

2006

ECONOMICS

Paper 1

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 300

INSTRUCTIONS

Each question is printed both in English and in Kannada.

Answers must be written in the medium specified (English or Kannada) in the Admission Ticket issued to you, which must be stated clearly on the cover of the answer book in the space provided for this purpose. No credit will be given for the answers written in a medium other than that specified in the Admission Ticket. In case of any doubt in the Kannada text, please refer to English text.

This paper has four parts :

- | | |
|----------|-----------|
| A | 20 marks |
| B | 100 marks |
| C | 90 marks |
| D | 90 marks |

Marks allotted to each question are indicated in each part.

*All questions in Part A, Part B and Part C are **compulsory**. Answer any **three** questions in Part D.*

ವಿಶೇಷ ಸೂಚನೆ : ಈ ಮೇಲ್ಕಂಡ ಸೂಚನೆಗಳ ಕನ್ನಡ ರೂಪಾಂತರವನ್ನು ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಕೊನೆಯ ಪುಟದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿಸಲಾಗಿದೆ.

SEAL

PART A

4×5=20

Answer each question in about 50 words. Each question carries 5 marks.

1. Explain each of the following with the help of a diagram :
 - (a) Producer surplus
 - (b) Long-run equilibrium of a firm under perfect competition
 - (c) Phillips curve
 - (d) Income expansion path for a normal good

ಭಾಗ A

4×5=20

ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ ಸುಮಾರು 50 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 5 ಅಂಕಗಳು.

1. ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ ಒಂದು ರೇಖಾಚಿತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಉತ್ತರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ :
 - (ಎ) ಉತ್ಪತ್ತಿದಾರನ ಹೆಚ್ಚಳ
 - (ಬಿ) ಪರಿಪೂರ್ಣ ಪೈಪೋಟಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ಉದ್ಯಮದ ವೀರ್ಷಾಕಾಲೀನ ಸಮತೂಕ ಸ್ಥಿತಿ
 - (ಸಿ) ಫಿಲಿಪ್ಸ್ ವಕ್ರ
 - (ಡಿ) ಸಾಮಾನ್ಯ ಸರಕಿನ ಆದಾಯ ವಿಸ್ತರಣಾ ಪಥ

[Turn over

PART B

10×10=100

Answer each question in about 100 words. Each question carries 10 marks.

Define and distinguish between each of the following pairs of technical terms :

2. Devaluation and Depreciation of a national currency.
3. Fixed exchange rate system and Floating exchange rate system.
4. Incidence of a tax and Shifting of a tax.
5. Pure private good and Pure public good.
6. Trade creation effect and Trade diversion effect in international trade.
7. Personal income distribution and Functional income distribution.
8. Tariff barriers and Non-tariff barriers to international trade.
9. Elasticity of demand and Elasticity of substitution.
10. Accounting profits and Economic profits.
11. First Theorem and Second Theorem of Welfare Economics.

ಭಾಗ B

10*10=100

ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉತ್ತರವೂ 100 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತಿರಬೇಕು. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 10 ಅಂಕಗಳು.

ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ತಾಂತ್ರಿಕ ಪದ ಜೋಡಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಸ್ಪಷ್ಟ ಪಡಿಸಿ.

2. ಒಂದು ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಕರೆನ್ಸಿಯ ಅಪಮೌಲ್ಯನ ಮತ್ತು ಸವಕಳಿ.
3. ಸ್ಥಿರ ವಿಸಿಮಯ ದರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಮತ್ತು ಅಸ್ಥಿರ ವಿಸಿಮಯ ದರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ.
4. ದೊರೆಯಾಗುವ ತೆರಿಗೆ ಮತ್ತು ಇನ್ನೊಂದಕ್ಕೆ ಕಡಲುವ ತೆರಿಗೆ.
5. ಸಂಪೂರ್ಣ ಸ್ವಂತದ ಹಿತ ಮತ್ತು ಸಂಪೂರ್ಣ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಹಿತ.
6. ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯಾಪಾರದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರ ಸೃಷ್ಟಿಸುವ ಪರಿಣಾಮ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಪಾರ ದಿಕ್ಕುಬಿಡುಗಡೆಯ ಪರಿಣಾಮ.
7. ವೈಯಕ್ತಿಕ ಆದಾಯ ಪಿತರಣೆ ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಾತ್ಮಕ ಆದಾಯ ಪಿತರಣೆ.
8. ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯಾಪಾರಕ್ಕೆ ಶುಲ್ಕ ಪಟ್ಟಿ ತಡೆಗಳು ಮತ್ತು ಶುಲ್ಕೇತರ ತಡೆಗಳು.
9. ಬೇಡಿಕೆಯ ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕತ್ವ ಮತ್ತು ಬದಲಿಕೆಯ ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕತ್ವ.
10. ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಲಾಭಗಳು ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ಲಾಭಗಳು.
11. ಕಲ್ಯಾಣ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರದ ಮೊದಲನೇ ಪ್ರಮೇಯ ಹಾಗೂ ಎರಡನೇ ಪ್ರಮೇಯ.

