

Reg. No. :

SY 68

Name :

MARCH 2019

Time : 2½ Hours
Cool-off time : 15 Minutes

Part – III

ECONOMICS

Maximum : 80 Scores

Special Schools (H.I.)

General Instructions to Candidates :

- There is a 'Cool-off time' of 15 minutes in addition to the writing time.
- Use the 'Cool-off time' to get familiar with questions and to plan your answers.
- Read questions carefully before answering.
- Read the instructions carefully.
- Calculations, figures and graphs should be shown in the answer sheet itself.
- Malayalam version of the questions is also provided.
- Give equations wherever necessary.
- Electronic devices except non-programmable calculators are not allowed in the Examination Hall.

വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ :

- നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിറ്റ് 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ഉണ്ടായിരിക്കും.
- 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ചോദ്യങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാനും ഉത്തരങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനും ഉപയോഗിക്കുക.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- നിർദ്ദേശങ്ങൾ മുഴുവനും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയുള്ള ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

Answer all questions from 1 to 6. Each carries 1 score.

(6 × 1 = 6)

1. Identify the example for 'Complementary goods' from the following :
 - (a) Pen and Ink
 - (b) Tea and Coffee
 - (c) Bus and Train
 - (d) Shoes and Chappal

2. Difference between total revenue and total cost :
 - (a) Normal profit
 - (b) Profit
 - (c) Super normal profit
 - (d) Break-even point

3. The branch of economics which studies 'economy as a whole' :
 - (a) Positive economics
 - (b) Micro economics
 - (c) Macro economics
 - (d) Normative economics

4. When demand curve alone shifts to rightward, equilibrium price and quantity
 - (a) Decreases
 - (b) Unchanged
 - (c) Increases
 - (d) None of these

5. Money value of all goods and services produced in a country during a year
 - (a) Gross Domestic Product
 - (b) Personal Income
 - (c) Net National Product
 - (d) National Income

6. In a two-sector economy, if $Y = \bar{A} + cY$, \bar{A} is
 - (a) \bar{C} only
 - (b) \bar{I}
 - (c) $\bar{C} + \bar{I}$
 - (d) None of these

1 മുതൽ 6 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം.

(6 × 1 = 6)

- താഴെ പറയുന്നവയിൽ നിന്ന് 'പുരക വസ്തുക്കൾക്ക്' ഉദാഹരണം ഏതെന്ന് തിരിച്ചറിയുക :
 - പേനയും മഷിയും
 - ചായയും കാപ്പിയും
 - ബസും തീവണ്ടിയും
 - ഷൂസും ചപ്പലും
- മൊത്ത വരുമാനവും മൊത്തം ചെലവും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം :
 - സാധാരണ ലാഭം
 - ലാഭം
 - അതിസാധാരണ ലാഭം
 - ലാഭ-നഷ്ട രഹിത ബിന്ദു
- 'സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയെ മൊത്തമായി' പഠിക്കുന്ന സാമ്പത്തികശാസ്ത്രത്തിന്റെ ശാഖ :
 - പോസിറ്റീവ് ഇക്കണോമിക്സ്
 - സൂക്ഷ്മ സാമ്പത്തികശാസ്ത്രം
 - സ്ഥൂല സാമ്പത്തികശാസ്ത്രം
 - നോർമറ്റീവ് ഇക്കണോമിക്സ്
- ചോദന വക്രം മാത്രം വലത്തോട്ട് മാറുമ്പോൾ, സത്തുലിത വിലയും അളവും
 - കുറയുന്നു
 - മാറ്റമില്ല
 - കൂടുന്നു
 - ഇവയൊന്നുമല്ല
- ഒരു വർഷം ഒരു രാജ്യത്ത് ഉല്പാദിക്കപ്പെട്ട അന്തിമ സാധനങ്ങളുടേയും സേവനങ്ങളുടേയും പണ മൂല്യം
 - മൊത്തം ആഭ്യന്തര ഉല്പന്നം
 - വ്യക്തിഗത വരുമാനം
 - അറ്റ ദേശീയ ഉല്പന്നം
 - ദേശീയ വരുമാനം
- ഒരു ദ്വിമേഖലാ സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയിൽ, $Y = \bar{A} + cY$ ആണെങ്കിൽ, \bar{A} എന്നത്
 - \bar{C} മാത്രം
 - \bar{I} മാത്രം
 - $\bar{C} + \bar{I}$
 - ഇവയൊന്നുമല്ല

7. Pick out the correct one from the following : (1)

- (a) $APC = 1 - MPS$ (b) $APC = 1 - MPC$
 (c) $APC = 1 - APS$ (d) $APC = APS + MPS$

8. State whether True or False : (2)

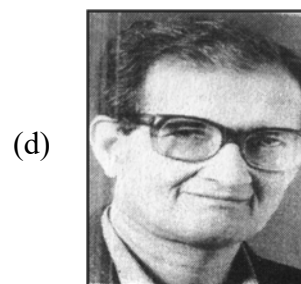
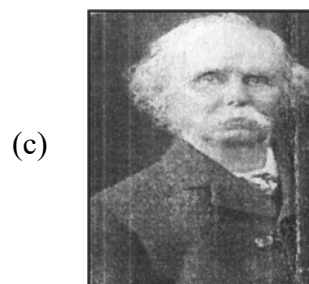
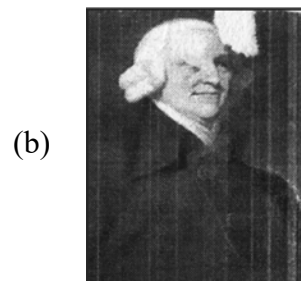
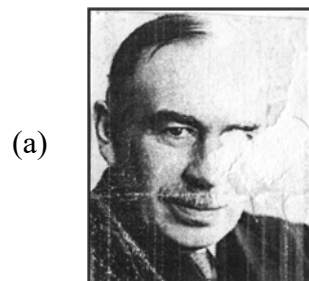
- (a) Marginal cost is addition to total cost by an additional unit of output.
 (b) The situation in which market demand is greater than market supply is excess supply.

9. Connect columns A and B : (1 × 5 = 5)

A	B
(a) GDP deflator	(i) TFC / Q
(b) Sector of an economy	(ii) $\frac{GDP}{gdp} \times 100$
(c) Average fixed cost	(iii) $\frac{1 + cdr}{cdr + rdr}$
(d) Monopolistic Competition	(iv) Foreign Sector
(e) Money Multiplier	(v) Differentiated Products

10. Identify the person from the following pictures who is known as “Father of Macro Economics”. (1)

[Hint : J.M. Keynes]



7. താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്നും ശരിയായ ഉത്തരം തെരഞ്ഞെടുക്കുക : (1)

- (a) $APC = 1 - MPS$ (b) $APC = 1 - MPC$
(c) $APC = 1 - APS$ (d) $APC = APS + MPS$

8. ശരിയോ തെറ്റോ എന്ന് പ്രസ്താവിക്കുക : (2)

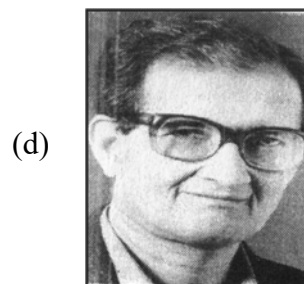
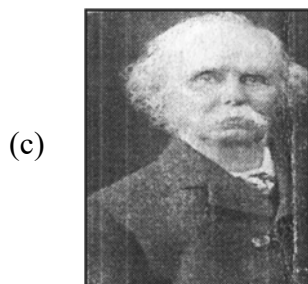
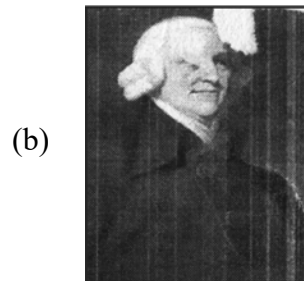
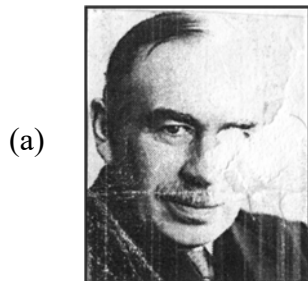
- (a) ഒരു സാധനത്തിന്റെ അധിക യൂണിറ്റ് ഉല്പാദിക്കുവാൻ മൊത്ത ചെലവിൽ ഉണ്ടാകുന്ന വർദ്ധനവാണ് സീമാന്ത ചെലവ്.
(b) കമ്പോള ചോദനം കമ്പോള പ്രദാനത്തേക്കാൾ കൂടുതലാകുന്ന അവസ്ഥയാണ് അധിക പ്രദാനം.

9. കോളം A-യും B-യും ബന്ധിപ്പിക്കുക : (1 × 5 = 5)

A	B
(a) ജി ഡി പി സങ്കോചം	(i) TFC / Q
(b) സമ്പദ് വ്യവസ്ഥയിലെ മേഖല	(ii) $\frac{GDP}{gdp} \times 100$
(c) ശരാശരി സ്ഥിര ചെലവ്	(iii) $\frac{1 + cdr}{cdr + rdr}$
(d) കുത്തക മത്സരം	(iv) ബാഹ്യ മേഖല
(e) പണസൃഷ്ടി	(v) ഉല്പന്ന വിഭേദനം

10. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ചിത്രങ്ങളിൽ നിന്നും “സ്ഥൂല സാമ്പത്തികശാസ്ത്രത്തിന്റെ പിതാവ്” എന്നറിയപ്പെടുന്ന വ്യക്തിയെ തിരിച്ചറിയുക. (1)

[സൂചന : ജെ. എം. കെയ്ൻസ്]

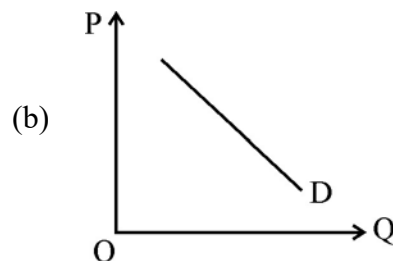
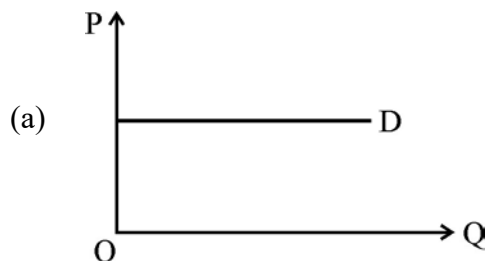


Answer any 6 questions from 11 to 17. Each carries 2 scores.

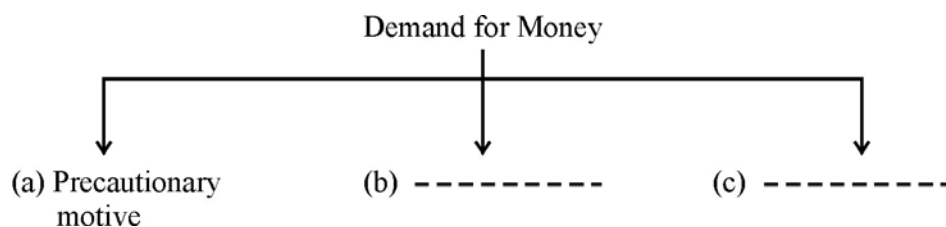
(6 × 2 = 12)

11. Write down any two features of perfect competition.

12. Two demand curves is given below. Identify the forms of market :



13. Fill the given chart :



14. Differentiate between 'Ex-ante' consumption and 'Ex-post' consumption.

15. List out the two important components of Balance of Payment (BoP).

16. Write down the forms of market for given firms :

Firms	Market Form
(a) Railway	_____
(b) Soap Industry	_____

[Hint : Oligopoly, Perfect Competition, Monopoly, Monopolistic Competition]

17. One of the economic functions of government is given. Fill the other two.

(a) Allocative function

(b) _____

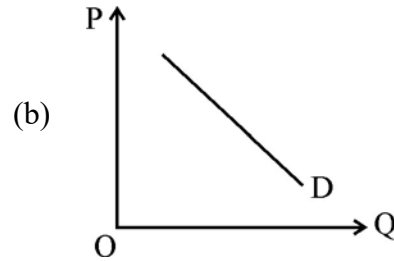
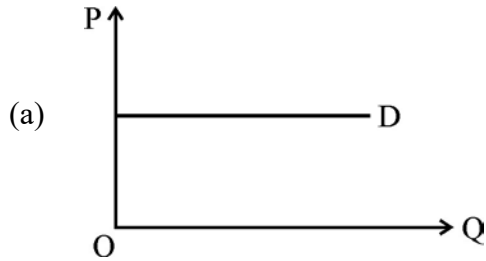
(c) _____

11 മുതൽ 17 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 6 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

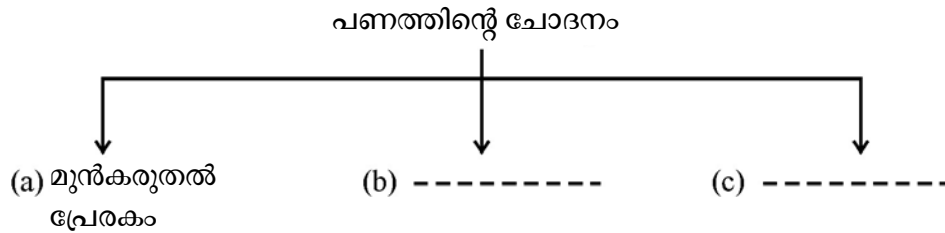
2 സ്കോർ വീതം.

(6 × 2 = 12)

11. പൂർണ്ണ മത്സരകമ്പോളത്തിന്റെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് സവിശേഷതകൾ എഴുതുക.
12. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന രണ്ട് ചോദന വക്രങ്ങൾ ഏത് കമ്പോള രൂപവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടത് എന്ന് കണ്ടുപിടിക്കുക :



13. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ചാർട്ട് പൂരിപ്പിക്കുക :



14. 'ആസൂത്രിത' ഉപഭോഗവും 'യഥാർത്ഥ' ഉപഭോഗവും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം എഴുതുക.

15. 'അടവുശിഷ്ട'ത്തിന്റെ (BoP) പ്രധാനപ്പെട്ട രണ്ട് ഘടകങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക.

16. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ഉല്പാദന യൂണിറ്റുകൾ ഏത് കമ്പോള രൂപവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടത് എന്ന് എഴുതുക :

ഉല്പാദന യൂണിറ്റ്	കമ്പോളരൂപം
(a) റെയിൽവേ	_____
(b) സോപ്പ് വ്യവസായം	_____

[സൂചന : അല്ലാധീശത്വ മത്സരം, പൂർണ്ണ മത്സരകമ്പോളം, കുത്തക, കുത്തക മത്സരം]

17. ഗവൺമെന്റിന്റെ ഒരു സാമ്പത്തിക ധർമ്മം തന്നിരിക്കുന്നു. മറ്റുള്ളവ രണ്ടും പൂരിപ്പിക്കുക.

(a) വിനിയോഗ കർത്തവ്യം

(b) _____

(c) _____

Answer any 5 questions from 18 to 23. Each carries 3 scores.

(5 × 3 = 15)

18. Classify the following features into market economy and centrally planned economy :
Price mechanism, Planning, Welfare motive, Profit motive, Private property, Public ownership.

19. Match the following :

A	B
(i) Marginal Propensity to consume	(a) $C = \bar{C} + cY$
(ii) Output Multiplier	(b) $\Delta S / \Delta Y$
(iii) Consumption function	(c) $\frac{1}{1 - C}$

20. List of some functions of Commercial Banks are given below : Categories them in a table into primary functions and secondary functions.

Accepting Deposits, Transfer of Bank Deposits, Lending Loans, Issuing ATM Card, Overdraft Facility, Internet Banking.

Primary Functions	Secondary Functions
→	→
→	→
→	→

21. Prepare a table showing features of Monopoly and Oligopoly.

22. Fill in the terms properly chosen from the bracket :

- (a) $\text{GNP} - \text{Depreciation} = \underline{\hspace{2cm}}$
 (b) $\text{Gross Investment} - \underline{\hspace{2cm}} = \text{Net Investment}$
 (c) $\underline{\hspace{2cm}} - \text{NIT} = \text{GDP}_{\text{FC}}$
 [Depreciation, NNP, NDP, GDP_{MP}]

23. Differentiate between Price Ceiling and Price Floor.

18 മുതൽ 23 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 5 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

3 സ്കോർ വീതം.

(5 × 3 = 15)

18. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന സവിശേഷതകളെ കമ്പോള സമ്പദ് വ്യവസ്ഥ, കേന്ദ്രീകൃത ആസൂത്രിത സമ്പദ് വ്യവസ്ഥ എന്നായി തരം തിരിക്കുക.

വില സംവിധാനം, ആസൂത്രണം, ക്ഷേമം ലക്ഷ്യമായത്, ലാഭം ലക്ഷ്യമായത്, സ്വകാര്യ സ്വത്ത്, പൊതു ഉടമാവകാശം

19. ചേരുംപടി ചേർക്കുക :

A	B
(i) സീമാന്ത സമ്പാദ്യ പ്രവണത	(a) $C = \bar{C} + cY$
(ii) ഉല്പന്ന ഗുണകം	(b) $\Delta S / \Delta Y$
(iii) ഉപഭോഗ ധർമ്മം	(c) $\frac{1}{1 - C}$

20. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന വാണിജ്യ ബാങ്കുകളുടെ ധർമ്മങ്ങളെ പ്രാഥമിക ധർമ്മം, ദ്വിതീയ ധർമ്മം എന്നിങ്ങനെ തരം തിരിച്ച് പട്ടിക രൂപത്തിലാക്കുക :

നിക്ഷേപങ്ങൾ സ്വീകരിക്കൽ, ബാങ്ക് നിക്ഷേപങ്ങളുടെ അന്തരണം, വായ്പ നൽകൽ, ATM കാർഡ് പുറപ്പെടുവിക്കുക, ഓവർഡ്രാഫ്റ്റ് സൗകര്യം, ഇന്റർനെറ്റ് ബാങ്കിംഗ്

പ്രാഥമിക ധർമ്മം	ദ്വിതീയ ധർമ്മം
→	→
→	→
→	→

21. കുത്തക കമ്പോളത്തിന്റേയും അല്ലാധിശത്വ കമ്പോളത്തിന്റേയും സവിശേഷതകൾ കാണിച്ച് ഒരു പട്ടിക തയ്യാറാക്കുക.

