

**BLUE PRINT**

No	Unit	Question pattern				Total	
		Objective		Descriptive		No. of Questions	Score
		No. of Questions	Score	No. of Questions	Score		
				1(1)	4(4)	1(1)	4(4)
1	Introduction (Micro economics)	1	1	1	4	2	5
2	Theory of consumers Behaviour	1	1	3(1)	15(8)	4	16
3	Production and cost	2	2	2	11	4	13
4	Theory of firm under Perfect competition	1	1	2	8	3	9
5	Market Equilibrium	1	1	1	5	2	6
6	Introduction to Macroeconomics	1	1	1	3	2	4
7	National Income Accounting	3	3	3(1)	13(2)	6	18
8	Money and Banking	0	0	3(1)	11(5)	3	11
9	Determination of Income and employment	0	0	2(1)	6(4)	2	6
10	The government budget and the economy	1	1	2(1)	7(3)	3	8
11	Open economy macroeconomics	1	1	3	7	4	8
12							
13							
14							

Note: Number in the brackets denotes choice

1. An example of micro economic variable is :

- (i) National Income (ii) Gross Domestic Product
- (iii) Net Domestic Product (iv) Individual income

നൂതന സാമ്പത്തിക ചരണത്തിന് ഉദാഹരണമാണ് :

- (i) ദേശീയ വരുമാനം (ii) ജി.ഡി.പി. (iii) നെറ്റ് ഡോമസ്റ്റിക് പ്രോഡക്ട് (iv) വ്യക്തിഗത വരുമാനം

2. A consumer's budget line equation is  $10x_1 + 20x_2 = 100$ .

Then the slope of Budget line is

- (i)  $-\frac{20}{10}$  (ii)  $-\frac{10}{20}$  (iii)  $\frac{10}{100}$  (iv)  $\frac{20}{100}$

ഒരു ഉപഭോക്താവിന്റെ ബഡ്ജറ്റ് രേഖയുടെ സമവാക്യം  $10x_1 + 20x_2 = 100$  ആണെന്ന്. അദ്ദേഹിന്റെ ബഡ്ജറ്റ് രേഖയുടെ ചരിവ് എത്ര?

- (i)  $-\frac{20}{10}$  (ii)  $-\frac{10}{20}$  (iii)  $\frac{10}{100}$  (iv)  $\frac{20}{100}$

3. When  $MC = AC$  of a firm, its

- (i) MC is minimum. (ii) AC is minimum.
- (iii) MC rises (iv) AC rises.

ഒരു സാധാരണക്കമ്പനിയുടെ  $MC = AC$  ആകുമ്പോൾ

- (i) MC കുറയുന്നു (ii) AC കുറയുന്നു
- (iii) MC വർദ്ധിക്കുന്നു. (iv) AC വർദ്ധിക്കുന്നു.

4. Total Revenue per unit of output is called .

- (a) Marginal Revenue      (b) Total Revenue
- (c) Total cost              (d) Average Revenue

5. ഒരു മാതൃക (മോണിറ്റർ) ഉല്പാദനത്തിൽ നിന്നുള്ള ആദ്യത്തെ വരുമാനത്തെ വിളിപ്പുമാതൃക എന്ന് വിളിക്കുന്നു.

- (a) സീമിറ്റഡ് വരുമാനം      (b) മാതൃക വരുമാനം
- (c) മാതൃക വില              (d) സാധന വരുമാനം

5. The situation where market demand equals market supply.

- (a) Excess supply              (b) Excess Demand
- (c) Equilibrium                (d) Deficient demand

മാതൃകയിൽ മാതൃകയും വിളിപ്പുമാതൃകയും തുല്യമാകുന്ന സാഹചര്യം.

- (a) അധിക വിളിപ്പുമാതൃക      (b) അധിക മാതൃക
- (c) സന്തുലിതാവസ്ഥ        (d) അപര്യാപ്ത മാതൃക

6. The Book "General Theory of Employment, Interest and Money" was published in the year

- (a) 1929              (b) 1936              (c) 1996              (d) 1946

"ജനനം തിരിച്ചറിയൽ ഏജൻസി" എന്ന പുസ്തകം ജനറൽ തിയറി ഓഫ് എമ്പ്ലോയ്മെന്റ്, ഇൻ്ററസ്റ്റ് ആൻഡ് മണി എന്ന കൃതി പ്രസിദ്ധീകരിച്ച വർഷം.

