



Roll Number

--	--	--	--	--	--

STATE COUNCIL OF EDUCATIONAL RESEARCH AND TRAINING
STATE LEVEL NATIONAL TALENT SEARCH EXAMINATION – 2015
Class – X
Part – II
MENTAL ABILITY TEST (MAT) AND LANGUAGE TEST

Time : 90 Minutes

Maximum Marks : 100

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES :

Read the following instructions before you answer the questions. Answers are to be given in a SEPARATE OMR ANSWER SHEET provided inside this booklet. Break the seal and start answering the questions once asked to do so.

- 1. Please write your Roll Number very clearly (only one digit in one block) as given in your Admission Card.
- 2. You have to answer 100 questions in this test.
- 3. This test has two Parts namely Mental Ability Test (MAT) and Language Test. You have to answer 50 MAT questions. In the Language Test you have to attempt only one language. That is either Malayalam (51 to 100 questions) or English (101 to 150 questions).
- 4. Select the most suitable answer for each question and completely darken the circle corresponding to the correct alternative as shown below.

Correct Method	Wrong Method
<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4

- 5. All questions carry ONE MARK each.
- 6. There is no negative mark. Every correct answer will be awarded one mark.
- 7. Do not write your name on any part of the question booklet or the answer sheet.
- 8. Rough Work can be done in the space provided at the end of this booklet.

പരിക്ഷാർത്ഥികൾക്കുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ :

ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം എഴുതാൻ തുടങ്ങുന്നതിന് മുമ്പ് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന നിർദ്ദേശങ്ങൾ സൂക്ഷ്മമായി വായിക്കുക. ഉത്തരം നൽകേണ്ടത് ഒരു പ്രത്യേക OMR ഉത്തരക്കടലാസിൽ ആണ്. നിർദ്ദേശത്തിനു ശേഷം മാത്രമെ സീൽ തുറക്കുവാനും, ഉത്തരം എഴുതുവാനും പാടുള്ളൂ.

- 1. നിങ്ങളുടെ റോൾ നമ്പർ (ഒരു കള്ളിയിൽ ഒരു അക്കം മാത്രം) വ്യക്തമായി നിങ്ങളുടെ പ്രവേശന പത്രത്തിൽ തന്നിരിക്കുന്നതു പോലെ എഴുതുക.
- 2. 100 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരമെഴുതിയാൽ മതി.
- 3. ഈ ടെസ്റ്റിന് രണ്ട് പാർട്ടുകൾ ഉണ്ട്. മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ് (MAT)ഉം ഭാഷാടെസ്റ്റും. MATന്റെ 50 ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതണം. എന്നാൽ ഭാഷാ ടെസ്റ്റിലെ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഒന്നുകിൽ മലയാളം (51-100 വരെയോ) അല്ലെങ്കിൽ ഇംഗ്ലീഷ് (101-150 വരെയോ) മാത്രം ഉത്തരം എഴുതിയാൽ മതി.
- 4. ഓരോ ചോദ്യത്തിനും ഉചിതമായ ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുത്ത് ശരിയായ ഉത്തരത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന വൃത്തം മാത്രം താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പ്രകാരം പൂർണ്ണമായി കറുപ്പിക്കുക.

ശരിയായ രീതി	തെറ്റായ രീതി
<input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4	<input type="radio"/> 1 <input checked="" type="radio"/> 2 <input checked="" type="radio"/> 3 <input checked="" type="radio"/> 4

- 5. എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഒരു മാർക്ക് വീതം.
- 6. ന്യൂന മാർക്ക് ഇല്ല. ഓരോ ശരി ഉത്തരത്തിനും ഒരു മാർക്ക് വീതം ലഭിക്കും.
- 7. നിങ്ങളുടെ പേര് ചോദ്യ പുസ്തകത്തിന്റെയോ ഉത്തരക്കടലാസിന്റെയോ ഒരു ഭാഗത്തും എഴുതുവാൻ പാടില്ല.
- 8. റഫ് വർക്കിനുവേണ്ടി ഈ ബുക്ക്ലെറ്റിന്റെ അവസാന ഭാഗം ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.

DO NOT WRITE HERE

Class – X

MAT

There are 150 questions in all. You have to answer only 100 questions i.e. 50 questions from MAT (Q. No. 1 - 50) and 50 questions from Language Test. For the Language Test you can choose either Malayalam (Q.No. 51-100) or English (Q. No. 101-150). For each question four alternative answers are given marked as (1), (2), (3), (4). From these, find the most appropriate answer. The number denoting this answer is there in the answer sheet against the question number concerned. Darken the circle with **Blue/Black Ball Pen** only. **Record the answers thus in the OMR answer sheet only.** Do not write anything in the question booklet except your Roll Number on the cover page and rough work in the space provided for the purpose.

ആകെ 150 ചോദ്യങ്ങൾ ഉണ്ട്. അതിൽ 100 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരമെഴുതിയാൽ മതി. MAT ൽ 50 ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം എഴുതണം (ie, Q.No.1-50). എന്നാൽ ഭാഷാ ചോദ്യങ്ങളിൽ ഒന്നുകിൽ മലയാളം(Q.No. 51-100 വരെയോ) അല്ലെങ്കിൽ ഇംഗ്ലീഷ് (Q. No. 101-150 വരെയോ) ഉത്തരം എഴുതിയാൽ മതി. ഓരോ ചോദ്യത്തിനും (1), (2), (3), (4) എന്ന് അടയാളപ്പെടുത്തിയ നാല് വ്യത്യസ്ത ഉത്തരം വീതം കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. അവയിൽ ശരിയായതോ ഏറ്റവും അനുയോജ്യമായതോ ആയ ഉത്തരം കണ്ടുപിടിക്കുക. ഈ ഉത്തരത്തെ കുറിക്കുന്ന നമ്പർ ഉത്തരക്കടലാസിൽ അതാത് ചോദ്യത്തിനെതിരെ ഉണ്ട്. വൃത്തം നീല അല്ലെങ്കിൽ കറുപ്പു കളർ മഷിയുള്ള ബാൾ പെൻ ഉപയോഗിച്ച് കറുപ്പിക്കുക. ഉത്തരങ്ങൾ അപ്രകാരം **OMR ഉത്തരക്കടലാസിൽ മാത്രം രേഖപ്പെടുത്തുക.** ചോദ്യങ്ങളടങ്ങിയ ബുക്കിന്റെ കവറിന്മേൽ നിങ്ങളുടെ റോൾ നമ്പരും, റഫ് വർക്കിനുവേണ്ടി തന്നിട്ടുള്ള സ്ഥലത്തു നടത്തുന്ന കുറിപ്പുകളും ഒഴികെ മറ്റെന്തെങ്കിലും എഴുതരുത്.

1. If 'UNIVERSITY' is coded as 'XQLSBOWMXU' then 'COLLEGE' will be coded as
 (1) FROOACA (2) FROIBDI
 (3) FRIIICI (4) FROAICI

2. If VEGETABLE = 23 and ANIMAL = 39, then ELEPHANT is
 (1) 49 (2) 55
 (3) 69 (4) 73

3. In a certain code language 'CHEMISTRY' is written as 'xsvnrhgib'. Then what will be the word for the code 'bfezuvvo' ?
 (1) YOURFEEL (2) YUVADEEM
 (3) YUVAFEEL (4) YOURKEEN

1. 'UNIVERSITY' എന്നത് 'XQLSBOWMXU' എന്ന് കോഡ് ചെയ്താൽ 'COLLEGE' എന്നതിന്റെ കോഡ് എന്തായിരിക്കും ?
 (1) FROOACA (2) FROIBDI
 (3) FRIIICI (4) FROAICI

2. VEGETABLE = 23 ഉം ANIMAL = 39 ഉം ആയാൽ ELEPHANT എന്നത്
 (1) 49 (2) 55
 (3) 69 (4) 73

3. ഒരു പ്രത്യേകതരം കോഡ് ഭാഷയിൽ 'CHEMISTRY' എന്നത് 'xsvnrhgib'. എന്ന് എഴുതുന്നു. എങ്കിൽ 'bfezuvvo' എന്ന കോഡിനെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന പദം
 (1) YOURFEEL (2) YUVADEEM
 (3) YUVAFEEL (4) YOURKEEN

Class – X

MAT

Direction : Find the missing number in the given series from question number 4 to 7

നിർദ്ദേശം : ചോദ്യനമ്പർ 4 മുതൽ 7 വരെ തന്നിരിക്കുന്ന ശ്രേണിയിലെ വിട്ടുപോയ സംഖ്യ കണ്ടെത്തുക.

4. 0, 1, 3, 12, ____

(1) 27

(2) 19

(3) 148

(4) 124

4. 0, 1, 3, 12, ____

(1) 27

(2) 19

(3) 148

(4) 124

5. 55, 120, 57, 80, 62, 48, 64, __, __

(1) 8, 71

(2) 21, 68

(3) 24, 69

(4) 28, 73

5. 55, 120, 57, 80, 62, 48, 64, __, __

(1) 8, 71

(2) 21, 68

(3) 24, 69

(4) 28, 73

6. 84, 71, 63, 53, ____

(1) 44

(2) 45

(3) 43

(4) 46

6. 84, 71, 63, 53, ____

(1) 44

(2) 45

(3) 43

(4) 46

7. 6, 15, 42, 123, ____

(1) 221

(2) 248

(3) 366

(4) 398

7. 6, 15, 42, 123, ____

(1) 221

(2) 248

(3) 366

(4) 398

Class – X

MAT

Questions 12 to 14 are based letter series. In each question some letters are missing. Find the missing letter in the proper sequence from the four alternatives given.

12. – abba – b – aab – aab –
- (1) ababb
 - (2) aaabb
 - (3) bbabb
 - (4) aabbb
13. a – bc – a – bcda – ccd – bcd –
- (1) adbbad
 - (2) bdbcba
 - (3) adabcd
 - (4) daabbc
14. p – qr – p – qrsp – rrs – qrs –
- (1) psqrps
 - (2) prqsqq
 - (3) psqqps
 - (4) pqssqs
15. Neelima travels 8 km south, turns right and walks 3 km. She then turns right and walks 12 km. How many kilometers is Neelima away from the place of her starting point ?
- (1) 5 km in the North-East direction
 - (2) 4 km in the North-West direction
 - (3) 5 km in the North-West direction
 - (4) 4 km in the North-East direction

ചോദ്യങ്ങൾ 12 മുതൽ 14 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾ അക്ഷരശ്രേണിയെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ളതാണ്. ഓരോ ചോദ്യത്തിലും ചില അക്ഷരങ്ങൾ വിട്ടു പോയിട്ടുണ്ട്. വിട്ടുപോയ അക്ഷരങ്ങളെ ശ്രേണിയിലെ ക്രമമനുസരിച്ച് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഉത്തരസൂചികയിൽ നിന്നും കണ്ടെത്തുക.