22. വിട്ടുപോയ പദം ബ്രാക്കറ്റിൽ നിന്നും തെരഞ്ഞെടുത്ത് പൂരിപ്പിക്കുക :

(a) GNP (–) തേയ്മാനം = _____

(b) മൊത്ത നിക്ഷേപം (–) _____ = അറ്റ നിക്ഷേപം

(c) _____ (–) NIT = GDP_{FC}

[തേയ്മാനം, NNP, NDP, GDP_{MP}]

23. വില പരിധിയും തറ വിലയും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം എഴുതുക.

Answer any 3 questions from 24 to 27. Each carries 4 scores.

(3 × 4 = 12)

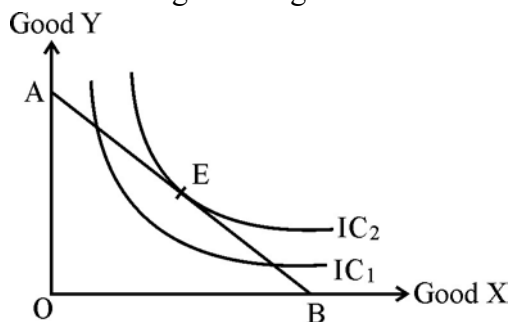
24. Calculate TR, AR and MR from the given table. The price of unit of a good is given as ₹ 15.

Quantity of Output	TR	AR	MR
0			
1			
2			
3			
4			
5			
6			

25. Diagrammatically explain flexible exchange rate system.

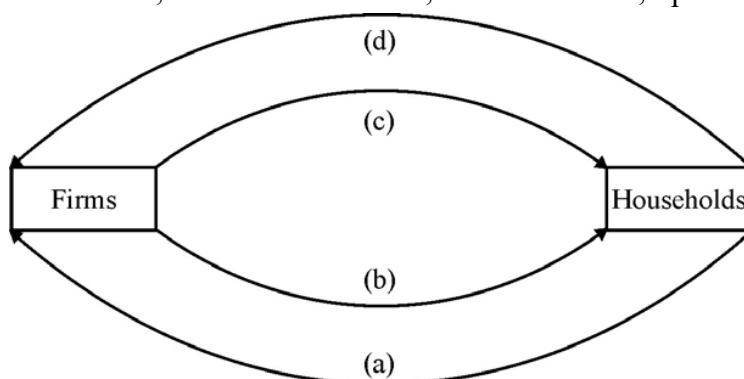
26. (a) Mention the properties of Indifference Curve.

- (b) Observe the given diagram :



Identify :

- (i) Line 'AB'
- (ii) Point 'E'
27. Complete the diagram showing 'Circular flow of income' with given hints :
[Hints : Factor Services, Goods and Services, Factor incomes, Spending]



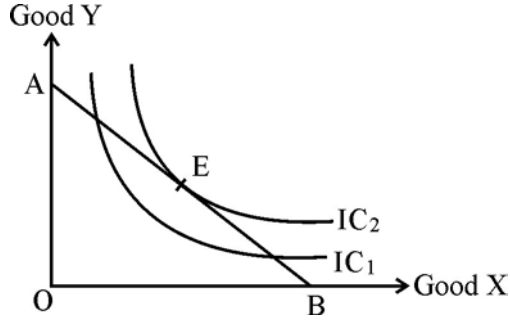
24 മുതൽ 27 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
4 സ്കോർ വീതം. (3 × 4 = 12)

24. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന പട്ടികയിൽ നിന്ന് TR, AR, MR കണ്ടുപിടിക്കുക. ഓരോ യൂണിറ്റ് സാധനത്തിന്റെയും വില 15 രൂപയാണ്.

ഉല്പന്നത്തിന്റെ അളവ്	TR	AR	MR
0			
1			
2			
3			
4			
5			
6			

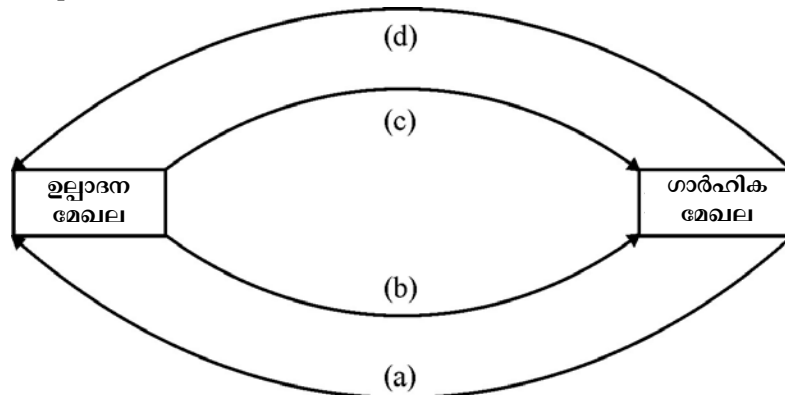
25. ഡയഗ്രാം വരച്ച് അയവുള്ള വിനിമയ നിരക്ക് വിശദമാക്കുക.

26. (a) നിസ്സംഗതാവക്രത്തിന്റെ സവിശേഷതകൾ എന്തെല്ലാം ?
(b) താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ള ചിത്രം നിരീക്ഷിച്ച് തിരിച്ചറിയുക :



- (i) 'AB' രേഖ
(ii) ബിന്ദു 'E'

27. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന സൂചനകൾ ഉപയോഗിച്ച് 'ചാക്രിക പ്രവാഹം' പൂർത്തീകരിക്കുക :
[സൂചന : ഘടക സേവനങ്ങൾ, സാധനങ്ങളും സേവനങ്ങളും, ഘടക വരുമാനങ്ങൾ, ചെലവാക്കൽ]



Answer any 2 questions from 28 to 30. Each carries 5 scores.

(2 × 5 = 10)

28. Diagrammatically explain the 'Law of Variable Proportions'.

29. From the table given below, answer the following questions :

Price (₹)	Demand (kg)	Supply (kg)
1	150	25
2	100	50
3	75	75
4	50	50
5	25	25

- (a) Find the 'market equilibrium' point by drawing diagram.
- (b) Find the 'Equilibrium price and quantity' from the table.
- (c) Identify 'excess demand' and 'excess supply' from the table.

30. Explain any two methods of measuring National Income.

Answer any 2 questions from 31 to 33. Each carries 8 scores.

(2 × 8 = 16)

31. The price of good 'X' is ₹ 10 per unit. Its quantity demanded is 500 units. When its price increases to ₹ 15 per unit, quantity demanded is same as 500 units.

- (a) Calculate elasticity of demand.
- (b) Name the degree of elasticity and draw the demand curve.
- (c) List out the other degrees of elasticity of demand.

28 മുതൽ 30 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

5 സ്കോർ വീതം.

(2 × 5 = 10)

28. 'വിഭേദകാനുപാത നിയമം' ഡയഗ്രാം വരച്ച് വിശദമാക്കുക.

29. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള പട്ടികയിൽ നിന്ന്, ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരമെഴുതുക :

വില (₹)	ചോദനം (kg)	പ്രദാനം (kg)
1	150	25
2	100	50
3	75	75
4	50	50
5	25	25

(a) ഡയഗ്രാം വരച്ച് 'കമ്പോള സന്തുലിത' ബിന്ദു അടയാളപ്പെടുത്തുക.

(b) 'സന്തുലിത വിലയും അളവും' പട്ടികയിൽ നിന്ന് കണ്ടുപിടിക്കുക.

(c) 'അധിക ചോദനവും', 'അധിക പ്രദാനവും' പട്ടികയിൽ നിന്ന് തിരിച്ചറിയുക.

30. ദേശീയ വരുമാനം അളക്കുന്നതിനുള്ള രണ്ട് രീതികൾ വിശദമാക്കുക.

31 മുതൽ 33 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

8 സ്കോർ വീതം.

(2 × 8 = 16)

31. 'X' എന്ന സാധനത്തിന് വില യൂണിറ്റിന് 10 രൂപയാണ്. ആ സാധനത്തിന്റെ ചോദനത്തിന്റെ അളവ് 500 യൂണിറ്റ്. ആ സാധനത്തിന്റെ വില 15 രൂപയായി വർദ്ധിക്കുമ്പോൾ, ചോദനത്തിന്റെ അളവ് 500 യൂണിറ്റായി തന്നെ തുടർന്നു.

(a) ചോദനത്തിന്റെ ഇലാസ്റ്റികത കണ്ടുപിടിക്കുക.

(b) ഇലാസ്റ്റികത ഏത് ഡിഗ്രിയാണെന്ന് എഴുതി ചോദന വക്രം വരയ്ക്കുക.

(c) മറ്റുള്ള ഇലാസ്റ്റികതയുടെ ഡിഗ്രികൾ ഏതെല്ലാമെന്ന് പട്ടികപ്പെടുത്തുക.

32. (a) Prepare a chart showing components of Budget.
- (b) Fill in the terms showing measures of government budget deficit :
- (i) Revenue deficit = _____ (-) Revenue receipts
- (ii) _____ = Total expenditure (-) Total receipts excluding borrowings
- (iii) Primary deficit = Fiscal deficit (-) _____

33. From the given table :

Q	TC	TFC	TVC	AFC	AVC	AC	MC
1	120	100					
2	130	100					
3	140	100					
4	160	100					
5	190	100					
6	240	100					

- (a) Complete the table.
- (b) Draw AC and MC, TC, TFC and TVC curves.

32. (a) ഗവൺമെന്റ് ബജറ്റിന്റെ ഘടകങ്ങളുടെ ഒരു ചാർട്ട് തയ്യാറാക്കുക.
- (b) താഴെ തന്നിട്ടുള്ള ഗവൺമെന്റ് ബജറ്റ് കമ്മിയുടെ അളവുകളുടെ വിട്ടുപോയ പദങ്ങൾ പൂരിപ്പിക്കുക :
- (i) റവന്യൂ കമ്മി = _____ (-) റവന്യൂ വരുമാനം
- (ii) _____ = മൊത്തം ചെലവ് (-) വായ്പ ഓഴികെയുള്ള മൊത്തം വരുമാനം
- (iii) പ്രാഥമിക കമ്മി = ധനക്കമ്മി (-) _____

33. താഴെ തന്നിട്ടുള്ള പട്ടികയിൽ നിന്ന് :

Q	TC	TFC	TVC	AFC	AVC	AC	MC
1	120	100					
2	130	100					
3	140	100					
4	160	100					
5	190	100					
6	240	100					

- (a) പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കുക.
- (b) AC-യും MC-യും, TC, TFC, TVC വക്രങ്ങൾ വരയ്ക്കുക.

Reg. No. :

SY 69

Name :

MARCH 2019

Time : 2½ Hours
Cool-off time : 15 Minutes

Part – III

SOCIOLOGY

Maximum : 80 Scores

Special Schools (H.I.)

General Instructions to Candidates :

- There is a 'Cool-off time' of 15 minutes in addition to the writing time.
- Use the 'Cool-off time' to get familiar with questions and to plan your answers.
- Read questions carefully before answering.
- Read the instructions carefully.
- Calculations, figures and graphs should be shown in the answer sheet itself.
- Malayalam version of the questions is also provided.
- Give equations wherever necessary.
- Electronic devices except non-programmable calculators are not allowed in the Examination Hall.

വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ :

- നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിറ്റ് 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ഉണ്ടായിരിക്കും.
- 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ചോദ്യങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാനും ഉത്തരങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനും ഉപയോഗിക്കുക.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- നിർദ്ദേശങ്ങൾ മുഴുവനും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയുള്ള ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

Answer all questions from 1 to 6. Each carries 1 score.

(6 × 1 = 6)

1. The process of looking at oneself from the outside is called _____.
2. The Panchayati Raj in India was implemented by the _____ Amendment of the Constitution.
3. Machine production using power resources like steam or electricity is called _____.
4. Alienation is the idea of _____.
5. In India the Right to Information Act was passed in the year _____.
6. The strategy used by the landlords to keep control over the land by dividing them among the relatives and others is called _____.

Answer all questions from 7 to 12. Each carries 1 score.

(6 × 1 = 6)

7. The study of birth, death, migration, marriage, divorce etc. is called
 - (a) Formal Demography
 - (b) Informal Demography
 - (c) Statistics
 - (d) Social Demography
8. Who coined the term status symbol ?
 - (a) Karl Marx
 - (b) Max Weber
 - (c) Emile Durkheim
 - (d) August Comte

1 മുതൽ 6 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം.

(6 × 1 = 6)

1. മറ്റുള്ളവർ നമ്മളെ എങ്ങനെ വീക്ഷിക്കുന്നുവെന്നു പുറമേ നിന്നുകൊണ്ട്, സ്വയം വീക്ഷിക്കുവാനുള്ള കഴിവിനെ _____ എന്നു പറയുന്നു.
2. ഭരണ ഘടനയുടെ _____ ഭേദഗതിയാണ് ഇന്ത്യയിൽ പഞ്ചായത്ത് രാജ് നടപ്പിലാക്കിയത്.
3. ആവി ശക്തിയോ വൈദ്യുതിയോ ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ട് യന്ത്രത്തിന്റെ സഹായത്തോടെ ഉത്പാദനം നടത്തുന്നതിനെയാണ് _____ എന്ന് വിളിക്കുന്നത്.
4. അനുവല്ക്കരണം _____ ന്റെ ആശയമാണ്.
5. ഇന്ത്യാ ഗവൺമെന്റ് വിവരാവകാശ നിയമം പാസ്സാക്കിയത് _____ വർഷമാണ്.
6. ഒരു വലിയ പ്രദേശം ചെറിയ ചെറിയ ഭാഗങ്ങളായി തിരിച്ച് മറ്റുള്ളവരുടെ പേരിലേക്ക് ആ ഭൂമിയുടെ മേലുള്ള അവകാശം മാറ്റുന്നതിന് _____ എന്ന് പറയുന്നു.

7 മുതൽ 12 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം.

(6 × 1 = 6)

7. ജനനം, മരണം, കുടിയേറ്റം, വിവാഹം, വിവാഹ മോചനം എന്നിവയെ കുറിച്ച് പഠിക്കുന്ന വിഷയമാണ്
(a) ഔപചാരിക ജനസംഖ്യാശാസ്ത്രം (b) അനുപചാരിക ജനസംഖ്യാശാസ്ത്രം
(c) സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്സ് (d) സാമൂഹിക ജനസംഖ്യാശാസ്ത്രം
8. പദവി ചിഹ്നം എന്ന പദം രൂപീകരിച്ചത് ആര്?
(a) കാരൽ മാർക്സ് (b) മാക്സ് വെബർ
(c) എമിലി ദുർഖൈം (d) ആഗസ്റ്റ് കോന്തെ

9. The first school for girls in Pune was started by _____.
 (a) Ranade (b) Raja Ram Mohan Roy
 (c) Jyothiba Phule (d) Gandhiji
10. The process of mixing of global culture with local is called _____.
 (a) Glocalisation (b) Globalisation
 (c) Localisation (d) Modernisation
11. _____ is the Backward Class Commission Chairman appointed by Kerala Government in the year 1970.
 (a) Kaka Kalelkar (b) B.P. Mandal
 (c) P.D. Nettoor (d) Wadia
12. Naxalbari Movement started in the state of _____.
 (a) Orissa (b) West Bengal
 (c) Tamil Nadu (d) Kerala
13. Match the following : (5 × 1 = 5)

	(A)	(B)	(C)
(a)	Raja Ram Mohan Roy	Andhra Pradesh	Coorg
(b)	Ranade	Thahsib-e-Niswan	The Sources of Knowledge
(c)	M.N. Srinivas	Sanskritisation	Journal for women
(d)	Veeresalingam	Brahma Samaj	Widow re-marriage
(e)	Jahanara Shanavas	Prathana Samaj	Bengal

9. സ്ത്രീകൾക്കുവേണ്ടിയുള്ള ആദ്യത്തെ വിദ്യാലയം പൂനെയിൽ ആരംഭിച്ചത് _____ ആണ്.

- (a) റാനഡെ (b) രാജാറാം മോഹൻ റോയ്
(c) ജ്യോതിബാ ഫുലെ (d) ഗാന്ധിജി

10. ആഗോള സംസ്കാരം പ്രാദേശിക സംസ്കാരവുമായി കൂടിക്കലരുന്ന പ്രക്രിയയ്ക്ക് _____ എന്ന് പറയും.

- (a) ഗ്ലോക്കലൈസേഷൻ (b) ആഗോളവല്പരണം
(c) ലോക്കലൈസേഷൻ (d) ആധുനികവല്പരണം

11. കേരള ഗവൺമെന്റ് 1970-ൽ നിയമിച്ച പിന്നോക്ക വർഗ്ഗ കമ്മീഷന്റെ ചെയർമാൻ _____ ആണ്.

- (a) കാക്ക കലേൽക്കർ (b) ബി.പി. മണ്ഡൽ
(c) പി. ഡി. നെട്ടൂർ (d) വാഡിയ

12. ഏത് സംസ്ഥാനത്തിലാണ് നക്സൽബാരി പ്രസ്ഥാനം ആരംഭിച്ചത് ?

