಣಕಾಸಿನ ನೀತಿಯ ಸಾಧನವೆಂದು ಬ್ಯಾಂಕ್‌ದರವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

10. Sketch the working of Micro Financial Institutions (MFIs) in India.
ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಕಿರು ಹಣಕಾಸು ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸಿರಿ.

SECTION – C
ಭಾಗ - ಸಿ

Note : Write short notes on **any three** of the following : **(3×5=15)**
ಯಾವುದಾದರೂ **ಮೂರಕ್ಕೆ** ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ :

11. Clearing House
ತೀರುವೆ ಮನೆ

12. Cash reserve ratio
ನಗದು ಮೀಸಲು ಅನುಪಾತ

13. Life Insurance Corporation of India (LICI)
ಭಾರತೀಯ ಜೀವ ವಿಮಾ ನಿಗಮ

14. Big four
ಬಿಗ್ ಫೋರ್

15. Ombudsman.
ಓಮ್‌ಬಡ್ಸ್‌ಮನ್.

———————————

M.A.(Previous) Examination, June 2009
(Non-SIM)
ECONOMICS (Paper – I)
Micro-Economic Theory

Time : 3 Hours Max. Marks : 100

***Note** :1) Answer **any five** questions.*
*2) **All** questions carry **equal** marks.*
***ಸೂಚನೆಗಳು :** 1) ಯಾವುದಾದರೂ **ಐದು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.*
*2) **ಎಲ್ಲಾ** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ **ಸಮಾನ** ಅಂಕಗಳು.*

1. Critically explain the use of Hicks's Indifference curve analysis to the study of consumer behaviour.
   ಬಳಕೆದಾರ ನಡವಳಿಕೆ ಅಧ್ಯಯನ ಕುರಿತಂತೆ ಔದಾಸೀನ್ಯ ರೇಖೆ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಟೀಕಾತ್ಮಕವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

2. What is a production function ? Discuss the significance of Cobb-Douglas production function.
   ಉತ್ಪಾದನಾ ಬಿಂಬಕವೆಂದರೇನು ? ಕೋಬ್-ಡೋಗ್ಲಾಸ್ ಉತ್ಪಾದನಾ ಬಿಂಬಕದ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

3. Compare and contrast between perfect competition and monopoly. What are their implications for efficiency and welfare ?
   ಪರಿಪೂರ್ಣ ಪೈಪೋಟಿ ಮತ್ತು ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ಹೋಲಿಸಿರಿ ಮತ್ತು ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ. ದಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಕಲ್ಯಾಣ ಕುರಿತಂತೆ ಈ ಎರಡೂ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳ ಸೂಚ್ಯಾರ್ಥಗಳಾವುವು ?

4. What is Oligopoly ? Describe how price and output is determined under collusive oligopoly.
   ಬಹುಜನ ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯವೆಂದರೇನು ? ಒಪ್ಪಂದ (ಸಹಕಾರವಿರುವ)ವುಳ್ಳ ಬಹುಜನ ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯದಲ್ಲಿ ಬೆಲೆ ಮತ್ತು ಉತ್ಪನ್ನ ಹೇಗೆ ನಿರ್ಧರಿತವಾಗುವುವು ?

5. Give an account of the significance and policy implications of the marginal productivity theory of distribution.
   ವಿತರಣೆಯ ಸೀಮಾಂತ ಉತ್ಪತ್ತಿ ತತ್ವದ ಮಹತ್ವ ಮತ್ತು ನೀತಿ ಸೂಚ್ಯಾರ್ಥಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

6. Critically examine the variable proportions theory of returns.
   ವ್ಯತ್ಯಾಸಾತ್ಮಕ ಪ್ರಮಾಣಾನುಗುಣ ಪ್ರತಿಫಲ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವಿಮರ್ಶಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿರಿ.

P.T.O.