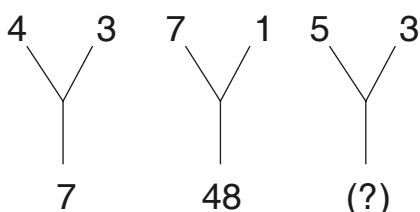
12. – abba – b – aab – aab –
- (1) ababb
 - (2) aaabb
 - (3) bbabb
 - (4) aabbb
13. a – bc – a – bcda – ccd – bcd –
- (1) adbbad
 - (2) bdbcba
 - (3) adabcd
 - (4) daabbc
14. p – qr – p – qrsp – rrs – qrs –
- (1) psqrps
 - (2) prqsqq
 - (3) psqqps
 - (4) pqssqs
15. നീലിമ തെക്ക് ദിശയിലേക്ക് 8 കി. മീ. നടന്നശേഷം വലത്തോട്ട് തിരിഞ്ഞ് 3 കി. മീ നടന്നു. അവൾ അതിനു ശേഷം വലത്തോട്ട് തിരിഞ്ഞ് 12 കി. മീ. നടന്നു. തുടങ്ങിയ സ്ഥാനത്തു നിന്നും നീലിമ ഇപ്പോൾ എത്ര കിലോമീറ്റർ ദൂരത്തിലാണ് നിൽക്കുന്നത് ?
- (1) 5 കി. മീ. വടക്ക് കിഴക്കു ദിശയിൽ
 - (2) 4 കി. മീ. വടക്ക് പടിഞ്ഞാറ് ദിശയിൽ
 - (3) 5 കി. മീ. വടക്ക് പടിഞ്ഞാറ് ദിശയിൽ
 - (4) 4 കി. മീ. വടക്ക് കിഴക്ക് ദിശയിൽ

16. If 3rd November 1991 is Thursday, what day is 1992 March 23 ?
- (1) Sunday
 - (2) Friday
 - (3) Tuesday
 - (4) Wednesday

In Questions 17 and 18 if ρ means '+'; ≠ means '-'; # means '÷'; ϕ means 'x'; β means '=' then,

17. 52 can be written as
- (1) $9\rho 4 \neq 18 \# 6\phi 3$
 - (2) $9 \neq 4\rho 18\phi 6 \# 3$
 - (3) $9 \# 4 \neq 18\rho 6\phi 3$
 - (4) $9\phi 4\rho 18 \neq 6 \# 3$
18. Which of the following is not correct ?
- (1) $9\beta 5\rho 7 \neq 6\phi 2 \# 4$
 - (2) $9\rho 5\beta 7\phi 6 \neq 2 \# 4$
 - (3) $6\phi 3 \# 9 \neq 4\rho 13\beta 11$
 - (4) $6 \# 3 \neq 9\rho 4\phi 13\beta 45$

In Questions 19 to 21 the numerals are given on the basis of some rule and one space is marked by (?). Find the correct answer from the four alternatives.

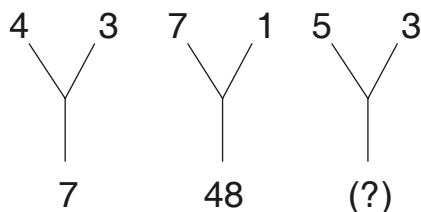
19. 
- (1) 8
 - (2) 16
 - (3) 30
 - (4) 32

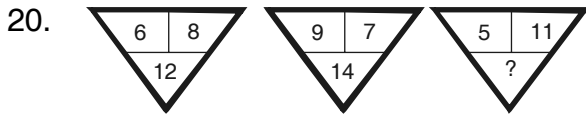
16. 1991നവംബർ 3 വ്യാഴാഴ്ചയെക്കിൽ 1992 മാർച്ച് 23 ഏതു ദിവസമായിരിക്കും ?
- (1) ഞായറാഴ്ച
 - (2) വെള്ളിയാഴ്ച
 - (3) ചൊവ്വാഴ്ച
 - (4) ബുധനാഴ്ച

17-18 എന്നീ ചോദ്യങ്ങളിൽ ρ എന്നത് '+' നെയും; ≠ എന്നത് '-' നെയും; # എന്നത് '÷' നെയും; ϕ എന്നത് 'x' നെയും; β എന്നത് '=' നെയും സൂചിപ്പിക്കുന്നുവെക്കിൽ

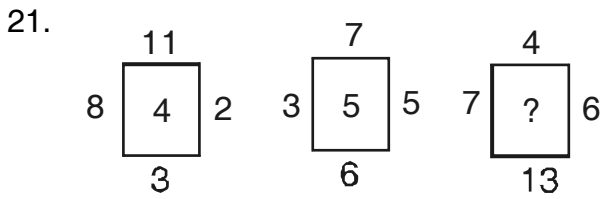
17. 52 എന്ന് എഴുതുന്നത്
- (1) $9\rho 4 \neq 18 \# 6\phi 3$
 - (2) $9 \neq 4\rho 18\phi 6 \# 3$
 - (3) $9 \# 4 \neq 18\rho 6\phi 3$
 - (4) $9\phi 4\rho 18 \neq 6 \# 3$
18. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ശരിയല്ലാത്തത് ഏത് ?
- (1) $9\beta 5\rho 7 \neq 6\phi 2 \# 4$
 - (2) $9\rho 5\beta 7\phi 6 \neq 2 \# 4$
 - (3) $6\phi 3 \# 9 \neq 4\rho 13\beta 11$
 - (4) $6 \# 3 \neq 9\rho 4\phi 13\beta 45$

19-21 ചോദ്യങ്ങളിൽ ചില നിയമങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംഖ്യകൾ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഒരു സ്ഥാനത്ത് (?) അടയാളപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. നാലു ഉത്തരസൂചികയിൽ നിന്നും ശരിയായ ഉത്തരം കണ്ടെത്തുക.

19. 
- (1) 8
 - (2) 16
 - (3) 30
 - (4) 32



- (1) 22
- (2) 16
- (3) 11
- (4) 10



- (1) 3
- (2) 4
- (3) 5
- (4) 6

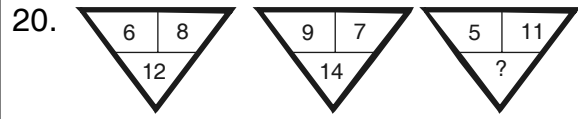
Questions **22 and 23** : A cube is painted red on two adjacent faces and green on the opposite face to red faces and violet on the remaining two faces. It is then cut into 64 smaller cubes of equal size.

22. How many cubes have no face painted ?

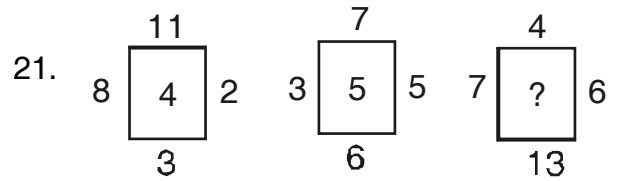
- (1) 2 (2) 4
- (3) 8 (4) 16

23. How many cubes have two faces painted ?

- (1) 12
- (2) 16
- (3) 20
- (4) 24



- (1) 22
- (2) 16
- (3) 11
- (4) 10



- (1) 3
- (2) 4
- (3) 5
- (4) 6

ചോദ്യങ്ങൾ **22-23** : ഒരു ക്യൂബിന്റെ അടുത്തടുത്ത രണ്ടു വശങ്ങളിൽ ചുവന്ന പെയിന്റും അപ്രകൃതം എതിരെയുള്ള വശങ്ങളിൽ പച്ച പെയിന്റും പൂശി. അവശേഷിച്ച രണ്ടു വശങ്ങളിൽ വയലറ്റ് നിറം പൂശിയശേഷം ഒരേ വലിപ്പമുള്ള 64 ചെറിയ ക്യൂബുകൾ ഉണ്ടാക്കി മുറിച്ചു.

22. ഒരു വശത്തും നിറമില്ലാത്ത എത്ര ക്യൂബുകൾ ഉണ്ട് ?

- (1) 2 (2) 4
- (3) 8 (4) 16

23. രണ്ടു വശങ്ങൾ മാത്രം നിറമുള്ള എത്ര ക്യൂബുകൾ ഉണ്ട് ?

- (1) 12
- (2) 16
- (3) 20
- (4) 24

24. Rearrange the following letters into meaningful words and then make them as in the order present in a dictionary.
- (A) hsiplo (B) yrteop
 (C) emlbopr (D) psicschy
- (1) DCBA
 (2) DBAC
 (3) DBCA
 (4) BADC
25. I went to South 6 km from my house, turned to right and travelled equal distance then I turned towards North and travelled twice the distance, I have covered so far. Finally I turned to left and travelled 74 Km to reach my office. What is the shortest distance from my house to the office ?
- (1) 82 km
 (2) 80 km
 (3) 81 km
 (4) 86 km
26. Three persons X, Y, Z are standing in a queue. There are 6 persons between X and Y and nine persons between Y and Z. If there are four persons ahead of Z and 23 persons behind X, what would be the minimum number of persons in the queue ?
- (1) 41
 (2) 43
 (3) 45
 (4) 47

24. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന അക്ഷരങ്ങളെ അർത്ഥവത്തായ വാക്കുകളാക്കിയശേഷം ഡിക്ഷണറിയിലെ ക്രമത്തിലെഴുതുക.
- (A) hsiplo (B) yrteop
 (C) emlbopr (D) psicschy
- (1) DCBA
 (2) DBAC
 (3) DBCA
 (4) BADC
25. എന്റെ വീട്ടിൽ നിന്നും 6 കി.മീ. തെക്കോട്ട് സഞ്ചരിച്ച ശേഷം വലത്തോട്ട് തിരിഞ്ഞ് തുല്യദൂരം സഞ്ചരിച്ചു. അതിനു ശേഷം വടക്കോട്ട് തിരിഞ്ഞ് ഇതുവരെ ആകെ സഞ്ചരിച്ച ദൂരത്തിന്റെ ഇരട്ടി ദൂരം സഞ്ചരിക്കുന്നു. അവസാനം ഇടത്തോട്ട് തിരിഞ്ഞ് 74 കി. മീ. സഞ്ചരിച്ചപ്പോൾ എന്റെ ഓഫീസിൽ എത്തി. എങ്കിൽ എന്റെ വീട്ടിൽ നിന്ന് ഓഫീസിലേക്കുള്ള ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ ദൂരം എത്ര ?
- (1) 82 കി. മീ.
 (2) 80 കി. മീ.
 (3) 81 കി. മീ.
 (4) 86 കി. മീ.
26. X, Y, Z എന്നീ മൂന്ന് ആളുകൾ ഒരു ക്യൂവിൽ നിൽക്കുന്നു. X നും Y ക്കും ഇടയിൽ 6 പേരും Y യ്ക്കും Z നും ഇടയിൽ 9 പേരും നിൽക്കുന്നു. Z നു മുന്നിൽ 4 പേരും X നു പിന്നിൽ 23 പേരും നിൽക്കുന്നുണ്ടെങ്കിൽ ആ ക്യൂവിൽ നിൽക്കുന്നവരുടെ ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ എണ്ണം എത്ര ?
- (1) 41
 (2) 43
 (3) 45
 (4) 47

27. Find the missing term.

PSW, XAE, FIM, ____

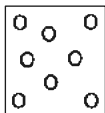
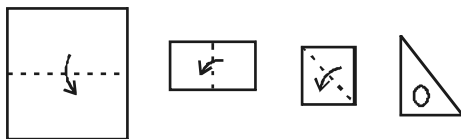
- (1) NRU
- (2) NQU
- (3) OQU
- (4) ORU

28. Which of the following will come in the position of (?)

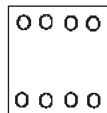
EJVQ, PUKF, GLTO, (?)