- (a) ഒറീസ്സ (b) പശ്ചിമ ബംഗാൾ
(c) തമിഴ്നാട് (d) കേരള

13. ചേരുംപടി ചേർക്കുക :

(5 × 1 = 5)

	(A)	(B)	(C)
(a)	രാജാ റാം മോഹൻ റോയ്	ആന്ധ്രാപ്രദേശ്	കൂർഗ്
(b)	റാനഡെ	തഹസിബ്-ഇ-നിസ്വാൻ	അറിവിന്റെ ഉറവിടങ്ങൾ
(c)	M.N. ശ്രീനിവാസ്	സംസ്കൃതവല്പരണം	സ്ത്രീകൾക്കായുള്ള മാസിക
(d)	വിരേശലിംഗം	ബ്രഹ്മ സമാജം	വിധവ പുനർ വിവാഹം
(e)	ജഹന്നാര ഷാനവാസ്	പ്രാർത്ഥനാ സമാജം	ബംഗാൾ

Answer all questions from 14 to 16. Each question carries 2 scores.

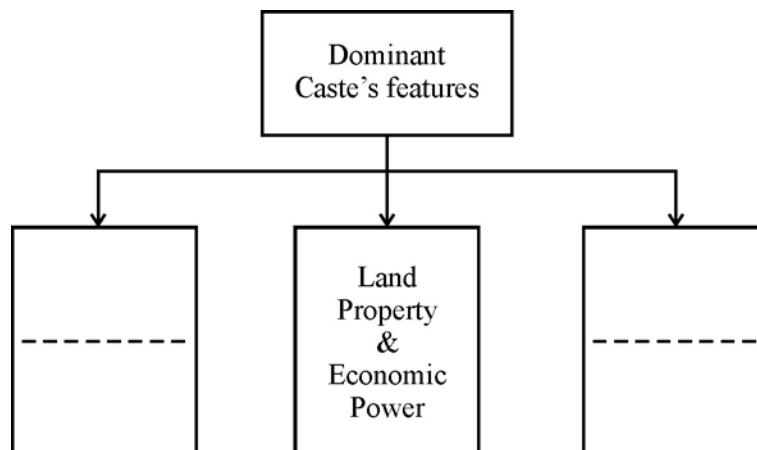
(3 × 2 = 6)

14. Name any four tribes in India.
15. Define Flexitime.
16. What is meant by infotainment ?

Answer any 3 questions from 17 to 20. Each carries 3 scores.

(3 × 3 = 9)

17. Complete the chart :



18. Define Sanskritisation & de-Sanskritisation.
19. Major land reforms introduced by the government after independence.
20. What is Outsourcing ? Clarify the concept.

14 മുതൽ 16 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 2 സ്കോർ വീതം.

(3 × 2 = 6)

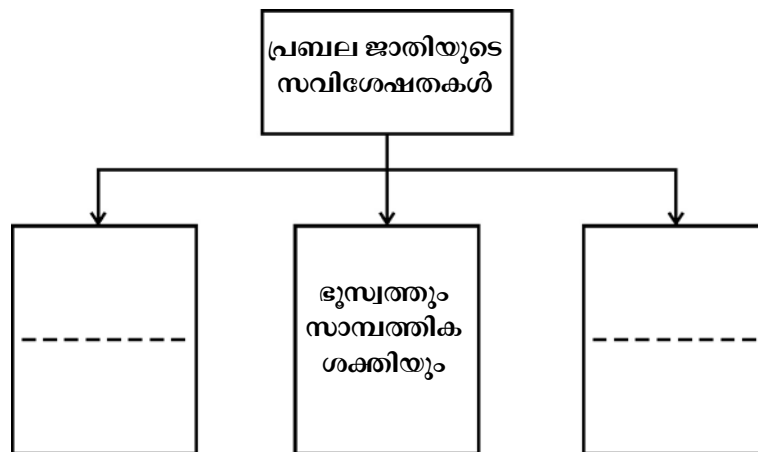
14. ഇന്ത്യയിലെ ഏതെങ്കിലും നാല് ഗോത്ര വർഗ്ഗക്കാരുടെ പേരുകൾ പറയുക.
15. ഫ്ളെക്സിടൈം നിർവ്വചിക്കുക.
16. ഇൻഫോടെയിൻമെന്റ് കൊണ്ടർത്ഥമാക്കുന്നത് എന്ത്?

17 മുതൽ 20 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

3 സ്കോർ വീതം.

(3 × 3 = 9)

17. ചാർട്ട് പൂർത്തിയാക്കുക :



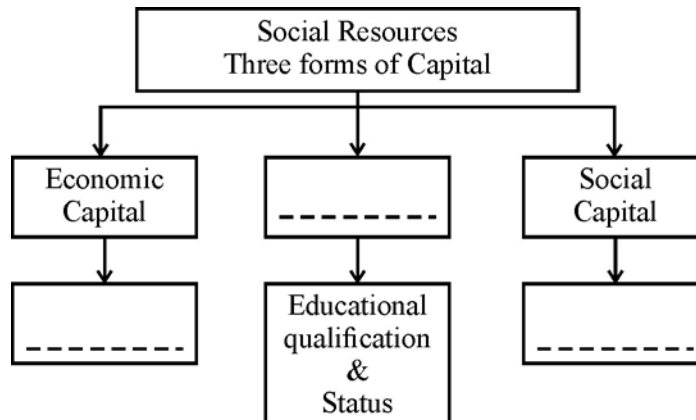
18. സംസ്കൃതവൽക്കരണവും അപസംസ്കൃതവൽക്കരണവും നിർവ്വചിക്കുക.
19. സ്വാതന്ത്ര്യാനന്തരം ഗവൺമെന്റ് നടപ്പിലാക്കിയ പ്രധാന ഭൂപരിഷ്കരണ പ്രസ്ഥാനങ്ങൾ ഏവ?
20. എന്താണ് ഔട്ട്സോഴ്സിംഗ്? ആശയം വ്യക്തമാക്കുക.

Answer any 3 questions from 21 to 24. Each carries 4 scores.

(3 × 4 = 12)

21. Differentiate between social map and geographical map.

22. Complete the chart :



23. What is a Civil Society ? Mention its main features.

24. Distinguish between Strikes and Lock-outs.

25. Find out the concepts behind the sentence below :

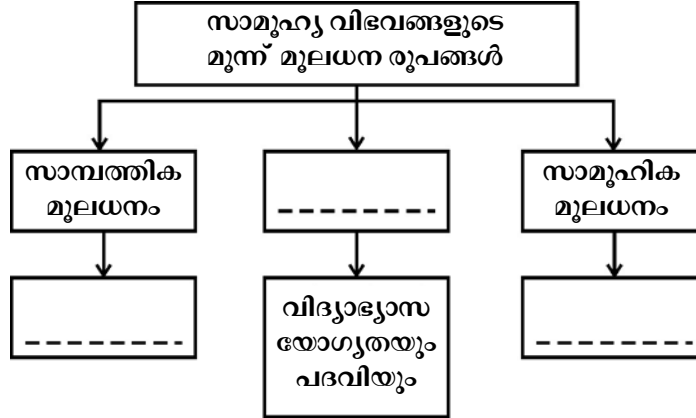
(5 × 1 = 5)

- (a) The stage when birth rate and death rate become zero.
- (b) Number of deaths of babies before the age of one year per 1000 live births.
- (c) Number of years that an average person is expected to live.
- (d) The measure comparing the number of dependent persons with the number of people belong to working age group.
- (e) Increase in the proportion of workers relative to non-workers.

21 മുതൽ 24 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
4 സ്കോർ വീതം. (3 × 4 = 12)

21. സാമൂഹ്യ ഭൂപടവും ഭൂമിശാസ്ത്ര ഭൂപടവും തമ്മിൽ വേർതിരിക്കുക.

22. ഡയഗ്രാം പൂർത്തിയാക്കുക :



23. പൗര സമൂഹം എന്താണ് ? അതിന്റെ പ്രധാന സവിശേഷതകൾ ചുണ്ടിക്കാണിക്കുക.

24. പണിമുടക്കും ലോക്കൗട്ടും തമ്മിൽ വേർതിരിക്കുക.

25. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന വാക്യങ്ങളുടെ പിന്നിലുള്ള ആശയങ്ങൾ കണ്ടെത്തുക : (5 × 1 = 5)

- ജനന നിരക്കും മരണ നിരക്കും തുല്യം ആവുന്ന അവസ്ഥ.
- ഒരു വർഷം ജനിക്കുന്ന 1000 ശിശുക്കളിൽ ഒരു വയസ്സിന് താഴെ മരിക്കുന്ന കുട്ടികളുടെ എണ്ണം.
- ഒരു ശരാശരി മനുഷ്യൻ ജീവിച്ചിരിക്കുമെന്ന് കരുതുന്ന വർഷങ്ങളുടെ എണ്ണം.
- ജനസംഖ്യയിലെ ആശ്രിത വിഭാഗത്തേയും ജോലി ചെയ്യുന്നവരുടെ പ്രായ വിഭാഗത്തേയും താരതമ്യം ചെയ്യുന്ന മാനദണ്ഡം.
- ജോലി ചെയ്യാത്തവരെ അപേക്ഷിച്ച് ജോലി ചെയ്യുന്നവരുടെ എണ്ണം കൂടുന്ന അവസ്ഥ.

Answer any 3 questions from the 26 to 29. Each carries 5 scores.

(3 × 5 = 15)

26. Explain the concept of Nyaya Panchayat. Write its specialities.
27. Colonialism led to de-industrialisation in some sectors in India. Explain.
28. Culture of consumption and corporate culture are the product of globalisation. Explain it briefly.
29. Illustrate the positive and negative impacts of liberalisation.

Answer any 2 questions from 30 to 32. Each carries 8 scores.

(2 × 8 = 16)

30. There are many theories of social movements.
 - (a) Explain any two theories of Social Movement.
 - (b) Illustrate briefly the classification of Social Movement.
 31. What do you understand by the word Communalism ? Explain its main features and meaning in Indian context.
 32. Illustrate the development of mass media in Independent India in your own views.
-

26 മുതൽ 29 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

5 സ്കോർ വീതം.

(3 × 5 = 15)

26. ന്യായ പഞ്ചായത്ത് എന്ന ആശയം അതിന്റെ പ്രത്യേകതകളോടുകൂടി വിശദീകരിക്കുക.
27. കോളനിവാഴ്ച ഇന്ത്യയിലെ ചില മേഖലകളിൽ അപവ്യവസായവൽക്കരണത്തിന് കാരണമായി. വിശദീകരിക്കുക.
28. ഉപഭോഗ സംസ്കാരവും കോർപ്പറേറ്റ് സംസ്കാരവും ആഗോളവൽക്കരണത്തിന്റെ ഉല്പന്നങ്ങളാണ്. ചുരുക്കി വിശദീകരിക്കുക.
29. ഉദാരവല്ക്കരണത്തിന്റെ അനുകൂലവും പ്രതികൂലവുമായ സ്വാധീനത്തെക്കുറിച്ച് വിശദമാക്കുക.

30 മുതൽ 32 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

8 സ്കോർ വീതം.

(2 × 8 = 16)

30. സാമൂഹിക പ്രസ്ഥാനങ്ങളെക്കുറിച്ച് നിരവധി സിദ്ധാന്തങ്ങളുണ്ട്.
 - (a) സാമൂഹ്യ പ്രസ്ഥാനത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ഏതെങ്കിലും രണ്ട് സിദ്ധാന്തങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.
 - (b) പലതരം സാമൂഹ്യ പ്രസ്ഥാനങ്ങളെക്കുറിച്ച് ചുരുക്കി വിശദീകരിക്കുക.
31. വർഗ്ഗീയത എന്ന പദം കൊണ്ട് നിങ്ങൾ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത് എന്താണ്? ഇന്ത്യൻ സാഹചര്യവുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി അതിന്റെ പ്രധാന സവിശേഷതകൾ വിശദീകരിക്കുക.
32. സ്വതന്ത്ര ഇന്ത്യയിലെ ബഹുജന മാധ്യമത്തിന്റെ വികസനത്തെക്കുറിച്ച് നിങ്ങളുടെ കാഴ്ചപ്പാടിൽ വിശദീകരിക്കുക.

Reg. No. :

SY 70

Name :

MARCH 2019

Time : 2½ Hours
Cool-off time : 15 Minutes

Part – III

POLITICAL SCIENCE

Maximum : 80 Scores

Special Schools (H.I.)

General Instructions to Candidates :

- There is a 'Cool-off time' of 15 minutes in addition to the writing time.
- Use the 'Cool-off time' to get familiar with questions and to plan your answers.
- Read questions carefully before answering.
- Read the instructions carefully.
- Calculations, figures and graphs should be shown in the answer sheet itself.
- Malayalam version of the questions is also provided.
- Give equations wherever necessary.
- Electronic devices except non-programmable calculators are not allowed in the Examination Hall.

വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ :

- നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിറ്റ് 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ഉണ്ടായിരിക്കും.
- 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ചോദ്യങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാനും ഉത്തരങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനും ഉപയോഗിക്കുക.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- നിർദ്ദേശങ്ങൾ മുഴുവനും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയുള്ള ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

Answer all questions from 1 to 10.

1. Identify the political party which believed that the transfer of power in 1947 was not true independence : **(1)**
(a) Communist Party of India (b) Socialist Party
(c) Bhartiya Jana Sangh (d) Swatantra Party

2. Find out the regional organisation established by South Asian States to evolve co-operation among them : **(1)**
(a) ASEAN (b) SAARC
(c) SEATO (d) OPEC

3. Find out the first non-Congress Prime Minister in India : **(1)**
(a) V.P. Singh (b) Charan Singh
(c) Morarji Desai (d) A.B. Bajpayee

4. Write True or False against following statements : **(2)**
(a) Globalisation is completely an economic phenomena.
(b) As a result of globalisation the welfare state is now giving way to a more minimalist state.

5. Find out the leaders who signed the 'Panchasheel', the five principles of peaceful coexistence : **(2)**
(a) Nehru and Ayub Khan (b) Nehru and Dalai Lama
(c) Nehru and Deng Xiaoping (d) Nehru and Zhou Enlai

6. Write the name of a militant organisation of Dalit youth formed in Maharashtra. **(1)**

1 മുതൽ 10 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതുക.

1. 1947-ലെ അധികാര കൈമാറ്റം യഥാർത്ഥ സ്വാതന്ത്ര്യമായിരുന്നില്ല എന്ന് വിശ്വസിച്ച രാഷ്ട്രീയ പാർട്ടിയെ തിരിച്ചറിയുക : (1)
 - (a) കമ്മ്യൂണിസ്റ്റ് പാർട്ടി ഓഫ് ഇന്ത്യ (b) സോഷ്യലിസ്റ്റ് പാർട്ടി
 - (c) ഭാരതീയ ജന സംഘം (d) സ്വതന്ത്ര പാർട്ടി

2. ദക്ഷിണേഷ്യൻ രാഷ്ട്രങ്ങൾ ചേർന്ന് അവർക്കിടയിൽ പരസ്പര സഹകരണത്തിനുവേണ്ടി രൂപം നൽകിയ പ്രാദേശിക സംഘടനയെ കണ്ടെത്തുക : (1)
 - (a) അസിയാൻ (b) സാർക്ക്
 - (c) സിയാറ്റോ (d) ഒപ്പക്

3. ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ കോൺഗ്രസ് ഇതര പ്രധാനമന്ത്രി ആരെന്ന് കണ്ടെത്തുക. (1)
 - (a) വി.പി. സിംഗ് (b) ചരൺ സിംഗ്
 - (c) മൊറാർജി ദേശായി (d) എ.ബി. വാജ്പേയ്

4. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകൾ ശരിയോ തെറ്റോ എന്നെഴുതുക : (2)
 - (a) ആഗോളവത്ക്കരണം പൂർണ്ണമായും ഒരു സാമ്പത്തിക ദർശനമാണ്.
 - (b) ആഗോളവത്ക്കരണത്തിന്റെ ഫലമായി ക്ഷേമരാഷ്ട്ര സങ്കല്പം ഒരു ചുരുങ്ങിയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ മാത്രം നിർവ്വഹിക്കുന്ന രാഷ്ട്രമായി (minimalist state) മാറുന്നു.

5. സമാധാനപരമായ സഹവർത്തിത്വത്തിന്റെ അഞ്ച് തത്വങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുന്ന 'പഞ്ചശീല തത്വങ്ങൾ' ഒപ്പുവെച്ച നേതാക്കൾ ആരെല്ലാമെന്ന് കണ്ടെത്തുക : (2)
 - (a) നെഹ്റുവും അയ്യൂബ് ഖാനും
 - (b) നെഹ്റുവും ദലയ് ലാമയും
 - (c) നെഹ്റുവും ഡെങ് സിയാമോപിങ്ങും
 - (d) നെഹ്റുവും ചൗ എൻലായിയും

6. മഹാരാഷ്ട്രയിൽ ദളിത് യുവാക്കൾ ചേർന്ന് രൂപം നൽകിയ തീവ്ര സ്വഭാവമുള്ള സംഘടനയുടെ പേരെഴുതുക. (1)

7. Match Column (A) with (B) : (3)

(A)	(B)
V.P. Singh	U.P.A.
A.B. Vajpayee	National Front
Manmohan Singh	N.D.A.

8. Identify the socialist leaders who put forwarded the strategy of non-Congressism. (1)

- (a) Jayaprakash Narayana
- (b) Ram Manohar Lohia
- (c) J.C. Kumarappa
- (d) Acharya Narendra Dev

9. Match Column – A with Column – B appropriately : (3)

(A)	(B)
Rio Summit	Set targets for industrialised countries to cut greenhouse gas emissions
Kyoto Protocol	Limits to Growth
Club of Rome	Agenda 21

10. Two agreements are given below. Write the name of leaders who signed them. (2)

- (a) Punjab Accord
- (b) Assam Accord

7. (എ) കോളത്തെ (ബി) കോളവുമായി ചേരുപടി ചേർക്കുക : (3)

(എ)	(ബി)
വി. പി. സിംഗ്	യു.പി.എ.
എ.ബി. വാജ്പേയ്	ദേശീയ മുന്നണി
മൻമോഹൻ സിംഗ്	എൻ.ഡി.എ.

