





**ജില്ല വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര**

**നാഷണൽ മീൻസ് കം മെറിറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി**

**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 1**

**ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്ന ചോദ്യങ്ങളിൽ കൂട്ടത്തിൽപ്പെടാത്തത് കണ്ടുക.**

- |   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| 1. a)  | b)  | c)  | d)  |
| 2. a) സോഡിയം  | b) മാംഗനീസ്  | c) മഗ്നീഷ്യം   | d) മെർക്കുറി   |
| 3. a) മാങ്ങ   | b) തക്കാളി   | c) തേങ്ങ   | d) ചക്ക  |
| 4. a) മീറ്റർ  | b) മിനിട്ട്  | c) കിലോഗ്രാം   | d) ആമ്പിയർ   |
| 5. a) കണ്ണ്   | b) ത്വക്ക്   | c) ചെവി  | d) ഹൃദയം   |
| 6. a) മൂയൽ  | b) കുറുക്കൻ  | c) സിംഹം   | d) കടുവ  |
| 7. a) ഏഷ്യ  | b) ഇന്ത്യ  | c) ആഫ്രിക്ക  | d) അമേരിക്ക  |
| 8. a) മഹാഭാരതം  | b) അഗ്നിചിറകുകൾ  | c) ഖുർ-ആൻ  | d) ബൈബിൾ   |
| 9. a) വാച്ച്മാൻ   | b) പോസ്റ്റ്മാൻ   | c) സ്പൈഡർമാൻ   | d) ലൈൻമാൻ  |
| 10. a) ടെൻഡ്രൽക്കർ  | b) സേവാംഗ്   | c) റൊണാൾഡോ   | d) കപിൽദേവ്  |
| 11. a) ആരവല്ലി  | b) ഹിമാലയം   | c) നന്ദാദേവി   | d) തുംഗഭദ്ര  |
| 12. a) തായ്പേയ്   | b) കെയ്റോ  | c) തായ്‌വാൻ  | d) ടെഹ്റാൻ   |

**ജില്ല വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര  
നാഷണൽ മീൻസ് കം മെറിറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി  
മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 2**

**ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്ന ചോദ്യങ്ങളിൽ കൂട്ടത്തിൽപ്പെടാത്തത് കണ്ടെത്തുക.**

- |                  |                 |                     |                   |
|------------------|-----------------|---------------------|-------------------|
| 1. a) കാരറ്റ്    | b) ബീറ്റ്റൂട്ട് | c) മരച്ചീനി         | d) ഉരുളക്കിഴങ്ങ്  |
| 2. a) ലോംഗ്ജമ്പ് | b) ഹൈജമ്പ്      | c) ടെന്നീസ്         | d) ജാവലിൻ ട്രോ    |
| 3. a) ഹേമരൈറ്റ്  | b) മാഗ്നരൈറ്റ്  | c) അയൺ പൈരൈറ്റിസ്   | d) ബോക്സൈറ്റ്     |
| 4. a) നെല്ല്     | b) നിലക്കടല     | c) ഗോതമ്പ്          | d) ചോളം           |
| 5. a) എക്സറേ     | b) ടെലിഫോൺ      | c) കമ്പ്യൂട്ടർ      | d) ടെലിവിഷൻ       |
| 6. a) നെഫ്രോളജി  | b) എന്റമോളജി    | c) ആസ്ട്രോളജി       | d) മൈക്കോളജി      |
| 7. a) അമീബ       | b) പാരമീസിയം    | c) യൂഗ്ലീന          | d) ഹൈഡ്ര          |
| 8. a) തവള        | b) സാലമാന്റർ    | c) സ്രാവ്           | d) ന്യൂട്ട്       |
| 9. a) ടെയിലർ     | b) കാർപ്പന്റർ   | c) ബ്ലാക്ക്സ്മിത്ത് | d) ബാർബർ          |
| 10. a) ഐസ്       | b) ജലം          | c) ഡ്രൈ ഐസ്         | d) നീരാവി         |
| 11. a) ഫയർഫോക്സ് | b) ഒഡാസിറ്റി    | c) റൈറ്റർ           | d) കാൽക്          |
| 12. a) വിൻഡോസ്   | b) ലിനക്സ്      | c) ആൻഡ്രോയ്ഡ്       | d) സ്റ്റേല്ലേറിയം |
| 13. a) ഹൃദയം     | b) നാഡികൾ       | c) സിരകൾ            | d) ധമനികൾ         |