- (1) JOQK
- (2) SXHB
- (3) HMSM
- (4) KPPK

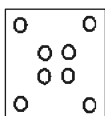
29. A piece of paper is folded along the directions and punched as shown in the picture. Which of the following will be the pattern of punched holes ?



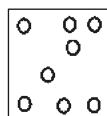
(1)



(2)



(3)



(4)

27. വിട്ടുപോയ പദം കണ്ടെത്തുക.

PSW, XAE, FIM, ____

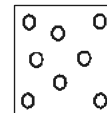
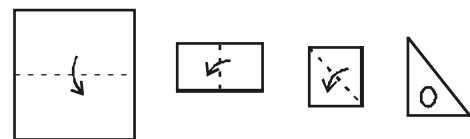
- (1) NRU
- (2) NQU
- (3) OQU
- (4) ORU

28. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഏതാണ്(?) ചിഹ്നത്തിന്റെ സ്ഥാനത്തു വരിക.

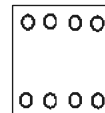
EJVQ, PUKF, GLTO, (?)

- (1) JOQK
- (2) SXHB
- (3) HMSM
- (4) KPPK

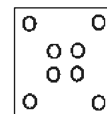
29. ഒരു കഷണം കടലാസ് ചിത്രത്തിൽ കാണിച്ചിരിക്കുന്ന ദിശകളിലേക്കു മടക്കിയശേഷം ഒരു ദ്വാരമിടുന്നു. താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതിൽ ഏതായിരിക്കും ദ്വാരങ്ങളുടെ സ്ഥാനം ?



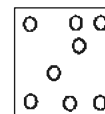
(1)



(2)



(3)



(4)

30. If JT : LR
EP : _____
- (1) dE
 - (2) dE
 - (3) E d
 - (4) E d

30. JT : LR എങ്കിൽ
EP : _____
- (1) dE
 - (2) dE
 - (3) E d
 - (4) E d

Questions **31 and 32** : In the following questions select the similar pair from the alternatives as related to that given in the question.

താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ചോദ്യങ്ങളിൽ **(31-32)** തന്നിരിക്കുന്ന ജോഡിയുമായി സാമ്യമുള്ള ജോഡി ഉത്തരസൂചകങ്ങളിൽ നിന്നും തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

31. Artist : Theatre :: ?
- (1) School : Teacher
 - (2) Farmer : Field
 - (3) Doctor : Patient
 - (4) Grocer : Vegetable

31. Artist : Theatre :: ?
- (1) School : Teacher
 - (2) Farmer : Field
 - (3) Doctor : Patient
 - (4) Grocer : Vegetable

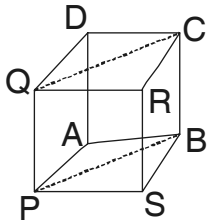
32. DGSK : AJPN :: ?
- (1) RNJD : OQGG
 - (2) MBTJ : JESG
 - (3) OAFQ : LDHS
 - (4) PLFO : MODN

32. DGSK : AJPN :: ?
- (1) RNJD : OQGG
 - (2) MBTJ : JESG
 - (3) OAFQ : LDHS
 - (4) PLFO : MODN

33. A train X, 180 m long is running at a speed of 64 kmph to overtake another train Y of 120 m length running at a speed of 58 kmph. What will be the time taken by X to overtake Y ?
- (1) 240 s
 - (2) 200 s
 - (3) 180 s
 - (4) 160 s

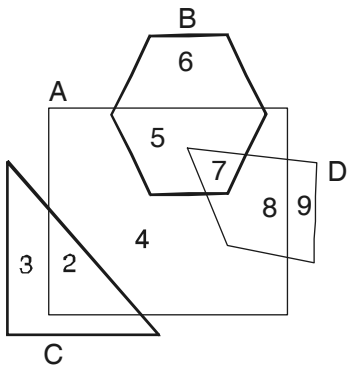
33. 180 m നീളമുള്ള X എന്ന ട്രെയിൻ 64 kmph വേഗതയിൽ ഓടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന 120m നീളമുള്ള Y എന്ന ട്രെയിനിനെ ഓവർടേക്കു ചെയ്യുന്നതിനായി 58 kmph വേഗതയിൽ ഓടുന്നു. X എന്ന ട്രെയിൻ Y എന്ന ട്രെയിനിനെ ഓവർടേക്കു ചെയ്യാൻ എത്ര സമയമെടുക്കും ?
- (1) 240 s
 - (2) 200 s
 - (3) 180 s
 - (4) 160 s

34. 216 smaller identical cubes are put together to form a large cube. A knife is passed through one side PQ to the diagonally opposite edge BC. Then the knife is again passed through the side RS to the diagonally opposite edge AD. How many of the smaller cubes are not cut by the knife at all ?



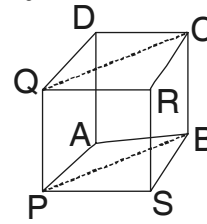
- (1) 184 (2) 172
- (3) 160 (4) 150

Direction Questions **35 and 36** : In the diagram triangle C represent musicians, rectangle A represents dancers, hexagon B represents teachers and quadrilateral D represents doctors.



35. Who is the dancer only ?
- (1) 2
 - (2) 4
 - (3) 5
 - (4) 6

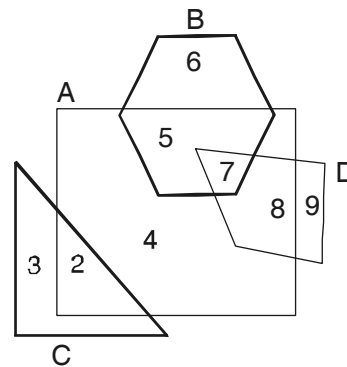
34. ഒരേ വലിപ്പത്തിലുള്ള 216 ചെറിയ സമചതുരക്കട്ടകൾ ഉപയോഗിച്ച് ഒരു വലിയ സമചതുരക്കട്ട ഉണ്ടാക്കുന്നു. PQ എന്ന വശത്തിലൂടെ വികർണ്ണവഴി BC എന്ന വശം വരെയും RS എന്ന വശത്തിലൂടെ വികർണ്ണവഴി AD എന്ന വശം വരെയും കത്തികൊണ്ട് മുറിക്കുന്നു. കത്തിയാൽ മുറിക്കപ്പെടാത്ത എത്ര ചെറിയ സമചതുരക്കട്ടകൾ ഉണ്ടാകും ?



- (1) 184 (2) 172
- (3) 160 (4) 150

ചോദ്യങ്ങൾ **35-36**

നിർദ്ദേശങ്ങൾ : തന്നിരിക്കുന്ന ചിത്രത്തിൽ C എന്ന ത്രികോണം പാട്ടുകാരെയും, A എന്ന ദീർഘചതുരം നൃത്തക്കാരെയും, B എന്ന ഷഡ്ഭുജം അധ്യാപകരെയും D എന്ന ചതുർഭുജം ഡോക്ടർമാരെയും സൂചിപ്പിക്കുന്നു.

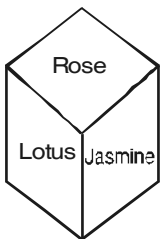
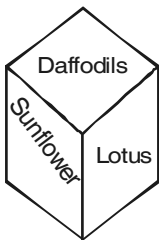
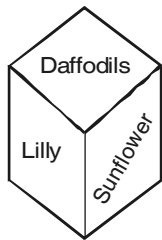
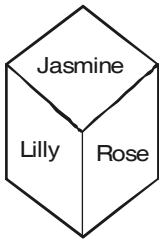


35. ഡാൻസ് മാത്രം ചെയ്യുന്ന ആൾ ആര് ?
- (1) 2
 - (2) 4
 - (3) 5
 - (4) 6

36. One who act as teacher, doctor and not a musician is

- (1) 7
- (2) 8
- (3) 4
- (4) 2

37. Different appearances of a cube whose six faces are fixed with flowers of different types are shown below which flower is opposite to Jasmine ?

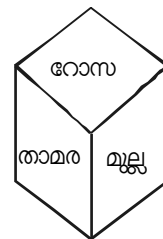


- (1) Sunflower
- (2) Daffodils
- (3) Lotus
- (4) Lilly

36. അധ്യാപികയും ഡോക്ടറുമായ പാട്ടു കാരനല്ലാത്ത ആൾ

- (1) 7
- (2) 8
- (3) 4
- (4) 2

37. ഒരു ക്യൂബിന്റെ 6 വശങ്ങളിലും വ്യത്യസ്തങ്ങളായ പൂക്കൾ പതിച്ചിരിക്കുന്നതിന്റെ ദൃശ്യങ്ങൾ താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. മൂല്യപ്പൂവിന്റെ എതിർവശത്തു വരുന്ന പൂവ് ഏത് ?