8. കോൺഗ്രസിതരത്വം എന്ന തന്ത്രം മുന്നോട്ടുവച്ച സോഷ്യലിസ്റ്റ് നേതാവിനെ തിരിച്ചറിയുക : (1)

- (a) ജയപ്രകാശ് നാരായണൻ
(b) റാം മനോഹർ ലോഹ്യ
(c) ജെ. സി. കുമാരപ്പ
(d) ആചാര്യ നരേന്ദ്ര ദേവ്

9. (എ) കോളത്തെ (ബി) കോളവുമായി അനുയോജ്യമായ രീതിയിൽ ചേരുപടി ചേർക്കുക : (3)

(എ)	(ബി)
റയോ ഉച്ചകോടി	വ്യവസായവൽകൃത രാജ്യങ്ങൾ ഹരിതഗൃഹ- വാതകങ്ങൾ പുറന്തള്ളുന്നതിന് പരിധി കൊണ്ടുവന്നു.
ക്യോട്ടോ പ്രൊട്ടോക്കോൾ	ലിമിറ്റ്സ് ടു ഗ്ലോത്ത്
ക്ലബ്ബ് ഓഫ് റോം	അജണ്ട 21

10. രണ്ടു കരാറുകൾ താഴെ തന്നിരിക്കുന്നു. അവ ഒപ്പുവച്ച നേതാക്കളുടെ പേരെഴുതുക. (2)

- (a) പഞ്ചാബ് കരാർ
(b) ആസാം കരാർ

Answer any 4 questions from 11 to 15. Each carries 3 scores.

(4 × 3 = 12)

11. Explain India's nuclear policy.
12. List out the factors contributed to the failure of stable democracy in Pakistan.
13. Analyse the nature of Congress dominance in India compared to other systems like China, Cuba, Myanmar.
14. Describe the external and internal disputes relating to Kashmir issue.
15. Discuss the role of Mandal Commission in the political rise of Backward Classes.

Answer any 5 questions from 16 to 21. Each carries 4 scores.

(5 × 4 = 20)

16. Explain Cuban Missile Crisis which is an ideal example of Cold War rivalry.
17. Two major outcomes of India's planned development is given below. Evaluate them.
 - Laid foundations of future economic growth.
 - Land Reforms
18. 'Anti-Arrack Movement was a women empowerment movement.' Based on this statement discuss Anti-Arrack Movement.

11 മുതൽ 15 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരം എഴുതുക. 3 സ്കോർ വീതം. (4 × 3 = 12)

11. ഇന്ത്യയുടെ ആണവ നയം വിശദമാക്കുക.
12. പാകിസ്ഥാനിൽ സുസ്ഥിര ജനാധിപത്യം പരാജയപ്പെടുന്നതിനിടയാക്കിയ ഘടകങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക.
13. ഇന്ത്യയിലെ കോൺഗ്രസ് മേധാവിത്വ വ്യവസ്ഥയുടെ സ്വഭാവത്തെ ചൈന, ക്യൂബ, മ്യാൻമർ എന്നിവിടങ്ങളിലേതുമായി താരതമ്യം ചെയ്യുക.
14. കാശ്മീർ പ്രശ്നത്തിന്റെ ബാഹ്യവും ആന്തരികവുമായ തലങ്ങൾ വിവരിക്കുക.
15. പിന്നോക്ക വിഭാഗങ്ങളുടെ ഉയർച്ചയ്ക്ക് മണ്ഡൽ കമ്മീഷന്റെ പങ്ക് ചർച്ച ചെയ്യുക.

16 മുതൽ 21 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 5 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരം എഴുതുക. 4 സ്കോർ വീതം. (5 × 4 = 20)

16. ശീത യുദ്ധക്കാലത്തെ മത്സരത്തിന് ഉത്തമ ഉദാഹരണമായ ക്യൂബൻ മിസൈൽ പ്രതിസന്ധി വിവരിക്കുക.
17. ഇന്ത്യ നടപ്പാക്കിയ ആസൂത്രിത വികസനത്തിന്റെ രണ്ട് പ്രധാന നേട്ടങ്ങൾ തന്നിരിക്കുന്നു. അവ വിലയിരുത്തുക.
 - ഭാവി സാമ്പത്തിക വളർച്ചയ്ക്കുള്ള അടിത്തറയിട്ടു
 - ഭൂപരിഷ്കാരങ്ങൾ
18. 'ചാരായ വിരുദ്ധ പ്രസ്ഥാനം ഒരു സ്ത്രീ ശാക്തീകരണ പ്രസ്ഥാനമായിരുന്നു.' ഈ പ്രസ്താവനയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ചാരായ വിരുദ്ധ പ്രസ്ഥാനം ചർച്ച ചെയ്യുക.

19. Six organs of UNO are given. Write a note on them.

- Security Council
- General Assembly
- Secretariat
- Trusteeship Council
- International Court of Justice
- Economic and Social Council

20. Write a short note on ASEAN.

21. Explain India-Pakistan relations on the basis of issues given below :

- Kashmir Conflict (1948, 1965)
- Bangladesh War of 1971

Answer any 3 questions from 22 to 25. Each carries 5 scores.

(3 × 5 = 15)

22. Traditional concept of security has external and internal notions. Explain external and internal notions of security.

23. Discuss the fifth Lok Sabha election of 1971 and restoration of Congress Party. The following hints can be used :

- The contest (1971 election)
- The outcome and restoration

19. ഐക്യരാഷ്ട്ര സംഘടനയുടെ ആറ് ഘടകങ്ങൾ തന്നിരിക്കുന്നു. അവയെക്കുറിച്ച് കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുക.

- സുരക്ഷാ സമിതി
- പൊതു സഭ
- സെക്രട്ടേറിയറ്റ്
- ട്രസ്റ്റീഷിപ്പ് കൗൺസിൽ
- അന്തർദ്ദേശീയ നീതിന്യായ കോടതി
- സാമ്പത്തിക സാമൂഹ്യ സമിതി

20. അസിയാനെക്കുറിച്ച് (ASEAN) ഒരു ലഘു കുറിപ്പ് തയ്യാറാക്കുക.

21. തന്നിരിക്കുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ അടിസ്ഥാനമാക്കി ഇന്ത്യാ-പാകിസ്ഥാൻ ബന്ധം വിശദമാക്കുക :

- കാശ്മീർ സംഘർഷം (1948, 1965)
- 1971 ലെ ബംഗ്ലാദേശ് യുദ്ധം

22 മുതൽ 25 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരം എഴുതുക. 5 സ്കോർ വീതം. (3 × 5 = 15)

22. പരമ്പരാഗത സുരക്ഷാ സങ്കല്പത്തിന് ബാഹ്യവും ആന്തരികവുമായ ആശയതലങ്ങൾ ഉണ്ട്. സുരക്ഷയുടെ ബാഹ്യ ആന്തരികതലങ്ങൾ വിശദമാക്കുക.

23. 1971-ലെ അഞ്ചാം ലോകസഭാ തെരഞ്ഞെടുപ്പും കോൺഗ്രസ് പാർട്ടിയുടെ പുനഃസ്ഥാപനവും ചർച്ച ചെയ്യുക. തന്നിരിക്കുന്ന സൂചനകൾ ഉപയോഗിക്കുക :

- മത്സരം (1971 ലെ തെരഞ്ഞെടുപ്പ്)
- ഫലവും പുനഃസ്ഥാപനവും

24. Analyse the resistance to globalisation at global level and at national level in India.
25. Critically analyse 'Shock Therapy' in post communist regimes and list out its consequences.

Answer any 2 questions from 26 to 28. Each carries 8 scores.

(2 × 8 = 16)

26. On 14th and 15th August, 1947 Pakistan and India came into existence as a result of Partition. Explain Partition and its consequences on the basis of hints given.
- Two Action Theory
 - Process of Partition
 - Consequences of Partition
27. Some incidents which proved the establishment of new world order is given. Explain them.
- First Gulf War
 - Operation Infinite Reach
 - 9/11 and Global War on Terror
 - Operation Iraqi Freedom
28. Describe the factors that led to the declaration of National Emergency on 25th June, 1975.
-

24. ആഗോളതലത്തിലും ദേശീയതലത്തിലും ഇന്ത്യയിലും ആഗോളവൽക്കരണത്തിനെതിരെ നടക്കുന്ന ചെറുത്തു നിൽപ്പുകൾ വിശകലനം ചെയ്യുക.

25. കമ്മ്യൂണിസ്റ്റാനന്തര രാജ്യങ്ങളിൽ നടപ്പാക്കിയ 'ഷോക് തെറാപ്പി' വിമർശനാത്മകമായി വിശകലനം ചെയ്ത് അതിന്റെ പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക.

26 മുതൽ 28 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരം എഴുതുക. 8 സ്കോർ വീതം. (2 × 8 = 16)

26. 1947 ഓഗസ്റ്റ് 14 നും 15 നുമായി പാകിസ്ഥാനും ഇന്ത്യയും വിഭജനത്തിലൂടെ നിലവിൽ വന്നു. തന്നിരിക്കുന്ന സൂചനകൾ അടിസ്ഥാനമാക്കി വിഭജനവും അതിന്റെ പ്രത്യാഘാതങ്ങളും വിശദമാക്കുക.

- ദ്വിരാശ്രമ സിദ്ധാന്തം
- വിഭജന പ്രക്രിയ
- വിഭജനത്തിന്റെ പ്രത്യാഘാതങ്ങൾ

27. പുത്തൻ ലോക ക്രമത്തിന് ഇടയാക്കിയ ഏതാനും സംഭവങ്ങൾ നൽകിയിരിക്കുന്നു. അവ വിശദമാക്കുക.

- ഒന്നാം ഗൾഫ് യുദ്ധം
- ഓപ്പറേഷൻ ഇൻഫിനിറ്റ് റീച്ച്
- 9/11 ഉം ആഗോള ഭീകരതക്കെതിരായ യുദ്ധവും
- ഓപ്പറേഷൻ ഇറാഖി ഫ്രീഡം

28. 1975 ജൂൺ 25ന് ദേശീയ അടിയന്തിരാവസ്ഥ പ്രഖ്യാപിക്കുന്നതിന് ഇടയാക്കിയ ഘടകങ്ങൾ വിവരിക്കുക.

Reg. No. :

SY 71

Name :

MARCH 2019

Time : 2½ Hours
Cool-off time : 15 Minutes

Part – III

BUSINESS STUDIES

Maximum : 80 Scores

Special Schools (H.I.)

General Instructions to Candidates :

- There is a 'Cool-off time' of 15 minutes in addition to the writing time.
- Use the 'Cool-off time' to get familiar with questions and to plan your answers.
- Read questions carefully before answering.
- Read the instructions carefully.
- Calculations, figures and graphs should be shown in the answer sheet itself.
- Malayalam version of the questions is also provided.
- Give equations wherever necessary.
- Electronic devices except non-programmable calculators are not allowed in the Examination Hall.

വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ :

- നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിറ്റ് 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ഉണ്ടായിരിക്കും.
- 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ചോദ്യങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാനും ഉത്തരങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനും ഉപയോഗിക്കുക.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- നിർദ്ദേശങ്ങൾ മുഴുവനും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയുള്ള ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

Answer all the questions from 1 to 8. Each carries 1 score.

(8 × 1 = 8)

1. Which of the following is borrowed capital ?
(a) Equity shares (b) Preference shares
(c) Debenture (d) Retained earning
2. _____ is a technique of Scientific Management.
(a) Functional Foremanship (b) Authority and Responsibility
(c) Unity of Command (d) Order
3. Management is _____.
(a) all pervasive (b) a continuous process
(c) a group activity (d) All of these
4. _____ is the first function of management.
(a) Controlling (b) Planning
(c) Directing (d) Staffing
5. Identify the modern technique of controlling :
(a) Personal observation (b) Budgetary control
(c) Management audit (d) Break even analysis
6. Entrepreneurs are the people who are _____.
(a) Employees of the firm (b) Starting a business
(c) Do not take risks (d) No relation to business
7. According to Consumer Protection Act, 1986 to which forum, a complaint to the value of ₹ 1,000 has to be given ?
8. Name any one stock exchange functioning in India.

1 മുതൽ 8 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം.

(8 × 1 = 8)

1. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഏതാണ് വായ്പാ മൂലധനം ?
(a) സാധാരണ ഓഹരികൾ (b) മുൻഗണനാ ഓഹരികൾ
(c) കടപ്പത്രങ്ങൾ (d) മാറ്റിവച്ച ലാഭം
2. ശാസ്ത്രീയ മാനേജ്മെന്റിന്റെ ഒരു തന്ത്രമാണ് _____.
(a) ഫംഗ്ഷണൽ ഫോർമാൻഷിപ്പ് (b) അധികാരവും ഉത്തരവാദിത്വവും
(c) ആജ്ഞകളിലെ ഐക്യം (d) ക്രമം
3. മാനേജ്മെന്റ് എന്നത് _____.
(a) സർവ്വവ്യാപിയാണ് (b) ഒരു തുടർപ്രക്രിയയാണ്
(c) ഒരു കൂട്ടായ പ്രവർത്തനമാണ് (d) ഇവയെല്ലാമാണ്
4. മാനേജ്മെന്റിന്റെ ആദ്യത്തെ ധർമ്മമാണ് _____.
(a) നിയന്ത്രണം (b) ആസൂത്രണം
(c) മാർഗ്ഗ നിർദ്ദേശം നൽകൽ (d) ഉദ്യോഗവല്ക്കരണം
5. നിയന്ത്രണത്തിലെ ആധുനിക തന്ത്രം ഏതെന്ന് കണ്ടെത്തുക :
(a) വ്യക്തിഗത നിരീക്ഷണം (b) ബഡ്ജറ്റി നിയന്ത്രണം
(c) മാനേജ്മെന്റ് ഓഡിറ്റ് (d) ബ്രേക്ക് ഇൗവൻ അനാലിസിസ്
6. സംരംഭകർ എന്നത്
(a) സ്ഥാപനത്തിലെ ജീവനക്കാരാണ്
(b) ബിസിനസ്സ് ആരംഭിക്കുന്നവരാണ്
(c) നഷ്ട സാധ്യത ഏറ്റെടുക്കാത്തവരാണ്
(d) ബിസിനസ്സുമായി ബന്ധമില്ലാത്തവരാണ്
7. 1986-ലെ ഉപഭോക്തൃ സംരക്ഷണ നിയമമനുസരിച്ച് 1000 രൂപ വരെ മൂല്യമുള്ള പരാതികൾ ഏത് ഫോറത്തിൽ ആണ് നൽകേണ്ടത് ?
8. ഇന്ത്യയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും ഒരു സ്റ്റോക്ക് എക്സ്ചേഞ്ചിന്റെ പേരെഴുതുക.

Answer any 5 questions from 9 to 14. Each carries 2 scores.

(5 × 2 = 10)

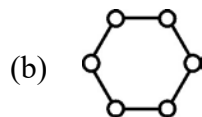
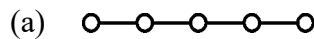
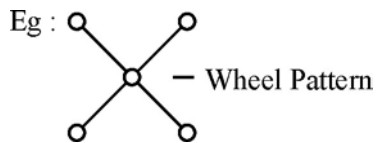
9. Identify the following as Formal Organisation and Informal Organisation as given in example.

Eg.	Government Office	Formal Organisation
(a)	School	
(b)	Recreation Club	

10. One of the important financial decision is investment decision. Explain any other financial decision.

11. Explain any two features of business environment.

12. Identify the pattern of communication given below :



13. 'Coordination is the essence of management'. Explain the statement.

14. Fill up the columns with internal or external source of recruitment.

Eg.	Promotion	Internal Source
(a)	Transfer	
(b)	Campus Recruitment	

9 മുതൽ 14 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 5 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
2 സ്കോർ വീതം. (5 × 2 = 10)

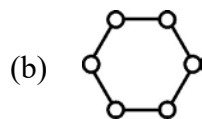
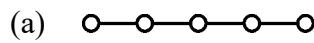
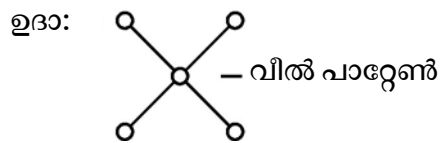
9. ഉദാഹരണത്തിൽ നൽകിയപോലെ ഔപചാരിക സംഘടനയും അനുപചാരിക സംഘടനയും കണ്ടെത്തുക.

ഉദാ:	സർക്കാർ ആഫീസ്	ഔപചാരിക സംഘടന
(a)	സ്കൂൾ	
(b)	വിനോദത്തിനായുള്ള ക്ലബ്ബ്	

10. ധനകാര്യ തീരുമാനങ്ങളിലെ പ്രധാനപ്പെട്ട ഒന്നാണ് നിക്ഷേപ തീരുമാനം. മറ്റേതെങ്കിലും ഒരു ധനകാര്യ തീരുമാനം വിശദീകരിക്കുക.

11. ബിസിനസ്സ് പരിതഃസ്ഥിതിയുടെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് സവിശേഷതകൾ വിശദീകരിക്കുക.

12. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന വാർത്താവിനിമയ ശൃംഖലാശൈലി ഏതെന്ന് കണ്ടെത്തുക :



13. 'ഏകോപനമാണ് മാനേജ്മെന്റിന്റെ അന്തഃസത്ത.' പ്രസ്താവന വിശദീകരിക്കുക.

14. റിക്രൂട്ട്മെന്റിന്റെ ആഭ്യന്തരം അല്ലെങ്കിൽ ബാഹ്യ ഉറവിടം ഉപയോഗിച്ച് കോളങ്ങൾ പൂരിപ്പിക്കുക :

ഉദാ:	സ്ഥാനക്കയറ്റം	ആഭ്യന്തര ഉറവിടം
(a)	സ്ഥലം മാറ്റം	
(b)	ക്യാമ്പസ് റിക്രൂട്ട്മെന്റ്	

Answer any 5 questions from 15 to 20. Each carries 3 scores.