# ജില്ല വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര

നാഷണൽ മീൻസ് കം മെറിറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി

മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 3

തന്നിരിക്കുന്ന ഓരോ അക്ഷരശ്രേണിയിലും ചില അക്ഷരങ്ങൾ/ അക്ഷരങ്ങൾ വിട്ടുപോയിരിക്കുന്നു. ഉത്തരസൂചികകളിൽ നിന്നും ശരിയായത് തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

1. \_caab\_aabc\_abca\_
 

i) bcaa	ii) cbab	iii) bbac	iv) ccab
---------	----------	-----------	----------
2. b\_abb\_abba\_bb\_ab
 

i) bbbb	ii) abab	iii) aaaa	iv) aabb
---------	----------	-----------	----------
3. \_ac\_bacd\_acdb\_cd
 

i) abcd	ii) cdab	iii) bacd	iv) dabc
---------	----------	-----------	----------
4. PP\_PPP\_PPPP\_PPPP\_q
 

i) qppp	ii) qqpp	iii) ppqq	iv) qqpp
---------	----------	-----------	----------
5. H\_IIH\_II\_HII\_HII
 

i) HHHH	ii) IIII	iii) HHHI	iv) IIIH
---------	----------	-----------	----------
6. K\_MN\_L\_NKL\_
 

i) LLLM	ii) MLML	iii) LKMM	iv) MMLM
---------	----------	-----------	----------
7. XY\_XY\_\_XX\_YY
 

i) YXXY	ii) YXYX	iii) XYXY	iv) XYXY
---------	----------	-----------	----------
8. E\_G\_HG\_EEFG\_H\_FE
 

i) FHFHG	ii) FHHFG	iii) HFFHG	iv) HFHGH
----------	-----------	------------	-----------
9. \_abaaaba\_a\_a
 

i) abb	ii) bab	iii) aba	iv) bba
--------	---------	----------	---------
10. \_ac\_bacd\_acd\_acd
 

i) bdbb	ii) ddbb	iii) bdbb	iv) bdbd
---------	----------	-----------	----------
11. XX\_YY\_X\_YYXX\_YY\_X
 

i) XXYXX	ii) XYXXY	iii) XYYYX	iv) XXXXX
----------	-----------	------------	-----------
12. a\_bn\_aa\_nn\_abn\_
 

i) anaaa	ii) annna	iii) anana	iv) anban
----------	-----------	------------	-----------
13. a\_ab\_ababc\_bac\_c
 

i) bbbb	ii) ccba	iii) cbba	iv) bcab
---------	----------	-----------	----------
14. m\_nn\_mm\_nmmm\_n\_
 

i) nmnnn	ii) mnnnm	iii) nmmnm	iv) nmmnm
----------	-----------	------------	-----------
15. p\_q\_ pqqr\_qq\_
 

i) qrrq	ii) prqr	iii) prqr	iv) qrpr
---------	----------	-----------	----------

# ജില്ല വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര

നാഷണൽ മീൻസ് കൗൺസിൽ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി

മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 4

തന്നിരിക്കുന്ന ഓരോ ശ്രേണിയിലും ചിലത് വിട്ടുപോയിരിക്കുന്നു. ഉത്തരസൂചികകളിൽ നിന്നും ശരിയായത് തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