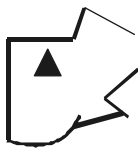
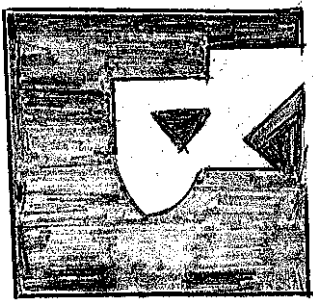


- (1) സൂര്യകാന്തി
- (2) ഡാഫഡിൾസ്
- (3) താമര
- (4) ലില്ലി

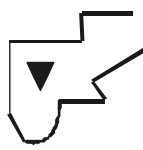
38. A pipe open to a tank can fill 400 L in 10 minutes and another pipe can fill 600 L in 15 minutes. In how many minutes a tank of 8000 L can be filled, if both the pipes are opened simultaneously ?

- (1) 150
- (2) 120
- (3) 110
- (4) 100

39. Which one of the following four figures can fill the gap of the given figure.



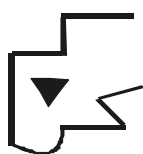
(1)



(2)



(3)

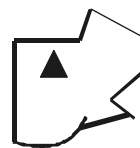
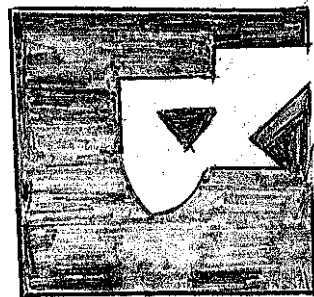


(4)

38. ഒരു ടാങ്കിലേക്ക് തുറന്നിരിക്കുന്ന ഒരു പൈപ്പിന് 10 മിനിറ്റിൽ 400 L നിറയ്ക്കാനും മറ്റൊരു പൈപ്പിന് 15 മിനിറ്റിൽ 600 L നിറയ്ക്കാനും കഴിയും. ഈ രണ്ടു പൈപ്പുകളും ഒരേ സമയം തുറന്നിരുന്നാൽ 8000 L വെള്ളം നിറയ്ക്കാൻ എത്ര മിനിറ്റുകൾ വേണം ?

- (1) 150
- (2) 120
- (3) 110
- (4) 100

39. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന നാലു രൂപങ്ങളിൽ ഏതിനാണ് ചുവടെക്കൊടുത്തിരിക്കുന്ന രൂപത്തിന്റെ വിള്ളൽ നികത്താനാവുക.



(1)



(2)

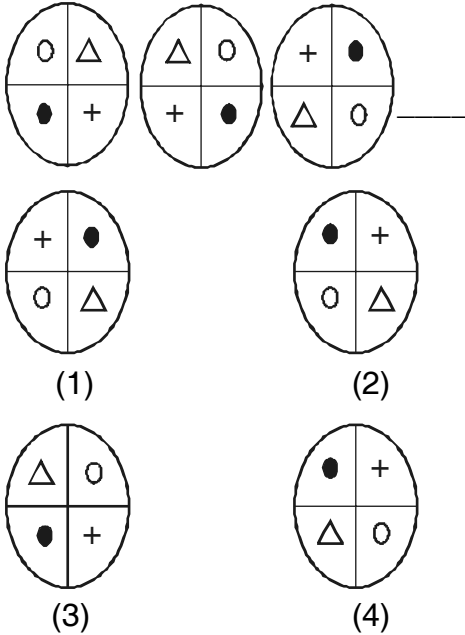


(3)

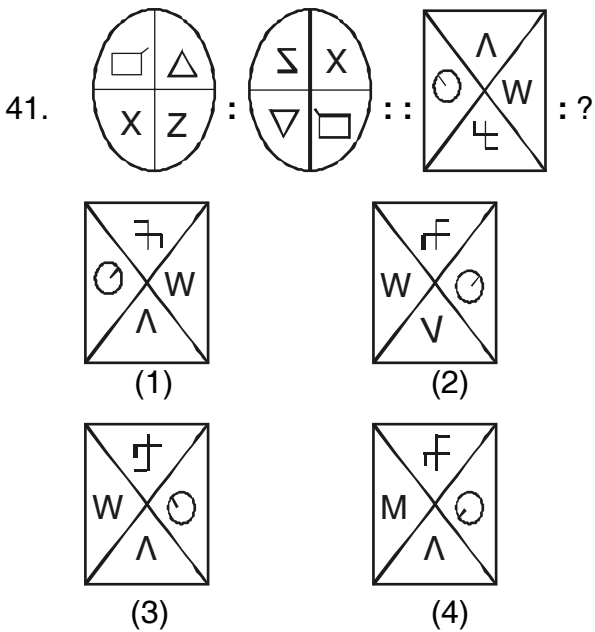


(4)

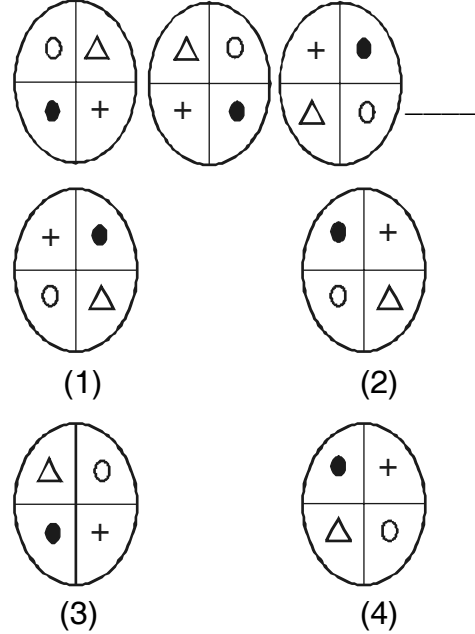
40. Choose the suitable picture for the blank space from the four alternatives.



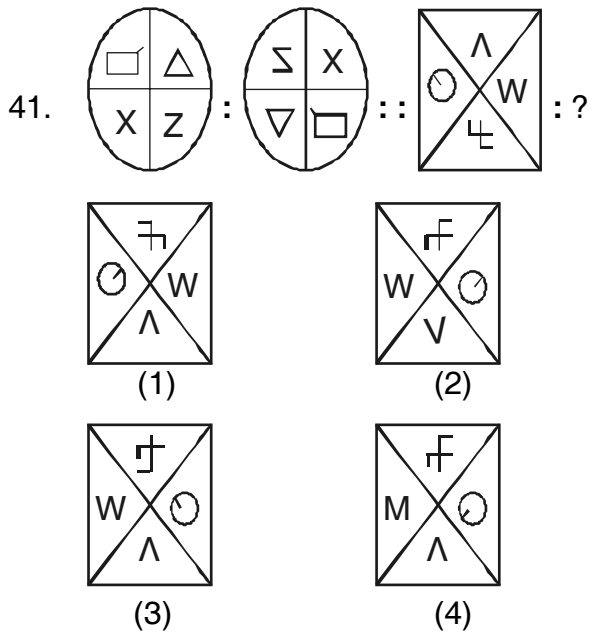
Questions 41 and 42 : Understand the relationship between the two figures in the left of the symbol :: and find out the figure from the alternatives that would come in the place of question mark '?' which follows the same relation.

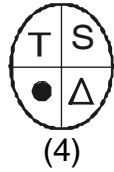
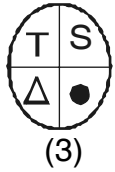
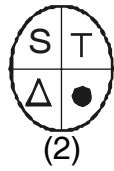
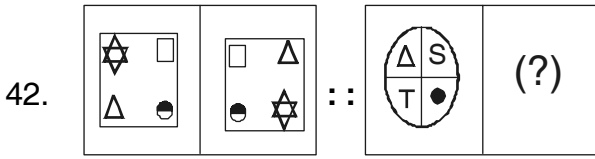


40. വിട്ടുപോയ ഭാഗത്തിന് അനുയോജ്യമായ ചിത്രം തിരഞ്ഞെടുക്കുന്ന നാലു ഉത്തര സൂചികകളിൽ നിന്നും തെരഞ്ഞെടുക്കുക.

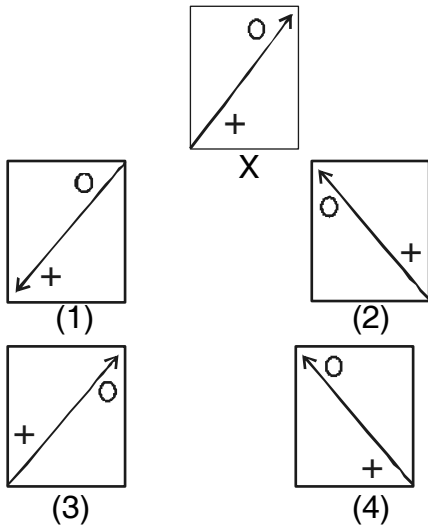


ചോദ്യങ്ങൾ 41-42 - : : എന്ന ചിഹ്നത്തിന്റെ ഇടതുവശത്തുള്ള രണ്ടു രൂപങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള ബന്ധം മനസ്സിലാക്കിയതിനുശേഷം ചോദ്യചിഹ്നത്തിനു പകരം ഇതേ ബന്ധം പാലിക്കുന്ന രൂപം ഉത്തര സൂചികകളിൽ നിന്നും കണ്ടെത്തുക.

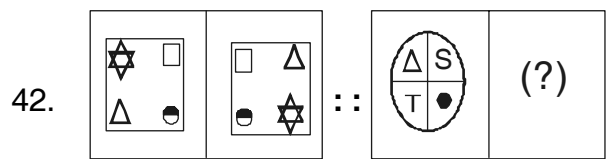




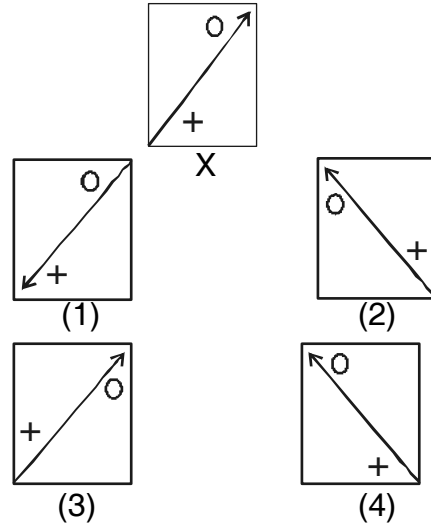
43. Findout the figure from 1, 2, 3 and 4 when problem figure X is rotated through 90° anticlockwise.