{Turn over

PART C

6×15=90

Answer each question in about 150 words. Each question carries 15 marks.

12. Distinguish between the programmes of the International Monetary Fund and the World Bank.
13. Explain the price and output determination of a firm in the short-run and the long-run under non-discriminatory monopoly.
14. Explain the methods of estimation of National Income in a closed economy. Comment on the usefulness of national income as a single indicator of national economic growth and welfare.
15. Distinguish between 'Indifference curve' and 'Indifference map'. Explain the major properties of indifference curves in the micro-economic theory of consumer behaviour and demand.
16. Analyse the macro-economic relationship between wage rigidity and aggregate unemployment.
17. Consider the following data on the consumption of a commodity (X) :

Number of units of X	Total utility from consumption of X
0	0
1	80
2	180
3	270
4	280
5	250

Using the above data, answer the following :

- (a) Find out the average utility for each number of units of consumption of X.
- (b) Find out the marginal utility for each number of units of consumption of X.
- (c) When does the consumer reach equilibrium, if the price per unit of X is equal to Rs. 10 ?

ಭಾಗ C

6×15=90

ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉತ್ತರವೂ 150 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತಿರಬೇಕು. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 15 ಅಂಕಗಳು.

12. ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪಣಕಾಸು ನಿಧಿ (IMF) ಯ ಮತ್ತು ವಿಶ್ವಬ್ಯಾಂಕಿನ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಹೇಗೆ ಫಿನ್ನ ವಿಂಬುದನ್ನು ಪಿವರಿಸಿ.
13. ಭೇದರಹಿತ ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯೊಳಗೆ ಅಲ್ಪಾವಧಿ ಹಾಗೂ ದೀರ್ಘಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ಉದ್ಯಮದ ಬೆಲೆ ಹಾಗೂ ಉತ್ಪನ್ನದ ನಿರ್ಣಯ ಯಾವ ರೀತಿ ಇರುತ್ತದೆ ? ಪಿವರಿಸಿ.
14. ಮುಕ್ತವಲ್ಲದ ಒಂದು ಅರ್ಥವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವರಮಾನವನ್ನು ಅಂದಾಜು ಮಾಡುವ ವಿಧಾನಗಳು ಯಾವುವು ? ಪಿವರಿಸಿ. ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅರ್ಥವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಕಲ್ಯಾಣದ ಏಕೈಕ ಸೂಚಕವಾಗಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವರಮಾನವನ್ನು ಬಳಸುವುದರ ಉಪಯುಕ್ತತೆ ಕುರಿತು ನಿಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಟೀಕೆಗಳೇನು ?
15. 'ತಟಸ್ಥ ವಕ್ರ' ಮತ್ತು 'ತಟಸ್ಥ ನಕಾಶೆ'ಯ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟಪಡಿಸಿ. ಬಳಕೆದಾರರ ವರ್ತನೆ ಮತ್ತು ಬೇಡಿಕೆಯ ವ್ಯಕ್ತಿ ಅರ್ಥಸಿದ್ಧಾಂತದ ತಟಸ್ಥ ವಕ್ರಗಳ ಮುಖ್ಯ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳೇನು ? ಪಿವರಿಸಿ.
16. ಮಜೂರಿಯ ಕಟ್ಟುನಿಟ್ಟು ಹಾಗೂ ಒಟ್ಟು ನಿರುದ್ಯೋಗದ ನಡುವಿನ ಸಮಷ್ಟಿ ಅರ್ಥವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.
17. (X) ಎಂಬ ಒಂದು ಸರಕಿನ ಉಪಭೋಗಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಕೆಳಕಂಡ ದತ್ತಾಂಶವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ :

X ಏಕಮಾನಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	X ಉಪಭೋಗದಿಂದ ಒಟ್ಟು ಉಪಯೋಗ
0	0
1	80
2	180
3	270
4	280
5	250

ಮೇಲಿನ ದತ್ತಾಂಶವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ :

- (a) X ಉಪಭೋಗದ ಪ್ರತಿ ಏಕಮಾನಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಸರಾಸರಿ ಉಪಯೋಗವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
- (b) X ಉಪಭೋಗದ ಪ್ರತಿ ಏಕಮಾನಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಸೀಮಾಂತ (ಮಾರ್ಜಿನಲ್) ಉಪಯೋಗವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
- (c) X ನ ಪ್ರತಿ ಏಕಮಾನದ ಬೆಲೆ 10 ರೂ.ಗೆ ಸಮವಾಗಿದ್ದರೆ ಬಳಕೆದಾರನು ಯಾವಾಗ ಸಮತೂಕ ಸ್ಥಿತಿ ತಲುಪುತ್ತಾನೆ ?

[Turn over

PART D

3×30=90

Answer any **three** of the following questions, each in about 300 words
Each question carries 30 marks.

18. Explain the macro-economic equilibrium of an economy in terms of the Keynesian IS-LM model.
19. Analyse the bases for international trade by the use of the Heckscher-Ohlin model of international trade.
20. Explain Solow's model of economic growth. Distinguish the determinants of long-term economic growth between Solow's model and the Harrod-Domar model.
21. Analyse the major macro-economic objectives and instruments of fiscal and monetary policy in a developing country. Do you think that monetary and fiscal policies have independent effects on macro-economic objectives ?
22. What does a 'Banking System' mean ? Distinguish the role of a banking system in a planned economy and a market economy. Do you think that a deregulated banking system is consistent with a planned economy ?

ಭಾಗ D

3×30=90

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉತ್ತರವೂ 300 ಪದಗಳನ್ನು ಮೀರದಂತಿರಬೇಕು. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ 30 ಅಂಕಗಳು.

18. ಕೀನ್ಸಿಯನ್ IS-LM ಮಾದರಿಯ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಒಂದು ಅರ್ಥವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಸಮಷ್ಟಿ ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ ಸಮತೂಕ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
19. ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯಾಪಾರದ ಹೆಕ್ಸೆಬರ್-ಓಫ್ಟಿನ್ ಮಾದರಿಯ ಮೂಲಕ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವ್ಯಾಪಾರದ ನೆಲೆಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.
20. ಆರ್ಥಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಕುರಿತ ಸೋಲೋನ ಮಾದರಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ಸೋಲೋನ ಮಾದರಿ ಮತ್ತು ಹೆರಾಡ್-ಡೋಮರ್ ಮಾದರಿಯ ನಡುವಿನ ದೀರ್ಘವಧಿ ಆರ್ಥಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ನಿರ್ಧಾರಕಗಳ ಭಿನ್ನತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
21. ಒಂದು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಶೀಲ ದೇಶದ ಪ್ರಮುಖ ಸಮಷ್ಟಿ ಆರ್ಥಿಕ ಧೈಯಗಳನ್ನೂ ಹಾಗೂ ವಿತ್ತೀಯ ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸು ನೀತಿಯ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ. ಹಣಕಾಸು ಮತ್ತು ವಿತ್ತೀಯ ನೀತಿಗಳು ಸಮಷ್ಟಿ ಆರ್ಥಿಕ ಧೈಯಗಳ ಮೇಲೆ ಬೇರೆ ಬೇರೆಯಾಗಿಯೇ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತವೆ ಎಂದು ನೀವು ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಪಡುತ್ತೀರಾ ?
22. 'ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ' ಎಂದರೇನು ? ಒಂದು ಯೋಜಿತವಾದ ಹಾಗೂ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ಅರ್ಥವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪಾತ್ರವೇನು ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಸಿ. ನಿಯಂತ್ರಿತವಲ್ಲದ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಯೋಜಿತ ಅರ್ಥವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಸುಸಂಗತವಾಗಿರುವುದೇ ? ನಿಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯ ತಿಳಿಸಿ.

[Turn over

2006

ECONOMICS

Paper 2

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 300

INSTRUCTIONS

Each question is printed both in English and in Kannada.