1. 1, 4, 9, 16, .....?.....  
 a) 25    b) 20    c) 15    d) 30
2. 15, 16, 18, 21, .....?.....  
 a) 24    b) 25    c) 29    d) 28
3. 21, 42, 84, 168, .....?.....  
 a) 256    b) 336    c) 224    d) 526
4. 1, 8, 27, 64, .....?.....  
 a) 115    b) 105    c) 125    d) 95
5. 1, 9, 25, 49, .....?.....  
 a) 91    b) 71    c) 101    d) 81
6. 28, 20, 16, 14, .....?.....  
 a) 13    b) 9    c) 10    d) 7
7. 2, 5, 10, 50, .....?.....  
 a) 500    b) 100    c) 1000    d) 5000
8. 18, 16, 12, 6, .....?.....  
 a) +1    b) -1    c) 2    d) -2
9. 0, 7, 26, 63, .....?.....  
 a) 125    b) 124    c) 128    d) 130
10. 16, 15, 13, 10, .....?.....  
 a) 8    b) 6    c) 4    d) 2
11. 4, 16, 36, 64, .....?.....  
 a) 112    b) 87    c) 78    d) 100
12. 1, 8, 9, 64, .....?.....  
 a) 68    b) 25    c) 125    d) 70
13. 17, 12, 7, 2, .....?.....  
 a) +3    b) -3    c) 0    d) -1
14. 1, 6, 15, 28, .....?.....  
 a) 45    b) 37    c) 54    d) 73
15. 2, 7, 17, 37, .....?.....  
 a) 57    b) 67    c) 77    d) 87
16. A, C, E, G, .....?.....  
 i) H    ii) K    iii) J    iv) I
17. B, E, H, K, .....?.....  
 i) N    ii) O    iii) M    iv) P
18. A, D, I, P, .....?.....  
 i) X    ii) W    iii) Y    iv) Z
19. Y, U, Q, M, .....?.....  
 i) I    ii) H    iii) F    iv) C
20. E, J, O, T, .....?.....  
 i) W    ii) U    iii) Z    iv) Y
21. ABCZ, DEFY, GHIX, .....?.....  
 i) JKLV    ii) LMNW    iii) KLMW    iv) RSTW
22. ABED, FGJI, KLON, .....?.....  
 i) STQP    ii) PQTS    iii) STPQ    iv) QTPS
23. ....?....., RYNCI, SXLEL, TWJGO, UVHIR  
 i) PAZQF    ii) QPAZF    iii) QZPAF    iv) FAPZQ
24. YXW, UTS, QPO, .....?.....  
 i) NML,    ii) LKJ    iii) MLK    iv) KJI
25. ACY, CEW, EGU, GIS, .....?.....  
 i) HPT    ii) IKQ    iii) IRS    iv) EGI

**ജില്ല വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര**  
**നാഷണൽ മീൻസ് കം മെറിറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി**  
**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 5**

ചോദ്യങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്ത് സൂചികകളിൽ നിന്നും ശരിയായ ഉത്തരം തിരഞ്ഞെടുത്ത് പൂരിപ്പിക്കുക.

