

DETAILED SYLLABUS AND MARK DISTRIBUTION FOR THE DEGREE
LEVEL COMMON PRELIMINARY EXAMINATION 2025

Distribution of Marks and Detailed Syllabus

I. General Knowledge		
i. History		10
ii. Geography		5
iii. Economics		5
iv. Civics		5
v. Indian Constitution		5
vi. Arts Literature, Culture, Sports		10
Vii. Basics of computer		5
Viii. Science and Technology		5
II. Simple Arithmetic, Mental Ability and Reasoning		20
III. General English		20
IV. Regional Language (Malayalam, Kannada, Tamil)		10

SYLLABUS

HISTORY (10 Marks)

- 1. KERALA** - Arrival of Europeans-Contributions of Europeans- History of Travancore from Marthanda Varma to Sree Chithirathirunnaal- Social and Religious Reform movement- National movement in Kerala- Literary Sources of Kerala History- United Kerala Movement- Political and Social History of Kerala after 1956.
- 2. INDIA** – Medieval India – Political History-Administrative reforms- Contributions – Establishment of the British- First War of Independence – Formation of INC- Swadeshi Movement- Social Reform movement- Newspapers - Literature and Art during the freedom struggle –Independent Movement & Mahathma Gandhi- Extremist Movement in India – India’s independent- Post independent period-State reorganization – Development in Science, Education, and Technology – Foreign policy- Political History after 1951.
- 3. WORLD** – Great revolution in England- American War of Independence – French revolution- Russian Revolution – Chinese revolution- Political History after second World war- UNO and other International Organization

* **Current Affairs related to relevant topic**

GEOGRAPHY (5 Marks)

1. Basics of Geography – Earth Structure – Atmosphere –Rocks – Landforms- Pressure Belt and Winds- Temperature and Seasons- Global Issues- Global warming- various forms of Pollutions – Maps- Topographic Maps and Signs – Remote Sensing – Geographic Information System-Oceans and its various movements – Continents – World Nations and its specific features.

2. INDIA – Physiography- States and Its features- Northern Mountain Region – Rivers- Northern Great Plain – Peninsular Plateau- Costal Plain – Climate – Natural Vegetation- Agriculture – Minerals and Industries- Energy Sources- Transport system – Road- Water- Railway- Air.

3. Kerala- – Physiography- Districts and Its features- Rivers- Climate – Natural Vegetation- Wild life- Agriculture and research centers – Minerals and Industries- Energy Sources- Transport system – Road- Water- Railway- Air.

*** Current Affairs related to relevant topic**

ECONOMICS

(5 Marks)

National Income - Per Capital Income – Factors of Production- Economic Sectors of Production – Indian Economic Planning- Five Year Plans- NITI Aayog – Types and Functions of Economic Institutions – Reserve Bank & Functions – Public revenue – Tax and Non Tax revenue – Public Expenditure – Budget – Fiscal Policy – Consumer Protection & Rights

*** Current Affairs related to relevant topic**

CIVICS

(5 Marks)

Public Administration – Bureaucracy –Features and Function – Indian Civil Service – State Civil Service – E_Governance – Information Commission and Right to information Act – Lokpal & Lokayuktha - Government – Executive, Judiciary, Legislature. Election – Political Parties. Human Rights – Human Rights Organizations. Act and Rules regarding Consumer Protection, Watershed Management – Labour and Employment, National Rural Employment Policies, Land Reforms, Protection of women, Children, and Old age People, Social Welfare, Social Security. Socio-Economic Statistical Data.

*** Current Affairs related to relevant topic**

INDIAN CONSTITUTION

(5 Marks)

Constituent Assembly – Preamble - Fundamental Rights – Directive principles – Fundamental Duties – Citizenship – Constitutional Amendments – Panchayath Raj – Constitutional Institutions and their Functions - Emergency- Union List- State List – Concurrent List

*** Current Affairs related to relevant topic**

ARTS, SPORTS & LITERATURE & Current Affairs (10 Marks)