Answers must be written in the medium specified (English or Kannada) in the Admission Ticket issued to you, which must be stated clearly on the cover of the answer book in the space provided for this purpose. No credit will be given for the answers written in a medium other than that specified in the Admission Ticket. In case of any doubt in the Kannada text, please refer to English text.

This paper has four parts :

A	20 marks
B	100 marks
C	90 marks
D	90 marks

Marks allotted to each question are indicated in each part.

*All questions in Part A, Part B and Part C are compulsory.
Answer any **three** questions in Part D.*

ವಿಶೇಷ ಸೂಚನೆ : ಈ ಮೇಲ್ಕಂಡ ಸೂಚನೆಗಳ ಕನ್ನಡ ರೂಪಾಂತರವನ್ನು ಈ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಕೊನೆಯ ಪುಟದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿಸಲಾಗಿದೆ.

SEAL

PART A

4×5=20

Answer each question in about 50 words. Each question carries 5 marks.

Explain the main features of each of the following recent policy initiatives or recommendations in the Indian economy :

1. (a) Special Economic Zones
- (b) Fiscal Responsibility and the Budget Management Act
- (c) Outcome Budget
- (d) Producer Price Index

ಭಾಗ A

4×5=20

ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ ಸುಮಾರು 50 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 5 ಅಂಕಗಳು.

1. ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಭಾರತದ ಅರ್ಥವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಇತ್ತೀಚಿನ ಹೊಸ ನೀತಿಕ್ರಮಗಳು ಅಥವಾ ಶಿಫಾರಸುಗಳ ಪ್ರಮುಖ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಿವರಿಸಿ.

(ಎ) ವಿಶೇಷ ಆರ್ಥಿಕ ವಲಯಗಳು

(ಬಿ) ಪತ್ತೀಯ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಮತ್ತು ಬಜೆಟ್ ನಿರ್ವಹಣಾ ಕಾಯಿದೆ

(ಸಿ) ಫಲಿತಾಂಶದ ಬಜೆಟ್

(ಡಿ) ಉತ್ಪಾದಕರ ಬೆಲೆ ಸೂಚಿ

[Turn over

PART B

10×10=100

Answer each question in about 100 words. Each question carries 10 marks.

2. Highlight the main features of the Approach Paper to the Eleventh Five Year Plan of India.
3. Explain the construction of Index of Industrial Production in India. In what ways is this Index used as a measure of industrial growth in the country ?
4. Explain the current composition and definition of unorganized enterprises in India.
5. Define the revenue deficit of the Government of Karnataka. Explain the major policy reforms to contain this deficit in the current Medium Term Fiscal Plan of the State.
6. Distinguish the functions of the National Development Council and the Planning Commission in India's economic planning.
7. Explain the major objectives and strategies of Karnataka's New Industrial Policy, 2006 – 2011.
8. Consider the following basic data from India's National Accounts Statistics :

Macro-economic variable	Value (Rs. in crore)
1. Gross Fixed Capital Formation	282516
2. Changes in stocks	5428
3. Consumption of Fixed Capital	156474

Using the above data, define and compute the following variables :

- (a) Gross Capital Formation
- (b) Net Fixed Capital Formation
- (c) Net Capital Formation

ಭಾಗ B

10×10=100

ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉತ್ತರವೂ 100 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತಿರಬೇಕು. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 10 ಅಂಕಗಳು.