1. '+' എന്നാൽ '÷', '-' എന്നാൽ '+', 'x' എന്നാൽ '-', '÷' എന്നാൽ 'x'  
അങ്ങനെയെങ്കിൽ  $9 \div 4 + 1 \times 7 = ?$   
a) 42                      b) 31                      c) 29                      d) 28
2. '+' എന്നാൽ 'x', 'x' എന്നാൽ '÷', '÷' എന്നാൽ '-', '-' എന്നാൽ 'x+'  
അങ്ങനെയെങ്കിൽ  $7 - 4 + 3 \div 1 = ?$   
a) 18                      b) 15                      c) 17                      d) 19
3. '+' എന്നാൽ '-', '-' എന്നാൽ 'x', 'x' എന്നാൽ '÷', '÷' എന്നാൽ '+'  
അങ്ങനെയെങ്കിൽ  $11 - 20 \times 5 \div 3 = ?$   
a) 22                      b) 47                      c) 39                      d) 28
4. 'x' എന്നാൽ '÷', '÷' എന്നാൽ '+', '+' എന്നാൽ '-', '-' എന്നാൽ 'x'  
അങ്ങനെയെങ്കിൽ  $9 \div 10 \times 5 + 1 - 2 = ?$   
a) 10                      b) 8                      c) 9                      d) 6
5. '÷' എന്നാൽ 'x', 'x' എന്നാൽ '-', '-' എന്നാൽ '+', '+' എന്നാൽ '÷'  
അങ്ങനെയെങ്കിൽ  $4 \div 5 + 1 \times 4 - 5 = ?$   
a) 21                      b) 20                      c) 19                      d) 18
6. '-' എന്നാൽ '+', '+' എന്നാൽ 'x', 'x' എന്നാൽ '÷', '÷' എന്നാൽ '-'  
അങ്ങനെയെങ്കിൽ  $6 \times 2 - 7 \div 4 + 2 = ?$   
a) 8                      b) 2                      c) 4                      d) 6
7. 'x' എന്നാൽ '+', '+' എന്നാൽ '-', '-' എന്നാൽ '÷', '÷' എന്നാൽ 'x'  
അങ്ങനെയെങ്കിൽ  $15 - 5 \div 3 \times 5 + 5 = ?$   
a) 18                      b) 36                      c) 9                      d) 45
8. '-' എന്നാൽ '÷', '÷' എന്നാൽ 'x', 'x' എന്നാൽ '+', '+' എന്നാൽ '-'  
അങ്ങനെയെങ്കിൽ  $16 - 4 \div 4 \times 10 + 1 = ?$   
a) 16                      b) 25                      c) 24                      d) 36
9. '÷' എന്നാൽ '-', '-' എന്നാൽ 'x', 'x' എന്നാൽ '+', '+' എന്നാൽ '÷'  
അങ്ങനെയെങ്കിൽ  $14 + 7 \times 3 - 2 \times 3 = ?$   
a) 144                      b) 11                      c) 121                      d) 22
10. 'x' എന്നാൽ '÷', '÷' എന്നാൽ '+', '+' എന്നാൽ '-', '-' എന്നാൽ 'x'  
അങ്ങനെയെങ്കിൽ  $2 - 4 \times 2 \div 6 + 4 = ?$   
a) 6                      b) 10                      c) 12                      d) 14

**ജില്ല വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര**  
**നാഷണൽ മീൻസ് കം മെറിറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി**  
**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 6**

താഴെക്കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ചോദ്യങ്ങളിലെ വാക്കുകൾ തമ്മിലുള്ള ബന്ധം മനസിലാക്കുക. തന്നിരിക്കുന്ന വാക്കുകളുടെ ബന്ധത്തിനനുസരിച്ചുള്ള ബന്ധം സ്ഥാപിക്കാൻ അനുയോജ്യമായ വാക്ക് കണ്ടെത്തുക.