കല

1. കേരളത്തിലെ പ്രധാന ദൃശ്യ-ശ്രാവ്യകലകൾ ഇവയുടെ ഉദ്ഭവം, വ്യാപനം, പരിശീലനം എന്നിവകൊണ്ട്
 - പ്രശസ്തമായ സ്ഥലങ്ങൾ
 - പ്രശസ്തമായ സ്ഥാപനങ്ങൾ
 - പ്രശസ്തരായ വ്യക്തികൾ
 - പ്രശസ്തരായ കലാകാരന്മാർ
 - പ്രശസ്തരായ എഴുത്തുകാർ

കായികം

1. കായികരംഗത്ത് വ്യക്തിമുദ്രപതിപ്പിച്ച കേരളത്തിലേയും ഇന്ത്യയിലേയും ലോകത്തിലേയും പ്രധാന കായികതാരങ്ങൾ, അവരുടെ കായിക ഇനങ്ങൾ, അവരുടെ നേട്ടങ്ങൾ, അവർക്ക് ലഭിച്ചിട്ടുള്ള ബഹുമതികൾ.
2. പ്രധാന അവാർഡുകൾ - അവാർഡ് ജേതാക്കൾ - ഓരോ അവാർഡും ഏതുമേഖലയിലെ പ്രകടനത്തിനാണ് നൽകുന്നത് എന്ന അറിവ്.
3. പ്രധാന ട്രോഫികൾ - ബന്ധപ്പെട്ട മത്സരങ്ങൾ/ കായിക ഇനങ്ങൾ.
4. പ്രധാന കായിക ഇനങ്ങൾ - പങ്കെടുക്കുന്ന കളിക്കാരുടെ എണ്ണം.
5. കളികളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രധാന പദങ്ങൾ (Terms)
6. ഒളിമ്പിക്സ്
 - അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ
 - പ്രധാന വേദികൾ/ രാജ്യങ്ങൾ
 - പ്രശസ്തമായ വിജയങ്ങൾ / കായിക താരങ്ങൾ
 - ഒളിമ്പിക്സിൽ ഇന്ത്യയുടെ ശ്രദ്ധേയമായ പ്രകടനങ്ങൾ
 - വിന്റർ ഒളിമ്പിക്സ്
 - പാര ഒളിമ്പിക്സ്
7. ഏഷ്യൻ ഗെയിംസ്, ആഫ്രോ ഏഷ്യൻ ഗെയിംസ്, കോമൺവെൽത്ത് ഗെയിംസ്, സാഫ് ഗെയിംസ്

- വേദികൾ
 - രാജ്യങ്ങൾ
 - ഇന്ത്യയുടെ ശ്രദ്ധേയമായ പ്രകടനം
 - ഇതര വസ്തുതകൾ
8. ദേശീയ ഗെയിംസ് (National Games)
 9. ഗെയിംസ് ഇനങ്ങൾ - മത്സരങ്ങൾ
 - താരങ്ങൾ, നേട്ടങ്ങൾ
 10. ഓരോ രാജ്യത്തിന്റേയും ദേശീയ കായിക ഇനങ്ങൾ / വിനോദങ്ങൾ

സാഹിത്യം

1. മലയാളത്തിലെ പ്രധാന സാഹിത്യ പ്രസ്ഥാനങ്ങൾ - ആദ്യകൃതികൾ, കർത്താക്കൾ
2. ഓരോ പ്രസ്ഥാനത്തിലേയും പ്രധാനകൃതികൾ അവയുടെ കർത്താക്കൾ
3. എഴുത്തുകാർ - തൂലികാനാമങ്ങൾ, അപരനാമങ്ങൾ
4. കഥാപാത്രങ്ങൾ - കൃതികൾ
5. പ്രശസ്തമായ വരികൾ - കൃതികൾ - എഴുത്തുകാർ
6. മലയാള പത്രപ്രവർത്തനത്തിന്റെ ആരംഭം, തുടക്കം കുറിച്ചവർ, ആനുകാലികങ്ങൾ
7. പ്രധാനപ്പെട്ട അവാർഡുകൾ / ബഹുമതികൾ
 - അവാർഡിനർഹരായ എഴുത്തുകാർ
 - കൃതികൾ
8. ജ്ഞാനപീഠം നേടിയ മലയാളികൾ - അനുബന്ധ വസ്തുതകൾ
9. മലയാള സിനിമയുടെ ഉദ്ഭവം, വളർച്ച, നാഴികക്കല്ലുകൾ, പ്രധാന സംഭാവനനൽകിയവർ, മലയാള സിനിമയും ദേശീയ അവാർഡും.