- (a) 1929              (b) 1936              (c) 1996              (d) 1946

7. The difference between Gross investment and depreciation is

- (a) Inventory              (b) Saving              (c) Consumption      (d) Net investment

കുറച്ചുകൊടുക്കൽ പണം ക്രമീകരണവും തള്ളിയുള്ള വ്യത്യാസമാണ്.

- (a) ഇൻ്വെൻ്ററി              (b) സമ്പാദ്യം              (c) ഉപഭോഗം              (d) നെറ്റ് നിക്ഷേപം

8. National Income in India is

- (a)  $GDP_{mp}$  (b)  $GNP_{fc}$  (c)  $NDP_{fc}$  (d)  $NNP_{fc}$

ഇന്ത്യയിലെ ദേശീയ വരുമാനം എന്താണ്

- (a)  $GDP_{mp}$  (b)  $GNP_{fc}$  (c)  $NDP_{fc}$  (d)  $NNP_{fc}$

9. Which of the following is a Transfer Payment.

- (a) Rent (b) Wages (c) Interest (d) Old age Pension

താഴെ പറയുന്നവയിൽ 'മാറ്റുപണി' ഏതാണ്.

- (a) വാടക (b) വാർദ്ധക്യകാലപ്പെൻഷൻ (c) ഇളവ് (d) പലിശ.

10. Identify capital Receipts from the following

- (a) Personal income tax (b) Service tax
- (c) Sale of shares in Public sector undertakings
- (d) Customs Duties

മുൻപെ നൽകിയവയിൽ നിന്നും മൂലധന വരുവ് തിരിച്ചറിയുക

- (a) വ്യക്തിഗത വരുമാന നിരക്കി (b) സേവന നിരക്കി.
- (c) പൊതു ക്ഷേമ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ഓഹരി വില്പന.
- (d) കസ്റ്റംസ് ഡ്യൂട്ടിസ്.

11. The shape of 'AFC' curve is

- (a) 'U' shape (b) Inverted 'U' shape
- (c) Rectangular hyperbola (d) horizontal

'AFC' ന്റെ ആകൃതി

- (a) 'U' ആകൃതി (b) തലതിരിഞ്ഞ 'U' ആകൃതി.
- (c) നെക്ടാംഗപ്രകാരം തെളിയിക്കപ്പെട്ട
- (d) തിരശ്ചീനം.

12. Which of the following is not included in the current account of Balance of Payments?

- (a) Trade in goods
- (b) Trade in Service
- (c) Investments
- (d) Transfer payments.

താഴെ താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ നിലവിലുള്ള കറൻ്റ് അക്കൗണ്ടിൽ ഉൾപ്പെടാത്തത് ഏത്?

- (a) സാധനങ്ങളുടെ വ്യാപാരം
- (b) സേവനങ്ങളുടെ വ്യാപാരം
- (c) നിക്ഷേപങ്ങൾ
- (d) തൊഴിലു നിലവിലുള്ളവ.

13. Define GDP deflator.

ജിഡിപി വിലക്കുരുൾ നിരവചിക്കുക.

14. Difference between closed economy and open economy.

അടഞ്ഞ സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയും തുറന്ന സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം വ്യക്തമാക്കുക.

15. What is Balance of Trade

വ്യാപാര ശിഷ്ടം എന്നാൽ എന്ത്?

16. Explain liquidity trap with the help of diagram.

ലിക്വിഡിറ്റി ട്രാപ്പിനെ സഹായകരമായ വിവരങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് വിശദീകരിക്കുക.

17. In a economy  $AD = 250 + .8Y$

(i) Find Aggregate demand when income 0, 100, 200, 250

താഴെ സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയിൽ  $AD = 250 + .8Y$  ആണെന്ന് കരുതുക.