7. Explain David Ricardo's macro theory of distribution.
ಡೇವಿಡ್ ರಿಕಾರ್ಡೋರವರ ವಿತರಣೆ ಕುರಿತ ಸಮಗ್ರ ತತ್ವದ ಬಗೆಗೆ ವಿವರಿಸಿ.

8. Bringout the significant features of Chamberlin's monopolistic competition.
ಛೇಂಬರ್ಲಿನ್ ರವರ ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯತ್ವ ಸ್ಪರ್ಧೆಯ ಮಹತ್ವದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

9. Explain the meaning, significance and derivation of Input-Output Analysis.
ಉತ್ಪಾದನಾಂಗ-ಉತ್ಪನ್ನ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಅರ್ಥ, ಮಹತ್ವ ಮತ್ತು ನಿರೂಪಣೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

10. Write short-notes on **any two** of the following :
ಕೆಳಕಂಡವುಗಳ ಪೈಕಿ ಯಾವುದಾದರೂ **ಎರಡಕ್ಕೆ** ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ :

a) Regulating Monopoly.
ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ.

b) Product Diversification/Differentiation.
ಉತ್ಪನ್ನ ವೈವಿಧ್ಯತೆ.

c) Price Leadership
ಬೆಲೆ ನಾಯಕತ್ವ.

d) Linear Programming
ಏಕರೇಖಾತ್ಮಕ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ.

M.A. (Previous) Examination, June 2009
(Non–SIM) (OS)
ECONOMICS (Paper – II)
Development Economics

Time : 3 Hours Max. Marks : 100

Note : *1) Answer **any five** questions.*
*ಯಾವುದಾದರೂ **ಐದು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.*
*2) **All** questions carry **equal** marks.*
***ಎಲ್ಲಾ** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ **ಸಮಾನ** ಅಂಕಗಳು.*

1. Explain the characteristics of developing economics.
ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಶೀಲ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಗುಣ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

2. Give a critical account of Karl-Marx's theory of development.
ಕಾರ್ಲ್‌ಮಾರ್ಕ್ಸ್‌ರವರ ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಟೀಕಾತ್ಮಕವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

3. Explain in detail the Harod-Domar model of economic development.
ಹ್ಯಾರಡ್–ಡೋಮ್‌ರ್‌ರವರ ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಾದರಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

4. "A.O. Hirschman's unbalanced theory of development is best suited for a developing economy - Elucidate.
A.O. ಹರ್ಷ್‌ಮ್ಯಾನ್‌ರವರ ಅಸಮತೋಲನ ಸಿದ್ಧಾಂತವು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಶೀಲ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳಿಗೆ ಸಮಂಜಸ–ವಿಶದೀಕರಿಸಿ.

5. Critically evaluate critical Minimum effort Thesis.
ಸಂದಿಗ್ಧ ಕನಿಷ್ಟ ಪ್ರಯತ್ನ ಪ್ರಬಂಧವನ್ನು ಮೌಲ್ಯೀಕರಿಸಿ.

6. Discuss Schumpeter's contribution to economic development.
ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಶಂಪೀಟರ್‌ರವರ ಕೊಡುಗೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

7. Examine the role of deficit financing in a developing economy.
ಒಂದು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಶೀಲ ರಾಷ್ಟ್ರದಲ್ಲಿ ಕೊರತೆ ಹಣಕಾಸಿನ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

P.T.O.

8. Critically examine the impact of WTO on Indian agriculture.
ಭಾರತದ ಕೃಷಿಯ ಮೇಲೆ ವಿಶ್ವ ವ್ಯಾಪಾರ ಸಂಘಟನೆಯ ಒಪ್ಪಂದದ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಟೀಕಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

9. Explain Smt Joan Robinson's theory of economic development.
ಶ್ರೀಮತಿ ಜೋನ್ ರಾಬಿನ್ಸ್‌ರವರ ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಾದರಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

10. Write short notes on **any two** of the following :
ಯಾವುದಾದರೂ **ಎರಡಕ್ಕೆ** ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

a) Malthusian theory of population
ಮಾಲ್ಥಸ್‌ರವರ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಸಿದ್ಧಾಂತ

b) MNCs
ಬಹು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕಂಪೆನಿಗಳು

c) Market failure
ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ವೈಫಲ್ಯ

d) Man-power planning
ಮಾನವ-ಶಕ್ತಿ ಯೋಜನೆ.

