Prepp
Your Personal Exams Guide

# CATEGORY - II

## PART - 1

## Child Development and Pedagogy

## Question Numbers 1 to 30

1. ഓരോ കുട്ടിയുടെയും പഠന നിലവാരത്തെക്കുറിച്ചും ക്ലാസ് മുറിയിലെ സവിശേഷമായ പ്രശ്നങ്ങളെക്കുറിച്ചും അധ്യാപകരും രക്ഷിതാക്കളും തമ്മിൽ വിശദമായി ചർച്ച ചെയ്യാൻ സഹായിക്കുന്ന വിദ്യാലയത്തിലെ ഏറ്റവും ഉചിതമായ വേദി ഏതാണ് ?

(A) സ്കൂൾ പി. ടി. എ

(B) സ്കൂൾ മാനേജ്മെന്റ് കമ്മിറ്റി (SMC)

(C) മാതൃസമിതി

(D) ക്ലാസ് പി. ടി. എ

1. Which is the most appropriate forum in a school for teachers and parents to have detailed discussions regarding the academic standards and classroom-specific issues of each individual child ?

(A) School PTA

(B) School Management Committee (SMC)

(C) Mother PTA

(D) Class PTA

2. ബ്രൂണറുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ കുട്ടികൾക്ക് അറിവ് നൽകേണ്ടത് എങ്ങനെയാണ് ?

(A) അധ്യാപകൻ പറയുന്നത് കേട്ട് മാത്രം

(B) സ്വയം കണ്ടെത്തലുകളിലൂടെ

(C) അനുകരണത്തിലൂടെ

(D) പരീക്ഷകൾ എഴുതി മാത്രം

2. According to Bruner, how should knowledge be imparted to children ?

(A) Only by listening to the teacher

(B) Through self-discovery

(C) Through Imitation

(D) Only by writing exams

3. അബ്രഹാം മാസ്ലോയുടെ ആവശ്യങ്ങളുടെ ശ്രേണിയിൽ പിരമിഡിന്റെ ഏറ്റവും മുകളിൽ വരുന്ന ആവശ്യം തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

(A) സുരക്ഷാ ആവശ്യങ്ങൾ

(B) സ്നേഹം

(C) ആത്മസാക്ഷാത്ക്കാരം

(D) ശാരീരിക ആവശ്യങ്ങൾ

3. According to Maslow's theory, select the need at the top of the pyramid.

(A) Safety needs

(B) Love

(C) Self-actualization

(D) Physiological needs

4. സ്കൂൾ കലോത്സവത്തിൽ സമ്മാനം ലഭിക്കാത്ത ഒരു കുട്ടി "ആ സമ്മാനം എനിക്ക് വേണ്ടായിരുന്നു, അത് അത്ര നല്ലതൊന്നുമല്ല" എന്ന് പറഞ്ഞ് സ്വന്തം പരാജയത്തെ ന്യായീകരിക്കുന്നത് ഏത് സമായോജന തന്ത്രത്തിന് (Defence Mechanism) ഉദാഹരണമാണ് ?

(A) പ്രക്ഷേപണം
(B) യുക്തീകരണം
(C) പ്രത്യാഗമനം
(D) അടിച്ചമർത്തൽ

4. A child who did not win a prize in the school youth festival justifies the failure by saying, "I didn't want that prize anyway, it wasn't that good." This is an example of Defence Mechanism ?

(A) Projection
(B) Rationalization
(C) Regression
(D) Repression

5. കൊടുങ്കാറ്റും പിരിമുറുക്കവും (Storm and Stress) നിറഞ്ഞ കാലഘട്ടം എന്ന് സ്റ്റാൻലി ഹാൾ വിശേഷിപ്പിച്ച ഘട്ടം ഏത് ?

(A) കൗമാരം
(B) ബാല്യം
(C) ശൈശവം
(D) വാർദ്ധക്യം

5. Which stage did G. Stanley Hall described it as a period of 'Storm and Stress' ?

(A) Adolescence
(B) Childhood
(C) Infancy
(D) Old age

6. ഡൗൺ സിൻഡ്രോം (Down Syndrome) എന്നത് എങ്ങനെയുള്ള ഒരു അവസ്ഥയാണ് ?

(A) ജനിതകപരമായ അവസ്ഥ
(B) പകരുന്ന രോഗം
(C) അപകടം മൂലം ഉണ്ടാകുന്നത്
(D) കേവലം ഒരു സ്വഭാവ വൈകല്യം

6. What kind of condition is Down Syndrome ?

(A) Genetic condition
(B) Contagious disease
(C) Caused by an accident
(D) Just a behavioural issue

7. ഒരു കുട്ടിയുടെ പഠന പുരോഗതിയുടെ തെളിവുകൾ (ഉദാ: വർക്ക് ഷീറ്റുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ) ശേഖരിച്ചു വെക്കുന്നതിനെ എന്ത് വിളിക്കുന്നു ?

(A) സർഗാത്മക ഡയറി
(B) ടെക്സ്റ്റ് ബുക്ക്
(C) ഡയറി
(D) പോർട്ട്ഫോളിയോ

7. The evidence of a child's learning progress (e.g., worksheets, pictures) is called as :

(A) Creative diary
(B) Textbook
(C) Diary
(D) Portfolio

8. 'ഉൾച്ചേർത്ത വിദ്യാഭ്യാസത്തിൽ' ബാരിയർ ഫ്രീ എൻവിറോൺമെന്റ് (Barrier-free Environment) എന്നത് കൊണ്ട് അർത്ഥമാക്കുന്നത് എന്താണ് ?
(A) സൗജന്യ വിദ്യാഭ്യാസം
(B) ഭൗതികമായ തടസ്സങ്ങളില്ലാത്ത സാഹചര്യം
(C) പരീക്ഷകളില്ലാത്ത സ്കൂൾ
(D) യൂണിഫോം ഇല്ലാത്ത സ്കൂൾ

8. What is meant by 'Barrier-free Environment' in inclusive education ?
(A) Free education
(B) An environment without physical obstacles
(C) A school without exams
(D) A school without uniforms

9. എഴുതാൻ ബുദ്ധിമുട്ടുള്ള കുട്ടികൾക്ക് വിവരങ്ങൾ രേഖപ്പെടുത്താൻ സഹായിക്കുന്ന 'ടെക്സ്റ്റ് ടു സ്പീച്ച് ' (Text-to-Speech) സോഫ്റ്റ്വെയറുകൾ ഏത് വിഭാഗത്തിൽ പെടുന്നു ?
(A) സഹായ സാങ്കേതികവിദ്യ
(B) കായിക ഉപകരണങ്ങൾ
(C) വിനോദ ഉപാധികൾ
(D) ലബോറട്ടറി ഉപകരണങ്ങൾ

9. 'Text-to-Speech' software which helps children with writing difficulties to record information belongs to the
(A) Assistive technology
(B) Sports equipment
(C) Entertainment tools
(D) Laboratory equipment

10. എറിക് എറിക്സന്റെ സിദ്ധാന്ത പ്രകാരം 'വിശ്വാസവും അവിശ്വാസവും' (Trust vs Mistrust) ഏത് ഘട്ടത്തിലാണ് കാണപ്പെടുന്നത് ?
(A) ശൈശവം
(B) കൗമാരം
(C) സ്കൂൾ പ്രായം
(D) യൗവനം

10. According to Erik Erikson, in which stage 'Trust vs Mistrust' is observed ?
(A) Infancy
(B) Adolescence
(C) School age
(D) Adulthood

11. ഒരു കുട്ടിക്ക് ചിത്ര രചനയിൽ നല്ല കഴിവുണ്ട്. ഗാർഡ്നറുടെ സിദ്ധാന്ത പ്രകാരം ഇത് ഏത് തരം ബുദ്ധിയാണ് ?
(A) ഭാഷാപരമായ ബുദ്ധി
(B) യുക്തിചിന്താപരമായ ബുദ്ധി
(C) ദൃശ്യ - സ്ഥലപരമായ ബുദ്ധി
(D) ശാരീരികമായ ബുദ്ധി

11. A child has good ability in drawing/ painting. According to Gardner's theory, what type of intelligence is this ?
(A) Linguistic Intelligence
(B) Logical Intelligence
(C) Visual-Spatial Intelligence
(D) Bodily-Kinesthetic Intelligence

12. വികസനം ഒരു സർപ്പിള ആകൃതിയിലാണ് (Spiral) നടക്കുന്നത് എന്ന് പറയുന്നതിന്റെ അർത്ഥം എന്താണ് ?

(A) വികസനം നേർ രേഖയിലാണ് നടക്കുന്നത്

(B) വികസനം എപ്പോഴും ഒരേ വേഗതയിലാണ് നടക്കുന്നത്

(C) പഴയ കഴിവുകളെ ദൃഢമാക്കിക്കൊണ്ട് പുതിയ കഴിവുകൾ കൈവരിക്കുന്നു

(D) വികസനം പെട്ടെന്ന് അവസാനിക്കുന്നു.

12. What does it mean to say the development proceeds in a 'Spiral pattern' ?

(A) Development occurs in a linear way

(B) Development always occurs at the same speed

(C) New skills are achieved by strengthening previous ones

(D) Development ends suddenly

13. കുട്ടികളിലെ സാമൂഹീകരണത്തിന്റെ 'പ്രഥമ ഏജൻസി' താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ?

(A) വിദ്യാലയം

(B) മാധ്യമങ്ങൾ

(C) കുടുംബം

(D) വായനശാല

13. Which of the following is the 'Primary Agency' of socialization for children ?

(A) School

(B) Media

(C) Family

(D) Library

14. സ്റ്റേൺബെർഗിന്റെ ട്രയാർക്കിക് സിദ്ധാന്തത്തിൽ (Triarchic Theory) ഉൾപ്പെടാത്ത ബുദ്ധി ഏതാണ് ?

(A) വിശകലന ബുദ്ധി

(B) സർഗ്ഗാത്മക ബുദ്ധി

(C) പ്രായോഗിക ബുദ്ധി

(D) വൈകാരിക ബുദ്ധി

14. Which intelligence is NOT part of Sternberg's Triarchic Theory ?

(A) Analytical intelligence

(B) Creative intelligence

(C) Practical intelligence

(D) Emotional intelligence

15. ഒരു കുട്ടിക്ക് പഠനത്തിൽ താല്പര്യം ഉണ്ടാക്കാൻ പുറമെ നിന്ന് നൽകുന്ന സമ്മാനങ്ങൾ ഏത് തരം പ്രേരണ (Motivation) ആണ് ?

(A) ആന്തരിക പ്രേരണ

(B) ജൈവിക പ്രേരണ

(C) ബാഹ്യ പ്രേരണ

(D) ഇതൊന്നുമല്ല

15. The external rewards given to a child to create interest in learning is :

(A) Intrinsic motivation

(B) Biological motivation

(C) Extrinsic motivation

(D) None of these

16. പത്ത് വയസ്സുള്ള ഒരു കുട്ടിയുടെ മാനസിക പ്രായം 12 ആണെങ്കിൽ, ആ കുട്ടിയുടെ IQ എത്ര ?

(A) 100
(B) 110
(C) 140
(D) 120

17. തോണ്ടൈക്കിന്റെ സിദ്ധാന്തത്തിൽ 'പുനരഭ്യാസ നിയമം' (Law of Exercise) സൂചിപ്പിക്കുന്നത് :

(A) പഠിക്കാനുള്ള താല്പര്യം
(B) ഭയം
(C) പഠനഫലം
(D) ആവർത്തനത്തിലൂടെ പഠനം ബലപ്പെടുന്നത്

18. ഉൾച്ചേർത്ത വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്റെ (Inclusive Education) പശ്ചാത്തലത്തിൽ "IEP" എന്നത് എന്തിനെയാണ് സൂചിപ്പിക്കുന്നത് ?

(A) ഇന്റർനാഷണൽ എഡ്യൂക്കേഷൻ പ്രോഗ്രാം
(B) ഇൻഡിവിജ്വലൈസ്ഡ് എഡ്യൂക്കേഷൻ പ്രോഗ്രാം
(C) ഇന്റേണൽ ഇവാലുവേഷൻ പ്രോസസ്
(D) ഇന്റഗ്രേറ്റഡ് എൻവിറോൺമെന്റ് പ്ലാൻ

19. വ്യക്തിത്വത്തിലെ ഇദ്, ഈഗോ, സൂപ്പർ ഈഗോ (**Id, Ego and Super ego**) എന്നീ ഘടകങ്ങളെക്കുറിച്ച് പ്രതിപാദിച്ച മനഃശാസ്ത്രജ്ഞൻ ആര് ?

(A) സിഗ്മണ്ട് ഫ്രോയിഡ്
(B) ഐവാൻ പാവ്ലോവ്
(C) എബ്രഹാം മാസ്ലോ
(D) ബി. എഫ്. സ്കിന്നർ

16. If a 10-year-old child has a Mental Age of 12, what is their IQ ?

(A) 100
(B) 110
(C) 140
(D) 120

17. In Thorndike's theory, 'Law of Exercise' indicates :

(A) Interest in learning
(B) Fear
(C) Learning outcome
(D) Strengthening learning through repetition

18. What does "IEP" stand for in the context of Inclusive Education ?

(A) International Education Program
(B) Individualized Education Program
(C) Internal Evaluation Process
(D) Integrated Environment Plan

19. Who is the psychologist that introduced the concepts of **Id, Ego** and **Super ego** as components of personality ?

(A) Sigmund Freud
(B) Ivan Pavlov
(C) Abraham Maslow
(D) B.F. Skinner

20. ഒരു കുട്ടിക്ക് ഒരേ പ്രായത്തിലുള്ള മറ്റ് കുട്ടികളേക്കാൾ വൈകാരിക നിയന്ത്രണം കുറവാണെങ്കിൽ അതിനെ എന്ത് വിളിക്കുന്നു ?

(A) വൈകാരിക അപക്വത
(B) വൈകാരിക പക്വത
(C) ഉയർന്ന ഐ ക്യു
(D) സർഗ്ഗാത്മകത

20. If a child has less emotional control than other children of the same age, what is it called ?

(A) Emotional Immaturity
(B) Emotional Maturity
(C) High IQ
(D) Creativity

21. വൈഗോട്സ്കിയുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ, കുട്ടികൾ തനിയെ ചെയ്യുന്ന കാര്യങ്ങളും മുതിർന്നവരുടെ സഹായത്തോടെ ചെയ്യാൻ കഴിയുന്ന കാര്യങ്ങളും തമ്മിലുള്ള അന്തരത്തെ വിളിക്കുന്നത് :

(A) കൈത്താങ്ങ്
(B) സ്കീമ
(C) ZPD - പഠനത്തിന്റെ സമീപസ്ഥ വികാസമണ്ഡലം
(D) സ്വാംശീകരണം

21. The difference between what a child can do independently and what they can do with the help of adults. According to Vygotsky's view, what is the term used for this ?

(A) Scaffolding
(B) Schema
(C) ZPD (Zone of Proximal Development)
(D) Assimilation

22. ആഗമനരീതി (Inductive Reasoning) എന്നാൽ എന്താണ് ?

(A) പൊതുവായ കാര്യത്തിൽ നിന്ന് പ്രത്യേക കാര്യത്തിലേക്ക്
(B) ഒന്നും ചിന്തിക്കാതിരിക്കുക
(C) പഠിക്കാതെ പരീക്ഷ എഴുതുക.
(D) പ്രത്യേക സംഭവങ്ങളിൽ നിന്ന് പൊതുവായ നിഗമനത്തിലേക്ക്

22. What is Inductive Reasoning ?

(A) From general to specific
(B) Not thinking anything
(C) Writing exam without studying
(D) From specific to general

23. ഭാഷാ വികാസത്തിൽ 'LAD' (Language Acquisition Device) എന്ന സങ്കല്പം മുന്നോട്ടുവെച്ചത് ആര് ?

(A) ബി. എഫ്. സ്കിന്നർ
(B) ജീൻ പിയാഷെ
(C) വൈഗോട്സ്കി
(D) നോം ചോംസ്കി

23. Who proposed the concept of 'LAD' in language development ?

(A) B.F. Skinner
(B) Jean Piaget
(C) Vygotsky
(D) Noam Chomsky

24. ഓരോ കുട്ടിക്കും തനതായ വ്യക്തിത്വമുണ്ട് എന്ന് പറയുന്നതിലൂടെ അധ്യാപകർ മനസ്സിലാക്കേണ്ട പ്രധാന വസ്തുത ഏതാണ് ?

(A) ഓരോ കുട്ടിയും ശാരീരികമായും മാനസികമായും വൈകാരികമായും വ്യത്യസ്തരാണ്.

(B) എല്ലാ കുട്ടികളും ഒരേ രീതിയിൽ ചിന്തിക്കുകയും പ്രവർത്തിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

(C) എല്ലാ കുട്ടികൾക്കും ഒരേപോലെയുള്ള അഭിരുചിയും താല്പര്യവുമാണ്.

(D) കുട്ടികൾക്കിടയിൽ കാര്യമായ വ്യക്തിഗത വ്യത്യാസങ്ങൾ നിലനിൽക്കുന്നില്ല.

24. What is meant by saying that every child has their own unique personality ?

(A) Each child is physically, mentally and emotionally different.

(B) All children think and act in the same way.

(C) All children have the same aptitude and interests.

(D) There are no significant individual differences among children.