(5 × 3 = 15)

15. Fill up the remaining columns with other business environment.



16. Explain any two techniques of Scientific Management.

17. Match the column 'A' with 'B' :

'A'		'B'
(a)	Coaching	Incentive
(b)	Cash awards	Recruitment
(c)	Employment Exchange	Training

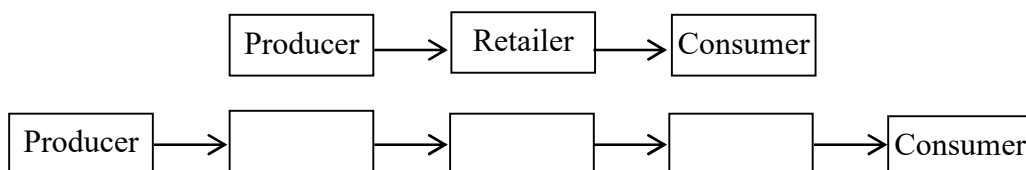
18. According to Abraham Maslow's need hierarchy theory, to which needs of human being are the following belongs to ?

[Hint : Basic need, Safety need, Affiliation need]

- (a) To have friendship
- (b) Need for food
- (c) Job security

19. Fill up the columns in the three level distribution channel.

Eg., One level channel



15 മുതൽ 20 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 5 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

3 സ്കോർ വീതം.

(5 × 3 = 15)

15. മറ്റ് ബിസിനസ്സ് പരിതസ്ഥിതികൾ ഉപയോഗിച്ച് ബാക്കിയുള്ള കോളങ്ങൾ പൂരിപ്പിക്കുക.



16. ശാസ്ത്രീയ മാനേജ്മെന്റിന്റെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് തന്ത്രങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.

17. കോളം 'എ' യും കോളം 'ബി' യും ചേരുമ്പടി ചേർക്കുക :

	'എ'	'ബി'
(a)	കോച്ചിംഗ്	പ്രോത്സാഹനം
(b)	കാഷ് അവാർഡ്	റിക്രൂട്ട്മെന്റ്
(c)	എംപ്ലോയ്മെന്റ് എക്സ്ചേഞ്ച്	പരിശീലനം

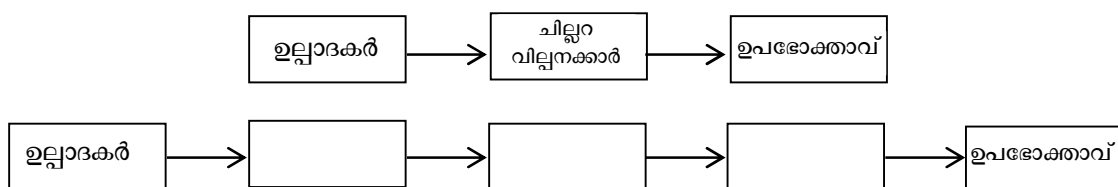
18. എബ്രഹാം മാസ്ലോവിന്റെ ആവശ്യ ശ്രേണി സിദ്ധാന്ത പ്രകാരം താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവ മാനുഷിക ആവശ്യങ്ങളുടെ ഏത് വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു ?

[സൂചന : അടിസ്ഥാന ആവശ്യം, സുരക്ഷിതത്വത്തിനുള്ള ആവശ്യം, അംഗീകാരത്തിനുള്ള ആവശ്യം]

- (a) സൗഹൃദങ്ങൾ ഉണ്ടാവുക
- (b) ഭക്ഷണത്തിനുള്ള ആവശ്യം
- (c) ജോലി സുരക്ഷിതത്വം

19. മൂന്ന് തലങ്ങളുള്ള വിതരണ ശൃംഖല ഉപയോഗിച്ച് കോളങ്ങൾ പൂരിപ്പിക്കുക.

ഉദാ: One level channel



20. Identify the level of management the following belongs to :

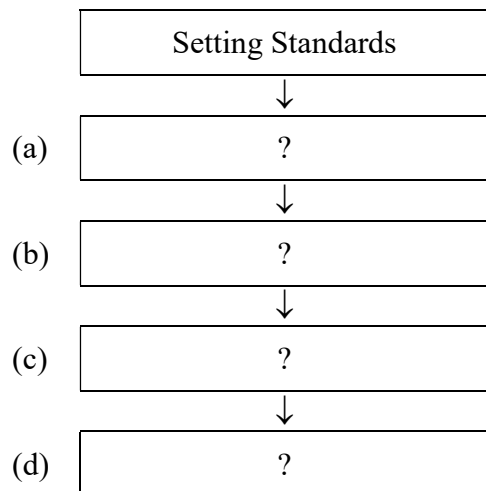
[Hint : Three levels of management]

(a)	Chief Executive	
(b)	Production Manager	
(c)	Foreman	

Answer any 4 questions from 21 to 25. Each carries 4 scores.

(4 × 4 = 16)

21. Describe any four principles of Henry Fayol's fourteen management principles.
22. Authority is one element of delegation. Explain other two elements of it.
23. Complete with steps in controlling the correct sequence :



24. Write four elements of Marketing.

[Hint : 4 Ps of Marketing]

25. Briefly describe any two points on importance of entrepreneurs in our country.

20. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവർ മാനേജ്മെന്റിന്റെ ഏത് തലങ്ങളിൽ ഉൾക്കൊള്ളുന്നു എന്നെഴുതുക :

[സൂചന : മൂന്ന് തലങ്ങളുള്ള മാനേജ്മെന്റ്]

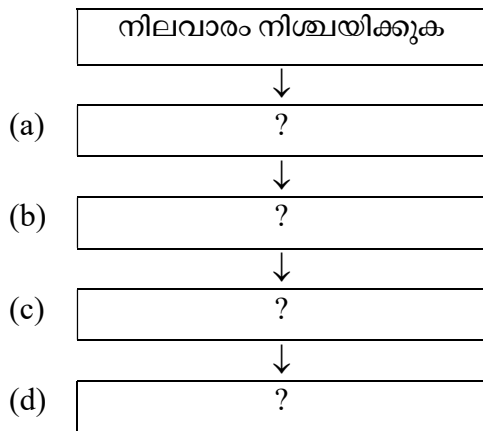
(a)	ചീഫ് എക്സിക്യൂട്ടീവ്	
(b)	പ്രൊഡക്ഷൻ മാനേജർ	
(c)	ഫോർമാൻ	

21 മുതൽ 25 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

4 സ്കോർ വീതം.

(4 × 4 = 16)

21. ഹെൻരി ഫയോളിന്റെ പതിനാല് മാനേജ്മെന്റ് തത്വങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും നാല് എണ്ണം വിശദീകരിക്കുക.
22. അധികാര കൈമാറ്റത്തിൽ പകർന്നു നൽകുന്ന അധികാരമാണ് ഒരു ഘടകം. അതിന്റെ മറ്റ് രണ്ട് ഘടകങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.
23. നിയന്ത്രണത്തിന്റെ വിവിധ ഘട്ടങ്ങൾ ക്രമമായി പൂരിപ്പിക്കുക :



24. വിപണനത്തിലെ നാല് ഘടകങ്ങൾ എഴുതുക.

[സൂചന : വിപണനത്തിലെ 4 പി. കൾ]

25. നമ്മുടെ രാജ്യത്ത് സംരംഭകത്വത്തിന്റെ പ്രാധാന്യത്തെക്കുറിച്ച് ഏതെങ്കിലും രണ്ട് കാര്യങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.

Answer any 3 questions from 26 to 29. Each carries 5 scores.

(3 × 5 = 15)

26. State the rights, Consumer Protection Act, 1986 provide to Indian consumers.
27. Write brief note on any two types of training.
28. Explain single use plan and standing plan with one example each for them.
29. Fill up the columns with money market and capital market as given in example.

Eg.	SEBI is the market regulator	Capital Market
(a)	Wholesale debt market	
(b)	Long term funds are raised	
(c)	Short term funds are raised	
(d)	Regulator is Reserve Bank of India	
(e)	Equity shares can be bought and sold	

Answer any 2 questions from 30 to 32. Each carries 8 scores.

(2 × 8 = 16)

30. Describe any four aspects to improve the quality of communication.
31. Explain any four determinants of fixed capital requirement of a firm.
32. Explain any four factors to be considered for fixing the price of a product.

26 മുതൽ 29 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

5 സ്കോർ വീതം.

(3 × 5 = 15)

26. 1986-ലെ ഉപഭോക്തൃ സംരക്ഷണ നിയമം ഭാരതീയ ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് നൽകുന്ന അവകാശങ്ങൾ പ്രസ്താവിക്കുക.
27. ഏതെങ്കിലും രണ്ടുതരം പരിശീലന രീതികൾക്ക് കുറിപ്പ് എഴുതുക.
28. സിംഗിൾ യൂസ് പ്ലാനും സ്റ്റാന്റിംഗ് പ്ലാനും ഓരോ ഉദാഹരണങ്ങൾ സഹിതം വിശദീകരിക്കുക.
29. ഉദാഹരണത്തിൽ നൽകിയതുപോലെ, പണ വിപണി, മൂലധന വിപണി എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് പൂരിപ്പിക്കുക.

ഉദാ:	മാർക്കറ്റ് റഗുലേറ്റർ സെബിയാണ്	മൂലധന വിപണി
(a)	മൊത്ത വായ്പാ വിപണി	
(b)	ദീർഘകാല ധനം സ്വരൂപിക്കുന്നു	
(c)	ഹ്രസ്വകാല ധനം സ്വരൂപിക്കുന്നു	
(d)	റിസർച്ച് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യയുടെ നിയന്ത്രണത്തിലുള്ളത്	
(e)	ഇക്വിറ്റി ഓഹരികൾ വാങ്ങുകയും വില്ക്കുകയും ചെയ്യുന്നു	

30 മുതൽ 32 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

8 സ്കോർ വീതം.

(2 × 8 = 16)

30. ആശയ വിനിമയത്തിന്റെ ഗുണമേന്മ വർദ്ധിപ്പിക്കാനുതകുന്ന ഏതെങ്കിലും നാല് ഘടകങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക
31. ഒരു സ്ഥാപനത്തിന്റെ സ്ഥിരമൂലധന ആവശ്യകതയെ സ്വാധീനിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും നാല് ഘടകങ്ങൾ വിശദീകരിക്കുക.
32. ഒരു ഉല്പന്നത്തിന്റെ വില നിർണ്ണയത്തിൽ സ്വാധീനിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും നാല് ഘടകങ്ങൾ വിവരിക്കുക.

Reg. No. :

SY 72

Name :

MARCH 2019

Time : 2½ Hours
Cool-off time : 15 Minutes

Part – III

ACCOUNTANCY WITH ANALYSIS OF FINANCIAL STATEMENTS

Maximum : 80 Scores

Special Schools (H.I.)

General Instructions to Candidates :

- There is a 'Cool-off time' of 15 minutes in addition to the writing time.
- Use the 'Cool-off time' to get familiar with questions and to plan your answers.
- Read questions carefully before answering.
- Read the instructions carefully.
- Calculations, figures and graphs should be shown in the answer sheet itself.
- Malayalam version of the questions is also provided.
- Give equations wherever necessary.
- Electronic devices except non-programmable calculators are not allowed in the Examination Hall.

വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ :

- നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിറ്റ് 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ഉണ്ടായിരിക്കും.
- 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ചോദ്യങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാനും ഉത്തരങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനും ഉപയോഗിക്കുക.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- നിർദ്ദേശങ്ങൾ മുഴുവനും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- കണക്ക് കുട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയുള്ള ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

PART – A
ACCOUNTANCY

Answer all questions from 1 to 5. Each carries 1 score.

(5 × 1 = 5)

- Which among the following is a capital receipt of 'not for profit organisations' ?
 - Subscriptions
 - Sale of periodicals
 - General donations
 - Life membership fees
- Receipt and Payment Account is a summarised version of _____.
 - Cash Book
 - Balance Sheet
 - Trading Account
 - None of these
- In the absence of partnership deed interest on partner's loan is given at _____.
 - 8%
 - 5%
 - 6%
 - 9%
- A Journal Entry is given below, in relation with the dissolution of a firm. Identify the transaction of it.

Partner's Capital A/c	Dr.
To, Realisation A/c	

 - Assets taken over by a partner.
 - Liability taken over by a partner.
 - Sale of assets.
 - Settlement of liabilities.
- If goodwill already appears in the books of accounts, it is written off by debiting all Partners Capital A/c in their _____ ratio.
 - Gaining
 - Sacrificing
 - New
 - Old

പാർട്ട് - എ
അക്കൗണ്ടൻസി

1 മുതൽ 5 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം.

(5 × 1 = 5)

1. താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ 'ലാഭേച്ഛയില്ലാതെ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സ്ഥാപന'ങ്ങളുടെ മൂലധന വരവ് ഏത്?

- (a) വരിസംഖ്യ (b) ആനുകാലികങ്ങൾ വിറ്റത്
(c) പൊതുവായ സംഭവനകൾ (d) ആജീവനാന്ത അംഗത്വ ഫീസ്

2. പണം സ്വീകരിക്കൽ-നല്ലത് അക്കൗണ്ട്, _____ ന്റെ സംക്ഷിപ്ത രൂപമാണ്.

- (a) ക്യാഷ് ബുക്ക് (b) ബാലൻസ് ഷീറ്റ്
(c) ട്രേഡിംഗ് അക്കൗണ്ട് (d) ഇവയൊന്നുമല്ല

3. പാർട്ട്ണർഷിപ്പ് ഡീഡിന്റെ അഭാവത്തിൽ പങ്കാളിയുടെ ലോണിന് പലിശ നൽകുന്നത് _____ നിരക്കിലാണ്.

- (a) 8% (b) 5%
(c) 6% (d) 9%

4. ഒരു പാർട്ട്ണർഷിപ്പ് സ്ഥാപനത്തിന്റെ അടച്ചുപൂട്ടലുമായി ബന്ധപ്പെട്ടുള്ള ഒരു ജേർണൽ എൻട്രി താഴെ തന്നിരിക്കുന്നു. അതിന്റെ ഇടപാട് തിരിച്ചറിയുക.

Partner's Capital A/c Dr.

To, Realisation A/c

- (a) ആസ്തി, പങ്കാളി ഏറ്റെടുക്കുന്നു.
(b) സാധ്യത, പങ്കാളി ഏറ്റെടുക്കുന്നു.
(c) ആസ്തികൾ വില്ക്കുന്നു.
(d) ബാധ്യതകൾ കൊടുത്തു തീർക്കുന്നു.

5. സ്ഥാപനത്തിന്റെ അക്കൗണ്ട് രേഖകളിൽ 'സൽപേര്' രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. ഇത് എഴുതി തള്ളുന്നതിനായി എല്ലാ പങ്കാളികളുടെയും മൂലധന അക്കൗണ്ടിനെ ഡെബിറ്റ് ചെയ്യുന്നത് പങ്കാളികളുടെ _____ അനുപാതത്തിലാണ്.

- (a) നേട്ട (b) നഷ്ട
(c) പുതിയ (d) പഴയ

Answer any 2 questions from 6 to 8. Each carries 2 scores.

(2 × 2 = 4)

6. What is sacrificing ratio ? How it is calculated ?
7. Give two examples for not-for profit organisations.
8. Write any two ways in which the dissolution of a firm taken place.

Answer any 3 questions from 9 to 12. Each carries 3 scores.

(3 × 3 = 9)

9. Write any three differences between Receipt and Payment A/c and Income and Expenditure A/c.
10. List the modes of payment to a retiring partner.
11. Anu, Binu and Sinu are partners in a firm sharing profits and losses in the ratio of 3 : 2 : 1. Anu retires and Binu and Sinu decides to continue. Calculate their new ratio and gaining ratio.
12. Write any three differences between fixed capital and fluctuating capital method of maintaining capital accounts.

6 മുതൽ 8 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

2 സ്കോർ വീതം.

(2 × 2 = 4)

6. നഷ്ട അനുപാതം എന്നാലെന്ത് ? അത് എങ്ങനെയാണ് കണ്ടുപിടിക്കുക ?
7. ലാഭേച്ഛയില്ലാതെ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് രണ്ട് ഉദാഹരണങ്ങൾ പറയുക.
8. ഒരു സംരംഭത്തിന്റെ അടച്ചുപൂട്ടലിനുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങൾ എഴുതുക.

9 മുതൽ 12 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

3 സ്കോർ വീതം.

(3 × 3 = 9)

9. പണം വാങ്ങൽ-കൊടുക്കൽ അക്കൗണ്ടും, വരവ് ചെലവ് അക്കൗണ്ടും തമ്മിലുള്ള മൂന്ന് വ്യത്യാസങ്ങൾ എഴുതുക.
10. പിരിഞ്ഞു പോകുന്ന ഒരു പങ്കാളിയുടെ ഇടപാട് തീർക്കുന്ന രീതികൾ എഴുതുക.
11. അനുവും, ബിനുവും, സിനുവും ഒരു പങ്കാളിത്ത ബിസിനസ്സിൽ 3:2:1 എന്ന അനുപാതത്തിൽ പങ്കാളികളാണ്. അനു ഇതിൽ നിന്നും വിരമിക്കാൻ തീരുമാനിക്കുകയും ബിനുവും സിനുവും തുടരാൻ തീരുമാനിക്കുകയും ചെയ്യുന്നുവെങ്കിൽ ഇവരുടെ പുതിയ അനുപാതവും ലാഭ അനുപാതവും കണ്ടുപിടിക്കുക.
12. സ്ഥിര മൂലധന രീതിയും, വ്യതിയാന മൂലധന രീതിയും തമ്മിലുള്ള മൂന്ന് വ്യത്യാസങ്ങൾ എഴുതുക.

Answer the following question, which carries 4 scores.

(1 × 4 = 4)

13. Calculate interest on drawings from the following, if the interest is charged at 10% p.a. The books are closed on 31st December every year.

Date	Amount of Drawings (₹)
January 1, 2016	5,000
March 31, 2016	8,000
June 1, 2016	10,000
December 1, 2016	4,000

Answer all questions from 14 to 15. Each carries 5 scores.