M.A. (Previous) Examination, June 2009
(Non-SIM)
ECONOMICS (Paper – III)
Quantitative Methods for Economists

Time : 3 Hours Max. Marks : 100

Note : *1) Answer **any five** questions choosing not less than **two** from **each** Part.*
*2) **All** questions carry **equal** marks.*

PART – A

1. Explain the importance of quantitative analysis in economics.

2. a) What is differentiation ? State its applications in economics.

   b) Find the marginal and average functions for each of the following total functions. Evaluate them at Q = 3 and Q = 5.

      i) $TC = 3Q^2 + 7Q + 12$

      ii) $TR = 12Q - Q^2$.

3. If demand function D = 20 – 25P and supply function S = 15 + 3P, find the equilibrium price and quantity with a tax of Rs. 2/- unit on the supplier. Show the result on a graph.

4. Solve the following set of simultaneous equations using Cramer's rule.

   $3x + 2y + 5z = 32$

   $2x + 5y + 3z = 31$

   $2x + 3y - 2z = 15$

5. a) Distinguish between maxima and minima of a function.

   b) Explain the types of Matrices.

P.T.O.

PART – B

6. a) Define central tendency. What are the properties of a good measure of central tendency.

   b) Find mean, median and mode for the following data :

Class interval	0-30	30-60	60-90	90-120	120-150
Frequency	14	16	30	12	8

7. a) Define correlation and pointout the difference between correlation and regression.

   b) Calculate Karl Pearson's co-efficient of correlation for the following data :

X :	11	16	13	10	7	20	22	18
Y :	6	7	5	8	10	4	3	4

8. a) Define normal distribution. What are its properties ?

   b) Explain classical approach to probability.

9. a) Dispersion is the opposite of central tendency. Discuss.

   b) Calculate the standard deviation for the following distribution.

Class interval :	0-40	40-80	80-120	120-160	160-200	200-240
Frequency :	7	12	24	40	14	3

10. a) Explain the components of time series.

    b) What is an index number ? Explain the steps in the construction of index numbers.

ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ಸೂಚನೆ : *i)* ***ಪ್ರತೀ*** *ವಿಭಾಗದಿಂದ* ***ಎರಡು*** *ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಕಮ್ಮಿಯಿಲ್ಲದಂತೆ ಆಯ್ದುಕೊಂಡು ಒಟ್ಟು* ***ಐದು*** *ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.*

ii) ***ಎಲ್ಲಾ*** *ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ* ***ಸಮಾನ*** *ಅಂಕಗಳು.*

ವಿಭಾಗ - ಎ

1. ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಪರಿಮಾಣಾತ್ಮಕ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

2. a) ವ್ಯವಕಲನ ಎಂದರೇನು ? ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ಇದರ ಉಪಯುಕ್ತತೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

   b) ಈ ಕೆಳಗಿನ ಒಟ್ಟು ಬಿಂಬಕಗಳ ಅಂಚಿನ (marginal) ಹಾಗೂ ಸರಾಸರಿ ಬಿಂಬಕಗಳನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ. $Q = 3$ ಮತ್ತು $Q = 5$ ಇರುವಾಗ ಅವುಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

   i) $TC = 3Q^2 + 7Q + 12$

   ii) $TR = 12Q - Q^2$.

3. ಬೇಡಿಕೆ ಬಿಂಬಕ $D = 20 - 25P$ ಮತ್ತು ಪೂರೈಕೆ ಬಿಂಬಕ $S = 15 + 3P$, ಇದ್ದರೆ, ಪೂರೈಕೆದಾರನ ಮೇಲೆ ಪ್ರತೀ ಘಟಕಕ್ಕೆ ರೂ. 2/- ತೆರಿಗೆ ವಿಧಿಸಿದಾಗ ಬರುವ ಸಮತೋಲನ ಬೆಲೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ. ನಿಮ್ಮ ಫಲಿತಾಂಶವನ್ನು ರೇಖಾ ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿ.

4. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಸಮೀಕರಣಗಳನ್ನು ಕ್ರಾಮರ್ ನಿಯಮ ಬಳಸಿ ಬಿಡಿಸಿರಿ.

$$3x + 2y + 5z = 32$$
$$2x + 5y + 3z = 31$$
$$2x + 3y - 2z = 15$$

5. a) ಬಿಂಬಕದ ಗರಿಷ್ಠ ಹಾಗೂ ಕನಿಷ್ಠವನ್ನು ವ್ಯತ್ಯಸಿಸಿ.

   b) ವಿವಿಧ ಮಾತೃಕೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

6. a) ಕೇಂದ್ರೀಯ ಮಾಪಕವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಒಳ್ಳೆಯ ಕೇಂದ್ರೀಯ ಮಾಪಕದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳಾವುವು ?

   b) ಕೆಳಗಿನ ನ್ಯಾಸಕ್ಕೆ ಸರಾಸರಿ, ಮಧ್ಯಕ ಮತ್ತು ಬಹುಳಕಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ವರ್ಗಾಂತರ	0-30	30-60	60-90	90-120	120-150
ಆವರ್ತ	14	16	30	12	8

7. a) ಸಹಸಂಬಂಧವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಸಹಸಂಬಂಧ ಮತ್ತು ಸಮಾಶ್ರಯಣ ಇವುಗಳ ಮಧ್ಯೆ ಇರುವ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

b) ಕೆಳಗಿನ ನ್ಯಾಸಕ್ಕೆ ಕಾರ್ಲ್ ಪಿಯರ್‌ಸನ್‌ರವರ ಸಹಸಂಬಂಧ ಗುಣಾಂಕವನ್ನು ಲೆಕ್ಕಹಾಕಿ.

X :	11	16	13	10	7	20	22	18
Y :	6	7	5	8	10	4	3	4

8. a) ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿತರಣೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಅದರ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳಾವುವು ?

b) ಪುರಾತನ ಸಂಭವನೀಯತೆಯ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

9. a) ವಿಚಲತೆಯು ಕೇಂದ್ರೀಯ ಮಾಪಕದ ತದ್ವಿರುದ್ಧ . ವಿಮರ್ಶಿಸಿ.

b) ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ನ್ಯಾಸಕ್ಕೆ ಸ್ಟಾಂಡರ್ಡ್ ಡಿವಿಯೇಷನ್ ಲೆಕ್ಕ ಹಾಕಿ.

ವರ್ಗಾಂತರ :	0-40	40-80	80-120	120-160	160-200	200-240
ಆವರ್ತ :	7	12	24	40	14	3

10. a) ಸಮಯ ಶ್ರೇಣಿಯ ಘಟಕಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

b) ಸೂಚ್ಯಂಕ ಎಂದರೇನು ? ಸೂಚ್ಯಂಕಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವಾಗ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ಹಂತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

———————————

M.A. (Previous) Examination, June 2009
(Non-SIM)
ECONOMICS
Public Economics (Paper – IV)
ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ

Time : 3 Hours Max. Marks : 100

Note : *1) Answer **any five** questions.*
*2) **All** questions carry **equal** marks.*

ಸೂಚನೆಗಳು: *1) ಯಾವುದಾದರೂ **ಐದು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.*
*2) **ಎಲ್ಲಾ** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ **ಸಮಾನ** ಅಂಕಗಳು.*

1. Discuss the Arrow's impossibility theorem.
   ಆ್ಯರೋರವರ ಅಸಾಧ್ಯತೆ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
2. Examine the Peacock-Wiesman Hypothesis.
   ಪೀಕಾಕ್–ವೈಸಮನ್ ರವರ ನಿಯಮವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.
3. Explain the ability to pay tax approach.
   ತೆರಿಗೆ ಪಾವತಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
4. Describe the features of indirect taxes.
   ಪರೋಕ್ಷ ತೆರಿಗೆಗಳ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.
5. What is budget ? What are the effects of deficit budget ?
   ಮುಂಗಡ ಪತ್ರವೆಂದರೇನು ? ಕೊರತೆ ಮುಂಗಡ ಪತ್ರದ ಪರಿಣಾಮಗಳಾವುವು ?
6. Discuss the tools of social cost benefit analysis.
   ಸಾಮಾಜಿಕ ವೆಚ್ಚ–ಲಾಭ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
7. What is public debt ? Explain the sources of public debt.
   ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಾಲ ಎಂದರೇನು ? ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಾಲದ ಮೂಲಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
8. What are the objectives of fiscal policy ? Explain its importance in economic development.
   ರಾಜಸ್ವ ನೀತಿಯ ಉದ್ದೇಶಗಳಾವುವು ? ಆರ್ಥಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯಲ್ಲಿ ಅವುಗಳ ಮಹತ್ವವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.