സംസ്കാരം

1. കേരളത്തിലെ പ്രധാന ആഘോഷങ്ങൾ, ആഘോഷങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട സ്ഥലങ്ങൾ പ്രശസ്തമായ ഉത്സവങ്ങൾ.
2. കേരളത്തിലെ സാംസ്കാരിക കേന്ദ്രങ്ങൾ, ആരാധനാലയങ്ങൾ, സാംസ്കാരിക നായകർ, അവരുടെ സംഭാവനകൾ

*** Current Affairs related to relevant topic**

COMPUTER SCIENCE

(5 Marks)

Basics of Computer

- Hardware
 - Input Devices (Names and uses)
 - Output Devices (Names and uses/features)
 - Memory devices - Primary and Secondary (Examples, Features)
- Software
 - Classification – System software and Application software
 - Operating System – Functions and examples
 - Popular Application software packages – Word processors, Spreadsheets, Database packages, Presentation, Image editors (Uses, features and fundamental concepts of each)
 - Basics of programming – Types of instructions (Input, Output, Store, Control transfer)
(*Languages need not be considered*)
- Computer Networks
 - Types of networks – LAN, WAN, MAN (Features and application area)
 - Network Devices – Media, Switch, Hub, Router, Bridge, Gateway (Uses of each)
- Internet
 - Services – WWW, E-mail, Search engines (Examples and purposes)
 - Social Media (Examples and features)
 - Web Designing – Browser, HTML (Basics only)
- Cyber Crimes and Cyber Laws
 - Types of crimes (Awareness level)
 - IT Act and Other laws (Awareness level)

*** Current Affairs related to relevant topic**

SCIENCE AND TECHNOLOGY (5 Marks)

1. Science and Technology: Nature and scope of Science and Technology, Relevance of S&T, National policy on S&T and innovations, Basics of everyday science, Human body, Public Health and Community Medicine, Food and Nutrition, Health Care. Institutes and Organization in India promoting integration of S&T and Innovation, their activities and contributions, Contribution of Prominent Indian Scientists.
- 2) Technology in Space and Defence: Evolution of Indian Space Programme, ISRO – it's activities and achievements, various Satellite Programmes – DRDO-vision, mission and activities.
- 3) Energy requirement and efficiency: India's existing energy needs and deficit, India's energy resources and dependence, Renewable and Non-renewable energy resources, Energy Policy of India – Govt. Policies and Programmes, Energy Security and Nuclear Policy of India.
- 4) Environmental Science : Issues and concerns related to environment, its legal aspects, policies and treaties for the protection of environment at the National and the International level, Environment protection for sustainable development.
Biodiversity – its importance and concerns, Climate change, International initiatives (Policies, Protocols) and India's commitment, Western Ghats, Features, Characteristics and issues. Forest and wildlife – Legal framework for Forest and Wildlife Conservation in India. Environmental Hazards, Pollution, Carbon Emission, Global Warming.
Developments in Biotechnology, Green Technology and Nanotechnology.

*** Current Affairs related to relevant topic**

SIMPLE ARITHMETIC & MENTAL ABILITY

(20 Marks)

A. ലഘു ഗണിതം (Simple Arithmetic) (10 മാർക്ക്)

1. സംഖ്യകളും അടിസ്ഥാന ക്രിയകളും (Numbers and Basic Operations)
2. ഭിന്നസംഖ്യകളും ദശാംശ സംഖ്യകളും (Fraction and Decimal Numbers)
3. ശതമാനം (Percentage)
4. ലാഭവും നഷ്ടവും (Profit and Loss)
5. സാധാരണ പലിശയും കൂട്ടുപലിശയും (Simple and Compound Interest)
6. അംശബന്ധവും അനുപാതവും (Ratio and Proportion)
7. സമയവും ദൂരവും (Time and Distance)
8. സമയവും പ്രവൃത്തിയും (Time and Work)
9. ശരാശരി (Average)
10. കൃത്യകങ്ങൾ (Laws of Exponents)
11. ജ്യാമിതീയ രൂപങ്ങളുടെ ചുറ്റളവ്, വിസ്തീർണ്ണം, വ്യാപ്തം തുടങ്ങിയവ (Mensuration)
12. പ്രോഗ്രഷനുകൾ (Progressions)