(2 × 5 = 10)

14. Calculate income from subscriptions for the year 2014-15 from the following :

	₹
Subscriptions received as per Receipts and Payments A/c	– 1,50,000
Subscriptions outstanding on 01-04-2014	– 40,000
Subscriptions outstanding as on 31-03-2015	– 20,000
Subscriptions received in advance on 01-04-2014	– 15,000
Subscriptions received in advance as on 31-03-2015	– 25,000

15. Surya and Arya are partners sharing profits and losses in the ratio of 2 : 1. Their Balance Sheet as on 31st March, 2018 is given below :

Liabilities	Amount (₹)	Assets	Amount (₹)
Surya's capital	50,000	Bank	20,000
Arya's capital	30,000	Stock	15,000
Creditors	15,000	Debtors 10,000	
Reserve fund	2,000	<u>Less : Provision 500</u>	9,500
		Fixed assets	52,500
	97,000		97,000

The firm dissolved on March 31, 2018. Prepare realisation account by considering the following information :

- (1) Debtors realised at a discount of 5%.
- (2) Stock realised ₹ 10,000.
- (3) Fixed assets sold for ₹ 50,000.
- (4) Realisation expenses amounted to ₹ 1,500
- (5) Creditors were paid in full.

താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ചോദ്യത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 4 സ്കോർ.

(1 × 4 = 4)

13. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് തൻപറ്റിന്റെ പലിശ കണക്കാക്കുക. പലിശ നിരക്ക് 10%. അക്കൗണ്ടുകൾ എല്ലാ വർഷവും ഡിസംബർ 31-ന് ക്ലോസ് ചെയ്യുന്നു.

തീയതി	തൻപറ്റ് തുക (രൂപ)
ജനുവരി 1, 2016	5,000
മാർച്ച് 31, 2016	8,000
ജൂൺ 1, 2016	10,000
ഡിസംബർ 1, 2016	4,000

14 മുതൽ 15 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 5 സ്കോർ വീതം.

(2 × 5 = 10)

14. താഴെ പറഞ്ഞ വിവരങ്ങളിൽ നിന്ന് 2014-15 വർഷത്തെ വരിസംഖ്യയിൽ നിന്നുള്ള വരുമാനം കണക്കാക്കുക :

	രൂപ
പണം സ്വീകരിക്കൽ - നല്ലത് അക്കൗണ്ട് പ്രകാരം ലഭിച്ച വരിസംഖ്യ	1,50,000
01-04-2014 ന് വരിസംഖ്യ ലഭിക്കാനുള്ളത്	40,000
31-03-2015 ന് വരിസംഖ്യ ലഭിക്കാനുള്ളത്	20,000
01-04-2014 ന് മുൻകൂറായി ലഭിച്ച വരിസംഖ്യ	15,000
31-03-2015 ന് മുൻകൂറായി ലഭിച്ച വരിസംഖ്യ	25,000

15. സൂര്യയും ആര്യയും 2 : 1 എന്ന അനുപാത്തിൽ ലാഭ-നഷ്ടം പങ്കിടുന്ന പങ്കാളികളാണ്. . 2018 മാർച്ച് 31 ന് അവസാനിക്കുന്ന അവരുടെ ബാക്കിപത്രം താഴെ നൽകുന്നു :

ബാധ്യതകൾ	തുക	ആസ്തികൾ	തുക
സൂര്യയുടെ മൂലധനം	50,000	ബാങ്ക്	20,000
ആര്യയുടെ മൂലധനം	30,000	നീക്കിയിരിപ്പ്	15,000
കൊടുക്കാനുള്ളവർ	15,000	ഡെബ്റ്റേഴ്സ്	10,000
കരുതൽ ധനം	2,000	Less: മാറ്റിവെച്ചത്	500
		സ്ഥിര ആസ്തികൾ	52,500
	97,000		97,000

2018, മാർച്ച് 31 ന് ഈ പങ്കാളിത്ത സ്ഥാപനം അടച്ചുപൂട്ടുന്നു. താഴെ പറഞ്ഞിരിക്കുന്ന വസ്തുതകൾ പരിഗണിച്ച് ഒരു റിയലൈസേഷൻ അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക :

- (1) കിട്ടാനുള്ളത് കിട്ടിയത്, ആകെയുള്ളതിന്റെ 5% കുറവാണ്.
- (2) നീക്കിയിരിപ്പ് വിറ്റുകിട്ടിയത് - 10,000 രൂപ.
- (3) സ്ഥിരാസ്തികൾ വിറ്റുകിട്ടിയത് - 50,000 രൂപ.
- (4) റിയലൈസേഷൻ ചെലവുകൾ - 1,500 രൂപ.
- (5) കൊടുക്കാനുള്ളവർക്ക് മുഴുവൻ തുകയും നൽകി.

Answer any 1 question from 16 to 17. Carries 8 scores.

(1 × 8 = 8)

16. What is goodwill ? Explain the various methods of valuation of goodwill.
17. Given below is the Balance Sheet of Amal and Bimal, who are in partnership sharing profits and losses in the ratio of 2 : 1.

Balance Sheet of Amal and Bimal as on 31 December, 2016

Liabilities	Amount (₹)	Assets	Amount (₹)
Creditors	50,000	Cash in hand	10,000
Bank overdraft	9,000	Sundry debtors	60,000
Outstanding expanses	1,000	Stock	40,000
Capital :		Plant	50,000
Amal	80,000	Buildings	40,000
Bimal	60,000		
	2,00,000		2,00,000

Kamal is admitted as a partner on the date of Balance Sheet on the following terms :

- Kamal will bring ₹ 50,000 as capital and 24,000 as his share of goodwill, for 1/4 share profit.
- Plant is appreciated by ₹ 10,000.
- Stock is found overvalued by ₹ 1,000.
- Provision for bad debt is created at 5% on debtors.

Prepare Revaluation Account, Capital Account and Balance Sheet after the admission of Kamal.

16 മുതൽ 17 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 1 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.
8 സ്കോർ. (1 × 8 = 8)

16. 'സൽപ്പേര്' എന്നാൽ എന്താണ് ? സൽപ്പേര് കണക്കാക്കുന്ന വിവിധ രീതികൾ വിവരിക്കുക.
17. 2:1 എന്ന അനുപാതത്തിൽ ലാഭനഷ്ടം പങ്കുവയ്ക്കുന്ന അമലിന്റെയും ബിമലിന്റെയും ബാലൻസ് ഷീറ്റ് താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്നു :

31 ഡിസംബർ 2016-ലെ അമലിന്റെയും ബിമലിന്റെയും ബാലൻസ് ഷീറ്റ്

ബാധ്യതകൾ	തുക (രൂപ)	ആസ്തികൾ	തുക (രൂപ)
കൊടുക്കാനുള്ളവർ	50,000	കൈവശമുള്ള പണം	10,000
ബാങ്കിൽ അധികപറ്റ്	9,000	കിട്ടാനുള്ളവർ	60,000
കൊടുക്കാനുള്ള ചെലവുകൾ	1,000	സ്റ്റോക്ക്	40,000
മൂലധനം :		പ്ലാന്റ്	50,000
അമൽ	80,000	കെട്ടിടങ്ങൾ	40,000
ബിമൽ	60,000		
	2,00,000		2,00,000

ഈ തീയതിയിൽ താഴെ പറയുന്ന നിബന്ധനകൾക്ക് വിധേയമായി 'കമലി'നെ പങ്കാളിയായി ഉൾപ്പെടുത്തുന്നു :

- (a) കമൽ, 50,000 രൂപ മൂലധനമായും 24,000 രൂപ സൽപ്പേര് വിഹിതമായും കൊണ്ടുവരുന്നു, 1/4 ഭാഗം ലാഭവിഹിതത്തിനായി.
- (b) പ്ലാന്റിന്റെ വില 10,000 രൂപ വർദ്ധിച്ചു.
- (c) സ്റ്റോക്ക് തുക 1,000 രൂപ അധികമായി രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.
- (d) കിട്ടാനുള്ളതിന്റെ 5% കരുതലായി മാറ്റി വയ്ക്കുന്നു.

കമലിനെ പങ്കാളിയായി ഉൾപ്പെടുത്തിയതിനുശേഷമുള്ള റിയലൈസേഷൻ അക്കൗണ്ട്, കാപ്പിറ്റൽ അക്കൗണ്ട്, ബാലൻസ് ഷീറ്റ് എന്നിവ തയ്യാറാക്കുക.

PART – B
ANALYSIS OF FINANCIAL STATEMENTS

Answer all questions from 1 to 4. Each carries 1 score.

(4 × 1 = 4)

1. Equity shareholders are _____ of the company.
(a) Creditors (b) Owners
(c) Customers (d) None of these

2. Profit on re-issue of forfeited shares is transferred to _____.
(a) General reserve (b) Capital redemption reserve
(c) Capital reserve (d) Reserve capital

3. Debentures which are transferable by mere delivery are _____ debentures.
(a) Registered (b) First
(c) Bearer (d) Personal

4. In the statement of profit or loss, revenue from operations include _____.
(a) Sales of products (b) Sales of services
(c) Other operating revenues (d) All of these

Answer any 1 question from 5 to 6. Carries 2 scores.

(1 × 2 = 2)

5. What you mean by forfeiture of shares ?

6. Name any two tools for financial statement analysis.

പാർട്ട് - ബി

അനാലിസിസ് ഓഫ് ഫിനാൻഷ്യൽ സ്റ്റേറ്റ്മെന്റ്സ്

1 മുതൽ 4 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം.

(4 × 1 = 4)

1. ഇക്വിറ്റി ഓഹരി ഉടമകൾ, കമ്പനിയുടെ _____ ആണ്.
(a) ക്രെഡിറ്റേഴ്സ് (b) ഉടമസ്ഥർ
(c) ഇടപാടുകാർ (d) ഇവയൊന്നുമല്ല
2. കണ്ടുകെട്ടിയ ഓഹരികൾ വീണ്ടും ഇഷ്യൂ നടത്തിയതിന് ശേഷം ഉണ്ടാകുന്ന ലാഭത്തെ _____ ലേക്ക് മാറ്റുന്നു.
(a) ജനറൽ റിസർവ് (b) ക്യാപിറ്റൽ റിഡംഷൻ റിസർവ്
(c) ക്യാപിറ്റൽ റിസർവ് (d) റിസർവ് ക്യാപിറ്റൽ
3. വെറും കൈമാറ്റത്തിലൂടെ ഉടമസ്ഥത കൈമാറാനുള്ള കടപത്രത്തെ _____ എന്നു വിളിക്കുന്നു.
(a) റെജിസ്റ്റേർഡ് കടപത്രങ്ങൾ (b) ഫസ്റ്റ് കടപത്രങ്ങൾ
(c) കൈവശ കടപത്രങ്ങൾ (d) വ്യക്തിഗത കടപത്രങ്ങൾ
4. ലാഭ-നഷ്ട സ്റ്റേറ്റ്മെന്റിൽ, പ്രവർത്തനങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള വരുമാനത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്നത് _____.
(a) ഉല്പന്നങ്ങളുടെ വില്പന (b) സേവനങ്ങളുടെ വില്പന
(c) മറ്റ് പ്രവർത്തന വരവുകൾ (d) ഇവയെല്ലാം

5 മുതൽ 6 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 1 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

2 സ്കോർ.

(1 × 2 = 2)

5. ഓഹരികളുടെ കണ്ടുകെട്ടൽ എന്നതുകൊണ്ട് അർത്ഥമാക്കുന്നതെന്താണ് ?
6. സാമ്പത്തിക സ്റ്റേറ്റ്മെന്റുകളുടെ വിശകലനത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന രണ്ട് ഉപകരണങ്ങൾ പറയുക.

Answer any 3 questions from 7 to 10. Each carries 3 scores.

(3 × 3 = 9)

7. Write any three objectives of financial statements.
8. What are liquidity ratios ? Give one example.
9. Write any three uses of cash flow statements.
10. Write any three purposes for which securities premium account can be used as per Sec. 78 of Indian Companies Act, 1956.

Answer all questions from 11 to 13. Each carries 4 scores.

(3 × 4 = 12)

11. Give Journal Entries for the following :
 - (a) Shares issued at a premium.
 - (b) Shares issued at a discount.
12. Write four differences between share and debenture.
13. From the following information, prepare a common size income statement for the year ended March 31, 2014 and 2015 :

Particulars	2014-15 (₹)	2013-14 (₹)
Net sales	20,00,000	22,00,000
Cost of goods sold	12,00,000	13,00,000
Operating expenses	70,000	1,00,000
Non-operating expenses	10,000	15,000

7 മുതൽ 10 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

3 സ്കോർ വീതം.

(3 × 3 = 9)

7. സാമ്പത്തിക വിശകലന പത്രങ്ങളുടെ ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് ഉദ്ദേശ്യങ്ങൾ എഴുതുക.
8. ദ്രവണ അനുപാതങ്ങൾ എന്നാൽ എന്താണ് ? ഒരു ഉദാഹരണം പറയുക.
9. ക്യാഷ് ഫ്ലോ സ്റ്റേറ്റ്‌മെന്റിന്റെ ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് ഉപയോഗങ്ങൾ പറയുക.
10. 1956-ലെ കമ്പനി നിയമ പ്രകാരം (സെക്ഷൻ 78) സെക്യൂരിറ്റീസ് പ്രീമിയം അക്കൗണ്ടിലെ തുക ഉപയോഗിക്കാവുന്ന മൂന്ന് കാര്യങ്ങൾ പറയുക.

11 മുതൽ 13 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരമെഴുതുക. 4 സ്കോർ വീതം.

(3 × 4 = 12)

11. താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവയ്ക്ക് ജേർണൽ എൻട്രി എഴുതുക :
 - (a) ഷെയറുകൾ പ്രീമിയത്തിന് ഇഷ്യൂ ചെയ്യുന്നു.
 - (b) ഷെയറുകൾ ഡിസ്‌ക്കൗണ്ടിന് ഇഷ്യൂ ചെയ്യുന്നു.
12. ഓഹരിയും കടപത്രവും തമ്മിലുള്ള നാല് വ്യത്യാസങ്ങൾ എഴുതുക.
13. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന വിശദാംശങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് 2014, 2015 വർഷത്തെ മാർച്ച് 31 ന് അവസാനിക്കുന്ന കോമൺസെസ് ഇൻകം സ്റ്റേറ്റ്‌മെന്റ് തയ്യാറാക്കുക :

വിശദാംശങ്ങൾ	2014-15 (രൂപ)	2013-14 (രൂപ)
അറ്റ വില്പന	20,00,000	22,00,000
വില്പന വസ്തുവിന്റെ കോസ്റ്റ്	12,00,000	13,00,000
ഓപ്പറേറ്റിംഗ് ചെലവുകൾ	70,000	1,00,000
ഓപ്പറേറ്റിംഗ് ഇതര ചെലവുകൾ	10,000	15,000

Answer the following question, which carries 5 scores.

(1 × 5 = 5)

14. What you mean by 'cash from operating activities' ? Give two examples each for cash in-flows from operating activities and cash out-flows from operating activities.

Answer any 1 question from 15 to 16. Carries 8 scores.

(1 × 8 = 8)

15. Raj Limited issued 10,000 equity shares of ₹ 10 each payable ₹ 2 on application, ₹ 3 on allotment and the balance on first and final call. Applications were received for 20,000 shares and allotment is made on a pro-rata basis. All the installments were demanded by the company and all amounts were duly received except the final call of 500 shares. These shares were forfeited and reissued at ₹ 8 each. Give Journal Entries.
16. From the following information, calculate debt-equity ratio, total assets to debt ratio, proprietary ratio and debt to capital employed ratio :

Balance Sheet as on March 31, 2015

Particulars	Note No.	Amount (₹)
I. Equity and liabilities :		
(1) Shareholder's funds		
(a) Share Capital		4,00,000
(b) Reserve and surplus		1,00,000
(2) Non-current liabilities		
Long term borrowings		1,50,000
(3) Current liabilities		50,000
		7,00,000
II. Assets :		
(1) Non-current assets		
(a) Fixed assets		4,00,000
(b) Non-current investments		1,00,000
(2) Current Assets		2,00,000
		7,00,000

താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ചോദ്യത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 5 സ്കോർ.

(1 × 5 = 5)

14. 'ക്യാഷ് ഫ്രം ഓപ്പറേറ്റിംഗ് ആക്ടിവിറ്റീസ്' എന്നാൽ എന്താണ് ? ഓപ്പറേറ്റിംഗ് ആക്ടിവിറ്റീസുകളിൽ നിന്നുമുള്ള ക്യാഷ് ഇൻ-ഫ്ലോയും, ക്യാഷ് ഔട്ട്-ഫ്ലോയും രണ്ട് ഉദാഹരണങ്ങൾ വീതം നൽകുക.

15 മുതൽ 16 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 1 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

8 സ്കോർ.