44. In a certain code language 'qua cin gyn num' means 'men are working hard', 'nin fin mun qua' means 'men will not suffer', 'din qun kin fin' means 'women will be silent' and 'nin gyn num bin' means 'grils are not working'. Then 'girls will not silent' can be written as
 (1) gyn cin mun qua
 (2) qun fin bin nin
 (3) gyn din qun fin
 (4) fin cin din bin

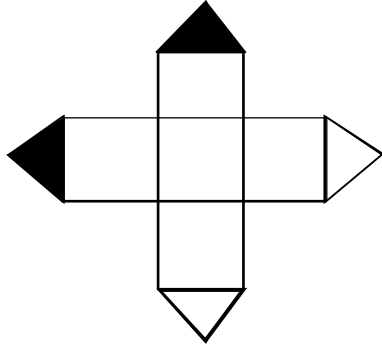


43. 1, 2, 3, 4 എന്നീ ചിത്രങ്ങളിൽ നിന്ന് X എന്ന പ്രശ്നചിത്രം 90° ക്ലോക്ക് തിരിയുന്നതിന് എതിർദിശയിൽ തിരിച്ചാൽ ലഭിക്കുന്ന രൂപം കണ്ടെത്തുക.

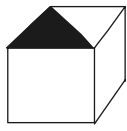


44. ഒരു പ്രത്യേക കോഡ്ഭാഷയിൽ 'men are working hard' എന്നതിന് 'qua cin gyn num' എന്നും, 'men will not suffer' എന്നതിന് 'nin fin mun qua' എന്നും 'women will be silent' എന്നതിന് 'din qun kin fin' എന്നും, 'girls are not working' എന്നതിന് 'nin gyn num bin' എന്നുമാണ്. എങ്കിൽ 'girls will not silent' എന്നത് എഴുതുന്നത്.
 (1) gyn cin mun qua (2) qun fin bin nin
 (3) gyn din qun fin (4) fin cin din bin

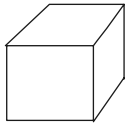
45. If we fold the first figure which will be appeared as



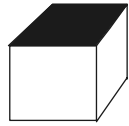
(A)



(B)



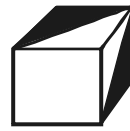
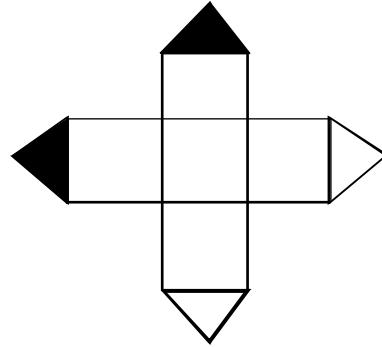
(C)



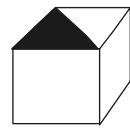
(D)

- (1) A and B only
- (2) B and D only
- (3) B and C only
- (4) A and D only

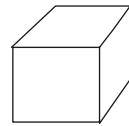
45. ആദ്യചിത്രത്തെ മടക്കിയാൽ ഏതു രീതിയിൽ കാണപ്പെടും ?



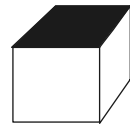
(A)



(B)



(C)



(D)

- (1) A യും B-യും മാത്രം
- (2) B യും D-യും മാത്രം
- (3) B യും C-യും മാത്രം
- (4) A യും D-യും മാത്രം

Find the answers for Questions **46** and **47** using the following code.

$A + B$ means A is the father of B

$A - B$ means A is the daughter of B

$A \div B$ means A is the brother of B

$A \neq B$ means A is the son of B

$A = B$ means A is the mother of B

$A \times B$ means A is the sister of B

46. Which of the following means 'C is the granddaughter of D' ?

- (1) $C \div A - B - D$
- (2) $C \times A \neq B - D$
- (3) $D = A \times B - C$
- (4) $A - B \times C + D$

47. Which of the following means P is the mother-in-law of Q ?

- (1) $Q - N \times O = P$
- (2) $P - N \times O + Q$
- (3) $P = N = O - Q$
- (4) $P - N + O = Q$

താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന കോഡ് ഉപയോഗിച്ച് **46-47** വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം കണ്ടെത്തുക.

$A + B$ എന്നാൽ A, B യുടെ അച്ഛനാണ്

$A - B$ എന്നാൽ A, B യുടെ മകളാണ്

$A \div B$ എന്നാൽ A, B യുടെ സഹോദരനാണ്

$A \neq B$ എന്നാൽ A, B യുടെ മകനാണ്

$A = B$ എന്നാൽ A, B യുടെ അമ്മയാണ്

$A \times B$ എന്നാൽ A, B യുടെ സഹോദരിയാണ്.

46. 'C, D യുടെ ചെറുമകളാണ്' എന്ന ബന്ധത്തെക്കുറിക്കുന്നതേത് ?

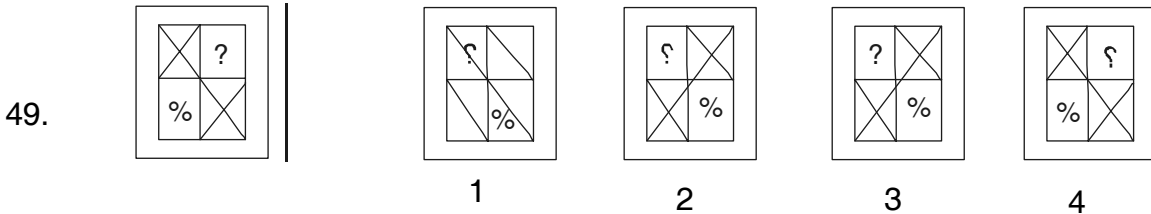
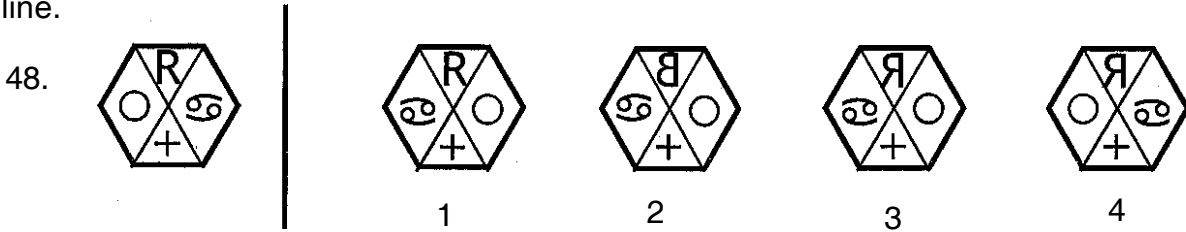
- (1) $C \div A - B - D$
- (2) $C \times A \neq B - D$
- (3) $D = A \times B - C$
- (4) $A - B \times C + D$

47. 'P, Q ന്റെ അമ്മാവിയാണ്' എന്ന ബന്ധത്തെക്കുറിക്കുന്നതേത് ?

- (1) $Q - N \times O = P$
- (2) $P - N \times O + Q$
- (3) $P = N = O - Q$
- (4) $P - N + O = Q$

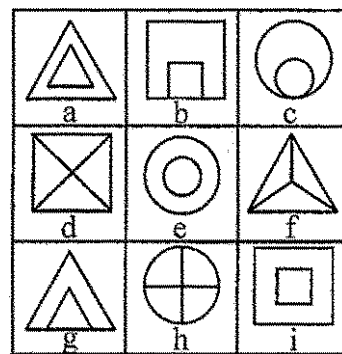
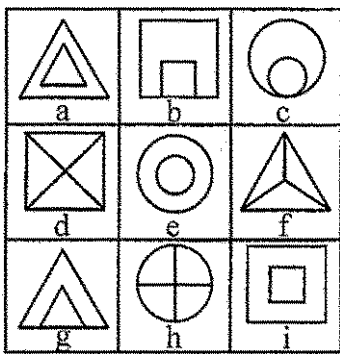
Questions 48 and 49 : There is a figure to the left of the vertical line and its mirror image is given as one of the four figures . Find the one which is the exact mirror image of the figure given to the left of the vertical line.

ചോദ്യം 48-49 : ലംബമായി കൊടുത്തിരിക്കുന്ന രേഖയുടെ ഇടതുവശത്തുള്ള ചിത്രത്തിന്റെ കണ്ണാടിയിലെ പ്രതിബിംബം താഴെത്തന്നിരിക്കുന്ന നാലു ചിത്രങ്ങളിൽ നിന്നും കണ്ടു പിടിക്കുക.



50. Group the figures given below based on identical characteristics into three classes using each figure only once and choose the correct option given.

50. താഴെ തന്നിരിക്കുന്ന ചിത്രങ്ങളെ ഒരു പ്രാവശ്യം മാത്രം ഉപയോഗിച്ച് സമാന ഗുണങ്ങളാൽ മൂന്ന് വകുപ്പുകളായി ക്രമീകരിച്ചതിനുശേഷം തന്നിരിക്കുന്ന ഉത്തരങ്ങളിൽ നിന്നും ശരി ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുക്കുക.



- (1) a, f, g; b, d, i; c, e, h
- (2) a, e, i; c, f, d; b, g, h
- (3) a, d, h; b, f, g; c, e, i
- (4) a, e, i; b, c, g; d, f, h

- (1) a, f, g; b, d, i; c, e, h
- (2) a, e, i; c, f, d; b, g, h
- (3) a, d, h; b, f, g; c, e, i
- (4) a, e, i; b, c, g; d, f, h

51. നിളയൊഴുകിയെത്തുന്നിവിടെയിട
 വേളയിൽ
 ചെറു തൂരുത്തിക്കടവിലോർക്ക
 മലയാളമേ !
 – ഇവിടെ കവി സൂചിപ്പിക്കുന്ന
 സ്ഥാപനമേത് ?
 (1) മലയാള സർവകലാശാല
 (2) കേരള സാഹിത്യ അക്കാദമി
 (3) കേരള കലാമണ്ഡലം
 (4) കേരള ഭാഷാ ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട്
52. ‘ശിക്ഷിപ്പി പാടുക’ എന്ന ശൈലി ഏതു
 കലയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു ?
 (1) തുള്ളൽ
 (2) ചാക്യാർകൂത്ത്
 (3) കഥകളി
 (4) അഷ്ടപദി
53. സദുപായം എന്ന പദം പിരിച്ചെഴു
 തുന്നത്
 (1) സത് + ഉപായം
 (2) സദ് + ഉപായം
 (3) സദ + ഉപായം
 (4) സദു + ഉപായം
54. ‘നളചരിതം’ ആട്ടക്കഥയുടെ
 കർത്താവാരാണ് ?
 (1) ഇരയിമ്മൻ തമ്പി
 (2) ഉണ്ണായിവാര്യാർ
 (3) കരീന്ദ്രൻ തമ്പുരാൻ
 (4) കോട്ടയത്തു തമ്പുരാൻ
55. ‘മയ്യഴിയുടെ കഥാകാരൻ’ എന്നറിയ
 പ്പെടുന്ന നോവലിസ്റ്റ് ആര് ?
 (1) എം. മുക്യന്ദൻ
 (2) ഒ. വി. വിജയൻ
 (3) പുനത്തിൽ കുഞ്ഞബ്ദുള്ള
 (4) ടി. പദ്മനാഭൻ