B. മാനസിക ശേഷി (Mental Ability) (10 മാർക്ക്)

- 1) ശ്രേണികൾ സംഖ്യാ ശ്രേണികൾ, അക്ഷര ശ്രേണികൾ (Series)
- 2) ഗണിത ചിഹ്നങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള പ്രശ്നങ്ങൾ (Problems on Mathematics Signs)
- 3) സമാന നിർണ്ണയ പരിശോധന
- 4) സമാന ബന്ധങ്ങൾ (Analogy- Word Analogy, Alphabet Analogy, Number Analogy)
- 5) ഒറ്റയാനെ കണ്ടെത്തുക (Odd man out)
- 6) സംഖ്യാവലോകന പ്രശ്നങ്ങൾ
- 7) കോഡിംഗും ഡീകോഡിംഗും (Coding and De Coding)
- 8) കുടുംബ ബന്ധങ്ങൾ (Family Relations)
- 9) ദിശാവബോധം (Sense of Direction)
- 10) ക്ലോക്കിലെ സമയവും കോണളവും (Time and Angles)
- 11) ക്ലോക്കിലെ സമയവും പ്രതിബിംബവും (Time in a clock and its reflection)
- 12) കലണ്ടറും തീയതിയും (Date and Calendar)
- 13) ക്ലറിക്കൽ ശേഷി പരിശോധിക്കുന്നതിനുള്ള ചോദ്യങ്ങൾ (Clerical Ability)

GENERAL ENGLISH (20 Marks)

(i). English Grammar (10 Marks)

- 1.Types of Sentences and Interchange of Sentences.
- 2.Different Parts of Speech.
- 3.Agreement of Subject and Verb.
- 4.Articles - Definite and Indefinite Articles.
- 5.Uses of Primary and Modal Auxiliary Verbs
6. Question Tags
- 7.Infinitive and Gerunds
- 8.Tenses
- 9.Tenses in Conditional Sentences
- 10Prepositions
11. The Use of Correlatives
- 12Direct and Indirect Speech
- 13 Active and Passive voice
- 14 Correction of Sentences
- 15.Degrees of Comparison

(ii) Vocabulary (10 Marks)

- 1.Singular & Plural, Change of Gender, Collective Nouns
- 2.Word formation from other words and use of prefix or suffix
- 3.Compound words
- 4.Synonyms
- 5.Antonyms
- 6.Phrasal Verbs
- 7.Foreign Words and Phrases
- 8.One Word Substitutes
- 9.Words often confused
- 10.Spelling Test
- 11.Idioms and their Meanings
- 12.Expansion and meaning of Common Abbreviations

Malayalam

(10 Marks)

2. പദശുദ്ധി
3. വാക്യശുദ്ധി
4. പരിഭാഷ
5. ഒറ്റപ്പദം
6. പര്യായം
7. വിപരീത പദം
8. ശൈലികൾ പഴഞ്ചൊല്ലുകൾ
9. സമാനപദം
10. ചേർത്തൊഴുതുക
11. സ്ത്രീലിംഗം പുല്ലിംഗം
12. വചനം
13. പിരിച്ചെഴുതൽ
14. ഘടക പദം (വാക്യം ചേർത്തൊഴുതുക)

Kannada

(10 Marks)

- 1) Word Purity / Correct Word
- 2) Correct Sentence
- 3) Translation
- 4) One Word / Single Word / One Word Substitution
- 5) Synonyms
- 6) Antonyms
- 7) Idioms and Proverbs
- 8) Equivalent Word
- 9) Join the Word
- 10) Feminine Gender, Masculine Gender
- 11) Number
- 12) Sort and Write

Tamil

(10 Marks)

- 1) Correct Word
- 2) Correct Structure of Sentence
- 3) Translation
- 4) Single Word
- 5) Synonyms
- 6) Antonyms / Opposite
- 7) Phrases and Proverbs
- 8) Equal Word
- 9) Join the Word
- 10) Gender Classification – Feminine, Masculine
- 11) Singular, Plural
- 12) Separate
- 13) Adding Phrases

NOTE: - It may be noted that apart from the topics detailed above, questions from other topics prescribed for the educational qualification of the post may also appear in the question paper. There is no undertaking that all the topics above may be covered in the question paper.