2. ಭಾರತದ ಹನ್ನೊಂದನೇ ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಸ್ತಾವಪತ್ರದ ಮುಖ್ಯಾಂಶಗಳನ್ನು ಎತ್ತಿ ತೋರಿಸಿ.
3. ಭಾರತದ ಕೈಗಾರಿಕಾ ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಸೂಚಿಯನ್ನು ಹೇಗೆ ರಚಿಸುತ್ತಾರೆ ? ವಿವರಿಸಿ. ದೇಶದ ಆರ್ಥಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆಯನ್ನು ಅಳೆಯಲು ಇದನ್ನು ಯಾವ ರೀತಿಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ?
4. ಭಾರತದ ಅಸಂಘಟಿತ ಉದ್ಯಮಗಳ ಈಗಿನ ರಚನೆ ಹಾಗೂ ಪರಿಭಾಷೆ (Definition) ಏನು ? ವಿವರಿಸಿ.
5. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ರೆಪಿನ್ಯೂ ಕೊರತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. ರಾಜ್ಯದ ಈಗಿನ ಮಧ್ಯಮಾವಧಿ ವಿತ್ತೀಯ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಈ ಕೊರತೆಯನ್ನು ನಿವಾರಿಸಲು ರೂಪಿಸಲಾದ ಪ್ರಮುಖ ನೀತಿ ಸುಧಾರಣೆಗಳು ಯಾವುವು ? ವಿವರಿಸಿ.
6. ಭಾರತದ ಆರ್ಥಿಕ ಯೋಜನಾ ರಚನೆಯಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಂಡಳಿ ಮತ್ತು ಯೋಜನಾ ಆಯೋಗದ ಕಾರ್ಯಗಳಲ್ಲಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
7. ಕರ್ನಾಟಕದ ಹೊಸ ಕೈಗಾರಿಕಾ ನೀತಿ, 2006-2011 ರ ಪ್ರಮುಖ ಗುರಿಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರೋಪಾಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
8. ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಲೆಕ್ಕಪತ್ರಗಳ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳಿಂದ ಆಯ್ದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿರುವ ಕೆಳಕಂಡ ಮೂಲ ದತ್ತಾಂಶವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ :

ಸಮಷ್ಟಿ ಆರ್ಥಿಕ ಚರಾಂಶ	ಮೌಲ್ಯ (ಕೋಟಿ ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ)
1. ಸ್ಥೂಲ ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆ	282516
2. ಸ್ಥಾಪಕಗಳಲ್ಲಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳು	5428
3. ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳದ ಬಳಕೆ	156474

ಮೇಲಿನ ದತ್ತಾಂಶವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಕೆಳಕಂಡ ಚರಾಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ಲೆಕ್ಕಮಾಡಿ :

- (ಎ) ಸ್ಥೂಲ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆ
- (ಬಿ) ನಿವ್ವಳ ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆ
- (ಸಿ) ನಿವ್ವಳ ಬಂಡವಾಳ ರಚನೆ

[Turn over

9. Explain the recommendations of the 12th Finance Commission for tax-sharing between the Central Government and State Governments.
10. Describe the recent trends in major components of India's services exports.
11. Explain the official methodology and economic objectives of the construction of real effective exchange rate in India.

9. ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ ಮತ್ತು ರಾಜ್ಯ ಸರ್ಕಾರಗಳ ನಡುವೆ ತೆರಿಗೆಗಳ ಪಾಲುದಾರಿಕೆ ಬಗ್ಗೆ 12 ನೇ ಹಣಕಾಸು ಆಯೋಗವು ಮಾಡಿರುವ ಶಿಫಾರಸುಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
10. ಭಾರತದ ಸೇವಾ ರಫ್ತುಗಳಲ್ಲಿನ ಪ್ರಮುಖ ಘಟಕಾಂಶಗಳ ಇತ್ತೀಚಿನ ಪ್ರವೃತ್ತಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
11. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ವಾಸ್ತವವಾದ ಪರಿಣಾಮೀ ವಿನಿಮಯ ದರ ನಿರ್ಮಾಣದ ಅಧಿಕೃತ ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ಆರ್ಥಿಕ ಗುರಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

[Turn over

PART C

6×15=90

Answer each question in about 150 words. Each question carries 15 marks.

12. Explain the main features of the Agreement on Textiles and Clothing under the WTO. What steps have been taken by the Government of India to prepare the Textile and Clothing sector to meet the challenges of this Agreement.
13. How do Indian planners estimate 'Consumption Poverty' ? Does this estimation distinguish the incidence of poverty by rural and urban India ? If yes, what do the estimates imply for the relative magnitude of poverty in rural and urban India in the 1990s ?
14. Explain the major instruments for controlling commercial bank credit to the Priority and Non-priority sectors in India. Are these instruments applicable to cooperative credit institutions as well as private Indian and foreign commercial banks in India ?
15. Analyse the policy definition of and the main reasons for sickness in small-scale industries in India. Explain the national level policy responses to overcome the problem of sickness in small-scale industries since 1995.
16. Explain the official methodology for the determination of the annual rates of price inflation in India.

ಭಾಗ C

6×15=90

ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉತ್ತರವೂ 150 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತಿರಬೇಕು. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 15 ಅಂಕಗಳು.