(i) 0, 100, 200, 250 എന്നീ വരുമാന ഉത്പാദന തലങ്ങളിലെ AD കണ്ടുപിടിക്കുക.

18. Classify the following variables under the heads stocks & flows.

water in a tank, water that flows through a tap, water in a lake, water in a river.

താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ചരങ്ങളെ ഭാഗ്യവശവും, പ്രവാഹങ്ങളെ അപരിണാമ വശം തിരിക്കുക. 5 മാർക്ക്

ടാങ്കിലെ വെള്ളം, ടാപ്പിലൂടെ ഒഴുകുന്ന വെള്ളം, തടാകത്തിലെ ജലം, നദിയിലെ ജലം.

- 19. Explain the features of indifference curve.  
നിഷ്പന്നം വക്രത്തിന്റെ പ്രത്യേകതകൾ വിവരിക്കുക.
- 20. Explain the relationship between GDP and GNP.  
ഗതനം ഉൽപ്പന്നം, നീമനമെന്തിനും തമ്മിലുള്ള ബന്ധം വിശദീകരിക്കുക.
- 21. Describe the features of perfect competition.  
ആദർശ ക്ഷമതയിൽ സവിശേഷതകൾ വിവരിക്കുക.
- 22. Explain the four sectors of the economy.  
സമ്പദ്വ്യവസ്ഥയുടെ 4 ഭാഗങ്ങളെക്കുറിച്ച് വിവരിക്കുക.
- 23. Graphically represent the circular flow of income in a two sector model.  
ദ്വീഭാഗ സമ്പദ്വ്യവസ്ഥയിലെ വരുമാനത്തിന്റെ ചക്രീക പ്രവാഹം വരയ്ക്കുന്നതിന്റെ സഹായത്തോടെ വ്യക്തമാക്കുക.
- 24. What are the difference between flexible exchange rate and fixed exchange rate.  
അമറുന്നതും വിനിയമനീരക്കം ന്ബിരവിനിയമനീരക്കം തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം വെളിപ്പെടുത്തുക.
- 25. ~~For~~ write the functions of Government Budget.  
സംസ്ഥാനത്ത് സർക്കിറ്റിന്റെ പ്രധാനപ്പെട്ട ധർമ്മങ്ങൾ വെളിപ്പെടുത്തുക.

Answer any 4 questions. (4 marks)

26. Distinguish between micro and macro economics. Give examples  
 വ്യക്തപ്പെടുത്തിക്കൊടുക്കുക. സാമ്പത്തികശാസ്ത്രവും മിക്രോസാമ്പത്തികശാസ്ത്രവും  
 തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം ഉദാഹരണസഹിതം പറയുക.

27. Define substitute goods and complementary goods. Give  
 two examples each.

പ്രതിസ്ഥാപനവസ്തുക്കളും പരസ്പരം പൂരക വസ്തുക്കളും ഉദാഹരണം  
 നൽകുക.

28. Define Demand for money. Define liquidity preference and explain the motives  
 behind it.

പണംനേരിന്റെ ചോരണാനന്തരവിലകൾ. ദ്രവ്യതരണത്തിന്റെയും പ്രവേശനവിലകൾ  
 വിശദീകരിക്കുക.

29. Illustrate the components of Budget with the help of a flowchart

ബജറ്റിന്റെ ഘടകങ്ങൾ സഹായകരമായ കാര്യങ്ങൾ വിവരിച്ചു  
 നൽകുക. ഘടകങ്ങൾ സഹായകരമായ കാര്യങ്ങൾ

30. Match the following.

A	B.
(i) APC	$\frac{\Delta S}{y}$
(ii) MPC	$\frac{S}{y}$
(iii) APS	$\frac{C}{y}$
(iv) MPS	$\frac{\Delta C}{\Delta y}$

31. a) Identify any four features of a perfectly competitive market.  
 b) Diagrammatically explain the profit maximization of a firm in the short-run under perfect competition.