25. ക്ലാസ്സ് റൂമിൽ ഒരു കുട്ടിക്ക് നൽകുന്ന 'പുഞ്ചിരി' അല്ലെങ്കിൽ 'അഭിനന്ദനം' എന്നത് എന്തിന് ഉദാഹരണമാണ് ?

(A) ഋണ പ്രബലനം

(B) ധന പ്രബലനം

(C) ശിക്ഷ

(D) വിലോപം

25. Giving a 'smile' or 'praise' to a child in the classroom is an example for :

(A) Negative Reinforcement

(B) Positive Reinforcement

(C) Punishment

(D) Extinction

26. ഡിസ്കാൽക്കുലിയ (Dyscalculia) ഉള്ള ഒരു വിദ്യാർത്ഥി പ്രധാനമായും നേരിടുന്ന ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ ഏത് മേഖലയിലാണ് ?

(A) കായിക വിദ്യാഭ്യാസം

(B) കഥകൾ വായിക്കൽ

(C) ഗണിതശാസ്ത്രപരമായ കണക്കുകൂട്ടലുകളും സംഖ്യാബോധവും

(D) ചിത്ര രചന

26. A student with Dyscalculia will primarily face problems in :

(A) Physical Education

(B) Reading stories

(C) Mathematical calculations and number sense

(D) Drawing and painting

27. മറ്റുള്ളവർ പറയുന്നത് ശരിയാണോ എന്ന് പരിശോധിക്കാതെ കാര്യങ്ങൾ അതേപോലെ വിശ്വസിക്കുന്ന കുട്ടികളിൽ കുറവുള്ള വൈജ്ഞാനിക പ്രക്രിയ ഏതാണ് ?
(A) വിമർശനാത്മക ചിന്ത
(B) ഭാവന
(C) സ്മരണ
(D) സംവേദനം

28. ഒരു കുട്ടി ഒരു കളിപ്പാട്ടം ശരിയാക്കാൻ ശ്രമിക്കുമ്പോൾ 'ഇത് ഇങ്ങനെ വേണം വെക്കാൻ' എന്ന് തന്നോട് തന്നെ സംസാരിക്കുന്നത് വൈഗോട്സ്കിയുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ എന്തിനെ സഹായിക്കുന്നു ?
(A) മറ്റുള്ളവരുടെ ശ്രദ്ധ ആകർഷിക്കാൻ
(B) സംസാര വൈകല്യങ്ങൾ പരിഹരിക്കാൻ
(C) ചിന്തകളെ ക്രമീകരിക്കാൻ
(D) വിനോദത്തിനായി സമയം ചെലവഴിക്കാൻ

29. പ്രൊജക്റ്റീവ് ടെക്നിക്കുകൾ എന്തിനെ കണ്ടെത്താൻ ഉപയോഗിക്കുന്നു ?
(A) ബുദ്ധി
(B) വ്യക്തിത്വം
(C) കായിക ക്ഷമത
(D) കേൾവി

30. കുട്ടികൾ സംഘങ്ങളായി തിരിഞ്ഞ് ചർച്ചകൾ നടത്തുമ്പോൾ അധ്യാപകൻ ഉറപ്പുവരുത്തേണ്ട ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ട കാര്യം ഏതാണ് ?
(A) ചർച്ചകൾ വേഗത്തിൽ അവസാനിപ്പിക്കാൻ നിർദ്ദേശിക്കുക.
(B) എല്ലാ അംഗങ്ങളുടെയും സജീവ പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പു വരുത്തുക.
(C) ക്ലാസിൽ പൂർണ്ണ നിശബ്ദത പാലിക്കാൻ ആവശ്യപ്പെടുക.
(D) ചർച്ചകളിൽ നിന്ന് അധ്യാപകൻ പൂർണ്ണമായും മാറി നിൽക്കുക.

27. Which cognitive process is lacking in children who believe what others say without verifying if it is true ?
(A) Critical Thinking
(B) Imagination
(C) Memory
(D) Sensation

28. 'While fixing a toy the child talks himself/herself that this should be placed here'. According to Vygotsky, this self-talk takes place due to :
(A) Attract others' attention
(B) Solve speech defects
(C) Regulate their own thinking
(D) Spend time for entertainment

29. Projective techniques are used to find out :
(A) Intelligence
(B) Personality
(C) Physical fitness
(D) Hearing

30. What is the most important aspect a teacher should ensure during group discussions ?
(A) Directing to end the discussions quickly
(B) Ensuring the active participation of all members
(C) Asking students to maintain absolute silence
(D) Staying completely away from the discussions

## CATEGORY - II

### PART - 1

### Mathematics

### Question Numbers 31 to 60

31. അങ്കഗണിതത്തിന്റെ തുടർച്ചയും സാമാന്യവത്കരണവുമാണ് :

(A) ക്ഷേത്രഗണിതം

(B) ബീജഗണിതം

(C) സംഖ്യാ സിദ്ധാന്തം

(D) സ്ഥിതിവിവരക്കണക്ക്

31. The continuation and generalisation of arithmetic is :

(A) Geometry

(B) Algebra

(C) Number theory

(D) Statistics

32. ഒരു ക്ലാസിൽ 30 കുട്ടികളുണ്ട്. ആ ക്ലാസിലെ ആൺകുട്ടികളുടേയും പെൺകുട്ടികളുടേയും എണ്ണങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള അംശബന്ധമാകാൻ സാധ്യതയുള്ളത് ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഏതാണ് ?

(A) 3 : 4

(B) 4 : 5

(C) 2 : 3

(D) 3 : 5

32. In a class there are 30 students. Which of the following may be the ratio between the number of boys and girls ?

(A) 3 : 4

(B) 4 : 5

(C) 2 : 3

(D) 3 : 5

33. ദേശീയ പാഠ്യ പദ്ധതി ചട്ടക്കൂടിൽ, ഗണിത പഠനത്തിന്റെ പ്രധാന ഉദ്ദേശ്യമായി പറയുന്നത് :

(A) ഗുണനപ്പട്ടിക മനപ്പാഠമാക്കൽ

(B) ചതുഷ്ക്രിയകളുടെ പഠനം

(C) ചിന്തയുടെ ഗണിതവൽക്കരണം

(D) പഠിതാക്കളെ സമൂഹത്തിൽ ജീവിക്കാൻ പ്രാപ്തരാക്കൽ

33. According to National Curriculum Framework, which of the following is the main objective of mathematics learning ?

(A) Learning of multiplication table by heart

(B) Study of four operations

(C) Mathematisation of thoughts

(D) To enable the learner to live in the society

34. $\frac{1}{10}+\frac{2}{100}+\frac{5}{1000}$ ന്റെ ദശാംശരൂപം ഏതാണ് ?

(A) 1.25
(B) 0.0125
(C) 0.125
(D) 12.5

34. Decimal form of $\frac{1}{10}+\frac{2}{100}+\frac{5}{1000}$ is :

(A) 1.25
(B) 0.0125
(C) 0.125
(D) 12.5

35. എലമെന്റ്സ് എന്ന പുസ്തകം എഴുതിയതാര് ?

(A) ആര്യഭടൻ
(B) രാമാനുജൻ
(C) യൂക്ലിഡ്
(D) ഗൗസ്

35. Who wrote the book Elements ?

(A) Aryabhata
(B) Ramanujan
(C) Euclid
(D) Gauss

36. ഒരു ത്രികോണത്തിന്റെ കോണളവുകൾ 30°, 60°, 90° ഡിഗ്രി വീതമാണ്. അതിന്റെ വശങ്ങളുടെ നീളങ്ങൾ ഏത് അംശബന്ധത്തിലാണ് ?

(A) $1:\sqrt{2}:\sqrt{3}$
(B) $1:\sqrt{3}:2$
(C) $1:\sqrt{2}:\sqrt{2}$
(D) $\sqrt{2}:\sqrt{3}:\sqrt{5}$

36. The angles of a triangle are 30°, 60° and 90°. The ratio of its sides is :

(A) $1:\sqrt{2}:\sqrt{3}$
(B) $1:\sqrt{3}:2$
(C) $1:\sqrt{2}:\sqrt{2}$
(D) $\sqrt{2}:\sqrt{3}:\sqrt{5}$

37. ഒരു കാർ ആദ്യത്തെ 2 മണിക്കൂർ 50 കിലോമീറ്റർ/ മണിക്കൂർ വേഗതയിലും അടുത്ത 2 മണിക്കൂർ 40 കിലോമീറ്റർ/ മണിക്കൂർ വേഗതയിലും സഞ്ചരിക്കുന്നു. കാറിന്റെ ശരാശരി വേഗത _____ കിലോമീറ്റർ/ മണിക്കൂർ ആണ്.

(A) 48
(B) 42
(C) 46
(D) 45

37. The speed of a car in the first two hours is 50 kilometer/hour. In the next two hours it is 40 kilometer/hours. Average speed of the car is _____ kilometer/hour.

(A) 48
(B) 42
(C) 46
(D) 45

38. ഒരു ഇരട്ട സംഖ്യയുടെ അക്കങ്ങളുടെ തുക 3 ന്റെ ഗുണിതമാണ്. ആ സംഖ്യയെ ചുവടെയുള്ള ഏതു സംഖ്യകൊണ്ട് ഹരിക്കുമ്പോഴാണ് ശിഷ്ടം പൂജ്യം കിട്ടുക

(A) 6
(B) 4
(C) 8
(D) 12

38. Sum of the digits of an even number is a multiple of 3. That number is divisible by :

(A) 6
(B) 4
(C) 8
(D) 12

39. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഗണിതത്തിലെ പ്രക്രിയാശേഷി അല്ലാത്തതേത് ?

(A) പ്രശ്നപരിഹരണം
(B) യുക്തിചിന്തനം
(C) ഹരണം
(D) സാമാന്യവത്കരണം

39. Which of the following is NOT a process skill in mathematics ?

(A) Problem solving
(B) Logical reasoning
(C) Division
(D) Generalisation

40. $100^2 - 99^2 =$ _____

(A) 1
(B) 199
(C) 99
(D) 100

40. $100^2 - 99^2 =$ _____

(A) 1
(B) 199
(C) 99
(D) 100

41. ഒരു സമചതുരത്തിന്റെ പരപ്പളവും ഒരു ത്രികോണത്തിന്റെ പരപ്പളവും തമ്മിലുള്ള അംശബന്ധം 8 : 3 ആണ്. ത്രികോണത്തിന്റെ പരപ്പളവ് 150 ചതുരശ്ര സെന്റീമീറ്ററാണ്. എങ്കിൽ സമചതുരത്തിന്റെ പരപ്പളവ് എത്ര ചതുരശ്ര സെന്റീമീറ്ററാണ് ?

(A) 300
(B) 400
(C) 500
(D) 125

41. Areas of a square and a triangle are in the ratio 8 : 3. Area of the triangle is 150 square centimeter. Area of the square is _____ square centimeter.

(A) 300
(B) 400
(C) 500
(D) 125

42. $x$ നെ 4 കൊണ്ട് ഹരിക്കുമ്പോഴുള്ള ശിഷ്ടം 2 ആണ്. $x^2$ നെ 4 കൊണ്ട് ഹരിക്കുമ്പോഴുള്ള ശിഷ്ടം എത്രയാണ് ?

(A) 0

(B) 1

(C) 2

(D) 3

43. തെളിവില്ലാതെ സ്വീകരിക്കപ്പെടുന്ന പ്രസ്താവനയാണ്

(A) സിദ്ധാന്തം

(B) നിർവചനം

(C) സ്വയംപ്രമാണം

(D) അടിസ്ഥാന തത്വം

44. ഒരു സംഖ്യയെ 10 ശതമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ ഏതു സംഖ്യകൊണ്ട് ഗുണിക്കണം ?

(A) 110

(B) $\frac{110}{100}$

(C) $\frac{11}{9}$

(D) 11

45. $\left(\frac{7}{8}\right)^0 \times \left(\frac{8}{7}\right)^2 =$ _____

(A) $\frac{64}{49}$

(B) $\frac{8}{7}$

(C) $\frac{49}{64}$

(D) $\frac{7}{8}$

42. The remainder when dividing $x$ by 4 is 2. What is the remainder when $x^2$ is divided by 4 ?

(A) 0

(B) 1

(C) 2

(D) 3

43. A statement which is accepted as true without proof is ?

(A) Theorem

(B) Definition

(C) Axiom

(D) Postulate

44. In order to increase a number by 10% we have to multiply the number by :

(A) 110

(B) $\frac{110}{100}$

(C) $\frac{11}{9}$

(D) 11

45. $\left(\frac{7}{8}\right)^0 \times \left(\frac{8}{7}\right)^2$ is equal to :

(A) $\frac{64}{49}$

(B) $\frac{8}{7}$

(C) $\frac{49}{64}$

(D) $\frac{7}{8}$

46. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഒരു തുറന്ന ചോദ്യത്തിന് ഉദാഹരണം ഏതാണ് ?

(A) ഒരു സമചതുരത്തിന്റെ പരപ്പളവ് 25 ചതുരശ്ര മീറ്റർ ആണ്. അതിന്റെ ചുറ്റളവ് കണക്കാക്കുക.

(B) രണ്ട് സംഖ്യകളുടെ തുക 26 ഉം വ്യത്യാസം 2 ഉം ആണ്. സംഖ്യകൾ ഏതെല്ലാം ?

(C) ഒരു ദീർഘചതുരത്തിന്റെ പരപ്പളവ് 12 ചതുരശ്ര സെന്റീമീറ്ററാണ്. അതിന്റെ നീളവും വീതിയും കണക്കാക്കുക.

(D) ഒരു സംഖ്യയുടെ വർഗത്തോട് 2 കൂട്ടിയപ്പോൾ 27 കിട്ടി. സംഖ്യ ഏതാണ് ?

46. Which of the following is an open question ?

(A) Area of a square is 25 square centimeter. Find its perimeter.

(B) Sum of two numbers is 26 and their difference is 2. Find the numbers.

(C) Area of a rectangle is 12 square centimeter. Find its length and breadth.

(D) 2 added to the square of a number gives 27. Which is the number ?

47. ചുവടെ കൊടുത്തിട്ടുള്ളവയിൽ പ്രോജക്ട് രീതിയുടെ സവിശേഷതകളിൽ പെടാത്തത് ഏത് ?

(A) പഠനത്തിൽ താത്പര്യം വളരുന്നു

(B) അപഗ്രഥന ശേഷി വർദ്ധിക്കുന്നു

(C) ഗവേഷണ മനോഭാവം വളരുന്നു

(D) ഓർമ്മശക്തി കൂടുന്നു.

47. Which of the following is NOT a characteristic of project method ?

(A) Developing interest in learning.

(B) Developing analytical skill.

(C) Developing research attitude.

(D) Developing good memory.

48. ചുവടെ കൊടുത്തിട്ടുള്ളവയിൽ ഏതാണ് രാമാനുജൻ സംഖ്യക്കു തുല്യമായത് ?

(A) $10^3 + 9^3$

(B) $11^3 + 7^3$

(C) $12^3 - 1^3$

(D) $10^3 + 9^3 + 1^3$

48. Which of the following is equal to the Ramanujan number ?

(A) $10^3 + 9^3$

(B) $11^3 + 7^3$

(C) $12^3 - 1^3$

(D) $10^3 + 9^3 + 1^3$

49. $2^{2x}$ ന്റെ പകുതി ഏതാണ് ?

(A) $2^x$

(B) $1^{2x}$

(C) $2^{x-1}$

(D) $2^{2x-1}$

50. $3^2+4^2=5^2$, $5^2+12^2=13^2$ ആയാൽ ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ശരിയായത് ഏത് ?

(A) $3^2+4^2+12^2=13^2$

(B) $3^2+4^2+5^2+12^2=13^2$

(C) $3^2+4^2-13^2=12^2$

(D) $3^2+12^2-13^2=4^2$

51. ഒരക്ക സംഖ്യകളുടെ എണ്ണം = 9

രണ്ടക്ക സംഖ്യകളുടെ എണ്ണം = 90

മൂന്നക്ക സംഖ്യകളുടെ എണ്ണം = 900

.....

10 അക്ക സംഖ്യകളുടെ എണ്ണം = .....

(A) $9\times10^{10}$

(B) $9\times10^9$

(C) $10\times9^{10}$

(D) $10\times9^9$

52. ചുവടെ കൊടുത്തിട്ടുള്ളവയിൽ ഗണിത പഠനത്തിന് അനുയോജ്യമല്ലാത്ത സോഫ്റ്റ്വെയർ ഏതാണ് ?

(A) ജിയോജിബ്ര

(B) കിഗ്

(C) ഫ്രാക്ഷണൽ ലാബ്

(D) ഡുലിംഗോ

49. Half of $2^{2x}$ is :

(A) $2^x$

(B) $1^{2x}$

(C) $2^{x-1}$

(D) $2^{2x-1}$

50. $3^2+4^2=5^2$, $5^2+12^2=13^2$, then which of the following is correct ?

(A) $3^2+4^2+12^2=13^2$

(B) $3^2+4^2+5^2+12^2=13^2$

(C) $3^2+4^2-13^2=12^2$

(D) $3^2+12^2-13^2=4^2$

51. Number of one digit numbers = 9

Number of two digit numbers = 90

Number of three digit numbers = 900

.....