12. WTO ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಜವಳಿ ಮತ್ತು ವಸ್ತ್ರಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಆಗಿರುವ ಒಪ್ಪಂದದ ಮುಖ್ಯ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಪಿವರಿಸಿ. ಈ ಒಪ್ಪಂದದ ಸವಾಲುಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸಲು ಜವಳಿ ಮತ್ತು ವಸ್ತ್ರ ವಲಯವನ್ನು ಸಜ್ಜುಗೊಳಿಸಲು ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರ ಯಾವ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಂಡಿದೆ ?
13. ಭಾರತದ ಯೋಜನಾಕಾರರು 'ಉಪಭೋಗದ ಬಡತನ'ವನ್ನು ಹೇಗೆ ಅಂದಾಜು ಮಾಡುತ್ತಾರೆ ? ಈ ಅಂದಾಜು ಗ್ರಾಮೀಣ ಹಾಗೂ ನಗರ ಭಾರತದ ಬಡತನದಲ್ಲಿ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಗುರುತಿಸುತ್ತವೆಯೇ ? ಹಾಗಿದ್ದರೆ, 1990 ರ ದಶಕದಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಮೀಣ ಮತ್ತು ನಗರ ಭಾರತದ ಸಾಪೇಕ್ಷ ಬಡತನದ ಪರಿಮಾಣ ಕುರಿತಂತೆ ಈ ಅಂದಾಜುಗಳು ಏನು ತಿಳಿಸುತ್ತವೆ ?
14. ಭಾರತದ ಆದ್ಯತಾ ಮತ್ತು ಆದ್ಯತಾರಹಿತ ವಲಯಗಳಿಗೆ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳ ಸಾಲ ನೀಡಿಕೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸುವ ಪ್ರಮುಖ ನಿಯಮಗಳು ಯಾವುವು ? ಈ ನಿಯಮಗಳು ಸಹಕಾರಿ ಸಾಲ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ಹಾಗೂ ಭಾರತದಲ್ಲಿರುವ ಖಾಸಗಿ ಭಾರತೀಯ ಮತ್ತು ಪಿದೇಶೀ ವಾಣಿಜ್ಯ ಬ್ಯಾಂಕುಗಳಿಗೂ ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತವೆಯೇ ? ಪಿವರಿಸಿ.
15. ಭಾರತದ ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ರೋಗಗ್ರಸ್ತತೆ ಕುರಿತಂತೆ ನೀತಿಯ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನ ಮತ್ತು ಪ್ರಮುಖ ಕಾರಣಗಳೇನು ಎಂಬುದನ್ನು ಪಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ. ಸಣ್ಣ ಪ್ರಮಾಣದ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳ ರೋಗಗ್ರಸ್ತತೆಯ ಸಮಸ್ಯೆಯನ್ನು ನಿವಾರಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ 1995 ರಿಂದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದ ನೀತಿಯ ಪ್ರತಿವರ್ತನೆಗಳು (Responses) ಯಾವುವು ಎಂಬುದನ್ನು ಪಿವರಿಸಿ.
16. ಭಾರತದ ಬೆಲೆ ಪಣದಾಬ್ಬರದ ವಾರ್ಷಿಕ ದರಗಳನ್ನು ನಿರ್ಧಾರಿಸುವ ಅಧಿಕೃತ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಪಿವರಿಸಿ.

[Turn over

17. Consider the following basic data from India's National Accounts Statistics :

Macro-economic variable	Value (Rs. in crore)
1. Gross Domestic Product at market prices	2760025
2. Indirect taxes	322882
3. Subsidies	82642
4. Consumption of fixed capital	253637
5. Net factor income from abroad	— 14078
6. Other current transfers from the rest of the world (net)	104820

Using the above data, define and compute the following variables at market prices :

- (a) Gross Domestic Product at factor cost
- (b) Gross National Product at factor cost
- (c) Net Domestic Product at factor cost
- (d) Net National Product at factor cost
- (e) Net National Disposable Income

17. ಭಾರತದ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಲೆಕ್ಕ ಪತ್ರಗಳ ಅಂಕಿ ಅಂಶಗಳಿಂದ ಅಯ್ದುಕೊಂಡಿರುವ ಕೆಳಕಂಡ ಮೂಲ ದತ್ತಾಂಶವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ :

ಸಮಷ್ಟಿ ಆರ್ಥಿಕ ಚರಾಂಶ	ವಸುಲ್ಯ (ಕೋಟಿ ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ)
1. ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬೆಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಥೂಲ ಗೃಹ ಉತ್ಪನ್ನ	2760025
2. ಪರೋಕ್ಷ ತೆರಿಗೆಗಳು	822882
3. ಸಬ್ಸಿಡಿಗಳು	82642
4. ಸ್ಥಿರ ಬಂಡವಾಳದ ಬಳಕೆ	253637
5. ವಿದೇಶದಿಂದ ನಿವ್ವಳ ಗುಣಕ ಆದಾಯ	-- 14078
6. ಜಗತ್ತಿನ ಉಳಿದ ಭಾಗಗಳಿಂದ ಇತರ ಜಾಲ್ಮಿ ವರ್ಗಾವಣೆಗಳು (ನಿವ್ವಳ)	104820

ಮೇಲಿನ ದತ್ತಾಂಶವನ್ನು ಬಳಸಿಕೊಂಡು ಕೆಳಕಂಡ ಚರಾಂಶಗಳನ್ನು ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬೆಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ಲೆಕ್ಕಮಾಡಿ :

- ಗುಣಕ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಸ್ಥೂಲ ಗೃಹ ಉತ್ಪನ್ನ
- ಗುಣಕ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಸ್ಥೂಲ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉತ್ಪನ್ನ
- ಗುಣಕ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ನಿವ್ವಳ ಗೃಹ ಉತ್ಪನ್ನ
- ಗುಣಕ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ನಿವ್ವಳ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉತ್ಪನ್ನ
- ನಿವ್ವಳ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಪಿಲೇವಾರಿ ಆದಾಯ

[Turn over]

PART D

3×30=90

Answer any **three** of the following questions, each in about 300 words.
Each question carries 30 marks.

18. What does 'Human Development' mean ? How is human development measured at the national level and in Karnataka State ? What are the policy implications of changes in the growth of human development in India ? What is the international ranking of India in Human Development in 2005 ?
19. Explain the different concepts of 'Employment' and 'Unemployment' in India. Describe the major national level employment generation programmes in India since 1995.
20. Describe the major non-credit subsidies for the Agricultural sector at the national level in India. Does the Government of Karnataka offer additional non-credit subsidies to the agricultural sector within the State ? If so, explain these subsidies.
21. Explain the objectives of the Public Procurement Policy for foodgrains, and the Public Distribution System of foodgrains in India. Do you think that these policies are related to each other ? If yes, explain how.

ಭಾಗ D

3×30=90

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಉತ್ತರವೂ 300 ಪದಗಳನ್ನು ಮೀರದಂತಿರಬೇಕು. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೂ 30 ಅಂಕಗಳು.

18. 'ಮಾನವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ' ಎಂದರೇನು ? ಮಾನವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ರಾಷ್ಟ್ರಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ಅಳೆಯುತ್ತಾರೆ ? ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮಾನವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಬೆಳವಣಿಗೆಯ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ಉದಾಹರಿಸಿ ನೀತಿಧೋರಣೆಗಳು ಯಾವ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರಿವೆ ? ಮಾನವ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ 2005 ನೇ ಇಸವಿಯ ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸ್ಥಾನಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಭಾರತ ಯಾವ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿತ್ತು ?
19. ಭಾರತದಲ್ಲಿ 'ಉದ್ಯೋಗ' ಹಾಗೂ 'ನಿರುದ್ಯೋಗ' ಕುರಿತ ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 1995ರಿಂದೀಚೆಗೆ ಭಾರತವು ಹಾಕಿಕೊಂಡಿರುವ ಪ್ರಮುಖವಾದ ರಾಷ್ಟ್ರಮಟ್ಟದ ಉದ್ಯೋಗಾವಕಾಶಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳು ಯಾವುವು ? ವಿವರಿಸಿ.
20. ಕೃಷಿ ವಲಯಕ್ಕಾಗಿ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ನೀಡುತ್ತಿರುವ ಪ್ರಮುಖ ಸಾಲರಹಿತ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಯಾವುವು ? ವಿವರಿಸಿ. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ರಾಜ್ಯದೊಳಗೇ ಕೃಷಿವಲಯಕ್ಕಾಗಿ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸಾಲರಹಿತ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಕೊಡುತ್ತದೆಯೆ ? ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಈ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಯಾವುವು ? ವಿವರಿಸಿ.
21. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಆಹಾರಧಾನ್ಯಗಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರವು ಪ್ರಾಪ್ತಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ನೀತಿಯ ಹಾಗೂ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಆಹಾರಧಾನ್ಯಗಳ ವಿತರಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಗುರಿಗಳೇನು ? ವಿವರಿಸಿ. ಈ ನೀತಿಗಳು ಪರಸ್ಪರ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ ಎಂದು ನಿಮ್ಮ ಅಭಿಪ್ರಾಯವೇ ? ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಇವು ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿವೆ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

