

ನಂಬಿಯ : 3-15 ಗಂಬಿಗಳು

**ಅರ್ಥಶಾಸ್ತ್ರ (22)**

ಗಳಿಷ್ಟ ಅಂತರಗಳು: 100

ಒಟ್ಟು ತುರಗಳು: 04

**ECONOMICS**

ಒಟ್ಟು ತ್ವರಣೆಗಳು: 51

ಸಂಚನಗಳು: 1) ವ್ಯಾಪಕ ಕ್ರಮಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಪಡೆ ಬದಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ವಾಷಾಂಕಿ ಬರೆಯಿರಿ

Write the question numbers legibly in the margin.

2) ಒಂದು ವ್ಯಾಪಕ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ನಿರಂತರವಾಗಿರಬೇಕು.

Answer for a question should be continuous.

**ಭಾಗ-ಎ PART-A**I ಸರಿಯಾದ ಉತ್ಪನ್ನವನ್ನು ಆರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ. Choose the correct answer.  $5 \times 1 = 5$ 

1) ಒಂದು ಆರ್ಥಿಕತೆಯ ಕೇಂದರಿಕೆಯ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು \_\_\_\_\_

The scarce resources of an economy have \_\_\_\_\_

a) ಸ್ವಾಧಾರಣೆ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ Competing usages

b) ಅಪರಿಮಿತ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ Unlimited usages

c) ಒಂದು ಬಳಕೆಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ Single usages

d) ಮೇಲೆನ ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ None of the above

2) ಅಣ್ಣಾವಧಿಯಲ್ಲಿ ಒಂದು ಉದ್ದೇಶ ಫೋಟೊ. \_\_\_\_\_ In the short run, a firm \_\_\_\_\_

a] ಎಲ್ಲಾ ಆದಾಯಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುತ್ತದೆ Can change all the inputs

b] ಎಲ್ಲಾ ಆದಾಯಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವುದಿಲ್ಲ Can not vary all the inputs

c] ಎಲ್ಲಾ ಆದಾಯಗಳನ್ನು ಸ್ಥಿರವಾಗಿ ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ Can keep all the inputs fixed

d) ಮೇಲೆನ ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ None of the above

3) ರಾಫ್ = \_\_\_\_\_ Profit = \_\_\_\_\_

a]  $P_x Q$  b]  $TR - TC$  c]  $TFC + TVC$  d]  $TR/Q$ 

4) NNP = GNP - \_\_\_\_\_

a] ಕಡಿತ Deduction b] ಸವಕಳಿ Depreciation

c] ಹೂಡಿಕೆ Investment d) ಮೇಲೆನ ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ None of the above

5) ಹೆಚ್ಚು ಉದ್ದೇಶಗೆ ಮಟ್ಟೆ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಬೇಡಿಕೆಯ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಉತ್ಪನ್ಮೂಲಿಕೆ ಅಧಿಕವಾದಾಗ ಅದು \_\_\_\_\_

When demand exceeds the available output under condition of high level of employment, this may give rise to \_\_\_\_\_

a] ಅತಿಪ್ರಸರಣಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ Inflation

b] ಅನವ್ಯಾಸರಣಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ Deflation

c] ಸ್ಥಿರೀಕರಣಕ್ಕೆ ಅವಕಾಶ ಮಾಡಿಕೊಡುತ್ತದೆ Stabilisation

d) ಮೇಲೆನ ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ None of the above

II ಖಾಲಿ ಬಿಟ್ಟೆ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ತುಂಬಿರಿ. Fill in the blanks of the following  $5 \times 1 = 5$ 

6) ಒಂದು ಬೆಲೆ ಪಡೆಯುವ ಉದ್ದೇಶ ಫೋಟೊಕೆಕ್ಕೆ ಸೀಮಾಂತ ಆದಾಯವು \_\_\_\_\_ ಗೆ ಸಮನಾಗಿರುತ್ತದೆ.

For a price taking firm marginal revenue is equal to \_\_\_\_\_

7) ಶ್ರಮದ ಬೇಡಿಕೆ ಮತ್ತು ಪೂರ್ವಕ ರೇಖೆಗಳು ಪರಸ್ಪರ ಟೇಂಡಿಸಿದ ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ \_\_\_\_\_ ನಿರ್ಧಾರವಾಗುತ್ತದೆ.

\_\_\_\_\_ is determined at the point where the demand for labour and supply of labour curves intersect.

8) ಅಧಿಕ ಪ್ರಮಾಣದ ಸರಕುಗಳನ್ನು ಮಾರಾಟ ಮಾಡುವ ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯ ಫೋಟೊದ ನಿರ್ಧಾರ \_\_\_\_\_ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿದಾಗ ಮೂತ್ತ ಸಾಧ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ.