Number of 10 digit numbers is :

(A) $9\times10^{10}$

(B) $9\times10^9$

(C) $10\times9^{10}$

(D) $10\times9^9$

52. Which of the following software is not good for mathematics Education ?

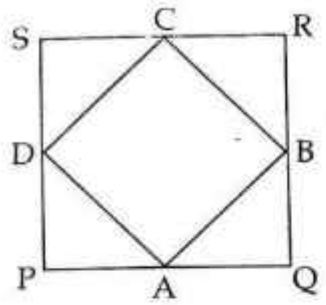
(A) GeoGebra

(B) Kig

(C) Fractional lab

(D) Duolingo

53. ചിത്രത്തിൽ PQRS ഒരു ചതുർഭുജമാണ്. A, B, C, D എന്നിവ വശങ്ങളുടെ മധ്യബിന്ദുക്കളാണ്. ABCD ഒരു _____ ആയിരിക്കും.




(A) ദീർഘചതുരം
(B) സാമാന്തരികം
(C) സമഭുജ സാമാന്തരികം
(D) സമചതുരം

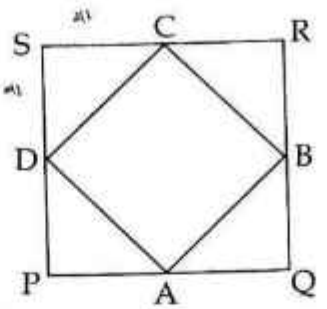
54. $a+b=5$, $ab=5$ ആയാൽ.
$\frac{1}{a}+\frac{1}{b}$ _____.

(A) $\frac{1}{3}$
(B) 3
(C) $\frac{1}{2}$
(D) 1

55. ചുവടെയുള്ള സംഖ്യകളിൽ ഏതാണ് ചെറുത് ?
$\frac{2}{3}, \frac{3}{4}, \frac{4}{5}, \frac{7}{10}$

(A) $\frac{2}{3}$
(B) $\frac{3}{4}$
(C) $\frac{4}{5}$
(D) $\frac{7}{10}$

53. PQRS is a quadrilateral. A, B, C, D are the midpoints of the sides. Then ABCD is a _____.




(A) Rectangle
(B) Parallelogram
(C) Rhombus
(D) Square

54. If $a+b=5$ and $ab=5$ then $\frac{1}{a}+\frac{1}{b}$ is :

(A) $\frac{1}{3}$
(B) 3
(C) $\frac{1}{2}$
(D) 1

55. Which is the least among the following fractions ?
$\frac{2}{3}, \frac{3}{4}, \frac{4}{5}, \frac{7}{10}$

(A) $\frac{2}{3}$
(B) $\frac{3}{4}$
(C) $\frac{4}{5}$
(D) $\frac{7}{10}$

56. $1 = 1^2$

$1 + 3 = 2^2$

$1 + 3 + 5 = 3^2$

.....

.....

$1 + 3 + 5 + ..... + 99 =$ _____

(A) $50^2$

(B) $99^2$

(C) $49^2$

(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

57. $(a - b)^2 + (b - c)^2 + (c - d)^2 = 0$ ആയാൽ

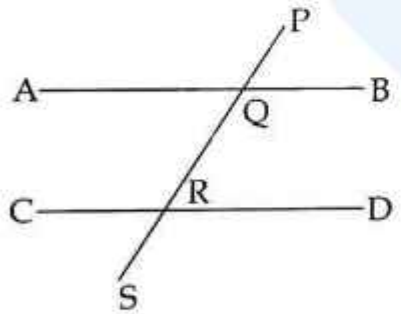
(A) $a - b = 0$ അല്ലെങ്കിൽ $b - c = 0$, $c - d = 0$

(B) $a = b$, $c = d$

(C) $a = b = c = d$

(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

58.




ചിത്രത്തിൽ AB, CD എന്നിവ സമാന്തര വരകളാണ്. ചുവടെ കൊടുത്തിട്ടുള്ളവയിൽ തെറ്റായ പ്രസ്താവന ഏതാണ് ?

(A) $\angle AQP = \angle CRP$

(B) $\angle AQR + \angle CRQ = 180°$

(C) $\angle AQP = \angle CRQ$

(D) $\angle AQR + \angle QRD = 180°$

56. $1 = 1^2$

$1 + 3 = 2^2$

$1 + 3 + 5 = 3^2$

.....

.....

$1 + 3 + 5 + ..... + 99 =$ _____

(A) $50^2$

(B) $99^2$

(C) $49^2$

(D) None of these

57. $(a - b)^2 + (b - c)^2 + (c - d)^2 = 0$ then,

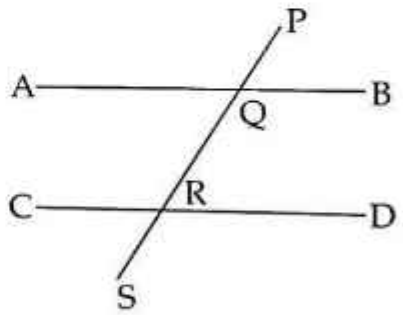
(A) $a - b = 0$ or $b - c = 0$, $c - d = 0$

(B) $a = b$, $c = d$

(C) $a = b = c = d$

(D) None of these

58.



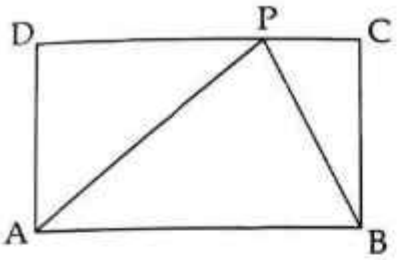

AB and CD are parallel lines. Which of the following is **not** correct ?

(A) $\angle AQP = \angle CRP$

(B) $\angle AQR + \angle CRQ = 180°$

(C) $\angle AQP = \angle CRQ$

(D) $\angle AQR + \angle QRD = 180°$

59. 


ചിത്രത്തിൽ ABCD ഒരു ദീർഘ ചതുരമാണ്. DC എന്ന വരയിലെ ഒരു ബിന്ദുവാണ് P. ദീർഘ ചതുരത്തിന്റെ പരപ്പളവ് 40 ചതുരശ്ര സെന്റീമീറ്ററായാൽ, APB എന്ന ത്രികോണത്തിന്റെ പരപ്പളവ് എത്രയാണ് ?

(A) 20 ചതുരശ്ര സെന്റീമീറ്റർ

(B) 30 ചതുരശ്ര സെന്റീമീറ്റർ

(C) 16 ചതുരശ്ര സെന്റീമീറ്റർ

(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

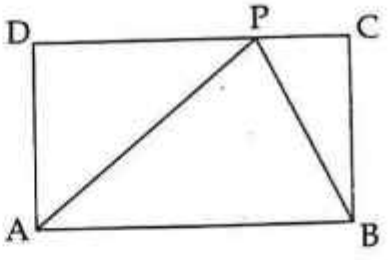
60. പെഡഗോഗ് എന്ന വാക്കിന് സമാനമായ വാക്ക് ഏതാണ് ?

(A) ശാസ്ത്രം

(B) കല

(C) പഠിതാവ്

(D) അധ്യാപകൻ

59. 


In the figure ABCD is a rectangle. P is a point on DC. Area of the rectangle is 40 square centimeter. What is the area of the triangle APB ?

(A) 20 square centimeter

(B) 30 square centimeter

(C) 16 square centimeter

(D) None of these

60. Which word is equivalent to pedagogue ?

(A) Science

(B) Art

(C) Learner

(D) Teacher

## CATEGORY - II

### PART - 1

### General Science

### Question Numbers 61 to 90

61. ദ്രാവകങ്ങളിലൂടെയും വാതകങ്ങളിലൂടെയും താപകൈമാറ്റം നടക്കുന്നത് എങ്ങനെ ?

(A) ചാലനം

(B) സംവഹനം

(C) വികിരണം

(D) ചാലനവും വികിരണവും

61. How transmission of heat take place through liquids and gases ?

(A) Conduction

(B) Convection

(C) Radiation

(D) Conduction and Radiation

62. ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നവയിൽ കാന്തത്താൽ ആകർഷിക്കപ്പെടുന്നത് ഏത് ?

(A) ചെമ്പ്

(B) അലൂമിനിയം

(C) ഇരുമ്പ്

(D) മരത്തടി

62. Which of the following is attracted by magnet ?

(A) Copper

(B) Aluminium

(C) Iron

(D) Wood

63. മണലിൽ നിന്ന് ഇരുമ്പ് തരികൾ വേർതിരിക്കാൻ സാധാരണയായി ഉപയോഗിക്കുന്ന രീതി :

(A) ഫിൽട്രേഷൻ

(B) ബാഷ്പീകരണം

(C) കാന്തം ഉപയോഗിച്ച് വേർതിരിക്കൽ

(D) വാറ്റിയെടുക്കൽ

63. What method is commonly used to separate iron filings from sand ?

(A) Filtration

(B) Evaporation

(C) Magnetic separation

(D) Distillation

64. ഉൽകൃഷ്ട വാതകങ്ങളിൽ ഹീലിയം അഷ്ടക നിയമത്തിന് ഒരു അപവാദമാണ്. കാരണം അതിൽ _____ മാത്രമേയുള്ളു.

(A) 1 ഇലക്ട്രോൺ

(B) 4 ഇലക്ട്രോണുകൾ

(C) 2 ഇലക്ട്രോണുകൾ

(D) 8 ഇലക്ട്രോണുകൾ

64. Among noble gases, Helium is an exception to the octet rule because it has only :

(A) 1 electron

(B) 4 electrons

(C) 2 electrons

(D) 8 electrons

65. പ്രാമാണിക താപനിലയിലും മർദ്ദത്തിലും ദ്രാവകാവസ്ഥയിലുള്ള ലോഹം ഏതാണ് ?

(A) ഇരുമ്പ്

(B) ചെമ്പ്

(C) മെർക്കുറി

(D) അലൂമിനിയം

65. Which metal is liquid at standard temperature and pressure ?

(A) Iron

(B) Copper

(C) Mercury

(D) Aluminium

66. ദൂര - സമയ ഗ്രാഫിന്റെ ചരിവ് നൽകുന്നത് :

(A) ത്വരണം

(B) വേഗത

(C) ബലം

(D) ആക്കം

66. The slope of distance - time graph gives :

(A) Acceleration

(B) Speed

(C) Force

(D) Momentum

67. ഫിനോൾഫ്താലിൻ ചേർത്ത സോപ്പ് വെള്ളത്തിന്റെ നിറം :

(A) പിങ്ക്

(B) മഞ്ഞ

(C) ഓറഞ്ച്

(D) പച്ച

67. Colour of soap water on addition of phenolphthalein in it.

(A) Pink

(B) Yellow

(C) Orange

(D) Green

68. പിയാഷെയുടെ അഭിപ്രായത്തിൽ അപ്പർ പ്രൈമറി തലത്തിലുള്ള വിദ്യാർത്ഥികൾക്ക് ശാസ്ത്രം പഠിക്കാൻ ഏറ്റവും നല്ല മാർഗം ഏതാണ് ?

(A) ആവർത്തന (Repetition) രീതി

(B) കോൺക്രീറ്റ് അനുഭവങ്ങളിലൂടെയും പ്രവർത്തനങ്ങളിലൂടെയും

(C) പരമാവധി പരീക്ഷകൾ എഴുതുക.

(D) എല്ലാ ദിവസവും കുറിപ്പുകൾ എഴുതുക.

68. According to Piaget the best way for upper primary school students to learn science is :

(A) Repetition method.

(B) Through concrete experiences and activities.

(C) Writing as many examinations as possible.

(D) Writing notes everyday.

69. ബലത്തിന്റെ SI യൂണിറ്റ് എന്താണ് ?

(A) ജൂൾ

(B) ന്യൂട്ടൺ

(C) വാട്ട്

(D) പാസ്കൽ

69. What is the SI unit of force ?

(A) Joule

(B) Newton

(C) Watt

(D) Pascal

70. മിന്നൽ _____ എന്നതിന്റെ ഒരു രൂപമാണ്

(A) ഘർഷണം

(B) സ്റ്റാറ്റിക് വൈദ്യുതി ഡിസ്ചാർജ്

(C) ശബ്ദോർജ്ജം

(D) സൗരോർജ്ജം

70. Lightning is a form of _____.

(A) Friction

(B) Static electricity discharge

(C) Sound energy

(D) Solar energy

71. പ്രകാശസംശ്ലേഷണ സമയത്ത് സസ്യങ്ങൾ പുറത്തുവിടുന്ന വാതകം ഏതാണ് ?

(A) കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡ്

(B) ഓക്സിജൻ

(C) നൈട്രജൻ

(D) ഹൈഡ്രജൻ

71. Which of the gas is released by plants during photosynthesis ?

(A) Carbon dioxide

(B) Oxygen

(C) Nitrogen

(D) Hydrogen

72. ദ്രാവകങ്ങളുടെ താപവികാസം ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന ഉപകരണം ഏതാണ് ?

(A) പ്രഷർഗേജ്

(B) തെർമോ മീറ്റർ

(C) വോൾട്ട് മീറ്റർ

(D) ഹൈഡ്രോ മീറ്റർ

72. Which instrument uses thermal expansion of liquids ?

(A) Pressure gauge

(B) Thermometer

(C) Voltmeter

(D) Hydrometer

73. ആപ്പിളിൽ ഏറ്റവും കൂടുതൽ അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന ആസിഡ് :

(A) അസറ്റിക് ആസിഡ്

(B) സിട്രിക് ആസിഡ്

(C) മാലിക് ആസിഡ്

(D) ടാർടാറിക് ആസിഡ്

73. The acid that is most abundantly present in apple is :

(A) Acetic acid

(B) Citric acid

(C) Malic acid

(D) Tartaric acid

74. തേനീച്ച വളർത്തുന്നതിനെ അറിയപ്പെടുന്നത് :

(A) സെറികൾച്ചർ

(B) ക്യൂണികൾച്ചർ

(C) എപ്പികൾച്ചർ

(D) ടിഷ്യു കൾച്ചർ

74. Rearing of honeybees is called :

(A) Sericulture

(B) Cuniculture

(C) Apiculture

(D) Tissue culture

75. ഒരു പരീക്ഷയിൽ 'പ്രകാശ സംശ്ലേഷണത്തിന് ആവശ്യമായ ഘടകങ്ങൾ ഏതെല്ലാമാണ് ' എന്നൊരു ചോദ്യം ചോദിച്ചിരിക്കുന്നു.

ഈ ചോദ്യം ഏതു മേഖലയിലാണ് ഉൾപ്പെടുന്നത് ?

(A) മനോഭാവ (Attitudinal) മേഖല

(B) സൃഷ്ടിപര (Creativity) മേഖല

(C) അറിവ് (Knowledge) മേഖല

(D) പ്രക്രിയ (Process) മേഖല

75. In an examination a question is asked as 'which are the components needed for photosynthesis' ?

The question is from :

(A) Attitudinal Domain

(B) Creativity Domain

(C) Knowledge Domain

(D) Process Domain

76. ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നവയിൽ ഏതാണ് പുനരുപയോഗിക്കാവുന്ന ഊർജ്ജ സ്രോതസ്സ് ?

(A) കൽക്കരി

(B) പെട്രോൾ

(C) കാറ്റ്

(D) പ്രകൃതി വാതകം

76. Which of the following is a renewable source of energy ?

(A) Coal

(B) Petrol

(C) Wind

(D) Natural gas

77. ശരിയായ പ്രസ്താവന കണ്ടെത്തുക.

(A) ആർ. എച്ച്. വിറ്റാക്കർ ദ്വിനാമ പദ്ധതി രൂപീകരിച്ചു.

(B) കാൾ ലിനേയസ് രണ്ട് കിംഗ്ഡം വർഗീകരണം രൂപീകരിച്ചു.

(C) ഫംഗസുകൾക്ക് കോശഭിത്തിയില്ല

(D) ബാക്ടീരിയ ഒരു യൂക്യാരിയോട്ടാണ്.

77. Choose the correct statement.

(A) Binomial Nomenclature was proposed by R.H. Whittaker.

(B) Two kingdom classification was proposed by Carl Linnaeus.

(C) Cell wall is absent in Fungus.

(D) Bacteria is a Eukaryote.

78. ചുവടെ നൽകിയിട്ടുള്ളതിൽ ബാക്ടീരിയ മൂലം ഉണ്ടാകുന്ന രോഗം അല്ലാത്തത് ഏത് ?

(A) ക്ഷയം

(B) സിഫിലിസ്

(C) ടെറ്റനസ്

(D) പോളിയോമൈലിറ്റിസ്

78. Which of the following is not a bacterial disease ?

(A) Tuberculosis

(B) Syphilis

(C) Tetanus

(D) Poliomyelitis

79. സൗരയൂഥത്തിലെ ഏറ്റവും ചെറിയ ഗ്രഹം ഏത് ?