P.T.O.

9. Differentiate between public goods and private goods. Explain their relative importance in consumer welfare.

ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸರಕುಗಳು ಮತ್ತು ಖಾಸಗಿ ಸರಕುಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ. ಬಳಕೆದಾರರ ಯೋಗ ಕ್ಷೇಮದಲ್ಲಿ ಅವುಗಳ ಸಾಪೇಕ್ಷ ಮಹತ್ವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

10. Write short notes on **any two** of the following :

ಕೆಳಕಂಡವುಗಳ ಪೈಕಿ **ಎರಡಕ್ಕೆ** ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ :

a) Market failure.

ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ವೈಫಲ್ಯತೆ.

b) Wagner's Hypothesis.

ವ್ಯಾಗ್ನರ್‌ರವರ ನಿಯಮ.

c) Direct taxes.

ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ ತೆರಿಗೆಗಳು.

d) Balanced Budget.

ಸಮತೋಲನ ಮುಂಗಡ ಪತ್ರ.

M.A. (Previous) Examination, June 2009
(Non-SIM)
ECONOMICS
Paper – V : Banking and Finance – I

Time : 3 Hours Max. Marks : 100

Note : *Answer **any five** questions.*
***All** questions carry **equal** marks.*

ಸೂಚನೆ : *ಯಾವುದಾದರೂ **ಐದು** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.*
***ಎಲ್ಲಾ** ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ **ಸಮಾನ** ಅಂಕಗಳು.*

1. Examine the changing role of banking in the new economic order.
   ಹೊಸ ಆರ್ಥಿಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್‌ನ ಬದಲಾಗುತ್ತಿರುವ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

2. Critically examine the theories of commercial banking.
   ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್‌ನ ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳನ್ನು ಟೀಕಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

3. Evaluate open market operations as an instrument of monetary policy.
   ಹಣಕಾಸು ನೀತಿ ಸಾಧನವಾಗಿ ಮುಕ್ತ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ.

4. What are development banks ? Examine their role in industrialisation of developing nations.
   ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳು ಎಂದರೇನು ? ಅಭಿವೃದ್ಧಿಶೀಲ ರಾಷ್ಟ್ರಗಳ ಕೈಗಾರೀಕರಣದಲ್ಲಿ ಇವುಗಳ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

5. What is Money Market ? What are the salient features of Indian Money Market ?
   ಹಣದ ಪೇಟೆ ಎಂದರೇನು ? ಭಾರತದ ಹಣದ ಪೇಟೆಯ ಪ್ರಧಾನ ಲಕ್ಷಣಗಳಾವುವು ?

6. What are non-bank Financial Intermediaries ? Examine their impact on the working of monetary policy.
   ಬ್ಯಾಂಕೇತರ ಹಣಕಾಸು ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಎಂದರೇನು ? ಹಣಕಾಸು ನೀತಿ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ಮೇಲಿನ ಇವುಗಳ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

7. Bringout the structure and types of American commercial banking.

ಅಮೆರಿಕದ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್‌ನ ರಚನೆ ಮತ್ತು ಬಗೆಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

8. Examine the working of Co-operating banking in India.

ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸಹಕಾರ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್‌ನ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ.

9. What are features of a capital markets ? Outline the structure of Indian capital market.

ಬಂಡವಾಳ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ಲಕ್ಷಣಗಳಾವುವು ? ಭಾರತದ ಬಂಡವಾಳ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ರಚನೆಯನ್ನು ನಿರೂಪಿಸಿ.

10. Write short notes on **any two** :

ಯಾವುದಾದರೂ **ಎರಡಕ್ಕೆ** ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ :

A) Financial Markets – ಹಣಕಾಸಿನ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳು

B) Big Four – ಬಿಗ್ ಫೋರ್

C) Linkage of S.H.G. with Banks – ಬ್ಯಾಂಕುಗಳೊಡನೆ ಸ್ವಸಹಾಯ ಸಂಘಗಳ ಸಂಪರ್ಕ

D) Universal Banking – ಸಾರ್ವತ್ರಿಕ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್.

———————————