1. ഡോക്ടർ : രോഗി :: ടീച്ചർ : .....?.....  
 i) ക്ലാസ്                      ii) വിദ്യാർത്ഥി                      iii) ആശുപത്രി                      iv) .....
2. സിംഹം : മൃഗം :: കുരുവി : .....?.....  
 i) പൂവ്                      ii) കൂട്                      iii) പക്ഷി                      iv) കാട്
3. ചെവി : കേൾവി :: കണ്ണ് : .....?.....  
 i) കാഴ്ച                      ii) നിറം                      iii) സ്പർശനം                      iv) ശ്രവണം
4. വർഷം : മാസം :: ആഴ്ച : .....?.....  
 i) ദിവസം                      ii) വർഷം                      iii) സമയം                      iv) അവധിദിനം
5. കേരളം : തിരുവനന്തപുരം :: തമിഴ്നാട് : .....?.....  
 i) തിരുനെൽവേലി                      ii) ചെന്നൈ                      iii) തൃശൂർ                      iv) മുംബൈ
6. സിനിമ : സംവിധായകൻ :: മാഗസിൻ : .....?.....  
 i) എഡിറ്റർ                      ii) നടൻ                      iii) നടി                      iv) വായനക്കാരൻ
7. ബൾബ് : എഡിസൺ :: ടെലിഫോൺ : .....?.....  
 i) അലക്സാണ്ടർ ഫ്ളമിംഗ്                      ii) അലക്സാണ്ടർ ഗ്രഹാംബെൽ  
 iii) ആൽബർട്ട് ഐൻസ്റ്റീൻ                      iv) സർ ഐസക് ന്യൂട്ടൺ
8. വൈൻ : മുന്തിരി :: വെണ്ണ : .....?.....  
 i) ചോക്ലേറ്റ്                      ii) വെള്ളം                      iii) തൈര്                      iv) പാൽ
9. ത്രാസ് : ഭാരം :: സ്കെയിൽ : .....?.....  
 i) മിനിറ്റ്                      ii) നീളം                      iii) സെക്കന്റ്                      iv) പ്രവേഗം
10. ചിലന്തി : വല :: സിംഹം : .....?.....  
 i) മാളം                      ii) ഗൃഹം                      iii) ഷെഡ്                      iv) ഹൈവ്
11. സച്ചിൻ ടെൻഡുൽക്കർ : ക്രിക്കറ്റ് :: ഐ.എം. വിജയൻ : .....?.....  
 i) ഹോക്കി                      ii) ക്രിക്കറ്റ്                      iii) ഫുൾബോൾ                      iv) നീന്തൽ
12. അർജുന അവാർഡ് : അത്ലറ്റ് :: ദ്രോണാചാര്യ അവാർഡ് : .....?.....  
 i) കോച്ച്                      ii) ജിന്നാസ്റ്റിക്സ്                      iii) ഗുസ്തി                      iv) പവർലിഫ്റ്റിംഗ്
13. ഒരൈസ സറൈവ: നെല്ല് :: ഓസിമം സാങ്റ്റം : .....?.....  
 i) കരിമ്പ്                      ii) തുളസി                      iii) ചെമ്പരത്തി                      iv) മാവ്
14.  $H_2SO_4$  : സൾഫ്യൂറിക് ആസിഡ് ::  $H_2CO_3$  : .....?.....  
 i) നൈട്രിക് ആസിഡ്                      ii) കാർബോണിക് ആസിഡ്  
 iii) അസറ്റിക് ആസിഡ്                      iv) ഓക്സാലിക് ആസിഡ്
15. ചാന്ദ്രയാൻ : ചന്ദ്രൻ :: മംഗൾയാൻ : .....?.....  
 i) സൂര്യൻ                      ii) ചൊവ്വ  
 iii) ശനി                      iv) ശുക്രൻ

**ജില്ല വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര**  
**നാഷണൽ മീൻസ് കോമെറിറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി**  
**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 7**

ശരിയായ ഉത്തരം കണ്ടെത്തി എഴുതുക.

1. APPLE നെ DSSOH എന്ന് എഴുതിയാൽ GRAPE നെ എങ്ങനെ എഴുതാം?  
 i) UJKDH                                      ii) JUDSH                                      iii) HUKD                                      iv) SUJDH
  
2. ROCKET എന്ന വാക്കിനെ QNBDS എന്ന് എഴുതിയാൽ HELICOPTER നെ എങ്ങനെ എഴുതാം?  
 i) GKDHBNOSDQ                                      ii) GDKHBNOSDQ  
 iii) FGQDHOSDH                                      iv) FQGDHOSDH
  