(A) ബുധൻ

(B) ചൊവ്വ

(C) ശുക്രൻ

(D) ഭൂമി

79. Which is the smallest planet in solar system ?

(A) Mercury

(B) Mars

(C) Venus

(D) Earth

80. ബോറിന്റെ അഭിപ്രായത്തിൽ, ഇലക്ട്രോണുകൾ ന്യൂക്ലിയസിന് ചുറ്റും കറങ്ങുന്നത് :

(A) ക്രമരഹിത പാതകളിൽ

(B) വൃത്താകൃതിയിലുള്ള നിശ്ചിത ഓർബിറ്റുകളിൽ

(C) ദീർഘവൃത്താകൃതിയിലുള്ള പാതകളിൽ മാത്രം

(D) നേർരേഖകളിൽ

80. According to Bohr, electrons revolve around the nucleus in :

(A) Random paths

(B) Fixed circular orbits

(C) Elliptical paths only

(D) Straight lines

81. ആൽഗൾ ബ്ലൂമിന് കാരണമാകുന്നത് :

(A) വൈറസ്

(B) ഫംഗസ്

(C) പ്രിയോണുകൾ

(D) സയനോബാക്ടീരിയ

81. Algal bloom is caused by :

(A) Virus

(B) Fungus

(C) Prions

(D) Cyanobacteria

82. ഒരു പരീക്ഷണം നടത്തിയപ്പോൾ ഒരു വിദ്യാർത്ഥിക്ക് പ്രതീക്ഷിച്ച ഫലം ലഭിച്ചില്ല എങ്കിൽ, ഒരു ശാസ്ത്ര വിദ്യാർത്ഥിയായ ആ കുട്ടിയിൽ നിന്ന് എന്താണ് പ്രതീക്ഷിക്കപ്പെടുന്നത് ?

(A) മറ്റൊരു വിഷയത്തിൽ പരീക്ഷണം നടത്തുക.

(B) ശരിയായ ഫലം ലഭിക്കാൻ ഫലത്തെ കൃത്രിമമായി മാറ്റുക.

(C) തെറ്റായ ഫലം അതേപടി റിപ്പോർട്ട് ചെയ്യുക.

(D) പരീക്ഷണം ആവർത്തിക്കാൻ തയ്യാറാകുക

82. In an experiment, a student didn't get the expected result. What is expected from the student if he has scientific attitude ?

(A) He should do experiment in another subject.

(B) He should manipulate the result to get correct result.

(C) He should report the wrong answer as such.

(D) He should repeat the experiment.

83. മൈറ്റോകോൺഡ്രിയയിൽ കാണപ്പെടുന്നത് :

(A) മാട്രിക്സും വൃത്താകൃതിയിലുള്ള ഡി. എൻ. എയും

(B) തൈലക്കോയ്ഡുകളും വൃത്താകൃതിയിലുള്ള ഡി. എൻ. എയും

(C) സ്ട്രോമയും തൈലക്കോയ്ഡുകളും

(D) മാട്രിക്സും തൈലക്കോയ്ഡുകളും

83. Mitochondrion contains :

(A) Matrix and circular DNA

(B) Thylakoids and circular DNA

(C) Stroma and thylakoids

(D) Matrix and thylakoids

84. ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ മോളിക്യൂലാർ മാസ് ഉള്ള വാതകം ഏതാണ് ?

(A) $O_2$

(B) $N_2$

(C) $H_2$

(D) $CO_2$

84. Which gas has the lowest molecular mass ?

(A) $O_2$

(B) $N_2$

(C) $H_2$

(D) $CO_2$

85. അലൂമിനിയത്തിന്റെ വാലൻസി എത്രയാണ് ?

(A) 3

(B) 2

(C) 1

(D) 0

85. What is the valency of aluminium ?

(A) 3

(B) 2

(C) 1

(D) 0

86. നെഫ്രോണുകൾ കാണപ്പെടുന്നത് :

(A) മസ്തിഷ്ക്കം

(B) ആമാശയം

(C) വൃക്ക

(D) കരൾ

86. Nephrons are found in the :

(A) Brain

(B) Stomach

(C) Kidney

(D) Liver

87. ഭൂമി സൂര്യനും ചന്ദ്രനും ഇടയിൽ വരുമ്പോൾ സംഭവിക്കുന്ന പ്രതിഭാസം

(A) സൂര്യഗ്രഹണം

(B) ചന്ദ്രഗ്രഹണം

(C) അറോറ ബോറിയാലിസ്

(D) നീല ചന്ദ്രൻ

87. The phenomena that happens when earth comes between the sun and moon is :

(A) Solar eclipse

(B) Lunar eclipse

(C) Aurora Borealis

(D) Blue moon

88. നൈട്രജൻ സ്ഥിരീകരണത്തിന് സഹായിക്കുന്ന ഭാഗം കണ്ടെത്തുക.

(A) സെൻട്രോസോം

(B) ഹെറ്ററോസിസ്റ്റ്

(C) പെറോക്സിസോം

(D) ഡിക്റ്റിയോസോം

88. Choose the part which helps in nitrogen fixation.

(A) Centrosome

(B) Heterocyst

(C) Peroxisome

(D) Dictyosome

89. 'Au' എന്ന ചിഹ്നം ഏത് മൂലകത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു ?

(A) അമേരിസിയം

(B) വെള്ളി

(C) സ്വർണ്ണം

(D) ആക്ടീനിയം

89. Which is the element represented by the symbol 'Au' ?

(A) Americium

(B) Silver

(C) Gold

(D) Actinium

90. വാഹനങ്ങളിൽ റിയർ വ്യൂ മിററായി പ്രധാനമായും ഉപയോഗിക്കുന്ന കണ്ണാടി ഏതാണ് ?

(A) പ്ലെയിൻ മിറർ

(B) കോൺകേവ് മിറർ

(C) കോൺവെക്സ് മിറർ

(D) പെരിയോസ്കോപ്പ്

90. Which mirror is mainly used as a rear view mirror in vehicles ?

(A) Plane mirror

(B) Concave mirror

(C) Convex mirror

(D) Periscope

Prepp
Your Personal Exams Guide

## CATEGORY - II

### PART - 1

### Social Science

### Question Numbers 31 to 90

31. ഏത് പുരാതന സംസ്കാരവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ് ഹൈറോഗ്ലിഫിക്സ് ലിപി ?

(A) മെസപ്പൊട്ടേമിയൻ സംസ്കാരം

(B) ഈജിപ്ഷ്യൻ സംസ്കാരം

(C) ചൈനീസ് സംസ്കാരം

(D) ഹരപ്പൻ സംസ്കാരം

31. Which civilization is related with the Hieroglyphics script ?

(A) Mesopotamian Civilization

(B) Egyptian Civilization

(C) Chinese Civilization

(D) Harappan Civilization

32. പഞ്ചാബ് മേഖലയിലെ ശൈത്യകാല മഴയ്ക്കുള്ള കാരണം :

(A) പൂർവ്വ അസ്വസ്ഥത

(B) ഉഷ്ണമേഖല ചക്രവാതങ്ങൾ

(C) പശ്ചിമ അസ്വസ്ഥത

(D) സംവഹനം

32. Winter rainfall in the Punjab region is due to :

(A) Eastern disturbances

(B) Tropical cyclones

(C) Western disturbances

(D) Convection

33. 'കേരള ഗാന്ധി' എന്നറിയപ്പെടുന്നത് ആര് ?

(A) എ. കെ. ഗോപാലൻ

(B) കെ. കേളപ്പൻ

(C) പട്ടം താണുപിള്ള

(D) സി. കേശവൻ

33. Who was known as 'Kerala Gandhi' ?

(A) A.K. Gopalan

(B) K. Kelappan

(C) Pattom Thanu Pillai

(D) C. Kesavan

34. പണം എന്നത് :

(A) ഒരു വിനിമയ മാധ്യമം ആണ്

(B) അക്കൗണ്ടിന്റെ ഒരു യൂണിറ്റാണ്

(C) (A) യും (B) യും ശരിയാണ്

(D) ഇവയൊന്നും അല്ല

34. Money is :

(A) A medium of exchange

(B) A unit of account

(C) Both (A) and (B)

(D) None of these

35. നൽകിയിട്ടുള്ളവയിൽ വ്യാഴസമാന ഗ്രഹം അല്ലാത്തത് ഏത് ?

(A) ശനി

(B) യുറാനസ്

(C) ശുക്രൻ

(D) നെപ്ട്യൂൺ

35. Which among the following is NOT a Jovian planet ?

(A) Saturn

(B) Uranus

(C) Venus

(D) Neptune

36. ഇന്ത്യൻ സ്റ്റാൻഡേർഡ് സമയം രാവിലെ 10 മണിയായിരിക്കെ ജപ്പാനിലെ (135°E) പ്രാദേശിക സമയം കണക്കാക്കുക.

(A) 1.30 pm

(B) 6.30 am

(C) 6.30 pm

(D) 1.30 am

36. Estimate the Local Time at Japan (135°E) assuming Indian Standard Time as 10 am.

(A) 1.30 pm

(B) 6.30 am

(C) 6.30 pm

(D) 1.30 am

37. സമുദ്രാന്തർ പർവതനിരകൾ പൊതുവേ രൂപപ്പെടുന്നത് :

(A) സംയോജന സീമകളിൽ

(B) വിയോജന സീമകളിൽ

(C) ഛേദക സീമകളിൽ

(D) പരിവർത്തക ഭ്രംശസീമകളിൽ

37. Mid-oceanic ridges are common along :

(A) Convergent margins

(B) Divergent margins

(C) Shear margins

(D) Transform fault margins

38. ഇന്ത്യയിൽ ജനന മരണ നിരക്കുകളെ സംബന്ധിച്ചുള്ള ദത്തങ്ങൾ ശേഖരിക്കുകയും പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നത് :

(A) രജിസ്ട്രാർ ജനറൽ ഓഫ് ഇന്ത്യ

(B) നാഷണൽ സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്കൽ ഓഫീസ്

(C) റിസർവ് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇന്ത്യ

(D) ലേബർ ബ്യൂറോ

38. Demographic data on birth and death rates in India are collected and published by :

(A) Registrar General of India

(B) National Statistical Office

(C) Reserve Bank of India

(D) Labour Bureau

39. നിലവിലെ ദേശീയ ജനസംഖ്യ നയം നിലവിൽ വന്ന വർഷം :
(A) 1991
(B) 2000
(C) 2005
(D) 2020

40. ധരാതലീയ ഭൂപടങ്ങളിൽ തുറസായ പാഴ്ഭൂമികൾ പൊതുവേ ചിത്രീകരിക്കുന്ന നിറം :
(A) പച്ച
(B) വെളുപ്പ്
(C) മഞ്ഞ
(D) തവിട്ട്

41. രാമകൃഷ്ണ മിഷൻ സ്ഥാപിച്ചത് ആര് ?
(A) സ്വാമി വിവേകാനന്ദൻ
(B) ആത്മറാം പാണ്ഡുരംഗ്
(C) രാജാറാം മോഹൻറോയ്
(D) സ്വാമി ദയാനന്ദ സരസ്വതി

42. താഴെ പറയുന്നവയിൽ തൊഴിലാളി പ്രസ്ഥാനങ്ങളുമായി യോജിക്കാത്ത ജോഡി ഏത് ?
(A) ലുഡൈറ്റ് പ്രസ്ഥാനം – യന്ത്രങ്ങൾക്കെതിരെ
(B) ചാർട്ടിസ്റ്റ് പ്രസ്ഥാനം – വോട്ടവകാശത്തിന് വേണ്ടി
(C) പാരീസ് കമ്മ്യൂൺ – തൊഴിലാളികളുടെ അവകാശ സംരക്ഷണത്തിനായി
(D) ചിക്കാഗോ സമരം – തൊഴിലാളികളുടെ ഭരണം സ്ഥാപിക്കാൻ

39. The current National Population Policy came into effect in the year :
(A) 1991
(B) 2000
(C) 2005
(D) 2020

40. In Topographical maps open scrubs are commonly shown in :
(A) Green
(B) White
(C) Yellow
(D) Brown

41. Who was the founder of Ramakrishna Mission ?
(A) Swami Vivekananda
(B) Atmaram Pandurang
(C) Rajaram Mohan Roy
(D) Swami Dayananda Saraswathi

42. Which of the following pairs related to the labour movements is not correctly matched ?
(A) Luddite Movement - against machineries
(B) Chartist Movement - right to vote
(C) Paris Commune - to protect the right of workers
(D) Chicago Agitation - to establish the government of workers

43. മൗണ്ട് അബു സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന മലനിര :

(A) പൂർവ്വഘട്ടം

(B) പശ്ചിമഘട്ടം

(C) ഹിമാലയം

(D) ആരവല്ലി

43. Mt. Abu is situated in :

(A) The Eastern ghats

(B) The Western ghats

(C) The Himalayas

(D) The Aravallies

44. ഖാദർ എന്ന പദം സൂചിപ്പിക്കുന്നത് :

(A) ഡെക്കാൻ ട്രാപ്പ് മേഖലയിലെ കറുത്ത മണ്ണ്

(B) ഉത്തരേന്ത്യൻ സമതലത്തിലെ പഴയ എക്കൽമണ്ണ്

(C) ഉത്തരേന്ത്യൻ സമതലത്തിലെ പുതിയ എക്കൽമണ്ണ്

(D) രാജസ്ഥാനിലെ മരുഭൂമി മണ്ണ്

44. The term Khadar refers to :

(A) Black soil in the Deccan trap

(B) The older alluvium of North Indian plains

(C) The newer alluvium of the North Indian plains

(D) The arid of Rajasthan

45. 1 : 25000 തോതിലുള്ള ഭൂപടത്തിൽ 4 സെന്റിമീറ്റർ അകലത്തിൽ കാണപ്പെടുന്ന രണ്ട് സ്ഥലങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള യഥാർത്ഥ ദൂരം എത്ര ?

(A) 2.5 km

(B) 25 km

ഉത്തരമില്ല

(C) 4 km CORRECT ANSWER-1 KM

(D) 12.5 km

45. If the scale of a map is 1 : 25000, what is the actual distance between two places 4 cm apart in the map ?

(A) 2.5 km

(B) 25 km

(C) 4 km

(D) 12.5 km

46. ചൗരി ചൗര സംഭവത്തോടെ പിൻവലിക്കപ്പെട്ട പ്രസ്ഥാനം ഏത് ?

(A) നിസ്സഹകരണ പ്രസ്ഥാനം

(B) നിയമലംഘന പ്രസ്ഥാനം

(C) ക്വിറ്റ് ഇന്ത്യാ പ്രസ്ഥാനം

(D) സ്വദേശി പ്രസ്ഥാനം

46. The chauri chaura incident led to the withdrawal of which of the following movements ?

(A) Non-co-operation movement

(B) Civil disobedience movement

(C) Quit India movement

(D) Swadeshi movement

47. ഇന്ത്യയിലെ ഹരിതവിപ്ലവത്തിന്റെ പിതാവ് എന്നറിയപ്പെടുന്നത് ആരാണ് ?

(A) ഡോ: വർഗീസ് കുര്യൻ

(B) ഡോ: എം. എസ്. സ്വാമിനാഥൻ

(C) ഡോ: മൻമോഹൻ സിംഗ്

(D) സുന്ദർലാൽ ബഹുഗുണ

47. Who is known as the Father of Indian Green Revolution ?

(A) Dr. Varghese Kurian

(B) Dr. M.S. Swaminathan

(C) Dr. Manmohan Singh

(D) Sunderlal Bahuguna

48. ഭൗമോപരിതലത്തിൽ നിന്ന് 50 കിലോമീറ്റർ മുതൽ 80 കിലോമീറ്റർ വരെ വ്യാപിച്ചിരിക്കുന്ന അന്തരീക്ഷ പാളി :

(A) ട്രോപോസ്ഫിയർ

(B) സ്ട്രാറ്റോസ്ഫിയർ

(C) മിസോസ്ഫിയർ

(D) തെർമോസ്ഫിയർ

48. Identify the atmospheric layer which extends from 50 to 80 km altitude.

(A) Troposphere

(B) Stratosphere

(C) Mesosphere

(D) Thermosphere

49. 'ഫ്ലയിംഗ് ഷട്ടിൽ' കണ്ടുപിടിച്ചത് ആര് ?

(A) സാമുവൽ ക്രോംപ്റ്റൺ

(B) ജെയിംസ് വാട്ട്

(C) ജോൺ കേയ്

(D) ജെയിംസ് ഹാർഗ്രീവ്സ്

49. Who invented 'Flying Shuttle' ?

(A) Samuel Crompton

(B) James Watt

(C) John Kay

(D) James Hargrieves

50. സെൻ സൂചിക ഏതുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു ?

(A) ഷെയർ മാർക്കറ്റ്

(B) ദാരിദ്ര്യം

(C) തൊഴിൽ

(D) വിദ്യാഭ്യാസം

50. SEN INDEX is related to :

(A) Share Market

(B) Poverty

(C) Employment

(D) Education

51. മഴനിഴൽ പ്രദേശങ്ങൾ ഏതുമായി ബന്ധപ്പെടിരിക്കുന്നു ?