The Monopoly firm's decision to sell a large quantity is possible only at \_\_\_\_\_

9) \_\_\_\_\_ ನಿರ್ತಿಗಳನ್ನು ರಾಜ್ಯವು ಸ್ವಯಂ ಆಗಿ ಅಥವಾ ಶಾಸನಾತ್ಮಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಾದ RBI, SEBI ಗಳಿಂದ ಜಾರಿಗೆ ತರಲಾಗುತ್ತದೆ.

\_\_\_\_ policies are pursued by the state itself or statutory bodies like the RBI. SEBI etc.

- 10) ಸರ್ಕಾರವು ಅದು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ಆದಾಯಕ್ಕೆ ಸಮನಾದ ಮೊತ್ತವನ್ನು ವಚ್ಚಮಾಡುತ್ತದೆ ಇದನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ. The Government may spend an amount equal to the revenue it collects. This is known as \_\_\_\_\_

**III ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ. Match the following.**

**5x1=5**

| A                                      | B   |
|--|---|
| 1) ಫೂರಕ ಸರಕುಗಳು<br>Complimentary Goods | ಎ) ವ್ಯಾಯಕ್ಕೆ ವಚ್ಚಮಾಡಬಹುದಾದ ಆದಾಯ<br>Personal Disposable Income |
| 2) ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಸಮತೋಲನ Market Equilibrium | ಬಿ) ಪನ್ನು ಮತ್ತು ಇಂಕ್ Pen & Ink                                |
| 3) $M_3$ ಮತ್ತು $M_4$ $M_3$ and $M_4$   | ಶಿ) ಕಾಗದದ ಜನ್ಮ Paper Gold                                     |
| 4) PDI                                 | ಡಿ) ವಿಶಾಲ ಹಣ Broad Money                                      |
| 5) SDR                                 | ಇ) $QD = QS$  |

**IV ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಒಂದು ಪದ ಅಥವಾ ಒಂದು ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ .**

**Answer the following questions in a word or a sentence each:**

**5x1=5**

12) ಸೂಕ್ತಾಂಶಾಸ್ತ್ರ ಎಂದರೆನು? What is Micro economics?

13) ಉದ್ದಮ ಘಟಕದ ವಚ್ಚ ಬಿಂಬಿಕದ ಅರ್ಥವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write the meaning of cost function of the firm.

14) ದ್ವಿಡಂ ಸ್ಪಾರ್ಕ್ ಎಂದರೆನು? What is Duopoly?

15) ಸಂಪ್ರದಾಯ ಪಂಥದ ಚಿಂತನೆ ಏನನ್ನು ಹೇಳುತ್ತದೆ?

What does classical school of thought say

16) ಸೀಮಾಂತ ಆದಾಯ ಪ್ರವೃತ್ತಿಯ (MPS) ಅರ್ಥ ಬರೆಯಿರಿ.

Write the meaning of Marginal Propensity to save(MPS)

**ಭಾಗ-ಬಿ PART-B**

**V ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ 9 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಯೂದಕ್ಕೂ 4 ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ .**

**Answer any 9 of the following questions in 4 sentences each:**

**9x2=18**

17) ಬೇಡಿಕೆ ನಿಯಮವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ State the law of Demand.

18) ಅನುಭೋಗಿಯ ವರ್ತನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸುವ ಎರಡು ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

Mention two different approaches which explain consumer behaviour.

19) ಪ್ರತಿಫಲಗಳ ಪ್ರಮಾಣದ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ. Mention the types of Returns to scale.

20) ಅಲ್ಪವಧಿ ವಚ್ಚಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ. Name the short run costs.

21) ಸದಾಪಕಾಶ ವಚ್ಚದ ಅರ್ಥವನ್ನು ಉದಾಹರಣೆಗಳಿಂತ ಬರೆಯಿರಿ.

Write the meaning of Opportunity cost with an example .

22) ಸರಾಸರಿ ಆದಾಯ ಮತ್ತು ಸೀಮಾಂತ ಆದಾಯಗಳ ಅರ್ಥ ತಿಳಿಸಿ.

State the meaning of Average revenue and Marginal revenue.

23) ಬಾಹ್ಯ ವಲಯದಲ್ಲಿನ ವ್ಯಾಪಾರದ ಎರಡು ವಿಧಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ. ಮತ್ತು ಅವಗಳ ಅರ್ಥ ಬರೆಯಿರಿ.

Name and write the meaning of two kinds of trade in external sector.

24) ಉತ್ಪಾದನಾಂಗಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ. Mention the factors of production.