- a) സമ്പൂർണ്ണ കിടമത്സര കമ്പോളത്തിന്റെ ഏതെങ്കിലും നാല് പ്രത്യേകതകൾ തിരിച്ചറിയുക.  
 b) പ്രസ്തുത കാലയളവിൽ സമ്പൂർണ്ണ കിടമത്സരത്തിലെ ഒരു ഉൽപാദക കൃഷിക്ക് ലഭിക്കുന്ന പരമാവധി ലാഭത്തിനായി സമ്പന്നൻ്റെ സമ്പാദ്യത്തെക്കുറിച്ച് വിശദമാക്കുക.

32. a) Define price ceiling and floor price with the help of diagrams  
 b) Explain Explain its impacts on the economy.

- a) തറവില, വിലപരിധി എന്നിവ രേഖപ്പെടുത്തിയ സമ്പാദ്യത്തെക്കുറിച്ച് വിശദമാക്കുക.  
 b) അവയ്ക്ക് സമ്പദ്വ്യവസ്ഥയിലുണ്ടാക്കുന്ന അനന്തരഫലങ്ങൾ വിവരിക്കുക.

33. Describe the major sources of money supply in our country. Classify them as narrow money and Broad money.

നമ്മുടെ രാജ്യത്തെ പ്രധാനമായും വിവിധ ഉറവിടങ്ങളിൽ നിന്നുണ്ടാകുന്ന പണപ്രദാനത്തിന്റെ വിവിധ ഉറവിടങ്ങളെക്കുറിച്ച് വിശദമാക്കുക. അവയെ ചുരുങ്ങിയ പണം, വിശാല പണം എന്നിങ്ങനെ തരം തിരിക്കുക.

8 marks questions

34. Explain the methods of calculating National Income.  
ദേശീയ വരുമാനം കണക്കാക്കാനിനുള്ള 3 രീതികൾ വിവരിക്കുക.

35.2. The following table shows the Total cost (Tc) schedule of a firm.

(a) Calculate TFC, TVC, AVC, SAC and SMC Schedules of the firm. (5)

(b) Explain the relationship between SAC and SMC (3)

Q	0	1	2	3	4	5	6
Tc	10	30	45	55	70	90	120

കുറേ ഉൽപ്പാദക മുട്ടണിയിൽ, മൊത്തം ചെലവ് (Tc) കണക്കാക്കാനുപയോഗിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്നു.

(a) TFC, TVC, AVC, SAC and SMC ഹെഡ്ഡിംഗ് നൽകിയിരിക്കുന്ന കണക്കാക്കുക. (5)

(b) SAC യും SMC യും തമ്മിലുള്ള ബന്ധങ്ങൾ വിവരിക്കുക. (3)

Q	0	1	2	3	4	5	6
Tc	10	30	45	55	70	90	120

36. A consumer wants to consume two goods. The price of two goods are Rs10 and Rs5 respectively. Income of the consumer is Rs. 50. Based on the data:

(i) Draw a Budget line.

(ii) Explain the optimal choice of the consumer with the help of indifference curve.

ഇരു കര ഉപഭോക്താവിന് രണ്ട് സാധനങ്ങൾ വാങ്ങാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നു. രണ്ട് സാധനങ്ങളുടെയും വില 10 രൂപ, 5 രൂപ വീതമാണ്. ഉപഭോക്താവിന്റെ വരുമാനം 50 രൂപയാണ്. തന്നിട്ടുള്ള ഡാറ്റയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ:

(i) രണ്ട് വർഷം ഭരണ വരകളിൽ

(ii) നിജ്യാപതാ വകുപ്പിന്റെ സഹായത്തോടെ ഉപഭോക്താവിന്റെ ഭരണകർമ്മങ്ങൾ തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

Prepared By:

1. Asha A.V, JPE Highersecondaryschool, Koorkencherry
2. Sindhu V.N, SDVHSS, Peramangalam.
3. Sandhya B. GVH.S.S, Pazhanji
4. Simi John T.P.S H.S.S, Thrikur
5. Sreejitha V.G. GH.S.S, Thanyano.
6. Babu V.J C.M.G.H.S.S, Kuttoor.
7. Sarala K.V. G.M.G.H.S.S, Thissur.
8. Anila K. S.N.M. H.S.S, Chazhur.