(A) ചക്രവാത മഴ

(B) പർവത മഴ

(C) സംവഹന മഴ

(D) തീരദേശ മഴ

51. Rain shadow regions are associated with :

(A) Cyclonic Rain

(B) Orographic Rain

(C) Convectional Rain

(D) Border Rain

52. വിസ്തൃതിയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ ശരിയായ ക്രമം :

(A) ഉത്തർപ്രദേശ്, മഹാരാഷ്ട്ര, മധ്യപ്രദേശ്, രാജസ്ഥാൻ

(B) മധ്യപ്രദേശ്, മഹാരാഷ്ട്ര, ഉത്തർപ്രദേശ്, രാജസ്ഥാൻ

(C) മഹാരാഷ്ട്ര, ഉത്തർപ്രദേശ്, രാജസ്ഥാൻ, മധ്യപ്രദേശ്

(D) രാജസ്ഥാൻ, മധ്യപ്രദേശ്, മഹാരാഷ്ട്ര, ഉത്തർപ്രദേശ്

52. The correct order of states in area :

(A) Uttar Pradesh, Maharashtra, Madhya Pradesh, Rajasthan

(B) Madhya Pradesh, Maharashtra, Uttar Pradesh, Rajasthan

(C) Maharashtra, Uttar Pradesh, Rajasthan, Madhya Pradesh

(D) Rajasthan, Madhya Pradesh, Maharashtra, Uttar Pradesh

53. ചേരുംപടി ചേർക്കുക.

| | | | |
|---|---|---|---|
| (a) | ജൂൺ 21 | (i) | ശൈത്യ അയനാന്തം |
| (b) | സെപ്റ്റംബർ 23 | (ii) | ഗ്രീഷ്മ അയനാന്തം |
| (c) | ഡിസംബർ 22 | (iii) | ശരദ് വിഷുവം |
| (d) | മാർച്ച് 21 | (iv) | വസന്ത വിഷുവം |

(A) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv)

(B) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(i)

(C) (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(i)

(D) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(iv)

53. Match the following.

| | | | |
|---|---|---|---|
| (a) | 21 June | (i) | Winter solstice |
| (b) | 23 September | (ii) | Summer solstice |
| (c) | 22 December | (iii) | Autumnal equinox |
| (d) | 21 March | (iv) | Spring equinox |

(A) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii), (d)-(iv)

(B) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(i)

(C) (a)-(iii), (b)-(iv), (c)-(ii), (d)-(i)

(D) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(i), (d)-(iv)

54. നീതി ആയോഗിന്റെ ആദ്യത്തെ ചെയർമാൻ :

(A) മൻമോഹൻ സിംഗ്

(B) അടൽ ബിഹാരി വാജ്പേയ്

(C) നരേന്ദ്ര മോദി

(D) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു

54. The first Chairman of NITI Aayog :

(A) Manmohan Singh

(B) Atal Bihari Vajpayee

(C) Narendra Modi

(D) Jawaharlal Nehru

55. 1857 - ലെ കലാപത്തിന്റെ കാരണങ്ങളിൽ ഉൾപ്പെടാത്തത് ഏത് ?

(A) ബ്രിട്ടീഷ് ഭരണത്തോടുള്ള അതൃപ്തി

(B) പുതിയ എൻഫീൽഡ് റൈഫിളിന്റെ ഉപയോഗം

(C) ദത്തവകാശ നിരോധന നിയമം

(D) ബംഗാൾ വിഭജനം

55. Which among the following is not a cause of revolt of 1857 ?

(A) Dissatisfaction towards the British rule

(B) Introduction of new Enfield Riffle

(C) Doctrine of lapse

(D) Partition of Bengal

56. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഏതാണ് പ്രാചീന ശിലായുഗവുമായി ബന്ധമില്ലാത്തത് ?

(A) ശിലായുഗത്തിലെ ആദ്യ ഘട്ടം

(B) പരുക്കൻ ശിലാ ഉപകരണങ്ങൾ

(C) വേട്ടയാടലും ഭക്ഷ്യ ശേഖരണവും

(D) മൺപാത്രങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം

56. Which one of the following does not relate to the Palaeolithic Age ?

(A) First phase of stone Age

(B) Rough stone implements

(C) Hunting and food gathering

(D) Making of pottery

57. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഇന്ത്യയിലെ ഗോത്രവർഗ്ഗ കലാപങ്ങളുമായി ബന്ധമില്ലാത്തത് ഏത് ?

(A) സന്താൾ കലാപം

(B) കുറിച്യ കലാപം

(C) മലബാർ കലാപം

(D) മുണ്ട കലാപം

57. Which of the following is not related with the tribal revolts in India ?

(A) Santhal Rebellion

(B) Kurichiya Revolt

(C) Malabar Rebellion

(D) Munda Rebellion

58. ''സ്വരാജ്യം എന്റെ ജന്മാവകാശം, ഞാനത് നേടുക തന്നെ ചെയ്യും'' ആരാണ് ഇത് പറഞ്ഞത് ?

(A) ഭഗത് സിംഗ്

(B) മഹാത്മാ ഗാന്ധി

(C) ബാലഗംഗാധര തിലക്

(D) സുഭാഷ് ചന്ദ്രബോസ്

58. "Swaraj is my birth right and I shall have it" who said this ?

(A) Bhagat Singh

(B) Mahatma Gandhi

(C) Bal Gangadhar Tilak

(D) Subhash Chandra Bose

59. ഏത് വർഷമാണ് പ്ലാസി യുദ്ധം നടന്നത് ?

(A) 1764

(B) 1757

(C) 1864

(D) 1857

59. In which year did the Battle of Plassey take place ?

(A) 1764

(B) 1757

(C) 1864

(D) 1857

60. ലോഥൽ എന്ന ഹരപ്പൻ സൈറ്റ് ഏത് സംസ്ഥാനത്താണ് സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് ?

(A) പഞ്ചാബ്

(B) രാജസ്ഥാൻ

(C) ഗുജറാത്ത്

(D) ഹരിയാന

60. In which state is the Harappan site Lothal Situated ?

(A) Punjab

(B) Rajasthan

(C) Gujarat

(D) Haryana

61. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ മനുഷ്യ മൂലധനത്തിന്റെ ഉറവിടം/ ഉറവിടങ്ങൾ ഏത് ?

(A) വിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയിലുള്ള നിക്ഷേപം

(B) വിവര ലഭ്യത

(C) കുടിയേറ്റം

(D) മുകളിൽ കൊടുത്തവയെല്ലാം

61. Which of the following is/are the sources of human capital ?

(A) Investment in Education

(B) Information

(C) Migration

(D) All of the above

62. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ആഗോളവൽക്കരണത്തിന്റെ ഒരു പരിണിതഫലമാണ് :

(A) പുറംകരാർ

(B) സ്വകാര്യവൽക്കരണം

(C) ഉദാരവൽക്കരണം

(D) ഇവയൊന്നുമല്ല

62. Which of the following is one of the outcomes of Globalization ?

(A) Outsourcing

(B) Privatisation

(C) Liberalisation

(D) None of these

63. സാമൂഹിക പഠന സിദ്ധാന്തം വികസിപ്പിച്ചത് :

(A) ജീൻ പിയാഷെ

(B) വിഗോട്സ്കി

(C) ജോൺ ഡ്യൂയി

(D) ബന്ദൂര

63. Social Learning Theory was developed by :

(A) Jean Piaget

(B) Vygotsky

(C) John Dewey

(D) Bandhura

64. പഠിതാക്കളുടെ പങ്കാളിത്തം ഏറ്റവും കുറവുള്ള രീതിയാണ് :

(A) കളി രീതി

(B) പ്രഭാഷണ രീതി

(C) പ്രോജക്ട് രീതി

(D) ചർച്ചാ രീതി

64. The method in which the learners participation is the least :

(A) Play way method

(B) Lecture method

(C) Project method

(D) Discussion method

65. ഭൂമിയുടെ ഉപരിതലത്തിന്റെ ദ്വിമാന പ്രാതിനിധ്യമാണ് :

(A) ഗ്ലോബ്

(B) ഫിലിം

(C) ഭൂപടം

(D) വിഷ്വലുകൾ

65. Two dimensional representation of the surface of the Earth is :

(A) Globe

(B) Film

(C) Map

(D) Visuals

66. താഴെ പറയുന്നവയിൽ പ്രത്യക്ഷ ജനാധിപത്യത്തിന്റെ ഉപാധി അല്ലാത്തത് ഏത് ?

(A) റഫറണ്ടം

(B) പ്രാതിനിധ്യ ജനാധിപത്യം

(C) ഇനിഷ്യേറ്റീവ്

(D) റീകാൾ

66. Which of the following is NOT a device of Direct Democracy ?

(A) Referendum

(B) Representative Democracy

(C) Initiative

(D) Recall

67. മൈക്രോടീച്ചിങ് നൈപുണിയിൽ ഉൾപ്പെടാത്തത് :

(A) ചോദന വ്യതിയാനം

(B) പ്രബലനം

(C) ചിന്തോദ്ദീപിക ചോദ്യങ്ങൾ ഉന്നയിക്കുക

(D) പ്രശ്ന പരിഹരണം

67. The micro-teaching skills does not include :

(A) Stimulus variation

(B) Reinforcement

(C) Asking probing questions

(D) Problem solving

68. പ്രൈമറി ക്ലാസ്സുകളിൽ സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര പഠനത്തിന് പ്രയോജനകരമായ സോഫ്റ്റ്വെയർ ഏതാണ് ?

(A) ജിയോജിബ്ര

(B) മാർബിൾ

(C) ട്രാക്കർ

(D) ഫെറ്റ്സ്

68. Which of the following softwares is related to Social Science learning in primary classes ?

(A) GeoGebra

(B) Marble

(C) Tracker

(D) PhET

69. തദ്ദേശ സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങളെ കുറിച്ച് പഠിക്കുന്നതിന് നിയോഗിക്കപ്പെട്ട കമ്മിറ്റി കണ്ടെത്തുക.

(A) അശോക് മേത്ത കമ്മിറ്റി

(B) നരസിംഹം കമ്മിറ്റി

(C) ജ. വർമ്മ കമ്മിറ്റി

(D) സർക്കാരിയ കമ്മിറ്റി

69. Identify the committee which was appointed to study the local self governance.

(A) Ashok Mehta Committee

(B) Narasimham Committee

(C) Justice Verma Committee

(D) Sarkaria Committee

70. താഴെ പറയുന്നതിൽ ഇന്ത്യൻ തിരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷന്റെ ചുമതലയിൽ പെടാത്തത് ഏത് ?

(A) സ്വതന്ത്രവും നീതിയുക്തവുമായ തിരഞ്ഞെടുപ്പ് നടത്തുക.

(B) വോട്ടർപട്ടിക തയ്യാറാക്കുക

(C) തിരഞ്ഞെടുപ്പ് സമയക്രമം തീരുമാനിക്കുക.

(D) ഗവൺമെന്റ് രൂപീകരിക്കുക

70. Which of the following is NOT a function of the Election Commission of India ?

(A) Conducting free and fair elections

(B) Preparing electoral rolls

(C) Determines the timing of elections

(D) Formulation of government

71. 'ടാക്സോണമി ഓഫ് എഡ്യൂക്കേഷണൽ ഒബ്ജക്ടീവ്സ് ' എന്ന പുസ്തകം എഴുതിയത് :

(A) ഡോ: ഹൊവാർഡ് ഗാർഡ്നർ

(B) ഡോ: ബഞ്ചമിൻ എസ് ബ്ലൂം

(C) റോബർട്ട് എം. ഗാഗ്നെ

(D) ജോൺ ബി. വാട്സൺ

71. The 'Taxonomy of Educational Objectives' is a book written by :

(A) Dr. Howard Gardner

(B) Dr. Benjamin S. Bloom

(C) Robert M. Gagne

(D) John B. Watson

72. ഏത് ഭരണഘടനാ സ്ഥാപനമാണ് സംസ്ഥാന നിയമസഭയിലേക്കുള്ള തിരഞ്ഞെടുപ്പ് നടത്തുന്നത് ?

(A) രാഷ്ട്രപതി

(B) സംസ്ഥാന തിരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷൻ

(C) ഇന്ത്യൻ തിരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷൻ

(D) പാർലമെന്റ്

72. Which Constitutional body conducts elections to the State Legislative Assembly ?

(A) The President

(B) State Election Commission

(C) Election Commission of India

(D) Parliament

73. പ്രൈമറി ക്ലാസ്സുകളിൽ പരിസരപഠന വിദ്യാഭ്യാസത്തിന് ഏറ്റവും ഫലപ്രദമായ രീതിയാണ് :

(A) പരീക്ഷണം

(B) നിരീക്ഷണം

(C) പ്രോജക്ട്

(D) കളിരീതി

73. The most effective method for conducting Environmental Studies in primary classes is :

(A) Experiment

(B) Observation

(C) Project

(D) Play way method

74. ''അറിവ് ഉൽപ്പന്നമല്ല, പ്രക്രിയയാണ്.'' ആരുടെ വാക്കുകൾ

(A) പിയാഷെ

(B) ഹൾ

(C) ബ്രൂണർ

(D) സ്കിന്നർ

74. "Knowledge is a process not a product" whose words ?

(A) Piaget

(B) Hull

(C) Bruner

(D) Skinner

75. സ്പഷ്ടീകരണം എന്നത് :

(A) പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ ഒരു സംവിധാനം

(B) ലക്ഷ്യങ്ങളുടെ ഒരു ശേഖരം

(C) നിരീക്ഷിക്കാവുന്നതും അളക്കാവുന്നതുമായ നേട്ടങ്ങൾ

(D) ക്ലാസ് റൂം പ്രവർത്തനങ്ങൾ

75. Specification is :

(A) A system of actions

(B) A collection of goals

(C) Observable and measurable outcomes

(D) Classroom activities

76. ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ 73 -ാ മത് ഭേദഗതി എന്തിനാണ് പ്രാഥമികമായി ഊന്നൽ നല്കുന്നത് ?

(A) പഞ്ചായത്തി രാജ് സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ശാക്തീകരണം

(B) ചരക്ക് സേവന നികുതിയുടെ ആരംഭം

(C) നഗരപാലിക സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ശാക്തീകരണം

(D) ദേശീയ പട്ടികജാതി കമ്മീഷൻ സ്ഥാപിക്കൽ

76. What is the primary focus of the 73rd amendment of the Indian Constitution ?

(A) Strengthening of Panchayati Raj Institutions

(B) Introduction of Goods and Service Tax (GST)

(C) Strengthening of Nagarapalika Institutions

(D) Establishment of the National Commission for Scheduled Caste

77. സാമൂഹ്യശാസ്ത്ര അധ്യാപകർക്ക് ഉണ്ടാകേണ്ട കഴിവാണ് :

(A) അറിവ് പകർന്ന് നൽകൽ

(B) പ്രയാസമുള്ളവ ഓർമ്മിക്കാൻ പഠിപ്പിക്കൽ

(C) പരീക്ഷക്കായി തയ്യാറെടുപ്പിക്കൽ

(D) അറിവ് നിർമ്മിക്കാൻ കുട്ടിയെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കൽ

77. A social science teacher should posses the quality :

(A) To give knowledge

(B) To memorise the difficult lessons

(C) To prepare exam

(D) To encourage the child to construct knowledge

78. ചുവടെ നൽകിയിട്ടുള്ളവയിൽ വിമർശന ചിന്ത, ക്രിയാത്മക ചിന്ത എന്നിവ വളരാൻ കൂടുതൽ സഹായിക്കുന്നത് :

(A) പട്ടികകൾ

(B) ടൈം ലൈൻ

(C) കാർട്ടൂണുകൾ

(D) അസൈൻമെന്റ്

78. Which of the following further helps to develop critical thinking and creative thinking ?

(A) Tables

(B) Time line

(C) Cartoons

(D) Assignment

79. ഒരു സംസ്ഥാന നിയമസഭയിലെ മുഖ്യ അധ്യക്ഷൻ ആരാണ് ?

(A) ഗവർണർ

(B) മുഖ്യമന്ത്രി

(C) ചീഫ് ജസ്റ്റിസ്

(D) സ്പീക്കർ

79. Who is the Chief Presiding Officer of the Legislative Assembly of a state ?

(A) Governor

(B) Chief Minister

(C) Chief Justice

(D) Speaker

80. 'മനുഷ്യനിലുള്ള സമ്പൂർണതയുടെ ആവിഷ്കാരമാണ് വിദ്യാഭ്യാസം' എന്ന് പറഞ്ഞതാര് ?

(A) വിവേകാനന്ദൻ

(B) ഗാന്ധിജി

(C) ടാഗോർ

(D) പ്ലേറ്റോ

80. Who said that "Education is the manifestation of perfection already in man" ?

(A) Vivekananda

(B) Gandhiji

(C) Tagore

(D) Plato

81. ഇന്ത്യയുടെ വൈവിധ്യം അവതരിപ്പിക്കുന്ന ക്ലാസിൽ ടീച്ചർ കുട്ടികളെക്കൊണ്ട് പാടിപ്പിക്കുന്നു, വരപ്പിക്കുന്നു, നൃത്തം ചെയ്യിപ്പിക്കുന്നു. ഇവിടെ ടീച്ചർ ഉപയോഗിക്കുന്നത് :

(A) ബഹുമുഖ ബുദ്ധി

(B) ആശയ ധാരണ

(C) പ്രശ്നാവതരണം

(D) വൈകാരികതലം

81. To present the diversity of India the teacher makes the children sing, draw and dance in the class. Here the teacher uses :

(A) Multiple intelligence

(B) Conceptual understanding

(C) Problem posing

(D) Emotional level

82. വായനയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പഠന പരിമിതി ഏത് ?