25) ದಾಸ್ತಾನು ಮತ್ತು ಡರಿವಿನ ನಡುವಿನ ವ್ಯಾಪಾರಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ. ಉದಾಹರಣೆ ಕೂಡಿ.

Distinguish between stock and flow. Give example .

26) ಜಾಡುತ್ತಿರುತ್ತಿರುತ್ತದೆ ವಿನಂದು ಅರ್ಥಸ್ವರೂಪ ? ಆದರೆ ಎರಡು ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

What do you mean by externalities ? Mention its two types.

- 27) ನಾಮ ಮಾತ್ರ, ಮತ್ತು ಸೈಜ್ GDP ಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.  
Write the differences between nominal and real GDP.
- 28) ಹಣದ ಬೇಡಿಕೆಯ ಎರಡು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.  
Mention the two motives of demand for money.
- 29) ಹೊಡಿಕೆಯ ಗುಣಕದ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ. ಅದರ ಪೂರ್ತವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.  
Give the meaning of investment multiplier. Write its formula.
- 30) ಮುಕ್ತ ಆರ್ಥಿಕತೆಯ ಮೂರು ಲೋಂಡಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.  
Mention the three linkages of Open economy.

### ಭಾಗ-ಸಿ PART-C

- VI ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ 7 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೂ 12 ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ.  
**Answer any 7 of the following questions in 12 sentences each:**  $7 \times 4 = 28$
- 31) ಕೇಂದ್ರೀಯ ಯೋಜಿತ ಆರ್ಥಿಕತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಲಘು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.  
Write a short note on a centrally planned economy.
- 32) ಒಟ್ಟು ತುಷ್ಟಿಗುಣ ಮತ್ತು ಸೀಮಾಂತ ತುಷ್ಟಿಗುಣಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.  
Write the differences between Total Utility and Marginal Utility.
- 33) ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪರತ್ತಗಳ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಪರಿಪೂರ್ಣ ಪ್ರಯೋಜಿತು ಉದ್ದೇಶ ಫುಟಕದ ಲಾಭ ಗರಿಷ್ಣಗೊಳಿಸುವಿಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ. Write a short note on profit maximisation of a firm in Perfect Competitive Market under the following conditions .  
 a]  $P = MC$     b]  $MC$  ಯು  $q_0$  ನಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲಿಕೆಯಾಗುವುದಿಲ್ಲ.  $MC$  must not be decreasing at  $q_0$ .
- 34) ಸಮಯೋಲನದ ಮೇಲೆ ಏಕ ಕಾಲದ ಪಲ್ಲಟಗಳ ಪರಿಣಾಮವನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಕೋಷ್ಟಕವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.  
Write a table to show the impact of simultaneous shifts on equilibrium .
- 35) ತಪ್ಪೀಲು ಪಟ್ಟಿಯ ಯೋಜಿತ ಸಂಗ್ರಹಕೆ ಮತ್ತು ಕುಸಿತದ ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.  
Explain the examples of planned accumulation and decumulation of inventories.
- 36) ಹಣದ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ. Briefly explain the functions of money.
- 37) RBI ನ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ. Briefly explain the functions of RBI.
- 38) ಸಮಗ್ರ ಬೇಡಿಕ ಬಿಂಬಿಕದ ಅರ್ಥವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. ರೇಖಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಅದನ್ನು ಹೇಗೆ ಪಡೆಯ ಬಹುದು?  
Write the meaning of Aggregate demand function . How can it be obtained graphically?
- 39) ಅನುಭೋಗ ಮತ್ತು ಹಣಡಿಕೆಯ ಬಿಂಬಿಕವನ್ನು ರೇಖಾ ನಕ್ಷೆಗಳ ಮೂಲಕ ವಿವರಿಸಿ.  
Explain consumption function and investment function with the help of graphs .
- 40) ಕಂದಾಯ ಕೂರತೆ ಮತ್ತು ಕೋರ್ಟೀಯ ಕೂರತೆಯನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.  
Briefly explain the Revenue deficit and Fiscal deficit.
- 41) ಸ್ವಿರ ವಿವಿಧ ದರ ಮತ್ತು ಬದಲಾಗುವ ವಿವಿಧ ದರಗಳ ಗುಣ ಮತ್ತು ದೋಷಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.  
Explain the merits and demerits of flexible and fixed exchange rate system.