56. ‘സാവിത്രി’ എന്ന കഥാപാത്രം
 കുമാരനാശാന്റെ ഏതു കൃതിയിലാ
 ണ്ടുള്ളത് ?
 (1) ദുരവസ്ഥ
 (2) കരുണ
 (3) പ്രരോദനം
 (4) ചണ്ഡാലഭിക്ഷുകി
57. ഒരുത്തർക്കും ലഘുത്വത്തെ വരു
 ത്തുവാൻ മോഹമില്ല
 ഒരുത്തനും ഹിതമായിപ്പറവാൻ
 ഭാവമില്ല.
 – ആരുടെ വരികൾ ?
 (1) കുമാരനാശാൻ
 (2) ഉള്ളൂർ
 (3) കുഞ്ചൻ നമ്പ്യാർ
 (4) പി. ഭാസ്കരൻ
58. അധ്യാപകരുടെ ദയനീയമായ ജീവിതാ
 വസ്ഥ കഥാവിഷയമാക്കിയതാര് ?
 (1) തക്ഷി ശിവശങ്കരപ്പിള്ള
 (2) കാര്യർ നീലകണ്ഠപിള്ള
 (3) ജോസഫ് മുണ്ടശ്ശേരി
 (4) പി. കേശവദേവ്
59. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ
 വ്യാകരണപരമായി ശരിയല്ലാത്ത
 വാക്യമേത് ?
 (1) ഇനി നിന്നെപ്പറ്റി വിചാരപ്പെ
 ടാനില്ല
 (2) വാഗ്ദാനങ്ങൾ പാലിക്കപ്പെടാനില്ല
 (3) ജനങ്ങൾക്ക് ആവശ്യമില്ലാത്തവ
 മന്ത്രിമാർ ഉദ്ഘാടനം ചെയ്യപ്പെ
 ടാനില്ല
 (4) ശകുന്തള ആരാലും അനുഗ്രഹി
 ക്കപ്പെടാതിരുന്നില്ല

60. പട്ടുകിടക്ക മേലേ കിടക്കുന്ന നീ പട്ടുകിടക്കു മാറായിതോ ചോരയിൽ – ആരെക്കുറിച്ചാണ് ഗാന്ധാരി ഇപ്രകാരം പറയുന്നത് ?
- (1) ദുര്യോധനനെക്കുറിച്ച്
 - (2) ദുശ്ശാസനനെക്കുറിച്ച്
 - (3) അഭിമന്യുവിനെക്കുറിച്ച്
 - (4) ഭഗദത്തനെക്കുറിച്ച്
61. ‘ചെമ്മീൻ’ എന്ന ചലച്ചിത്രം ആരുടെ കൃതിയെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് നിർമ്മിക്കപ്പെട്ടത് ?
- (1) എം. ടി. വാസുദേവൻ നായർ
 - (2) ഉറുബ്
 - (3) തകഴി ശിവശങ്കരപ്പിള്ള
 - (4) പി. ഭാസ്കരൻ
62. കുട്ടികൃഷ്ണ മാരാർക്ക് കേന്ദ്ര സാഹിത്യ അക്കാദമി അവാർഡ് നേടിക്കൊടുത്ത കൃതി ?
- (1) കല ജീവിതം തന്നെ
 - (2) മലയാള ശൈലി
 - (3) സാഹിത്യ വിദ്യ
 - (4) ഭാരത പര്യടനം
63. മനുഷ്യ സാധാരണമായ ഒരു പ്രമാദം മാത്രമേ ആ അന്ധ വൃദ്ധന് പറ്റിപ്പോയിട്ടുള്ളൂ. ‘പ്രമാദം’ എന്ന വാക്കിന്റെ അർത്ഥം ?
- (1) തെറ്റ്
 - (2) പ്രസിദ്ധമായ
 - (3) കൃപ്രസിദ്ധമായ
 - (4) വലിയ
64. അശ്വരക്ഷിതാവ് എന്നാൽ
- (1) അശ്വത്തെ രക്ഷിക്കുന്നവൻ
 - (2) അശ്വവും രക്ഷിതാവും
 - (3) അശ്വത്താൽ രക്ഷിക്കപ്പെടുന്നയാൾ
 - (4) രക്ഷിതാവായ അശ്വം

65. മലയാള സിനിമയ്ക്ക് ആദ്യമായി രാഷ്ട്രപതിയുടെ രജതകമലം നേടിക്കൊടുത്ത നീലക്കുയിലിന്റെ സംവിധായകരിൽ ഒരാളായ ഇദ്ദേഹം മലയാളത്തിലെ പ്രസിദ്ധനായ കവിയുമാണ്. ആരാണ് അദ്ദേഹം ?
- (1) പി. ഭാസ്കരൻ
 - (2) ഒ. എൻ. വി. കുറുപ്പ്
 - (3) ഉറുബ്
 - (4) വയലാർ രാമവർമ്മ
66. മലയാളത്തിലെ ഈ പ്രസിദ്ധ കഥാകൃത്ത് മറ്റൊരു പേരിൽ ഇംഗ്ലീഷിൽ കവിതകളെഴുതി ലോക പ്രസിദ്ധയായി
- (1) റോസ്മേരി
 - (2) വിജയലക്ഷ്മി
 - (3) അരുന്ധതി റോയ്
 - (4) മാധവിക്കുട്ടി
67. വി.വി. അയ്യപ്പൻ എന്ന പ്രസിദ്ധ നോവലിസ്റ്റിന്റെ തൂലികനാമം ഏത് ?
- (1) കാക്കനാടൻ
 - (2) ഉറുബ്
 - (3) കോവിലൻ
 - (4) പാറപ്പുറത്ത്
68. “മറ്റുള്ള ഭാഷകൾ കേവലം ധാത്രിമാർ മർത്യനു പെറ്റമ്മ തൻ ഭാഷ താൻ” – ഈ വരികൾ എഴുതിയതാര് ?
- (1) വള്ളത്തോൾ
 - (2) കുമാരനാശാൻ
 - (3) ഉള്ളൂർ
 - (4) സച്ചിദാനന്ദൻ

Class – X

Language Test

69. കൂട്ടത്തിൽ ചേരാത്തത് ഏത് ?

- (1) ജലജം
- (2) ജലദം
- (3) പദ്മം
- (4) സരോജം

70. കേളികൊട്ട് എന്ന ശൈലിയുടെ അർത്ഥം

- (1) പ്രസിദ്ധി നേടുക
- (2) ആരംഭം
- (3) കളിയാക്കുക
- (4) അവസാനിക്കുക

71. കഥകളിയിൽ ശ്ലോകങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്നതെന്തിനാണ് ?

- (1) ചൊല്ലിയാടുന്നതിന്
- (2) ഇളകിയാടുന്നതിന്
- (3) കഥ ചുരുക്കി അവതരിപ്പിക്കുന്നതിന്
- (4) തിരനോട്ടത്തിന്

72. ശരിയായ പദമേത് ?

- (1) വ്യത്യസ്തം
- (2) വ്യത്യസ്ഥം
- (3) വൈത്യസ്തം
- (4) വ്യത്യസ്ധം

73. താഴെക്കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ കൂട്ടത്തിൽ ചേരാത്തത് ഏത് ?

- (1) ശിഷ്യനും മകനും
- (2) അച്ഛനും മകളും
- (3) മഗ്ദലനമറിയം
- (4) ചിത്രയോഗം

74. ഗദ്യവും പദ്യവും ഇടകലർന്ന കാവ്യം ഏത് ?

- (1) മണിപ്രവാളം
- (2) പാന
- (3) ചമ്പു
- (4) ഗാഥ

75. 'ജാമാതാവ്' എന്ന പദത്തിന്റെ അർത്ഥം

- (1) ഭാര്യയുടെ അമ്മ
- (2) ഭർത്താവിന്റെ അമ്മ
- (3) മാതാവിന്റെ മാതാവ്
- (4) മകളുടെ ഭർത്താവ്

76. ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന പട്ടിക സാഹിത്യ പ്രസ്ഥാനങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ക്രമീകരിച്ച് ശരിയായത് എടുത്തെഴുതുക.

- | | |
|----------------------|------------|
| (1) പൊതിച്ചോറ് | (A) നോവൽ |
| (2) തോറ്റില്ല | (B) നാടകം |
| (3) തട്ടകം | (C) ചെറുകഥ |
| (4) കണ്ണീരും കിനാവും | (D) ആത്മകഥ |

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) 1 – C | (2) 1 – B |
| 2 – B | 2 – C |
| 3 – A | 3 – D |
| 4 – D | 4 – A |
| (3) 1 – D | (4) 1 – A |
| 2 – A | 2 – B |
| 3 – B | 3 – C |
| 4 – C | 4 – D |

77. പോയി എന്നതു പൂർണ്ണക്രിയയായി വരുന്നത് ഏതു വാക്യത്തിൽ ?
- (1) പോയിപ്പോയി അവിടെവരെ എത്തി കാര്യങ്ങൾ
 - (2) പറ്റിപ്പോയി എന്നതു ഒരു ഒഴിവു കഴിവു മാത്രമല്ലേ ?
 - (3) അവൻ എല്ലാം തുറന്നു പറഞ്ഞു പോയി
 - (4) വെള്ളപ്പൊക്കം എല്ലാം കൊണ്ടു പോയി
78. ശരിയായ പദമേത് ?
- (1) അനന്തരവൻ
 - (2) അനന്തിരവൻ
 - (3) അനന്തരവൻ
 - (4) അനന്ദരവൻ
79. “ഉണ്ടോ ഗുണം ? കൊൾവിനതൊന്നു മാത്രം - മുൽപത്തിയും വംശവുമാരു കണ്ടു ആവ്യൻ മുതൽക്കന്ത്യ ജനോളമാർക്കും പെറ്റമ്മ ഭൃദേവി; പിതാവു ദൈവം” - എന്നു ഉദ്ഘോഷിച്ച കവിയാർ ?
- (1) കുമാരനാശാൻ
 - (2) വള്ളത്തോൾ
 - (3) ഉള്ളൂർ
 - (4) ചങ്ങമ്പുഴ
80. സാമൂഹിക പരിഷ്കരണം ലക്ഷ്യം വച്ച് വി.ടി. ഭട്ടതിരിപ്പാട് എഴുതിയ നാടകം ഏത് ?
- (1) അടക്കളയിൽ നിന്ന് അരങ്ങത്തേക്ക്
 - (2) പാട്ടുബാക്കി
 - (3) ഗോത്രയാനം
 - (4) കണ്ണീരും കിനാവും

ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ഗദ്യഭാഗം വായിച്ച് **81** മുതൽ **84** വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളുടെ ഉത്തരം എഴുതുക.