(A) ഡിസ്ഗ്രാഫിയ

(B) ഡിസ്കാൽക്കുലിയ

(C) ഡിസ്ലെക്സിയ

(D) ഓട്ടിസം

82. The learning disability related to reading is :

(A) Disgraphia

(B) Discalculia

(C) Dislexia

(D) Autism

83. കുട്ടികൾ സംഘമായി പ്രവർത്തിച്ച് പഠനപ്രവർത്തനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുന്ന പഠന ബോധന രീതി:

(A) പ്രക്ഷേപണ തന്ത്രം

(B) സഹകരണ പഠനം

(C) പ്രശ്ന നിർദ്ധാരണം

(D) സാമൂഹ്യമിതി

83. The teaching method in which children work together as a team and engage in learning activity :

(A) Projective technique

(B) Collaborative learning

(C) Problem solving

(D) Sociometry

84. അധ്യാപകന് കുട്ടിയുമായി ഏറ്റവും കൂടുതൽ അടുപ്പം ലഭിക്കുന്ന ശിശുപഠന തന്ത്രമാണ് :

(A) സമൂഹമിതി

(B) റേറ്റിംഗ് സ്കെയിൽ

(C) ചെക്ക് ലിസ്റ്റ്

(D) ഇന്റർവ്യൂ

84. The child study strategy in which the teacher gets intimate closeness with the child is :

(A) Sociometry

(B) Rating Scale

(C) Check List

(D) Interview

85. ഓപ്പറേഷൻ ബ്ലാക്ക് ബോർഡ് നിലവിൽ വന്നത് :

(A) 1971-72

(B) 1994-95

(C) 1987-88

(D) 1991-92

85. When Operation Blackboard came into existence ?

(A) 1971-72

(B) 1994-95

(C) 1987-88

(D) 1991-92

86. നിരന്തര വിലയിരുത്തലുമായി ബന്ധപ്പെടിരിക്കുന്നതേത് ?

(A) പഠനനേട്ടം

(B) നിരീക്ഷണ കുറിപ്പുകൾ

(C) പഠന ഉദ്ദേശ്യം

(D) ദൃശ്യ - ശ്രാവ്യ ഉപാധികൾ

86. Which is related with continuous evaluation ?

(A) Learning outcome

(B) Observation notes

(C) Learning objectives

(D) Audio-visual aids

87. തിരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷനെക്കുറിച്ച് ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയിൽ പ്രതിപാദിക്കുന്ന അനുച്ഛേദം കണ്ടെത്തുക.

(A) അനുച്ഛേദം 330

(B) അനുച്ഛേദം 343

(C) അനുച്ഛേദം 324

(D) അനുച്ഛേദം 356

87. Identify the article of the Indian Constitution that deals with the Election Commission of India :

(A) Article 330

(B) Article 343

(C) Article 324

(D) Article 356

88. അനുരൂപീകരണം നടത്തുന്ന ടീച്ചിംഗ് മാന്വൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത് :

(A) ഉൾച്ചേർന്ന വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്

(B) ലളിതവൽക്കരിക്കുന്നതിന്

(C) കുട്ടികളുടെ ശ്രദ്ധക്ക്

(D) മെച്ചപ്പെട്ട ക്ലാസ്റൂം അനുഭവം നൽകാൻ

88. An adapted teaching manual is used :

(A) for inclusive education

(B) to simplify the learning process

(C) for giving the attention of children

(D) for provides better classroom experience

89. പോസിറ്റീവ് എഡ്യൂക്കേഷനും നെഗറ്റീവ് എഡ്യൂക്കേഷനും ആരുടെ സംഭാവനയാണ് ?

(A) സ്കിന്നർ

(B) പ്ലേറ്റോ

(C) റൂസ്സോ

(D) കാൾ യുങ്ങ്

89. Whose contribution is Positive Education and Negative Education ?

(A) Skinner

(B) Plato

(C) Rousseau

(D) Karl Yung

90. ഗ്രീക്ക് വാക്കായ 'ഡമോസ് ' എന്നതിന്റെ അർത്ഥം :

(A) അധികാരം

(B) ജനങ്ങൾ

(C) ഗവൺമെന്റ്

(D) നിയമം

90. What does the Greek word 'Demos' mean ?

(A) Power

(B) People

(C) Government

(D) Rule

-o0o-

-o0o-

Prepp
Your Personal Exams Guide

## CATEGORY - II

### PART - 2

### Malayalam

### Question Numbers 91 to 120

**ചുവടെ തന്നിരിക്കുന്ന ഗദ്യഭാഗം വായിച്ച് 91 മുതൽ 95 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഏറ്റവും ശരിയായ ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുത്തെഴുതുക.**

ഭാരതീയ പാരമ്പര്യമനുസരിച്ച്, വ്യാകരണം വേദാംഗങ്ങളിൽ ഒന്നാണ്. വേദപഠനത്തിന് ആവശ്യമായ അനുബന്ധപഠനശാഖകളെയാണ് വേദാംഗങ്ങൾ എന്ന് പറയുന്നത്. വേദാംഗങ്ങൾ ആറാണ്: ഉച്ചാരണ നിയമങ്ങൾ വിധിക്കുന്ന ശിക്ഷ, വൃത്തശാസ്ത്ര നിയമങ്ങൾ പ്രതിപാദിക്കുന്ന ഛന്ദസ്സ്, ഭാഷാപ്രയോഗനിയമങ്ങൾ വിവരിക്കുന്ന വ്യാകരണം, പദങ്ങളുടെ നിഷ്പത്തി, അർത്ഥം എന്നിവ വ്യക്തമാക്കുന്ന നിരുക്തം, വൈദികകർമ്മങ്ങളെ വ്യവസ്ഥാപിക്കുന്ന കല്പം, എന്നിവയാണവ. കർമ്മാനുഷ്ഠാനങ്ങൾക്കുള്ള മുഹൂർത്തങ്ങളെയും മറ്റും അറിയാൻ വേണ്ടിയുള്ള ജ്യോതിശാസ്ത്രം. ഇവയിൽ ശിക്ഷയും വ്യാകരണവും നിരുക്തവും ഭാഷാവിജ്ഞാനവുമായി നേരിട്ട് ബന്ധപ്പെടുന്നു. വ്യാകരണത്തെ 'വേദപുരുഷന്റെ മുഖം' എന്നു വിളിച്ച് വേദാംഗങ്ങളിൽവെച്ച് അതിനുള്ള പ്രമാണികതയെ പ്രാചീനർ വ്യക്തമാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

സംസ്കൃതത്തിൽ വ്യാകരണം എന്ന പദത്തിന് 'അപഗ്രഥനം' എന്നാണ് അർഥം. സാങ്കേതികാർത്ഥത്തിൽ പ്രതിഷ്ഠകിട്ടിയപ്പോൾ അതിന് 'ഭാഷാപഗ്രഥനം' എന്ന വിശേഷാർത്ഥം ഉണ്ടായി. പ്രതിഭാസങ്ങളിലെ ഘടനകളെ ഘടകങ്ങളായും തുടർന്ന് ഉപഘടകങ്ങളായും വേർതിരിച്ച് ഓരോന്നിന്റെയും സ്വഭാവവും അതിന് മറ്റൊന്നിനോടുള്ള ബന്ധവും പ്രകടമാക്കുന്ന പ്രക്രിയയ്ക്കാണ് അപഗ്രഥനം എന്നു പറയുന്നത്. അങ്ങനെയാണെങ്കിൽ, ഭാഷയിലെ വാക്യഘടനകളിൽ നിന്നാണ് വിശകലനം തുടങ്ങേണ്ടത്. വാക്യത്തിൽ നിന്ന് തുടങ്ങി വർണ്ണത്തിലവസാനിക്കുന്നതായിരിക്കണം ഭാഷാപഗ്രഥനം. എന്നാൽ, പാരമ്പര്യ-വ്യാകരണങ്ങൾ ഈ അപഗ്രഥനാത്മക രീതിയല്ല അനുവർത്തിച്ചു കാണുന്നത്. വർണങ്ങളിൽ നിന്ന് തുടങ്ങി ഉപരിഘടനകളിലേക്ക് നീങ്ങിക്കൊണ്ടുള്ള ഉദ്ഗ്രഥന രീതിയാണ് അവ സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്. ഈ രണ്ടു രീതികളിലൂടെയും നടത്തുന്ന വിശകലനം എന്ന അർത്ഥത്തിലാണ് അപഗ്രഥനം എന്ന പദം ഇന്ന് സാധാരണമായി ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നത്. അപഗ്രഥനം, ഉദ്ഗ്രഥനം എന്നിവയിൽ ഏതു രീതിയാണ് സ്വീകരിക്കേണ്ടത് എന്ന് നിശ്ചയിക്കുന്നത് പഠനവിഷയം, പഠനലക്ഷ്യം എന്നിവയെ ആസ്പദിച്ചിരിക്കും.

വിദ്യാർത്ഥികൾക്കു വേണ്ടിയുള്ള പ്രായോഗിക വ്യാകരണങ്ങൾക്ക് ഉദ്ഗ്രഥനരീതിയാണ് കൂടുതൽ പൊരുത്തമാകുക.

91. വിദ്യാർഥികൾക്കുവേണ്ടിയുള്ള വ്യാകരണ പഠനത്തിന് അനുയോജ്യമായ രീതി ഏത് ?

(A) നിരീക്ഷണ രീതി

(B) ഉദ്ഗ്രഥിത രീതി

(C) അപഗ്രഥന രീതി

(D) ഇതൊന്നുമല്ല

92. ഭാഷയിൽ വ്യാകരണ വിശകലനം തുടങ്ങേണ്ടത് എവിടെ നിന്നാണ് ?

(A) വാക്യഘടനയിൽ നിന്ന്

(B) പദതലത്തിൽ നിന്ന്

(C) വർണ്ണതലത്തിൽ നിന്ന്

(D) അക്ഷരത്തിൽ നിന്ന്

93. പ്രാചീനർ വേദപുരുഷന്റെ മുഖമായി നിരീക്ഷിച്ചത് ഏതിനെയാണ് ?

(A) വൃത്തശാസ്ത്രം

(B) നിരുക്തം

(C) വ്യാകരണം

(D) ശിക്ഷ

94. ഭാഷാപഗ്രഥനം എങ്ങനെയായിരിക്കണമെന്നാണ് ലേഖകൻ പറയുന്നത് ?

(A) വാക്യത്തിൽ നിന്ന് വർണ്ണത്തിൽ അവസാനിക്കുന്നത്

(B) വർണ്ണത്തിൽ നിന്ന് തുടങ്ങി വാക്യത്തിൽ അവസാനിക്കുന്നത്

(C) വ്യാകരണത്തിൽ നിന്ന് തുടങ്ങി വാക്യത്തിൽ അവസാനിക്കുന്നത്

(D) വാക്യത്തിൽ നിന്ന് തുടങ്ങി വ്യാകരണത്തിൽ അവസാനിക്കുന്നത്

95. താഴെ പറയുന്നതിൽ വേദാംഗങ്ങളിൽ പെടാത്തത് ഏത് ?

(A) ഛന്ദസ്

(B) ശിക്ഷ

(C) പുരാണം

(D) നിരുക്തം

**ചുവടെ തന്നിരിക്കുന്ന കവിതാഭാഗം വായിച്ച് 96 മുതൽ 100 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഏറ്റവും ശരിയായ ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുത്തെഴുതുക.**

ഉദ്യാനപാലകരേ! ഭവാന്മാരുണർ-
ന്നുദ്യമിപ്പിൻ പുഷ്പകാലമായി.
ഉച്ചാവചങ്ങളാമോമൽസുമങ്ങളാൽ
മെച്ചമേറീടുമീയാരാമത്തിൽ
ദേവൻ വനമാലിക്കാനന്ദമേകാത്ത
പൂവൊന്നുമില്ലെന്നതോർത്തുകൊൾവിൻ
എല്ലാസുമവുമവന്റെയിച്ഛയ്ക്കൊത്തു
മെല്ലെ വളർന്നു തൻ പൂർണ്ണതയിൽ
ചെല്ലാനുഴറുകയാണഗ്നിയാരും
തല്ലിനിർത്താതെ സൂക്ഷിച്ചുകൊൾവിൻ
ഭവ്യമാം തെന്നലും ഭാനുമരീചിയും
ദിവ്യമാം തൂമഴനീരും നിത്യം
നവ്യരസമാർന്നു നൽകുന്നല്ലോയിവ-
യ്ക്കവ്യത്യയം ദേവനൊന്നുപോലെ.
എല്ലാം വിടർന്നു പരിമളം തൂവട്ടെ-
യെല്ലാം ചിതറട്ടേ വർണ്ണശോഭ.
എല്ലാമിതളുകൾ നീട്ടിവലിപ്പമാർ-
ന്നുല്ലാഘഭാവമിയന്നിടട്ടേ.
തമ്മിൽ കലർന്നാൽ ഗുണമേറും പൂക്കളെ
സമ്മേളിപ്പിപ്പിൻ സരസമായി.

96. 'എല്ലാം വിടർന്നുപരിമളം തൂവട്ടെ-
യെല്ലാം ചിതറട്ടേ വർണ്ണശോഭ'. സൂചിതമെന്ത് ?

(A) അവസര സമത്വം
(B) സമുദായ ബോധം
(C) ദേശീയ ബോധം
(D) വിപ്ലവബോധം

97. 'ഉദ്യാനപാലകരേ!' എന്ന സംബോധന യഥാർത്ഥത്തിൽ ആരെ ഉദ്ദേശിച്ചാണ് ?

(A) കർഷകരെ
(B) പുരോഹിതരെ
(C) സാമൂഹിക നവോത്ഥാന പ്രവർത്തകരെ
(D) പടയാളികളെ

98. 'എല്ലാസുമവുമവന്റെയിച്ഛയ്ക്കൊത്തു
മെല്ലെ വളർന്നു തൻ പൂർണ്ണതയിൽ' ഈ വരികളിൽ അവൻ എന്ന് വിശേഷിപ്പിക്കുന്നത് ആരെ ?

(A) മനുഷ്യനെ
(B) ഈശ്വരനെ
(C) നേതാവിനെ
(D) കവിയെ

99. കാറ്റും മഴയുമെല്ലാം ഏതു വിധത്തിലാണ് ദേവൻ പൂക്കൾക്ക് നൽകുന്നത് ?

(A) വിവേചനമില്ലാതെ

(B) പക്ഷഭേദത്തോടെ

(C) ഇഷ്ടമില്ലാതെ

(D) വിദ്വേഷത്തോടെ

100. 'തമ്മിൽ കലർന്നാൽ ഗുണമേറും പൂക്കളെ സമ്മേളിപ്പിപ്പിൻ സരസമായി.' – ആശയം എന്ത് ?

(A) വൈവിധ്യങ്ങളെ ഇല്ലായ്മ ചെയ്യുക.

(B) ഏകശിലാത്മകമായ സംസ്കാരം രൂപപ്പെടുത്തുക.

(C) തമ്മിൽ കലരാതിരിക്കുവാൻ ശ്രമിക്കുക.

(D) വൈവിധ്യങ്ങളെ സമന്വയിപ്പിക്കുക.

101. ജോൺ ഡ്യൂയിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിദ്യാഭ്യാസ തത്ത്വം ഏത് ?

(A) മൂല്യാധിഷ്ഠിത വിദ്യാഭ്യാസം

(B) പുരോഗമനവിദ്യാഭ്യാസം

(C) തൊഴിലധിഷ്ഠിത വിദ്യാഭ്യാസം

(D) പ്രശ്നാധിഷ്ഠിത വിദ്യാഭ്യാസം

102. രാപകൽ – സമാസമേത് ?

(A) ബഹുവ്രീഹി

(B) ദ്വന്ദ്വൻ

(C) അവ്യയീഭാവൻ

(D) തത്പുരുഷൻ

103. 'ശ്യാമമാധവം' എന്ന കാവ്യം എഴുതിയതാര് ?

(A) കുരീപ്പുഴ ശ്രീകുമാർ

(B) യൂസഫലി കേച്ചേരി

(C) ശ്രീകുമാരൻ തമ്പി

(D) പ്രഭാവർമ്മ

104. 'ബിരിയാണി' എന്ന കഥ എഴുതിയതാര് ?

(A) സന്തോഷ് എച്ചിക്കാനം

(B) ഇ. സന്തോഷ് കുമാർ

(C) സുസ്മേഷ് ചന്ദ്രോത്ത്

(D) ജി. ആർ. ഇന്ദുഗോപൻ

105. അറിവിന്റെ സമീപസ്ഥമണ്ഡലം എന്ന ആശയം മുന്നോട്ടുവച്ചത് ആര് ?

(A) സ്കിന്നർ

(B) ഫ്രോയ്ഡ്

(C) വൈഗോട്സ്കി

(D) നോം ചോംസ്കി

106. 'അടിപൊളി' എന്ന പ്രയോഗത്തിന്റെ സൂചിതമെന്ത് ?

(A) അടി പൊളിഞ്ഞത്

(B) തകർന്നത്

(C) ഗംഭീരമായത്

(D) സങ്കടകരം

107. താഴെ കൊടുത്തവയിൽ മൃദു വിഭാഗത്തിൽ പെടുന്നത് ഏത് ?

ക, ഖ, ഗ, ഘ, ങ

(A) ക

(B) ഖ

(C) ഗ

(D) ഘ

108. കുട്ടികളിൽ പദങ്ങളുടെ അർത്ഥബോധം ഉറപ്പിക്കാൻ താഴെപ്പറയുന്ന മാർഗങ്ങളിൽ ഏറ്റവും ഉചിതമായത് ഏത് ?

(A) അർത്ഥം ബോർഡിൽ എഴുതിക്കൊടുത്ത് മനഃപാഠമാക്കാൻ ആവശ്യപ്പെടുക

(B) അർത്ഥം കണ്ടെത്തി നോട്ടുബുക്കിൽ എഴുതി വരാൻ ആവശ്യപ്പെടുക

(C) അർത്ഥം വിശദീകരിച്ചു കൊടുക്കുക

(D) ജീവിത സന്ദർഭങ്ങളുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി പദങ്ങളെ വിശദീകരിക്കാനും പ്രയോഗിക്കാനും അവസരം നൽകുക

109. കാറ്റ് + ഇല്ല = കാറ്റില്ല. ഇതിലെ സന്ധി ഏത് ?