(1 × 8 = 8)

15. രാജ് ലിമിറ്റഡ് 10,000 ഓഹരികൾ ഇഷ്യൂ ചെയ്യാൻ തീരുമാനിക്കുന്നു. 10 രൂപ വിലയുള്ള ഓഹരിയുടെ തുക 2 രൂപ ആപ്ലിക്കേഷൻ, 3 രൂപ അലോട്ട്മെന്റ്, ബാക്കി തുക ആദ്യത്തെയും അവസാനത്തെയും കാൾ തുക എന്നിങ്ങനെ വാങ്ങാൻ തീരുമാനിച്ചു. 20,000 ഓഹരികൾക്കുള്ള അപേക്ഷ ലഭിക്കുകയും പ്രൊറേറ്റ് അടിസ്ഥാനത്തിൽ അവ നൽകുകയും ചെയ്തു. കമ്പനി എല്ലാ തവണകളും ആവശ്യപ്പെടുകയും 500 ഷെയറുകളുടെ അവസാന ഗഡു ഒഴികെയുള്ള മുഴുവൻ പണവും ലഭിക്കുകയും ചെയ്തു. ആ ഷെയറുകൾ കമ്പനി കണ്ടുകെട്ടുകയും 8 രൂപ വീതം വില നിശ്ചയിച്ച് വിൽക്കുകയും ചെയ്തു. ഈ ഇടപാടുകളുടെ ജേർണൽ എൻട്രികൾ എഴുതുക.
16. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് ഡെബ്റ്റ്-ഇക്വിറ്റി അനുപാതം, ടോട്ടൽ അസറ്റ് ടു ഡെബ്റ്റ് അനുപാതം, പ്രൊപ്രൈറ്ററി റേഷ്യോ; ഡെബ്റ്റ് ടു ക്യാപിറ്റൽ എംപ്ലോയ്ഡ് അനുപാതം എന്നിവ കണക്കാക്കുക :

2015, മാർച്ച് 31-ന് അവസാനിക്കുന്ന ബാലൻസ് ഷീറ്റ്

വിശദാംശങ്ങൾ	നോട്ട് നമ്പർ	തുക (രൂപ)
I. ഇക്വിറ്റിയും ബാധ്യതകളും :		
(1) ഓഹരി ഉടമയുടെ ഫണ്ട്		
(a) ഓഹരി മൂലധനം		4,00,000
(b) കരുതൽ ധനവും മിച്ചവും		1,00,000
(2) നോൺ - കറന്റ് ബാധ്യതകൾ		
ദീർഘകാല കടങ്ങൾ		1,50,000
(3) കറണ്ട് ബാധ്യതകൾ		50,000
		7,00,000
II. ആസ്തികൾ :		
(1) നോൺ കറണ്ട് ആസ്തികൾ		
(a) സ്ഥിര ആസ്തികൾ		4,00,000
(b) നോൺ കറണ്ട് ആസ്തികൾ		1,00,000
(2) കറണ്ട് ആസ്തികൾ		2,00,000
		7,00,000

Reg. No. :

SY 73

Name :

MARCH 2019

Time : 2 Hours
Cool-off time : 15 Minutes

Part – III

ACCOUNTANCY WITH COMPUTERIZED ACCOUNTING

Maximum : 60 Scores

Special Schools (H.I.)

General Instructions to Candidates :

- There is a 'Cool-off time' of 15 minutes in addition to the writing time.
- Use the 'Cool-off time' to get familiar with questions and to plan your answers.
- Read questions carefully before answering.
- Read the instructions carefully.
- Calculations, figures and graphs should be shown in the answer sheet itself.
- Malayalam version of the questions is also provided.
- Give equations wherever necessary.
- Electronic devices except non-programmable calculators are not allowed in the Examination Hall.

വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ :

- നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിറ്റ് 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ഉണ്ടായിരിക്കും.
- 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ചോദ്യങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാനും ഉത്തരങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനും ഉപയോഗിക്കുക.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- നിർദ്ദേശങ്ങൾ മുഴുവനും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- കണക്ക് കുട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയുള്ള ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

PART – A

ACCOUNTING

(Scores : 40)

Answer all questions from 1 to 8. Each carries 1 score.

(8 × 1 = 8)

1. In a sports club, the subscription from members is treated as
 - (a) Capital receipt
 - (b) Capital payment
 - (c) Revenue receipt
 - (d) Revenue payment

2. In order to form a partnership, there should be atleast _____ persons.
 - (a) 1
 - (b) 4
 - (c) 2
 - (d) 7

3. The excess of expenditure over the income is called _____.
 - (a) surplus
 - (b) deficit
 - (c) profit
 - (d) loss

4. Monetary value of reputation of a firm is known as _____.
 - (a) goodwill
 - (b) customers
 - (c) patent right
 - (d) copyright

5. Average profit — Normal profit = _____.
 - (a) Super profit
 - (b) Actual profit
 - (c) Net profit
 - (d) Gross profit

6. At the time of admission of a partner unrecorded asset will be
 - (a) Debited to Revaluation Account
 - (b) Credited to Revaluation Account
 - (c) Credited to Asset Account
 - (d) Debited to Partners Capital Account

പാർട്ട് - എ

അക്കൗണ്ടിംഗ്

(സ്കോർസ് : 40)

1 മുതൽ 8 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം. (8 × 1 = 8)

- ഒരു സ്റ്റോർട്സ് ക്ലബ്ബിലെ അംഗങ്ങളുടെ വരി സംഖ്യ എന്താണ് ?
 - മൂലധന വരവ്
 - മൂലധന ചെലവ്
 - റവന്യൂ വരവ്
 - റവന്യൂ ചെലവ്
- ഒരു പങ്കാളിത്ത സ്ഥാപനം രൂപീകരിക്കുന്നതിന്, കുറഞ്ഞത് _____ വ്യക്തികൾ വേണം.
 - 1
 - 2
 - 4
 - 7
- വരവിനേക്കാൾ ചെലവ് കൂടുതൽ എന്നതിനെ _____ എന്നു പറയുന്നു.
 - മിച്ചം
 - കമ്മി
 - ലാഭം
 - നഷ്ടം
- ഒരു സ്ഥാപനത്തിന്റെ സൽപേരിനുള്ള പണപരമായ മൂല്യമാണ് _____.
 - ഗുഡ്വിൽ
 - ഉപഭോക്താവ്
 - കുത്തകാവകാശം
 - പകർപ്പവകാശം
- ശരാശരി ലാഭം - സാധാരണ ലാഭം = _____.
 - സൂപ്പർ പ്രോഫിറ്റ്
 - യഥാർത്ഥ ലാഭം
 - അറ്റ ലാഭം
 - ആകെ ലാഭം
- പുതിയ പങ്കാളിയെ ചേർക്കുന്ന സമയത്ത് അതുവരെ ബുക്കിൽ രേഖപ്പെടുത്താത്ത ആസ്തിയെ
 - റിവാലുവേഷൻ അക്കൗണ്ടിൽ ഡെബിറ്റ് ചെയ്യണം
 - റിവാലുവേഷൻ അക്കൗണ്ടിൽ ക്രെഡിറ്റ് ചെയ്യണം
 - അസറ്റ് അക്കൗണ്ടിൽ ക്രെഡിറ്റ് ചെയ്യണം
 - പാർട്നറുടെ കാപ്പിറ്റൽ അക്കൗണ്ടിൽ ഡെബിറ്റ് ചെയ്യണം

7. On dissolution of the firm Partner's Capital Accounts are closed through _____.
- Drawings Account
 - Cash / Bank Account
 - Realisation Account
 - Loan Account
8. Dissolution of a firm means _____
- Revaluation of assets
 - Closure of business
 - Amalgamation of firms
 - Change in profit sharing ratio

Answer any 1 question from 9 to 10. Each carries 2 scores.

(1 × 2 = 2)

9. List out any four items usually credited in the Partners Capital Account under the fluctuating capital method.

Partner's Capital Accounts

Dr.			Cr.		
Date	Particulars	Amount	Date	Particulars	Amount
				Balance b/d	

10. What is a "Realisation Account" ?

7. സ്ഥാപനം അടച്ചുപൂട്ടുന്ന സമയത്ത് പങ്കാളികളുടെ മൂലധന അക്കൗണ്ട് അവസാനിപ്പിക്കുന്നത് _____ അക്കൗണ്ടിലൂടെയാണ്.

- (a) ഡ്രായിംഗ്സ് അക്കൗണ്ട്
- (b) കാഷ് / ബാങ്ക് അക്കൗണ്ട്
- (c) റിയലൈസേഷൻ അക്കൗണ്ട്
- (d) ലോൺ അക്കൗണ്ട്

8. ഒരു സ്ഥാപനത്തിന്റെ 'ഡിസൊല്യൂഷൻ' എന്നതുകൊണ്ട് അർത്ഥമാക്കുന്നത്

- (a) ആസ്തികളുടെ പുനർമൂല്യനിർണ്ണയം
- (b) ബിസിനസ്സിന്റെ അടച്ചുപൂട്ടൽ
- (c) സ്ഥാപനങ്ങളുടെ സംയോജനം
- (d) ലാഭവിഹിത അനുപാതത്തിലെ മാറ്റം

9 മുതൽ 10 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 1 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

2 സ്കോർ.

(1 × 2 = 2)

9. അസ്ഥിര മൂലധന അക്കൗണ്ട് രീതിയിൽ പങ്കാളികളുടെ മൂലധന അക്കൗണ്ടിൽ ക്രെഡിറ്റ് ചെയ്യുന്ന നാല് ഇനങ്ങൾ പട്ടികപ്പെടുത്തുക.

Partner's Capital Accounts

Dr.			Cr.		
Date	Particulars	Amount	Date	Particulars	Amount
				Balance b/d	

10. “റിയലൈസേഷൻ അക്കൗണ്ട്” എന്നാൽ എന്ത് ?

Answer all questions from 11 to 12. Each carries 3 scores.

(2 × 3 = 6)

11. Compute the value of goodwill from the following information :

Year	2015	2016	2017
Profit	₹ 50,000	₹ 60,000	₹ 70,000

Goodwill is calculated at 2 years purchase of 3 years average profit.

12. 'P' 'Q' and 'R' are partners sharing profits and losses in the ratio of 4:3:1. On Q's retirement, 'P' and 'R' determined to share future profits in the ratio of 5:3. Compute the gaining ratio.

Answer any 4 questions from 13 to 18. Each carries 4 scores.

(4 × 4 = 16)

13. (a) Give any two examples of Not-for-Profit organisations found in your locality.
(b) Name the final accounts or financial statement prepared by these organisations.
14. In the absence of 'Partnership Deed', specify the rules regarding the following :

(i)	Interest on loans / advances	<u>6%</u>
(ii)	Interest on capital	<u>?</u>
(iii)	Salary to a partner	<u>?</u>
(iv)	Sharing of profits & losses	<u>?</u>
(v)	Interest on drawings	<u>?</u>

11 മുതൽ 12 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 3 സ്കോർ വീതം.

(2 × 3 = 6)

11. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങളിൽ നിന്നും ഗുഡ്വിൽ എത്രയെന്ന് കണക്കാക്കുക :

വർഷം	2015	2016	2017
ലാഭം	₹ 50,000	₹ 60,000	₹ 70,000

ഗുഡ്വിൽ കണക്കാക്കേണ്ടത് 2 വർഷത്തെ പർച്ചേസിന്റെ, 3 വർഷത്തെ ശരാശരി ലാഭത്തിന്മേലാണ്.

12. 'P', 'Q', 'R' എന്നിവർ 4:3:1 അനുപാതത്തിൽ ലാഭം വിതരിക്കുന്നവരാണ്. 'Q' വിരമിച്ചപ്പോൾ 'P' യും 'R' ഉം 5:3 അനുപാതത്തിൽ ലാഭം വിതരിക്കുവാൻ തീരുമാനിച്ചു. നേട്ട അനുപാതം കണ്ടുപിടിക്കുക.

13 മുതൽ 18 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

4 സ്കോർ വീതം.

(4 × 4 = 16)

13. (a) നിങ്ങളുടെ പ്രദേശത്ത് പ്രവർത്തിക്കുന്ന ലാഭേച്ഛയില്ലാത്ത സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് രണ്ട് ഉദാഹരണങ്ങൾ എഴുതുക.
- (b) ലാഭേച്ഛയില്ലാത്ത സ്ഥാപനങ്ങൾ തയ്യാറാക്കാനുള്ള വാർഷിക ധനകാര്യ രേഖകളുടെ പേര് എഴുതുക.

14. 'പങ്കാളിത്ത പ്രമാണ'ത്തിന്റെ അഭാവത്തിൽ താഴെ തന്നിരിക്കുന്നവ എങ്ങനെ പരിഗണിക്കുന്നു എന്ന് സൂചിപ്പിക്കുക :

(i)	വായ്പയുടെ പലിശ / അഡ്വാൻസ്	<u>6%</u>
(ii)	മൂലധന പലിശ	<u>?</u>
(iii)	പങ്കാളിയുടെ ശമ്പളം	<u>?</u>
(iv)	ലാഭനഷ്ടങ്ങളുടെ പങ്കുവയ്ക്കൽ	<u>?</u>
(v)	തൻപറ്റ് പലിശ	<u>?</u>

15. Binu and Bindhu are partners sharing profits in the ratio of 3 : 2. They admit Beena for $\frac{1}{6}$ th share in future profits, for which she brings ₹ 50,000 as her capital and ₹ 30,000 as her share of goodwill. Write Journal Entries to record the above in the books of firm.
16. 'Leena', 'Meena' and 'Reena' were partners in a firm with profit sharing ratio of 5 : 4 : 1, respectively. Meena died on June 30, 2017. The partners decided to calculate the deceased partners share of profit up to the date of death on the basis of last years profit. The profit of the firm for the year ending March 31, 2017 was ₹ 1,00,000.
- The firm closes its books on 31st March every year.
- (a) Calculate Meena's share of profit till the date of death.
- (b) Pass Journal Entry to adjust his share of profit.
17. Ajay, Raju and Sumesh are partners sharing profits in the ratio of 5 : 3 : 2. Raju retires, and goodwill of the firm is valued at ₹ 40,000. Give Journal Entries in the book of the firm regarding treatment of goodwill.
18. What Journal Entries will be recorded for the following transactions on the dissolution of a firm ?
- (1) Payment of unrecorded liability ₹ 4,000.
- (2) Stock worth ₹ 7,000 is taken by a partner Mr. Joy.
- (3) Profit on realization ₹ 18,000 is to be distributed between partners Joy and Baby in the ratio 2 : 1.
- (4) Unrecorded asset realised ₹ 5,000.

15. ബിനു, ബിന്ദു എന്നി പാർട്നർമാർ 3:2 അനുപാതത്തിൽ ലാഭം വീതിക്കുന്നവരാണ്. ഈ ബിസിനസ്സിലേക്ക് $\frac{1}{6}$ ലാഭ വീതം നൽകി ബീന എന്ന പുതിയ പങ്കാളിയെ ഉൾപ്പെടുത്തുന്നു. ബീന മൂലധനമായി 50,000 രൂപയും, സൽപ്പേരിന്റെ ഓഹരിയായി 30,000 രൂപയും കൊണ്ടുവരുന്നു. ഇവ സ്ഥാപനത്തിലെ പുസ്തകത്തിൽ രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള ജേർണൽ എൻട്രികൾ എഴുതുക.
16. 'ലീന', 'മീന', 'റീന' എന്നിവർ 5:4:1 എന്ന ലാഭ അനുപാതത്തിൽ, ബിസിനസ്സ് പങ്കാളികളായിരുന്നു. 2017 ജൂൺ 30-ന് മീന എന്ന പങ്കാളി മരണപ്പെട്ടു. 'ടി'യാളുടെ മരണപ്പെട്ട തീയതിവരെയുള്ള ലാഭ വീതം, കഴിഞ്ഞ വർഷത്തെ ലാഭത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കി നിർണ്ണയിക്കാൻ തീരുമാനിക്കുന്നു. മാർച്ച് 31, 2017ൽ അവസാനിച്ച വർഷത്തെ ലാഭം 1,00,000 രൂപയായിരുന്നു.
- എല്ലാ വർഷവും മാർച്ച് 31-ന് സ്ഥാപനം കണക്ക് തീർപ്പാക്കുന്നു.
- (a) മരണപ്പെട്ട തീയതി വരെയുള്ള 'ലീന' എന്ന പങ്കാളിയുടെ ലാഭ വീതം കണ്ടുപിടിക്കുക.
- (b) ഈ തുക ക്രമീകരിക്കുന്നതിനുള്ള ജേർണൽ എൻട്രി നൽകുക.
17. അജയ്, രാജു, സുമേഷ് എന്നിവർ ലാഭവിഹിതം പങ്കുവയ്ക്കുന്നത് 5:3:2 എന്ന അനുപാതത്തിലാണ്. രാജു പിരിഞ്ഞ സമയത്ത് സ്ഥാപനത്തിന്റെ ഗുഡ്വിൽ 40,000 രൂപ ആയി കണക്കാക്കി ഗുഡ്വിൽ ക്രമീകരിക്കുന്നതിനുവേണ്ടിയുള്ള ജേർണൽ എൻട്രി തയ്യാറാക്കുക.
18. ഒരു പങ്കാളിത്ത സ്ഥാപനം അടച്ചുപൂട്ടുന്ന സമയത്ത് ചുവടെ തന്നിരിക്കുന്ന ഇടപാടുകൾ രേഖപ്പെടുത്തുന്ന ജേർണൽ എൻട്രികൾ ഏവ ?
- (1) രേഖപ്പെടുത്താത്ത ബാധ്യതകൾ നൽകിയത് ₹ 4,000.
 - (2) മി. ജോയി എന്ന പങ്കാളി 7,000 രൂപയുടെ സ്റ്റോക്ക് ഏറ്റെടുത്തു.
 - (3) പങ്കാളികളായ ജോയിയും, ബേബിയും 2:1 എന്ന അനുപാതത്തിൽ റിയലൈസേഷൻ ലാഭം 18,000 രൂപ വീതിച്ചെടുക്കുന്നു.
 - (4) രേഖപ്പെടുത്താത്ത ആസ്തികൾ വിറ്റു ലഭിച്ചത് 5,000 രൂപ.

Answer the question 19 which carries 8 scores.

(1 × 8 = 8)

19. From the following Receipts and Payments Account of Central Club, prepare an Income and Expenditure Account for the year ending 31st December 2017.

Receipts and Payments Account for the year ending 31st December 2017

Dr.		Cr.	
Receipts	Amount	Payments	Amount
Balance b/d		Salaries	1,500
Bank	35,000	Telephone expenses	500
Subscription	18,000	Electricity charge	1,600
Donation	3,000	Printing & Stationery	200
Hall rent	500	Purchase of furniture	4,500
Interest on Bank Deposit	400	Miscellaneous expenses	1,000
Sale of Newspaper	375	Post & Telegraph	1,025
Entrance fees	750	Entertainment expenses	1,500
		Balance c/d	
		Bank	46,200
	58,025		58,025

Additional information :

- (1) Salaries outstanding ₹ 100.
- (2) Depreciate furniture by 10% per annum.