കഥാഖ്യാന ശൈലി സ്വീകരിച്ചുകൊണ്ട് ചരിത്രത്തെ പുനഃസൃഷ്ടിക്കുകയാണ് ചരിത്ര നോവലിസ്റ്റ്. പശ്ചാത്തലമായി കണ്ടെത്തുന്ന ചരിത്ര സത്യങ്ങളെ ആഖ്യാനത്തിനുകുന്ന വിധത്തിൽ, കാലഘടനയ്ക്കുള്ളിൽ നിർത്തി, ക്രമീകരിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ് അവിടെ അനിവാര്യമായിത്തീരുന്ന ചെത്തി മിനുക്കലുകളെ ചരിത്രത്തെ അപ്പാടെ മാറ്റി മറിക്കാനുള്ള വ്യഗ്രതയായി വ്യാഖ്യാനിച്ചു കൂടാ. ചരിത്രത്തിനന്യമായി വരുന്ന ഏതാനും സംഭവങ്ങളെയും ചരിത്രത്തിന്റെ പൂർകങ്ങളായി നോക്കിക്കൊണ്ടുനടക്കുകയാണ് ചരിത്ര നോവലാത്മക സാദകശക്തി തെളിയുന്നത്. ചരിത്രനോവലിസ്റ്റുകളെ ചരിത്രവിജ്ഞാനികളായി കാണുന്ന പ്രവണതയിലാണ് പിഴവ്. യഥാർത്ഥ ചരിത്രത്തെ അറിയാനുള്ള ചരിത്രകാരന്റെ നിരീക്ഷണ വൈഭവവും കലാസൃഷ്ടി നടത്താനാഗ്രഹിക്കുന്ന കലാകാരന്റെ സൗന്ദര്യ വീക്ഷണവും ചേർന്നു സൃഷ്ടിക്കുന്ന സാഹിത്യശില്പമാണ് ചരിത്ര നോവൽ. ഇവിടെ ചരിത്രകാരനും കലാകാരനും അവരവരുടേതായ ശരികൾ കണ്ടെന്നു വരാം. ഇത്തരം വ്യത്യാസം കാണാതെ ചരിത്ര നോവലിസ്റ്റിനെ വിമർശിക്കുന്നതിൽ അർത്ഥമില്ല.

81. ചരിത്ര നോവലിസ്റ്റ് ചെയ്യുന്നതെന്ത് ?
 (1) ചരിത്രത്തെ നോവലാക്കുന്നു
 (2) ചരിത്രത്തെ പുനഃസൃഷ്ടിക്കുന്നു
 (3) ചരിത്രത്തിന്റെ ആഖ്യാനം നിർവഹിക്കുന്നു
 (4) ചരിത്രത്തെ മാറ്റി മറിക്കുന്നു
82. ചരിത്ര നോവലിസ്റ്റ് ചരിത്രത്തെ എങ്ങനെ കാണുന്നു ?
 (1) പശ്ചാത്തലമാക്കി
 (2) കഥാവസ്തുവാക്കി
 (3) കഥാപാത്രങ്ങളായി
 (4) കലാശില്പമായി
83. ചരിത്രത്തിനു അന്യമായി കടന്നു വരുന്ന സംഭവങ്ങളെ എങ്ങനെ കാണുന്നു ?
 (1) ചെത്തി മിനുക്കേണ്ടവയായി
 (2) ചരിത്രത്തിന്റെ പൂരകങ്ങളായി
 (3) ഉപേക്ഷിക്കുന്നവയായി
 (4) സ്വന്തം ശരിയായി
84. വിമർശകൻ കാണാതെ പോകുന്ന തെന്ത് ?
 (1) ചരിത്രകാരൻ അറിയാത്തതാണ് നോവലിസ്റ്റ് എഴുതുന്നത്
 (2) ചരിത്രകാരനും ചരിത്ര നോവലിസ്റ്റും അവരവരുടെ വഴിക്ക് കാര്യങ്ങൾ അവതരിപ്പിക്കുന്നു
 (3) ചരിത്രകാരന് നിരീക്ഷണ വൈഭവമുണ്ട്
 (4) ശരിയായത് കാണുന്നില്ല
85. പൂരകം എന്ന പദത്തിന്റെ അർത്ഥം
 (1) പൂരിപ്പിക്കാത്തത്
 (2) പൂരിപ്പിക്കുന്നത്
 (3) പൂരിപ്പിക്കേണ്ടത്
 (4) പൂരിതമാക്കുന്നത്

86. ശരിയായ പദം ഏത് ?
 (1) ഐച്ചികം (2) ഐച്ഛികം
 (3) ഐശ്ചികം (4) എശ്ചികം
87. കാലക്രമം പരിഗണിച്ച് ക്രമീകരിക്കുക.
 (A) രണ്ടാംമുഴം
 (B) ഇന്ദുലേഖ
 (C) മാർത്താണ്ഡവർമ്മ
 (D) ഒരു സങ്കീർത്തനം പോലെ
 (1) B – C – A – D
 (2) C – A – B – D
 (3) C – A – D – B
 (4) A – C – B – D
88. വിളക്കു കൈവശമുള്ളവനെന്നും വിശ്വം ദീപമയം – ആരുടേതാണ് ഈ വരികൾ ?
 (1) ഒ. എൻ. വി. കുറുപ്പ്
 (2) വയലാർ രാമവർമ്മ
 (3) ചങ്ങമ്പുഴ
 (4) ഉള്ളൂർ എസ്. പരമേശ്വരയ്യർ
89. കടമ്മനിട്ട എന്ന ദേശവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട കലാരൂപമേത് ?
 (1) തെയ്യം (2) തിറ
 (3) പടയണി (4) തുള്ളൽ
90. എം. ടി. വാസുദേവൻ നായർ തിരക്കഥ രചിച്ച സിനിമ ഏത് ?
 (1) കമലദളം
 (2) വൈശാലി
 (3) പൊന്തൻമാട
 (4) ആദാമിന്റെ മകൻ അബു

91. പി. എന്ന പേരിൽ അറിയപ്പെടുന്ന സാഹിത്യകാരൻ ആര് ?
 (1) കെ. പി. അപ്പൻ
 (2) പി. കുഞ്ഞിരാമൻ നായർ
 (3) പി. കെ. പാറക്കടവ്
 (4) പി. പി. രാമചന്ദ്രൻ
92. ഒന്നാമത്തെ വരിയിലെ രണ്ടാമത്തെ അക്ഷരവും രണ്ടാമത്തെ വരിയിലെ രണ്ടാമത്തെ അക്ഷരവും ഒരേ അക്ഷരമോ വർഗാക്ഷരമോ വന്നാൽ പറയുന്ന പ്രാസപ്രയോഗത്തിന്റെ പേരെന്ത് ?
 (1) അനുപ്രാസം
 (2) ദ്വിതീയാക്ഷരപ്രാസം
 (3) അന്ത്യപ്രാസം
 (4) കാലാനുപ്രാസം
93. ശരിയായ വാക്യരൂപം കണ്ടെത്തുക.
 (1) ഞാൻ വൈകിയതുകൊണ്ടാണ് ബസ്സു കിട്ടാത്തതിനു കാരണം
 (2) ഞാൻ വൈകിയതു കൊണ്ടു ബസ്സു കിട്ടിയില്ല
 (3) ബസ്സു കിട്ടാത്തതിനു കാരണം ഞാൻ വൈകിയതുകൊണ്ടാണ്
 (4) ബസ്സു വൈകിയതുകൊണ്ടാണ് എനിക്കു കിട്ടാത്തതിനു കാരണം
94. 'ഇതികർത്തവ്യതാമൂഢൻ' ഈ പദത്തിന്റെ ശരിയായ അർത്ഥമെന്ത് ?
 (1) എന്നും ചെയ്യാൻ കഴിയുന്നവൻ
 (2) എന്നും ചെയ്തു തീർക്കുന്നവൻ
 (3) എന്നും ചെയ്യാൻ കൂട്ടാക്കാത്തവൻ
 (4) എന്തു ചെയ്യണമെന്നറിഞ്ഞു കൂടാത്തവൻ

95. 'ഉറുബ്' എന്ന തൂലകാ നാമത്തിൽ അറിയപ്പെടുന്നതാര് ?
 (1) വി. സി. ബാലകൃഷ്ണൻ
 (2) പി.സി. കുട്ടികൃഷ്ണൻ
 (3) കുട്ടികൃഷ്ണമാരാര്
 (4) കുഞ്ഞുണ്ണി
96. ഹംസം എന്ന കഥാപാത്രത്തിന്റെ സ്രഷ്ടാവ് ആര് ?
 (1) ഇരയിമ്മൻ തമ്പി
 (2) കേരളവർമ്മ വലിയ കോയിത്തമ്പുരാൻ
 (3) ഉണ്ണായി വാര്യർ
 (4) കാളിദാസൻ
97. മലയാളത്തിലെ ആദ്യ ശബ്ദ ചിത്രം ഏത് ?
 (1) ബാലൻ
 (2) വിഗതകുമാരൻ
 (3) കണ്ടം ബച്ചു കോട്ട്
 (4) ന്യൂസ് പേപ്പർ ബോയ്
98. 'ആട്ടക്കഥ' ഏതു കലയുടെ സാഹിത്യ രൂപമാണ് ?
 (1) തുള്ളൽ (2) കഥകളി
 (3) ഭരതനാട്യം (4) കൂടിയാട്ടം
99. 'ഇരുപതാം നൂറ്റാണ്ടിന്റെ ഇതിഹാസം' ആരുടെ കൃതിയാണ് ?
 (1) ഇടശ്ശേരി
 (2) അക്കിത്തം
 (3) വൈലോപ്പിള്ളി ശ്രീധരമേനോൻ
 (4) ജി. ശങ്കരക്കുറുപ്പ്
100. പതിനെട്ടരക്കവികളിലെ അരക്കവി എന്നറിയപ്പെടുന്നത് ആര് ?
 (1) പുനം നമ്പൂതിരി
 (2) മഴമംഗലം നമ്പൂതിരി
 (3) രാമപുരത്തു വാര്യർ
 (4) ചെറുശ്ശേരി

Class – X

Language Test

Questions (101 to 105) : Read the following passage and answer the questions that follow.

‘I’ve had a most amazing time...’