(A) ആഗമസന്ധി

(B) ദ്വിത്വസന്ധി

(C) ലോപസന്ധി

(D) ആദേശസന്ധി

110. 'ഗാഥാവൃത്തം' എന്നറിയപ്പെടുന്നത് ഏത് ?

(A) നതോന്നത

(B) കാകളി

(C) മഞ്ജരി

(D) കേക

111. 'കനകച്ചിലങ്ക കിലുങ്ങിക്കിലുങ്ങി,

കാഞ്ചനകാഞ്ചി കുലുങ്ങിക്കുലുങ്ങി' ഈ വരികളിലെ ശബ്ദാലങ്കാരമേത് ?

(A) ദ്വിതീയാക്ഷരപ്രാസം

(B) യമകം

(C) ശ്ലേഷം

(D) അനുപ്രാസം

112. ലോകഭിന്നശേഷി ദിനം ആചരിക്കുന്നത് എന്ന് ?

(A) ജനുവരി 26

(B) ഡിസംബർ 3

(C) ഡിസംബർ 6

(D) ഒക്ടോബർ 2

113. ഉറൂബ് എന്ന തൂലികാനാമത്തിൽ അറിയപ്പെടുന്നത് ആര് ?

(A) എം. കൃഷ്ണൻ നായർ

(B) എം. ഗോവിന്ദൻ

(C) ഗോവിന്ദൻ നായർ

(D) പി. സി. കുട്ടിക്കൃഷ്ണൻ

114. പഠനാനുഭവങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുമ്പോൾ പ്രധാന പരിഗണന നൽകേണ്ട കാര്യം ഏത് ?

(A) കുട്ടികളുടെ പങ്കാളിത്തം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നവയായിരിക്കണം

(B) പ്രധാനാധ്യാപകന്റെ അഭിപ്രായം അനുസരിച്ചാവണം

(C) അധ്യാപികയുടെ താൽപര്യത്തിന് പ്രാധാന്യം നൽകണം

(D) രക്ഷിതാക്കളുടെ താല്പര്യത്തിന് മുൻഗണന നൽകണം

115. താഴെ കൊടുത്ത പഴഞ്ചൊല്ലുകളിൽ അദ്ധ്വാനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടത് ഏത് ?

(A) ഐകമത്യം മഹാബലം

(B) ഒരുമയുണ്ടെങ്കിൽ ഉലക്കമേലും കിടക്കാം

(C) എല്ലുമുറിയെ പണിയെടുത്താൽ പല്ലു മുറിയെ തിന്നാം

(D) അടുക്കള രഹസ്യം അങ്ങാടിപ്പാട്ട്

116. വ്യക്തിഗതമായി തയ്യാറാക്കിയ കുറിപ്പുകൾ ഗ്രൂപ്പിൽ ചർച്ച ചെയ്തു മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നത് ഏതുതരം വിലയിരുത്തലാണ് ?

(A) ആത്യന്തിക വിലയിരുത്തൽ

(B) വിലയിരുത്തൽ തന്നെ പഠനം

(C) യൂണിറ്റ് വിലയിരുത്തൽ

(D) ടേം വിലയിരുത്തൽ

117. വൈറ്റ് കെയ്ൻ ഉപയോഗിക്കുന്നത് ഏത് ഭിന്നശേഷി വിഭാഗക്കാരാണ് ?

(A) കേൾവി പരിമിതിയുള്ളവർ

(B) ചലന പരിമിതിയുള്ളവർ

(C) ബുദ്ധിപരമായ വെല്ലുവിളിയുള്ളവർ

(D) കാഴ്ച പരിമിതിയുള്ളവർ

118. പാഠ്യസൂത്രണത്തിലെ മികവുകളും പരിമിതികളും തനിക്കുണ്ടായ തിരിച്ചറിവുകളും ഉൾക്കൊള്ളുന്ന ടീച്ചറുടെ രേഖ ഏതാണ് ?

(A) ടീച്ചിംഗ് മാനുവൽ

(B) പെഡഗോജിക്കൽ അനാലിസിസ്

(C) സമഗ്രാസൂത്രണം

(D) പ്രതിഫലനക്കുറിപ്പുകൾ

119. വായനയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പഠനപ്രശ്നം ഏത് ?

(A) ഡിസ്ഗ്രാഫിയ

(B) ഡിസ്ലക്സിയ

(C) ഡിസ്കാൽകുലിയ

(D) ഡിസ്പ്രാക്സിയ

120. താഴെപ്പറയുന്നവരിൽ വ്യവഹാരവാദവുമായി ബന്ധമില്ലാത്തത് ആർക്കാണ് ?

(A) നോം ചോംസ്കി

(B) സ്കിന്നർ

(C) ജോൺ ബി വാട്സൺ

(D) തൊൺഡൈക്

Prepp
Your Personal Exams Guide

## CATEGORY - II

### PART - 2

### English

### Question Numbers 91 to 120

**Qns. (91 - 96) : Read the passage given below and choose the best answer from the options given.**

In a world that moves at great speed, people often forget the value of patience and reflection. Success today is frequently measured by quick results, instant recognition and visible achievements. However, many meaningful accomplishments are the result of slow, consistent effort rather than sudden breakthroughs. Consider the life of a mountain climber, reaching the peak is not about physical strength but also about careful planning, discipline and mental endurance. A climber must wait for the right weather, choose each step wisely, and sometimes turn back for safety. Though the journey is slow and demanding, it builds resilience and wisdom. Similarly, in everyday life, students face pressure to excel quickly in academics, sports and social life. Those who learn to work patiently, accept failures, and improve gradually often develop a deeper understanding of their goals. Patience does not mean inaction, it means steady progress with purpose. In the long run, patience shapes character and prepares individuals for challenges that cannot be overcome by speed alone.

**91.** What does "patience" mean, according to the passage ?

(A) Patience means stopping for a while

(B) Patience means inaction

(C) Patience means steady progress with purpose

(D) Patience means to accept failures

**92.** According to the passage what shapes character in the long run ?

(A) Speed

(B) Resilience

(C) Patience

(D) Recognition

**93.** According to the passage how is success measured today ?

(A) By wisdom and experience

(B) By quick results and recognition

(C) By personal happiness

(D) By long term effort

**94.** Why is the example of the mountain climber given in the passage ?

(A) To show the dangers of mountain climbing

(B) To create interest in climbing

(C) To illustrate the importance of patience and planning

(D) To compare students with athletes

95. A close synonym to the word "reflection" in the passage is :

(A) Careful thinking

(B) Speculation

(C) Attitude

(D) Compassion

96. The message of the passage is :

(A) Success can be achieved only through physical strength

(B) Quick results are more important than effort

(C) Patience and consistent effort lead to meaningful success

(D) Failures cannot be accepted

**Qns. (97 - 120). Answer according to the instructions given.**

97. He said, "I wish to learn English". This sentence may be reported as :

(A) He said that he is wishing to learn English

(B) He said that he wished to learn English

(C) He said that he wishes to learn English

(D) He said that his wish is to learn English

98. Find the incorrect sentence.

(A) She prefers tea to coffee

(B) He is senior than me

(C) They arrived on time

(D) The train was late

99. Choose the word that best fits the sentence.

The teacher asked the students to remain _____.

(A) Silenced

(B) Silently

(C) Silent

(D) Silence

100. Choose the correct meaning of the idiom 'Once in a bluemoon'.

(A) Very often

(B) Never

(C) Suddenly

(D) Rarely

Prepp
Your Personal Exams Guide

**101.** Choose the correct prepositions.

She is afraid _____ dogs.

(A) Of

(B) By

(C) On

(D) At

**102.** Choose the correct meaning of the phrase.

In the long run, I might write a novel.

(A) Immediately

(B) After a long time

(C) For a short period

(D) At the beginning

**103.** Choose the correct meaning of the proverb.

A stitch in time saves nine.

(A) Saving is an important skill.

(B) Small problems should be solved early.

(C) Time should be used carefully.

(D) Clothes should be stitched neatly.

**104.** Pick out a sentence that expresses an opinion.

(A) The school library opens at 9 am.

(B) The river flows through the town.

(C) English is the most interesting subject in school.

(D) The exam begins on Wednesday.

**105.** Choose the correct sentence with correct usage of articles.

(A) She is a honest woman.

(B) He is an university professor.

(C) It was an unforgettable experience.

(D) She had an one rupee note.

**106.** Choose the correct meaning of the given idiom.

When Asha heard the good news, she was on cloud nine.

(A) Feeling confused

(B) Feeling extremely happy

(C) Feeling nervous

(D) Feeling tired

Prepp
Your Personal Exams Guide

107. Choose the correct tense.

He _____ in this school for the past five years.

(A) teaches

(B) is teaching

(C) has been teaching

(D) taught

108. Choose the correct question tag.

Have you done your homework ? No _____.

(A) I have

(B) I haven't

(C) Don't we

(D) I aren't

109. Identify the correct sentence.

(A) The news are too good to be true.

(B) The news is too good to be true.

(C) The news were too good to be true.

(D) The news have been too good to be true.

110. Identify the correct sentence.

(A) She has cooking dinner when I called.

(B) She cooked dinner when I called.

(C) She was cooking dinner when I called.

(D) She is cooking dinner when I called.

111. Choose the correct option.

They have been living there _____ 1998.

(A) For

(B) Since

(C) From

(D) By

112. The meaning of the word infallible is :

(A) Ability to go wrong

(B) Incapable of going wrong

(C) That cannot be seen

(D) That cannot be copied

Prepp
Your Personal Exams Guide

113. Choose the correct form of the verb.

There _____ many options to consider.

(A) Is

(B) Will

(C) Was

(D) Are

114. Find the misspelt word.

(A) Expeditions

(B) Expectations

(C) Excursions

(D) Expond

115. Which sentence uses the idiom "pulling strings" correctly ?

(A) She was pulling strings on her guitar.

(B) He got promotion by pulling strings.

(C) The magician was pulling strings to make the puppet walk.

(D) They pulled strings to tie the basket.

116. Choose the word with two syllables.

(A) Teacher

(B) Companion

(C) Beautiful

(D) Education

117. Choose the correct conjunction.

He worked hard _____ he might succeed.

(A) So that

(B) Because

(C) Although

(D) Unless

118. Choose the correct preposition.

He has no control _____ his temper.

(A) Over

(B) Upon

(C) On

(D) For

119. The meaning of the sentence is :

He is an adept in photography.

(A) He is not an expert in photography

(B) He copies the photos of others

(C) He is an expert in photography

(D) He tries to create scenic pictures

120. The passive form of the sentence is :

He is building a wall

(A) A wall is built by him

(B) A wall will be built by him

(C) A wall is being built by him

(D) A wall has been built by him

- o 0 o -

Prepp
Your Personal Exams Guide

## CATEGORY - II

### PART - 3

### English

### Question Numbers 121 to 150

**Questions 121-130. Read the passage and choose the most appropriate answer from the options provided.**

Teachers will be crucial in modelling the meta-level activities that will be needed for successful collaborative learning with novel AI tools. Teaching activities might include the teaching of dialogue and demonstrating and modelling dialogic virtues such as civility and empathy; to help ensure that collective intelligence spaces and processes do not degenerate and become sites of bullying or trolling. Teachers might also teach how to question, how to challenge, or how to interpret automated recommendations. None of this will be easy. It will require professional development for teachers that balances facility with new technology and comfort with collective intelligence aligned learning processes as well as policy frameworks and funding streams that value collaboration, open-ended projects and community engagement as much as conventional test scores and all this at a time when some policy makers may be viewing AI as a means of reducing investment while maintaining standards.

121. Which "dialogic virtues" does the text explicitly mention teachers should demonstrate ?

(A) Efficiency and speed.

(B) Accuracy and precision.

(C) Civility and empathy.

(D) Creativity and innovation.

122. What is required of professional development programs for teachers to support this transition ?

(A) A strict focus on technical coding skills only.

(B) A focus solely on traditional classroom management.

(C) A balance between facility with new technology and comfort with collective intelligence processes.

(D) A reduction in training hours to save costs.

123. Teachers are encouraged to model these virtues to prevent collective intelligence spaces from degenerating into sites of :

(A) Low academic performance.

(B) Bullying or trolling.

(C) Excessive collaboration.

(D) Technical malfunction.

Prepp
Your Personal Exams Guide

124. Besides teaching dialogue, what specific critical thinking skills regarding automated recommendations should teachers impart ?

(A) How to memorize and repeat recommendations.

(B) How to ignore recommendations entirely.

(C) How to question, challenge, or interpret recommendations.

(D) How to program the recommendations for better speed.

125. According to the text, what is the crucial role teachers will play in the context of novel AI tools ?

(A) Developing the software code for new AI platforms.

(B) Modelling meta-level activities needed for successful collaborative learning.

(C) Replacing automated systems to ensure human accuracy.

(D) Monitoring student screen time to prevent addiction.

126. Which of the following best summarizes the text's stance on the future of teaching with AI ?

(A) Teachers will become obsolete as AI tools take over instruction.

(B) Teachers are vital for guiding the social and critical dimensions of AI usage, requiring significant systemic support.

(C) Teachers should focus only on technical skills and leave social skills to parents.

(D) Policy makers are currently providing sufficient funding for AI integration in schools.

127. How might some policymakers view AI, which conflicts with the need for increased support and funding ?

(A) As a tool that requires significant new financial investment.

(B) As a means of reducing investment while maintaining standards.

(C) As a complex system that should be banned in schools.

(D) As the primary method for increasing teacher salaries.

Prepp
Your Personal Exams Guide

128. The text suggests that the integration of these new teaching activities will be :

(A) Easy and intuitive.

(B) Automated by the AI itself.

(C) None of this will be easy.

(D) Unnecessary if the technology is good enough.

129. The text implies that successful learning with novel AI tools is primarily :

(A) Solitary and independent

(B) Collaborative

(C) Competitive

(D) Passive

130. According to the text, what elements should policy frameworks value as much as conventional test scores ?

(A) Individual competition and rote memorization.

(B) Collaboration, open-ended projects and community engagement.

(C) Standardized curriculum and strict disciplinary measures.

(D) Reduced classroom hours and increased homework.

**Questions 131-150. Choose the appropriate answer from the given options.**

131. The investigation _____ some interesting facts.

(A) turned up

(B) turned on

(C) turned in

(D) turned out

132. You _____ informed the manager immediately; now the problem has escalated beyond repair.

(A) ought to have

(B) have

(C) may have

(D) will have

133. _____ it rain tomorrow, the outdoor reception will have to be moved to the banquet hall.

(A) Would

(B) Should

(C) Might

(D) Could

134. The sounds made by holding the lips together and then releasing the sound, such as /p/ and b/.

(A) Labial

(B) Bilabial

(C) Nasal

(D) Uvular

Prepp
Your Personal Exams Guide

135. Complete the idiom :
The math exam was a _____ of cake; I finished it in twenty minutes.
(A) piece
(B) bite
(C) slice
(D) cup

136. Fill in the blank with the appropriate tense :
She was exhausted because she _____ in the garden all day.
(A) worked
(B) has been working
(C) had been working
(D) is working

137. He hinted _____ the possibility of a resignation.
(A) on
(B) at
(C) to
(D) of

138. Change the voice to passive :
"I remember my sister taking me to the museum."
(A) I remember being taken to the museum by my sister.
(B) I remember myself taken to the museum by my sister.
(C) I remember I was taken to the museum by my sister.
(D) Being taken to the museum by my sister is remembered by me.

139. Neither the manager nor the employees _____ aware of the changes.
(A) was
(B) were
(C) has been
(D) is

140. I am unsure _____ responsibility it is to oversee the merger.
(A) who's
(B) whom
(C) whose
(D) who

141. Fill in the blank with the appropriate question tag :
She is a doctor, _____ ?
(A) is she
(B) isn't she
(C) doesn't she
(D) aren't she

142. Change the voice :
"Let him play the piano."
(A) Let the piano be played by him.
(B) The piano should be played by him.
(C) He is allowed to play the piano.
(D) He played the piano.

143. The manual requires that every employee _____ safety protocols before entering the lab.

(A) review

(B) reviews

(C) reviewing

(D) has reviewed

144. Fill in the blank with the appropriate question tag :

It was raining yesterday, _____ ?

(A) was it

(B) is it

(C) wasn't it

(D) didn't it

145. I am _____ to agree with your assessment of the situation.

(A) inclined

(B) subjected

(C) liable

(D) prone

146. Fill in the blank with the appropriate tense :
He realized that he _____ his wallet at the restaurant.

(A) left

(B) has left

(C) had left

(D) was leaving

147. Fill in the blank with the appropriate preposition :
The heavy rain prevented the players _____ finishing the match on time.

(A) to

(B) by

(C) against

(D) from

148. _____ man is the only animal that uses fire.

(A) The

(B) A

(C) No article

(D) An

149. His argument was completely _____ ; it made no sense at all.

(A) incoherent

(B) inarticulate

(C) infallible

(D) inherent

150. Change the following sentence to Negative :
"They play football on Sundays."

(A) They not play football on Sundays.

(B) They no play football on Sundays.

(C) They do not play football on Sundays.

(D) They are not play football on Sundays.