19-ാം ചോദ്യത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 8 സ്കോർ.

(1 × 8 = 8)

19. സെൻട്രൽ ക്ലബിന്റെ 2017 ഡിസംബർ 31-ന് അവസാനിക്കുന്ന വർഷത്തെ വരവ് ചിലവ് കണക്കാത് താഴെ നൽകിയിരിക്കുന്നത്. അതിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ആ വർഷത്തെ ഇൻകം ആന്റ് എക്സ്പൻഡിചർ അക്കൗണ്ട് തയ്യാറാക്കുക.

Receipts and Payments Account for the year ending 31st December 2017

Dr.		Cr.	
Receipts	Amount	Payments	Amount
Balance b/d		Salaries	1,500
Bank	35,000	Telephone expenses	500
Subscription	18,000	Electricity charge	1,600
Donation	3,000	Printing & Stationery	200
Hall rent	500	Purchase of furniture	4,500
Interest on Bank Deposit	400	Miscellaneous expenses	1,000
Sale of Newspaper	375	Post & Telegraph	1,025
Entrance fees	750	Entertainment expenses	1,500
		Balance c/d	
		Bank	46,200
	58,025		58,025

അധിക വിവരങ്ങൾ :

- (1) ശമ്പള കുടിശ്ശികയുള്ളത് 100 രൂപ.
- (2) ഫർണിച്ചറിന്റെ വാർഷിക മൂല്യക്കുറയം 10% ആണ്.

PART – B

COMPUTERISED ACCOUNTING

(Scores : 20)

Answer all the questions from 1 to 4. Each carries 1 score.

(4 × 1 = 4)

1. Codes using continuous letters or numbers are called _____.
(a) Mnemonic code (b) Sequential code
(c) Block code (d) Numeric code
2. The secret code which allows access to a computer system is called _____.
(a) Procedure (b) Password
(c) Data audit (d) Data value
3. Identify the mixed cell reference from the following :
(a) A 5 (b) \$ A \$ 5
(c) \$ A 5 (d) All of these
4. DBMS stands for _____.
(a) Data Business Management System
(b) Daily Book Management System
(c) Data Base Management System
(d) Daily Business Management System

Answer any 1 question from 5 to 6. Each carries 2 scores.

(1 × 2 = 2)

5. Write the syntax for the function used for calculating depreciation under diminishing balance method.
6. Write any two uses of chart and graphs.

Answer any 3 questions from 7 to 10. Each carries 3 scores.

(3 × 3 = 9)

7. Write any three logical functions available in spread sheets.
8. Write the difference between functions and formula.

പാർട്ട് - ബി

കമ്പ്യൂട്ടറൈസ്ഡ് അക്കൗണ്ടിംഗ്

(സ്കോർ : 20)

1 മുതൽ 4 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം.

(4 × 1 = 4)

1. തുടർച്ചയായുള്ള സംഖ്യകളോ അക്ഷരങ്ങളോ ഉപയോഗിച്ചുള്ള കോഡുകളെ _____ എന്നു വിളിക്കുന്നു.

- | | |
|-------------------|-----------------------|
| (a) നിമോണിക് കോഡ് | (b) സ്വിക്വൻഷ്യൽ കോഡ് |
| (c) ബ്ലോക്ക് കോഡ് | (d) ന്യൂമറിക് കോഡ് |

2. ഒരു കമ്പ്യൂട്ടർ സിസ്റ്റത്തിലേക്ക് പ്രവേശിക്കുവാൻ അനുവദിക്കുന്ന രഹസ്യ കോഡിനെ _____ എന്നു പറയുന്നു.

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (a) പ്രൊസീജർ | (b) പാസ് വേർഡ് |
| (c) ഡാറ്റ ഓഡിറ്റ് | (d) ഡാറ്റ വോൾട്ട് |

3. താഴെ പറയുന്നതിൽ മിക്സഡ് റഫറൻസ് ഏതെന്നു കണ്ടെത്തുക :

- | | |
|------------|---------------|
| (a) A 5 | (b) \$ A \$ 5 |
| (c) \$ A 5 | (d) ഇതെല്ലാം |

4. DBMS സൂചിപ്പിക്കുന്നത്

- (a) Data Business Management System
- (b) Daily Book Management System
- (c) Data Base Management System
- (d) Daily Business Management System

5 മുതൽ 6 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 1 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

2 സ്കോർ.

(1 × 2 = 2)

5. ഡിമിനിഷിംഗ് ബാലൻസ് രീതി അനുസരിച്ച് മൂല്യക്ഷയം കണ്ടുപിടിക്കുന്നതിനുള്ള ഫംഗ്ഷന്റെ വാക്യഘടന എഴുതുക.

6. ചാർട്ടുകളുടേയും ഗ്രാഫുകളുടേയും രണ്ട് ഉപയോഗങ്ങൾ ഏവ ?

7 മുതൽ 10 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

3 സ്കോർ വീതം.

(3 × 3 = 9)

7. സ്പ്രെയ് ഷീറ്റുകളിൽ ലഭ്യമായ ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് ലോജിക്കൽ ഫംഗ്ഷനുകൾ എഴുതുക.

8. ഫംഗ്ഷനും ഫോർമുലയും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം എഴുതുക.

9. Match the following :

A	B
(i) ###	(a) A wrong argument is given in the formula
(ii) # Value	(b) Spread sheet does recognize the text
(iii) # Name	(c) A numerical value in a column is not enough to display

10. Suggest data types for the following fields :

Field Name	Data type
Student ID	Number
Student Name	_____ ? _____
Student Date of Birth	_____ ? _____
Student Sex	_____ ? _____

Answer the question 11 which carries 5 scores.

(1 × 5 = 5)

11. Give the voucher type to be selected for following transactions :

Transactions	Voucher Type
1. Started business	
2. Opened a bank account with SBI	
3. Salary paid	
4. Depreciation charged on furniture	
5. Returned goods to Sam a supplier	

9. ചേരുമ്പടി ചേർക്കുക :

A	B
(i) ###	(a) A wrong argument is given in the formula
(ii) # Value	(b) Spread sheet does recognize the text
(iii) # Name	(c) A numerical value in a column is not enough to display

10. നൽകിയിരിക്കുന്ന field-ൽ നിന്നും data type-കൾ നിർദ്ദേശിക്കുക :

Field Name	Data type
Student ID	Number
Student Name	_____?
Student Date of Birth	_____?
Student Sex	_____?

11-ാം ചോദ്യത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക. 5 സ്കോർ.

(1 × 5 = 5)

11. നൽകിയിരിക്കുന്ന ഇടപാടുകൾ രേഖപ്പെടുത്തുന്നതിന് ഏതു തരം വൗച്ചറുകൾ ഉപയോഗിക്കുമെന്ന് കണ്ടെത്തുക.

Transactions	Voucher Type
1. Started business	
2. Opened a bank account with SBI	
3. Salary paid	
4. Depreciation charged on furniture	
5. Returned goods to Sam a supplier	

Reg. No. :

SY 74

Name :

MARCH 2019

Time : 2 Hours
Cool-off time : 15 Minutes

Part – III

COMPUTER APPLICATION

Maximum : 60 Scores

Special Schools (H.I.)

General Instructions to Candidates :

- There is a 'Cool-off time' of 15 minutes in addition to the writing time.
- Use the 'Cool-off time' to get familiar with questions and to plan your answers.
- Read questions carefully before answering.
- Read the instructions carefully.
- Calculations, figures and graphs should be shown in the answer sheet itself.
- Malayalam version of the questions is also provided.
- Give equations wherever necessary.
- Electronic devices except non-programmable calculators are not allowed in the Examination Hall.

വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ :

- നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിറ്റ് 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ഉണ്ടായിരിക്കും.
- 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ചോദ്യങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാനും ഉത്തരങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനും ഉപയോഗിക്കുക.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- നിർദ്ദേശങ്ങൾ മുഴുവനും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നൽകിയിട്ടുണ്ട്.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയുള്ള ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

Answer all the questions from 1 to 10. Each carries 1 score.

(10 × 1 = 10)

1. Pick valid identifier from the following :
(a) signed (b) goto
(c) cin (d) do
2. Identify last index of the array A [5].
(a) 0 (b) 6
(c) 5 (d) 4
3. What would be the data type to store the area of a circle ?
(a) char (b) float
(c) int (d) void
4. Pick the odd one out :
(a) strlen (b) pow
(c) strcpy (d) strcmp
5. Name the protocol responsible for e-mail communication.
6. The keyword used to declare a variable in JavaScript is _____.
7. CMS stands for _____.
8. Link from one webpage to another webpage is done using _____ attribute of <A> tag.
9. The lowest level of data abstraction is _____.
10. DML stands for _____.

Answer any 8 questions from 11 to 20. Each carries 2 scores.

(8 × 2 = 16)

11. Write array declaration statement for the following :
(a) A list of 5 marks
(b) A list of 10 real numbers
12. Predict the output of the following C++ statements :

```
char str[8]="WELCOME";  
cout <<str[4];  
cout <<"\n"<<str;
```

1 മുതൽ 10 വരെയുള്ള എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരമെഴുതുക. 1 സ്കോർ വീതം.

(10 × 1 = 10)

- താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്നും ശരിയായ ഐഡന്റിഫയർ തെരഞ്ഞെടുക്കുക :
 (a) signed (b) goto
 (c) cin (d) do
- A [5] എന്ന അറേയുടെ അവസാന ഇൻഡക്സ് തിരിച്ചറിയുക.
 (a) 0 (b) 6
 (c) 5 (d) 4
- ഒരു വൃത്തത്തിന്റെ വിസ്തീർണ്ണം സ്കോർ ചെയ്യാൻ ആവശ്യമായ ഡേറ്റാ ടൈപ്പ് ഏത് ?
 (a) char (b) float
 (c) int (d) void
- ഒറ്റയാനെ തെരഞ്ഞെടുക്കുക :
 (a) strlen (b) pow
 (c) strcpy (d) strcmp
- ഇ-മെയിൽ ആശയ വിനിമയത്തിന് ആവശ്യമായ പ്രോട്ടോക്കോളിന്റെ പേരെഴുതുക.
- JavaScript-ൽ ഒരു വാരിയബിൾ പ്രസ്താവിക്കാൻ ആവശ്യമായ കീവേഡ് _____ ആകുന്നു.
- CMS സൂചിപ്പിക്കുന്നത് _____ ആകുന്നു.
- ഒരു വെബ്‌പേജിനെ മറ്റൊരു വെബ് പേജുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുവാൻ <A> ടാഗിന്റെ _____ ആഭിമുഖ്യം ഉപയോഗിക്കുന്നു.
- ഡാറ്റാ അബ്സ്ട്രാക്ഷന്റെ താഴത്തെ ലവലാണ് ____.
- DML ന്റെ പൂർണ്ണരൂപം _____ ആകുന്നു.

11 മുതൽ 20 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഏതെങ്കിലും 8 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

2 സ്കോർ വീതം.

(8 × 2 = 16)

- താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയുടെ അറേ ഡിക്ലറേഷൻ സ്റ്റേറ്റ്‌മെന്റ് എഴുതുക :
 (a) 5 മാർക്കുകളുടെ പട്ടിക
 (b) 10 ഭിന്ന സംഖ്യകളുടെ പട്ടിക
- താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന C++ സ്റ്റേറ്റ്‌മെന്റുകളുടെ ഔട്ട്പുട്ട് പ്രവചിക്കുക :

```
char str[8]="WELCOME";
cout <<str[4];
cout <<"\n"<<str;
```

13. Write function prototype.
A function print() takes two float type arguments and nothing is returned.
14. Write any four attributes of < BODY > tag.
15. Write any two built-in functions in JavaScript with example.
16. Write two examples for RDBMS.
17. Write any two aggregate functions in SQL.
18. Write attributes of <INPUT> tag.
19. Match the following :

(1) Financial Module	(a) Supply chain
(2) ORACLE	(b) Functional unit of ERP
(3) BPR	(c) ERP package
(4) SCM	(d) Re-engineering

20. GPS stands for _____. Explain use.

Answer any 8 questions from 21 to 30. Each carries 3 scores.

(8 × 3 = 24)

21. Rewrite the following using while loop :
for (int i = 2, sum = 0 ; i <= 20 ; i += 2)
sum += i ;
22. Categorize the following tags into container tag and empty tag :

, <P>, <BODY>, , <HR>, <HTML>
23. Match the following :

<H1>	Direction
<MARQUEE>	src
	Align
	Border

13. ഫംഗ്ഷൻ പ്രോട്ടോ ടൈപ്പ് എഴുതുക.
print() ഫംഗ്ഷൻ രണ്ട് ഭിന്ന സംഖ്യകൾ ആർഗ്യുമന്റായി സ്വീകരിക്കുന്നു. ഒന്നും തിരിച്ച് തരുന്നില്ല.
14. < BODY > ടാഗിന്റെ ഏതെങ്കിലും നാല് ആഭിമുഖ്യങ്ങൾ എഴുതുക.
15. JavaScript-ലെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് ബിൽറ്റ്-ഇൻ ഫംഗ്ഷനുകൾ ഉദാഹരണസഹിതം എഴുതുക.
16. RDBMS-ന് രണ്ട് ഉദാഹരണം എഴുതുക.
17. SQL-ലെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് aggregate ഫംഗ്ഷനുകൾ എഴുതുക.
18. <INPUT> ടാഗിന്റെ ആഭിമുഖ്യങ്ങൾ എഴുതുക.

19. ചേരുംപടി ചേർക്കുക :

(1) Financial Module	(a) Supply chain
(2) ORACLE	(b) Functional unit of ERP
(3) BPR	(c) ERP package
(4) SCM	(d) Re-engineering

20. GPS സൂചിപ്പിക്കുന്നത് _____ ആകുന്നു. ഉപയോഗം വിശദീകരിക്കുക.

21 മുതൽ 30 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഏതെങ്കിലും 8 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

3 സ്കോർ വീതം.

(8 × 3 = 24)

21. while ലൂപ്പുപയോഗിച്ച് മാറ്റി എഴുതുക :
for (int i = 2, sum = 0 ; i <= 20 ; i += 2)
sum += i ;
22. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ടാഗുകളെ container ടാഗും empty ടാഗുമായി തരം തിരിക്കുക :

, <P>, <BODY>, , <HR>, <HTML>

23. ചേരുംപടി ചേർക്കുക :

<H1>	Direction
<MARQUEE>	src
	Align
	Border

24. Write the difference between the following statements :
document · write (“welcome”) ; and
alert (“welcome”) ;
25. Explain any two hosting methods.
26. Write an example for CREATE TABLE command.
27. Write HTML code to divide a browser window into three frames.

50%	Page 1 – htm	
50%	Page 2 – htm	Page 3 – htm
	50%	50%

28. Write advantages of database.
29. (a) Define cyber crime.
(b) Name any two cyber crimes against individual.
30. Write any three benefits of ERP.

Answer any 2 questions from 31 to 33. Each question carries 5 scores. (2 × 5 = 10)

31. Write C++ program to find the product of two numbers using a user defined function.
32. Write HTML code to create the following table :

1		
2	3	4
	5	6

33. Consider the following STUDENT table :

Acc. No.	Name	Branch	Amount
1001	Anil	TVM	3000
1002	Rahul	KKD	2000
1003	Geetha	MPM	1000
1004	Sumi	CNR	5000

Write SQL statements to

- (a) Display all records.
(b) Update the amount of Rahul to 10,000.
(c) Delete the details of Anil.

24. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന സ്റ്റേറ്റ്മെന്റുകളുടെ വ്യത്യാസം എഴുതുക :
document . write (“welcome”) ; and
alert (“welcome”) ;
25. ഏതെങ്കിലും രണ്ട് ഹോസ്റ്റിംഗ് രീതികൾ വിശദീകരിക്കുക.
26. CREATE TABLE command-ന് ഉദാഹരണം എഴുതുക.
27. ഒരു ബ്രൗസർ വിൻഡോ മൂന്നായി വിഭജിക്കുവാൻ ആവശ്യമായ HTML കോഡെഴുതുക :

50%	Page 1 – htm	
50%	Page 2 – htm	Page 3 – htm
	50%	50%

28. ഡേറ്റാബേസിന്റെ പ്രയോജനങ്ങൾ എഴുതുക.
29. (a) സൈബർ കുറ്റകൃത്യം വിശദീകരിക്കുക.
(b) വ്യക്തികൾക്ക് നേരെയുള്ള ഏതെങ്കിലും രണ്ട് സൈബർ കുറ്റകൃത്യത്തിന്റെ പേരെഴുതുക.
30. ERP-യുടെ ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് ഗുണങ്ങൾ എഴുതുക.

31 മുതൽ 33 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക.

5 സ്കോർ വീതം.

(2 × 5 = 10)

31. യൂസർ ഡിഫൈൻഡ് ഫംഗ്ഷൻ ഉപയോഗിച്ച് രണ്ട് സംഖ്യകളുടെ ഗുണിതം കാണുവാനുള്ള C++ program എഴുതുക.
32. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ടേബിൾ ഉണ്ടാക്കാൻ ആവശ്യമായ HTML കോഡ് എഴുതുക :

1		
2	3	4
	5	6

33. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന STUDENT ടേബിൾ പരിഗണിക്കുക :

Acc. No.	Name	Branch	Amount
1001	Anil	TVM	3000
1002	Rahul	KKD	2000
1003	Geetha	MPM	1000
1004	Sumi	CNR	5000

SQL സ്റ്റേറ്റ്മെന്റുകൾ എഴുതുക.

- (a) എല്ലാ വിവരങ്ങളും പ്രദർശിപ്പിക്കുക.
(b) രാഹുലിന്റെ എമൗണ്ട് 10,000 ആക്കുക.
(c) അനിലിന്റെ വിശദാംശങ്ങൾ ഒഴിവാക്കുക.