So begins the Time Traveller’s astonishing first hand account of his journey 800,000 years beyond his own era – and the story that launched H.G. Wells’ successful career and earned him his reputation as the father of science fiction. With a speculative leap that still fires the imagination, Wells sends his brave explorer to face a future burdened with our greatest hopes and our darkest fears. A pull of the Time Machine’s lever propels him to the age of a slowly dying earth. There he discovers two bizarre races – the ethereal Eloi and the subterranean Morlocks – who not only symbolise the duality of human nature, but offer a terrifying portrait of the men of tomorrow as well.

Although it clocks in at less than 150 pages long, H.G. Wells’ ‘The Time Machine’ published in 1895, is still one of the most influential science fiction novels ever written. Not only is it the first book to popularise the notion of time travel, it is also one of the first works to help bring the genre of Sci-Fi to mainstream fiction fans.

This science fiction novella has since then been adapted into two feature films of the same name, as well as two television versions, and a large number of comic book adaptations. It has also indirectly inspired many other works of fiction in many media and will continue to enthrall readers for generations to come.

101. H.G. Wells’ work is influential because
- (1) it was published in 1895.
 - (2) it is the story of a Time Traveller.
 - (3) it is a source of inspiration for other works.
 - (4) it has two television versions.

102. H.G. Wells launched his successful career with
- (1) the publication of the novella.
 - (2) the adaptation of the story into two feature films.
 - (3) the publication of a large number of comic book adaptations.
 - (4) the meeting of two bizarre races.
103. A pull of the Time Machine’s lever
- (1) propels the writer to the age of a slowly dying Earth.
 - (2) propels Eloi to the age of a slowly dying Earth.
 - (3) propels Morlocks to the age of slowly dying Earth.
 - (4) propels the brave explorer to the age of a slowly dying Earth.
104. Pick out the word that is closer in meaning to ‘bizarre’.
- (1) contrasting
 - (2) familiar
 - (3) ordinary
 - (4) strange
105. ‘The Time Machine’ is considered a science fiction novella because
- (1) it was published in 1895.
 - (2) it is a story in not less than 150 pages.
 - (3) the main character is a traveller.
 - (4) it tells us about the future of earth.

Class – X

Language Test

Questions 106 – 110 : Read the following passage and answer the questions given after it.

Sparrows can be seen on every continent on Earth. This small bird originates from North Africa, but it has been successfully introduced to North America, Europe, Asia, Australia and New Zealand. Sparrow, unlike many other birds, cannot be found in forests and deserts. It prefers life close to human settlements, including both urban and rural areas. Number of sparrows decreased dramatically in the last couple of years for unknown reasons. Three quarters of sparrows disappeared from the London between 1994 and 2000. Due to the fast decline in number of sparrows, this bird is listed as threatened in UK. Sparrow has stout body, covered with brown, black and white feathers. Its wings are rounded. Males and females can be distinguished by the feather colouration. They are very social and live in colonies called flocks. These birds are carnivores by nature, but they have changed their eating habits when they learned to live close to people. Sparrows primarily eat moths and other small insects, but they can also eat seed, berries and fruit.

One of the reasons why sparrows adapted to the life in human settlements is constant supply of food. They easily learned to eat 'served food' when people started to build bird feeders. Main predators of sparrows are dogs, cats, foxes and snakes. Young and inexperienced birds are the main target and easy meal for these carnivores. Sparrows are not territorial animals, but they will aggressively protect their nest from other sparrows. They usually build nest under the roofs, under bridges and in tree hollows.

106. Carnivores are animals which feed on
 - (1) sparrows only.
 - (2) seed, berries and fruits.
 - (3) served food.
 - (4) meat and flesh of other animals.
107. Sparrow is listed as threatened in UK. The word 'threatened' means
 - (1) found easily
 - (2) nearly endangered
 - (3) in the look out for
 - (4) of a frightening nature
108. Sparrows are largely found in
 - (1) places close to human settlements.
 - (2) places close to rural areas.
 - (3) places close to urban areas.
 - (4) forests and deserts.
109. Sparrows have adapted to the life in human settlements because
 - (1) they can keep way from their main predators.
 - (2) they can protect their young ones.
 - (3) they get constant supply of food.
 - (4) they primarily feed on moth and small insects.
110. Which of the following statements is incorrect ?
 - (1) Sparrows live in colonies called flocks.
 - (2) Sparrows are territorial animals.
 - (3) Cat is one among the predator of sparrows.
 - (4) Sparrows can be seen on every continent on earth.

Class – X

Language Test

111. The following six sentences come from a paragraph. The first and the last sentences of a paragraph are given below. Choose the order in which the four sentences (P, Q, R, S) should appear to complete the paragraph.

S1. She entered the exam hall with a lot of confidence because she had studied well.

S2. _____

S3. _____

S4. _____

S5. _____

S6. While leaving the exam hall two hours later, she reflected that appearance was sometimes worse than reality.

P – However, when she attempted the questions, all that she had studied came back to her.

Q – Her hands grew cold and sweaty.

R – “This must be the Exam Memory that psychologists talk about,” she thought.

S – When she saw the question paper, she felt very nervous.

- (1) QRPS (2) PQRS
(3) SPRQ (4) SQPR

Questions 112 to 116 : Choose the word which best fills the blank from the four options given.

112. Many buildings were _____ to the ground for widening the road.

- (1) wrecked
(2) wrenched
(3) dilapidated
(4) razed

113. He is a _____ politician who will do anything for his own advantage.

- (1) naive
(2) guileless
(3) scheming
(4) inept

114. She was _____ after running all the way home.

- (1) gaping
(2) gushing
(3) gasping
(4) gabbing

115. A local company has agreed to _____ the school team with football shirts.

- (1) contribute
(2) supply
(3) give
(4) produce

116. The boy could easily _____ himself to the atmosphere of the new school.

- (1) adept
(2) adapt
(3) adopt
(4) adamant

Class – X

Language Test

Questions 117 and 121 : In the following passage there are some blanks that are numbered. Fill in the blanks by selecting the most appropriate word from the given options.

A dentist is a doctor _____ (117) takes care of our teeth. In the past, people had severe problems with _____ (118) teeth. Throbbing pain, cavities, _____ (119), swelling of the gums were all due to lack of proper brushing or oral hygiene. Now dentists have made people aware _____ (120) the need for oral care and hygiene. They have also brought _____ (121) relief to our pain and saved a lot of people from suffering.

117. (1) that
(2) who
(3) which
(4) whom
118. (1) their
(2) its
(3) there
(4) our
119. (1) plaque
(2) plague
(3) plank
(4) palette
120. (1) off
(2) by
(3) of
(4) in
121. (1) immense
(2) eminence
(3) imminent
(4) eminent

M-2

Questions 122 to 124 : Select the meaning of the given phrases/idioms.

122. In the nick of time
(1) exactly at the right moment
(2) in a moment
(3) in olden times
(4) immediately
123. To blow one's trumpet
(1) to announce something important
(2) to celebrate
(3) to boast of one's achievements
(4) to criticise someone
124. A white elephant
(1) a strange possession
(2) an unique possession
(3) a proud possession
(4) an useless possession

Questions 125 and 126 : Identify the part in the following sentences that is incorrect.

125. All the water / has flown in/
(1) (2)
through the/ hole at the bottom.
(3) (4)
126. The shopkeeper told us / that the prizes/
(1) (2)
will be exhibited/ the next day.
(3) (4)

Class – X

Language Test

Questions 127 and 128 : Select the word which means the opposite of the given word.

127. Obstinate
(1) gullible (2) obstruct
(3) obdurate (4) yielding
128. Extravagant
(1) spendthrift (2) superfluous
(3) parsimonious (4) overgenerous

Questions 129 to 131 : Choose the most appropriate phrasal verbs to complete the sentences.

129. We have to work really hard and _____ for a good cause.
(1) pull up (2) pull together
(3) pull through (4) pull over
130. He ____ his father-in-law when his business failed.
(1) fell through (2) fell back on
(3) fell out with (4) fell off
131. The authorities _____ tents to accommodate the refugees.
(1) put on (2) put up with
(3) put across (4) put up

Questions 132 to 144 : Choose the best answer from the options given.

132. She was overjoyed _____ the prospect of meeting him again.
(1) at (2) from
(3) for (4) with

133. Let us go for a walk, _____ ?
(1) will we ? (2) shall we ?
(3) won't we ? (4) aren't we ?
134. I _____ I _____ the answer now.
(1) wished – would know
(2) wish – know
(3) wish – knew
(4) wished – will know
135. If I committed a mistake, I _____ it.
(1) will correct
(2) would correct
(3) will have corrected
(4) would have corrected
136. "Can you give me a hand ? " The speaker wants _____
(1) help (2) praise
(3) money (4) hand
137. You'd already left by seven o'clock, _____ you ?
(1) didn't (2) weren't
(3) hadn't (4) haven't
138. The client is _____ buying a new house.
(1) interesting to (2) interested in
(3) interest for (4) interesting on
139. The more you practice speaking English, _____ it becomes.
(1) easy (2) the easiest
(3) easier (4) the easier

Class – X

Language Test

140. After a break, the class resumed. The underlined word means _____ .
(1) continued (2) returned
(3) repeated (4) receded
141. While we _____ our dinner, the fire alarm rang.
(1) were having (2) had
(3) have had (4) was having
142. “Ajay will regret his decision sooner or later.” The speaker means Ajay _____
(1) might make a decision soon.
(2) could be happier later.
(3) is definitely going to be sorry.
(4) will not take decisions.
143. Kerala is a diverse and beautiful state with many places worthwhile to see. Replace the underlined phrase with any one of the phrases given below.
(1) worth sight
(2) worth seeing
(3) worthwhile scene
(4) worthy seeing
144. The lecturer went _____ to explain the most important points in the lesson.
(1) off (2) about
(3) from (4) on

Questions 145 and 146 : Identify the word correctly spelt from the options given.

145. (1) Maintainance
(2) Meintainance
(3) Maintenance
(4) Maintanance

146. (1) Successful
(2) Sucessful
(3) Succesful
(4) Successfull

Questions 147 to 150 : Fill in the blanks that are numbered suitably.

The weather office had predicted that it would rain _____ (147). Their predictions are usually accurate. _____ (148), it did not rain for several days. When _____ (149) the rain did come, it was insufficient _____ (150) the crops were damaged.

147. (1) frequently
(2) much
(3) soon
(4) well
148. (1) However
(2) But
(3) Though
(4) Instead
149. (1) definitely
(2) in the end
(3) at last
(4) lastly
150. (1) and
(2) also
(3) even
(4) that

SPACE FOR ROUGH WORK