[Turn over]

22. Consider the following basic data from India's Balance of Payments and Public Finances of the Government of India :

Variable	Value (Rs. in crore) at current prices
1. Imports	532969
2. Exports	368427
3. Receipts under invisibles	321851
4. Payment under invisibles	182095
5. Net foreign investment	54260
6. Net loans	47938
7. Net banking capital	17083
8. Other capital inflows (net)	21412
9. Total revenue expenditure	384351
10. Total capital expenditure	113331
11. Total revenue receipts	306013
12. Total capital receipts (= Borrowings and other liabilities loans)	125202
13. Total non-debt capital receipts	66467
14. Total interest payments	126934

Using the above data, define and compute the following variables :

- (a) Balance of trade
- (b) Current account balance
- (c) Overall Balance of Payments position
- (d) Gross fiscal deficit
- (e) Revenue deficit
- (f) Primary deficit

22. ಭಾರತದ ಸಂದಾಯಗಳ ಶಿಲ್ಕು ಮತ್ತು ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ನಿಧಿಗಳಿಂದ ತೆಗೆದುಕೊಂಡಿರುವ ಕೆಳಕಂಡ ಮೂಲ ದತ್ತಾಂಶವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ :

ಚರಾಂಶಗಳು	ಮೌಲ್ಯ (ಕೋಟಿ ರೂ.ಗಳಲ್ಲಿ) ಚಾಲ್ತಿ ಬೆಲೆಗಳಲ್ಲಿ
1. ಆಮದುಗಳು	532969
2. ರಫ್ತುಗಳು	368427
3. ಅಗೋಚರ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ವೀಕೃತಿಗಳು	321851
4. ಅಗೋಚರ ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ಸಂದಾಯ	182095
5. ನಿವ್ವಳ ವಿದೇಶೀ ಹೂಡಿಕೆ	54260
6. ನಿವ್ವಳ ಸಾಲಗಳು	47938
7. ನಿವ್ವಳ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್ ಬಂಡವಾಳ	17083
8. ಇತರ ಬಂಡವಾಳ ಅಗಮನ (ನಿವ್ವಳ)	21412
9. ಒಟ್ಟು ರೆವಿನ್ಯೂ ವೆಚ್ಚ	384351
10. ಒಟ್ಟು ಬಂಡವಾಳ ವೆಚ್ಚ	113331
11. ಒಟ್ಟು ರೆವಿನ್ಯೂ ಸ್ವೀಕೃತಿಗಳು	306013
12. ಒಟ್ಟು ಬಂಡವಾಳ ಸ್ವೀಕೃತಿಗಳು (= ಎರವಲುಗಳು ಮತ್ತು ಇತರ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು, ಸಾಲಗಳು)	125202
13. ಒಟ್ಟು ಯೂನಿಟರಿಯ ಬಂಡವಾಳ ಸ್ವೀಕೃತಿಗಳು	66467
14. ಒಟ್ಟು ಬಡ್ಡಿ ಸಂದಾಯಗಳು	126934

ಮೇಲಿನ ದತ್ತಾಂಶವನ್ನು ಬಳಸಿ ಕೆಳಕಂಡ ಚರಾಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಮತ್ತು ಲೆಕ್ಕಮಾಡಿ :

- ವ್ಯಾಪಾರ ಶಿಲ್ಕು
- ಚಾಲ್ತಿ ಖಾತೆಯ ಶಿಲ್ಕು
- ಸಂದಾಯ ಸ್ಥಿತಿಯ ಒಟ್ಟಾರೆ ಶಿಲ್ಕು
- ಸ್ಥೂಲ ಪಿತ್ತೀಯ ಕೊರತೆ
- ರೆವಿನ್ಯೂ ಕೊರತೆ
- ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಕೊರತೆ

[Turn over