### ಭಾಗ-ಡಿ PART-D

- VII ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ 4 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೂ 20 ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿ .  
**Answer any 4 of the following questions in 20 sentences each:**  $4 \times 6 = 24$
- 42) ಡೈಹಾಸಿನ್ಸ್ ಪಕ್ಕ ರೇಖೆಯ ಲಕ್ಷ್ಯಗಳನ್ನು ರೇಖಾ ಚಿತ್ರಗಳೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.  
Explain the features of indifference curves with the help of diagrams.
- 43) ದೀಘಾವಧಿ ಪಕ್ಕದ ರೇಖೆಗಳ ಆಕಾರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. Explain the shapes of long run cost curves.
- 44) ಸ್ವಿರ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಉದ್ದೀಪು ಫುಟಕಗಳೊಂದಿಗೆ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಸಮಯೋಲನವನ್ನು ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ಪಕಾಯಿಂದ ವಿವರಿಸಿ. Explain the market equilibrium with the fixed number of firms with the help of diagrams.

- 45) ಅನ್ವಯಾದಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಪಟ್ಟ , ಧನಾತ್ಮಕ ವಾಗಿದ್ದಾಗ TR ಮತ್ತು TCರೆಂಬೇಳಿ ಒಳಕೆಯಿಂದ ಏಕಸ್ವಾಮ್ಯ ಉದ್ದೇಶ ಘಟಕದ ಸಮರ್ಪಣೆ ನಮ್ಮೆ ರೇಖೆ ಜಿತದೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ. Explain the short run equilibrium of a Monopolist firm , when the cost of production is positive by using TR and TC curves with the help of diagram.
- 46) GDP ಯನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡುವ ಮೂರು ವಿಧಾನಗಳು ಒಂದೇ ಉತ್ತರವನ್ನು ನೀಡುತ್ತವೆಂಬುದನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಒಂದು ಸಂಖ್ಯಾತ್ಮಕ ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. Explain numerical example to show that all the three methods of estimating GDP gives the same answer.
- 47) ಪಟ್ಟದ ವರ್ಗೀಕರಣವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. Explain the classification of expenditure.
- 48) ಸಂದಾಯ ಬಾಕಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರಯಿರಿ. Write a note on balance of payment.

#### ಭಾಗ-೪ PART-E

- VIII** ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ 2 ಕಾರ್ಯಾಭಾರ ಮತ್ತು ನಿಯೋಜನೆ ಆಧಾರಿತ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. Answer any 2 of the following Project and Assignment Oriented questions. **2x5=10**
- 49) ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿ ಕಾಣುವಾದ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಕಂಡು ಹಿಡಿಯಿರಿ.  
Find the Missing products in the following Table.

| Factors ಘಟಕಗಳು | TP | MP | AP    |
|----------------|----|----|-------|
| 0              | 0  | 0  | 0     |
| 1              | 10 | -  | 10    |
| 2              | 24 | -  | 12    |
| 3              | 40 | 16 | 13.33 |
| 4              | -  | 10 | -     |
| 5              | -  | 6  | 11.2  |
| 6              | 57 | 1  | 9.5   |

( ಅಂಥ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ, For Blind Students Only )

TP , MP ಮತ್ತು AP ಗಳ ಅರ್ಥವನ್ನು ಬರಯಿರಿ. Write the meaning of TP , MP and AP.

- 50) ಕೆಳಗೆ ನೀಡಿರುವ ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿ ಸರಳಿಸಿದ ಪ್ರತಿ , ಘಟಕದ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಚೆಲೆ ರೂ. 10 ಇದ್ದಾಗಿ, ಒಟ್ಟು ಆದಾಯ (TR) , ಸೀವನಾಂತ ಆದಾಯ (MR) ಮತ್ತು ಸರಾಸರಿ ಆದಾಯ (AR) ಗಳ ಅನುಸೂಚಿಗಳ ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಿ. Compute the Total Revenue, Marginal Revenue and Average Revenue schedules in the following table , when market price of each unit of goods is Rs 10.

| Quantity Sold ಮಾರಾಟದ ಪ್ರಮಾಣ | TR | MR | AR |
|-----------------------------|----|----|----|
| 0                           |    |    |    |
| 1                           |    |    |    |
| 2                           |    |    |    |
| 3                           |    |    |    |
| 4                           |    |    |    |
| 5                           |    |    |    |
| 6                           |    |    |    |

( ಅಂಥ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ, For Blind Students Only )

TR , MR ಹಾಗೂ AR ಗಳ ಅರ್ಥವನ್ನು ಬರಯಿರಿ. Write the meaning of TR , MR and AR .

- 51) ಅನಾಣ್ಯೋಕರಣ ಅಥವಾ ಹಣದ ಅವಾನ್ಯೋಕರಣ (ನೊಟು ರದ್ದತಿ) ಬಗ್ಗೆ ಒಂದು ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರಯಿರಿ.  
Write a note on Demonitisation.