- o O o -

Prepp
Your Personal Exams Guide

## CATEGORY - II

### PART - 3

### Malayalam
### Question Numbers 121 to 150

**ചുവടെ തന്നിരിക്കുന്ന ഗദ്യഭാഗം വായിച്ച് 121 മുതൽ 125 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഏറ്റവും ശരിയായ ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുത്തെഴുതുക;**

കവിയായ ചങ്ങമ്പുഴ ഒരു നോവൽ കൂടി രചിച്ചിട്ടുണ്ട്. 1946 -ൽ അത് പ്രകാശിതമായി. 'കളിത്തോഴി' എന്ന ആ നോവലിന്റെ മുഖവുരയിൽ ഇപ്രകാരമൊരു വാക്യം നിങ്ങൾക്കു കാണാം. ''ഞാൻ തികച്ചും ഒരു കവിയല്ലെന്നു തീർത്തു പറയാൻ എന്റെ ... ശത്രുക്കൾപോലും മടിക്കാറുണ്ട്.'' തന്റെ കൃതികൾക്കുണ്ടായ വമ്പിച്ച പ്രചാരത്തിന്റെ ബലത്തോടുകൂടിയാണ് അദ്ദേഹം ഇപ്രകാരം കുറിച്ചതെന്ന് കരുതരുത്. സ്വന്തം കവിത്വ സിദ്ധിയിലുള്ള ആത്മവിശ്വാസം മാത്രമായിരുന്നു അദ്ദേഹത്തിന്റെ ബലം. കവിതയെഴുതാനായി പിറന്നവനാണു താനെന്ന് അദ്ദേഹം ശരിക്കും അറിഞ്ഞിരുന്നു. 'ഗന്ധർവ്വനായിപ്പിറന്നവനാണു ഞാൻ...' എന്ന 'പാടുന്ന പിശാചിലെ' വാക്കുകൾ ഇവിടെ സ്മരണീയമാണ്. കവിതയെഴുതാതെ ജീവിതം തുടരാൻ തനിക്കു സാദ്ധ്യമല്ലെന്ന അവസ്ഥയിൽ നിന്നാണ് ഈ അറിവ് അദ്ദേഹം നേടിയെടുത്തത്; കവിതകൾക്കു ലഭിച്ച പ്രചാരത്തിൽ നിന്നല്ല.

ഒൻപതാം വയസ്സുമുതൽ ചങ്ങമ്പുഴ കവിതകളെഴുതിത്തുടങ്ങി. എഴുതാൻ പ്രേരകമായ ആന്തരികാനുഭവങ്ങൾക്ക് രൂപം നൽകാനാണ് അദ്ദേഹം ആ രചനകളിൽ കൂടി പരിശ്രമിച്ചത്. (പദ്യരചനാവൈഭവം അതിനു സഹായകമായെന്നു മാത്രം). പിൽക്കാലത്ത്, അദ്ദേഹത്തിന്റെ മികച്ച കവിതകളെല്ലാം തന്നെ ആത്മാവിഷ്കരണമെന്ന നിലയിൽ വാർന്നു വീഴുകയാണുണ്ടായത്. കരവിരുതിന്റെ ശില്പഭംഗിയെക്കാളധികമായി ഹൃദയ-ഭാവങ്ങളുടെ സ്വച്ഛന്ദത അവയുടെ ചൈതന്യമായി വർത്തിക്കുന്നു. ക്രോച്ചേ (Croce) യുടെ സൗന്ദര്യദർശനത്തിൽ കാണുന്നതുപോലെ, സഹജാവബോധവും ആവിഷ്കരണവും തമ്മിലുള്ള അഭേദ്യബന്ധവും പാരസ്പര്യവും ഇത്രത്തോളം പ്രകടമാക്കുന്ന കവിതകൾ മലയാളത്തിൽ വേറെയുണ്ടെന്നു തോന്നുന്നില്ല.

**121.** ഞാൻ തികച്ചും ഒരു കവിയല്ലെന്നു തീർത്തു പറയാൻ എന്റെ ശത്രുക്കൾ പോലും മടിക്കാറുണ്ട് എന്ന് ചങ്ങമ്പുഴ പറയാൻ കാരണം എന്ത് ?

(A) അഹങ്കാരംകൊണ്ട്

(B) ജ്ഞാനംകൊണ്ട്

(C) അറിവില്ലായ്മകൊണ്ട്

(D) ആത്മവിശ്വാസംകൊണ്ട്

122. ചങ്ങമ്പുഴക്കവിതകളുടെ ചൈതന്യമായി ലേഖകൻ പറയുന്നത് എന്താണ് ?

(A) ഹൃദയഭാവങ്ങളുടെ സ്വച്ഛത

(B) വികാരങ്ങളുടെ ആവിഷ്ക്കാരം

(C) അലങ്കാര ഭംഗി

(D) താളഭംഗി

123. ഗന്ധർവനായി പിറന്നവനാണു ഞാൻ – എന്നതിൽ നിന്ന് കവി പറയാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത് എന്ത് ?

(A) തനിക്ക് കവിതയെഴുതാതെ ജീവിതം തുടരാൻ സാധ്യമല്ല

(B) തന്റെ കവിതകളുടെ സൗന്ദര്യം കൊണ്ട്

(C) തന്റെ ആത്മവിശ്വാസംകൊണ്ട്

(D) തന്റെ ആഗ്രഹംകൊണ്ട്

124. ചങ്ങമ്പുഴ കവിതാരചനയിലൂടെ പ്രധാനമായും പരിശ്രമിച്ചത് എന്തിനാണ് ?

(A) ആളുകളെ ആനന്ദിപ്പിക്കാൻ

(B) കവിതാശക്തി പ്രകടമാക്കാൻ

(C) ആന്തരികാനുഭവങ്ങൾക്ക് രൂപം നൽകാൻ

(D) പ്രസിദ്ധി നേടാൻ

125. ചങ്ങമ്പുഴയെഴുതിയ നോവൽ ഏതാണ് ?

(A) രമണൻ

(B) കളിത്തോഴി

(C) ബാല്യകാലസഖി

(D) വാഴക്കുല

**ചുവടെ തന്നിരിക്കുന്ന കവിതാഭാഗം വായിച്ച് 126 മുതൽ 130 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഏറ്റവും ശരിയായ ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുത്തെഴുതുക.**

പള്ളിക്കൂടം തുറന്നെന്നു കേട്ടപ്പോൾ
തുള്ളിക്കൊണ്ടെത്തി മഴച്ചെക്കൻ
പുത്തനുടുപ്പും ചെരുപ്പുമില്ലെങ്കിലും
പുത്തനായ് തോന്നും മഴച്ചെക്കൻ.
ചീകിയാൽ കേൾക്കാത്ത കോലൻതലമുടി
മാടിയൊതുക്കാൻ പണിപ്പെട്ടും
അങ്ങനെ മാടിയൊതുക്കുമ്പോൾ കൈതട-
ഞ്ഞമ്മ തൊടുന്ന കുറി മാഞ്ഞും
കൺകളിൽ താനേ പൊടിയുന്ന വെള്ളത്തിൽ
കൺമഷി തട്ടി മറിഞ്ഞിട്ടും
പുസ്തകമൊന്നുമെടുത്തിട്ടില്ലെങ്കിലും

ഉത്സാഹം തുള്ളി മഴച്ചെക്കൻ.

മാവായ മാവൊക്കെ കേറി മറിഞ്ഞിട്ട്

മേലാകെത്തോല് പൊളിഞ്ഞുള്ളോർ

ഊഞ്ഞാലിലാടിക്കഴിയാത്ത സങ്കടം

കൊഞ്ഞനം കുത്തി നടക്കുന്നോർ

ഗോലിക്കുഴികളിൽ നിന്നുമൊരു മട്ടിൽ

ഏന്തി വലിഞ്ഞു കരേറുന്നോർ

പാടത്തുനിന്നും പറന്ന് വരുന്നവർ

പന്തിലെ വാതകമായുള്ളോർ

വേലപ്പൻ, കോരപ്പൻ, കോവാലനെന്നൊക്കെ

തോന്നിയ പേര് വിളിക്കുന്നോർ

എല്ലാവർക്കുമൊപ്പം പണ്ട് സ്കൂളിൽ പോയത്

തെല്ലോർത്തു നിന്നു മഴച്ചെക്കൻ.

അപ്പോഴതു വഴിക്കെത്തുന്നു കുട്ടികൾ

ആരും പരിചയമില്ലാത്തോർ

മിണ്ടാടം മുട്ടിയ താറാവിൻപറ്റമായ്

മുന്നോട്ടു മാത്രം നടക്കുന്നോർ

126. 'പാടത്തുനിന്നും പറന്നു വരുന്നവർ' എന്ന പ്രയോഗം കൊണ്ട് സൂചിതമാവുന്നതെന്ത് ?

(A) മഴയുടെ ശക്തിയും സൗന്ദര്യവും

(B) സ്കൂളിൽ പോകാനുള്ള താത്പര്യം

(C) മഴയോടുള്ള ഇഷ്ടം

(D) കുട്ടികളുടെ ഉത്സാഹവും ആഹ്ളാദവും

127. പള്ളിക്കൂടം തുറന്നെന്നു കേട്ടപ്പോൾ സന്തോഷത്തോടെ എത്തിയതാരാണ് ?

(A) മഴ

(B) കുട്ടികൾ

(C) വെയിൽ

(D) സൂര്യൻ

128. 'ഗോലിക്കുഴികളിൽ നിന്നുമൊരു മട്ടിൽ ഏന്തി വലിഞ്ഞു കരേറുന്നോർ' – ഈ വരികൾ താഴെ പറയുന്നതിൽ എന്തിനെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു ?

(A) കുഴിയിൽ വീണതിലെ നിരാശ

(B) കളി മതിയാവാത്ത അവസ്ഥ

(C) ഗോലി കളിക്കുന്നതിലെ അനിഷ്ടം

(D) കൂടെ കളിക്കുന്നവരോടുള്ള നീരസം

129. ഈ കാവ്യഭാഗത്തിന്റെ പ്രധാന ആശയമെന്ത് ?

(A) ബാല്യത്തിനു വന്ന മാറ്റം

(B) മഴയ്ക്കു വന്ന മാറ്റം

(C) കവിതയ്ക്കു വന്ന മാറ്റം

(D) പഠനരീതികളിൽ വന്ന മാറ്റം

130. 'മിണ്ടാട്ടം മുട്ടിയ താറാവിൻ പറ്റമായ് മുന്നോട്ടു മാത്രം നടക്കുന്നവർ' സൂചിതമെന്ത് ?

(A) പഴയ തലമുറയിലെ കുട്ടികൾ

(B) പുതുകാലത്തെ കുട്ടികൾ

(C) മുതിർന്നവർ

(D) തൊഴിലാളികൾ

131. ഭാഷാപഠനത്തിന്റെ അടിസ്ഥാന നൈപുണികളിൽ പെടാത്തത് ഏത് ?

(A) ശ്രവണം

(B) എഴുത്ത്

(C) ഭാഷണം

(D) പ്രശ്നപരിഹാരം

132. 2016 - ലെ ഏത് ആക്ട് പ്രകാരമാണ് 21 മേഖലകളെ ഭിന്നശേഷി വിഭാഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയത് ?

(A) RTE

(B) PWD

(C) RPWD

(D) IDPD

133. സ്നെല്ലൻ ചാർട്ട് ഉപയോഗിക്കുന്നത് എന്തിന് ?

(A) ബുദ്ധി പരിശോധിക്കുന്നതിന്

(B) കാഴ്ച പരിശോധിക്കുന്നതിന്

(C) കേൾവി പരിശോധിക്കുന്നതിന്

(D) നൈപുണി പരിശോധിക്കുന്നതിന്

134. ജോർജ് വർഗീസ് എന്ന എഴുത്തുകാരൻ അറിയപ്പെടുന്നത് ഏത് തൂലികാനാമത്തിലാണ് ?

(A) പവനൻ

(B) മാലി

(C) തിക്കൊടിയൻ

(D) കാക്കനാടൻ

135. പൂജക ബഹുവചനത്തിന് ഉദാഹരണമേത് ?

(A) കുട്ടികൾ

(B) സ്വാമികൾ

(C) മലകൾ

(D) അധ്യാപകർ

136. പുഷ്പവാടി എന്ന കൃതി ഏതു സാഹിത്യ വിഭാഗത്തിൽ പെടുന്നു ?

(A) ബാലസാഹിത്യം

(B) നാടകം

(C) നോവൽ

(D) ചെറുകഥ

137. 'തപോമയിയുടെ അച്ഛൻ' ഏത് സാഹിത്യ ശാഖയിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു ?

(A) കഥ

(B) ആത്മകഥ

(C) നോവൽ

(D) ജീവചരിത്രം

138. ഡാനിയൽ ഗോൾമാനുമായി ബന്ധപ്പെട്ടത് ഏത് ?

(A) ചേഷ്ടാ വാദം

(B) വൈകാരിക ബുദ്ധിമാനം

(C) സർഗാത്മകത

(D) പ്രജനന വ്യാകരണം

139. 'ആത്രേയകം' എന്ന നോവൽ എഴുതിയതാര് ?

(A) കെ. ആർ. മീര

(B) ആർ. രാജശ്രീ

(C) ഹരിത സാവിത്രി

(D) നിമ്ന വിജയൻ

140. 'ജീവിതമാകുന്ന സാഗരം' ഈ വരികളിലെ അലങ്കാരമേത് ?

(A) ഉപമ

(B) രൂപകം

(C) ഉത്പ്രേക്ഷ

(D) ദീപകം

141. വഴി + കണ്ണ് = വഴിക്കണ്ണ് – സന്ധിയേത് ?

(A) ആഗമസന്ധി

(B) ലോപസന്ധി

(C) ദ്വിത്വസന്ധി

(D) ആദേശസന്ധി

142. താഴെ കൊടുത്തവയിൽ ഭാഷാപഠനത്തിന് അധിക പഠന സാമഗ്രിയായി പരിഗണിക്കപ്പെടാത്തത് ഏത് ?

(A) സാഹിത്യഗ്രന്ഥങ്ങൾ

(B) ദിനപത്രങ്ങൾ

(C) നോട്ടീസുകൾ

(D) പാഠപുസ്തകങ്ങൾ

143. ഖസാക്കിന്റെ ഇതിഹാസം എന്ന നോവലിന്റെ പശ്ചാത്തലമായ തസ്രാക്ക് ഏത് ജില്ലയിലാണ് ?

(A) മലപ്പുറം

(B) കോഴിക്കോട്

(C) തൃശൂർ

(D) പാലക്കാട്

144. 'വേണമെങ്കിൽ ചക്ക വേരിലും കായ്ക്കും' – ഈ പഴഞ്ചൊല്ലിനോട് കൂടുതൽ യോജിക്കുന്ന പ്രസ്താവനയേത് ?

(A) വേരിലും കായ്ക്കുന്ന ചക്കകളുണ്ട്

(B) സത്യം പറഞ്ഞാൽ നന്മ വരും

(C) പരിശ്രമിച്ചാൽ എന്തും സാധിക്കും

(D) അസാധ്യമായ കാര്യങ്ങൾ ചെയ്യാൻ ശ്രമിക്കരുത്

145. ഭാഷണ വികസനത്തിന് ആത്മനിഷ്ഠ ഘട്ടം, സാമൂഹ്യാധിഷ്ഠിത ഘട്ടം എന്നിങ്ങനെ രണ്ട് ഘട്ടങ്ങൾ ഉണ്ടെന്ന് അഭിപ്രായപ്പെട്ടത് ആര് ?

(A) ജീൻ പിയാഷെ

(B) ബ്രൂണർ

(C) വില്യം ജയിംസ്

(D) ഇ. സി. ടോൾമാൻ

146. അവൾ നന്നായി ചിത്രം വരച്ചു. ഈ വാക്യത്തിലെ കർമ്മം ഏത് ?

(A) അവൾ

(B) നന്നായി

(C) വരച്ചു

(D) ചിത്രം

147. വൃത്തമഞ്ജരി എഴുതിയതാര് ?

(A) കുട്ടികൃഷ്ണ മാരാർ

(B) ഏ. ആർ. രാജരാജവർമ്മ

(C) ശേഷഗിരിപ്രഭു

(D) ആറ്റൂർ കൃഷ്ണപ്പിഷാരടി

148. ആശയാവതരണ രീതിയുടെ ഘടന ഏത് ?

(A) അക്ഷരം, പദം, വാക്യം, ആശയം

(B) ആശയം, പദം, വാക്യം അക്ഷരം

(C) അക്ഷരം, വാക്യം, പദം, ആശയം

(D) ആശയം, വാക്യം, പദം, അക്ഷരം

149. 'തള്ളി മറിക്കുക' എന്ന വാമൊഴി ശൈലിയുടെ അർത്ഥമെന്ത് ?

(A) സ്ഥാനം മാറ്റുക

(B) നുണ പറയുക

(C) തള്ളിയിടുക

(D) പെരുപ്പിച്ച് പറയുക

150. ബഹുമുഖബുദ്ധി സിദ്ധാന്തം മുന്നോട്ടു വച്ച മനഃശാസ്ത്രജ്ഞൻ ആര് ?

(A) ഹോവാർഡ് ഗാർഡ്നർ

(B) എറിക്സൺ

(C) ക്ലോദ് ലെവിസ്ട്രോസ്

(D) ജെറോം എസ് ബ്രൂണർ