3. TIGER എന്ന വാക്കിനെ WLGBO എന്ന് എഴുതിയാൽ HORSE നെ എങ്ങനെ എഴുതാം?  
 i) KRRPH                                      ii) RRVKH                                      iii) HVRRK                                      iv) HRRKV
  
4. RICE എന്ന വാക്കിനെ 4526 എന്നും, TAIL നെ 7953 എന്നും എഴുതിയാൽ, TALE നെ എങ്ങനെ എഴുതാം?  
 i) 6397                                      ii) 9736                                      iii) 7936                                      iv) 7639
  
5. WALK എന്നതിനെ 7465, STUND എന്നതിനെ 21398 എന്ന് എഴുതിയാൽ, SAND എന്നതിനെ എങ്ങനെ എഴുതാം?  
 i) 2846                                      ii) 2498                                      iii) 6824                                      iv) 6284
  
6. 79381485 നെ NOVEMBER എന്നെഴുതിയാൽ 9269485 എന്നതിനെ എങ്ങനെ എഴുതാം?  
 i) SEPTEMBER                                      ii) DECEMBER  
 iii) OCTOBER                                      iv) JANUARY
  
7. 1-H, 2-I, 3-C, 4-N, 5-Z, 6-X, 7-U, 8-L, 9-E അങ്ങനെയെങ്കിൽ 672154 എന്തായിരിക്കും?  
 i) UIZHZ                                      ii) UIHZX                                      iii) XUIHZN                                      iv) NZHIUX
  
8. FASHION നെ FOIHSAN എന്നെഴുതിയാൽ PROBLEM എന്നതിനെ എങ്ങനെ എഴുതാം?  
 i) ROBLEMP                                      ii) PELBORM                                      iii) PRBOELM                                      iv) RPBOELM
  
9. TWENTY എന്ന വാക്കിനെ 863985 എന്ന് എഴുതിയാൽ, ELEVEN എന്നതിനെ 323039 എന്ന് എഴുതിയാൽ TWELVE നെ എങ്ങനെ എഴുതാം?  
 i) 863063                                      ii) 863903                                      iii) 863584                                      iv) 863203
  
10. 7645321 എന്നത് READING എന്ന് എഴുതിയാൽ, 762567 എന്നത് എന്തിനെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു?  
 i) DURING                                      ii) RENDER                                      iii) READER                                      iv) DEARER

**ജില്ല വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര**  
**നാഷണൽ മീൻസ് കം മെറിറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി**  
**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 8**

**സമയവും പ്രവൃത്തിയും**

1. ബാബു ഒരു ജോലി 6 മണിക്കൂർ കൊണ്ട് ചെയ്തുതീർക്കും. രമേശിന് ആ ജോലി ചെയ്യാൻ 12 മണിക്കൂർ വേണം. രണ്ടുപേരും ചേർന്ന് ആ ജോലി ചെയ്യുകയാണെങ്കിൽ എത്ര ദിവസം കൊണ്ട് ജോലി തീരും?  
 i) 4                                      ii) 12                                      iii) 6                                      iv) 8
2. ശ്രുതിയും ശീതളും ചേർന്ന് ഒരു ജോലി 6 ദിവസം കൊണ്ട് തീർക്കും. ശ്രുതിയ്ക്ക് മാത്രം ആ ജോലി ചെയ്യാൻ 10 ദിവസം വേണം. എങ്കിൽ ശീതളിന് എത്ര ദിവസം വേണം?  
 i) 15                                      ii)  $\frac{1}{15}$                                       iii) 10                                      iv) 8
3. 20 ആളുകൾ ഒരു ജോലി 18 ദിവസം കൊണ്ട് ചെയ്തുതീർക്കും. 6 ദിവസം കഴിഞ്ഞപ്പോൾ 40 ആളുകൾ കൂടി ജോലിയ്ക്ക് ചേർന്നു. എന്നാൽ ബാക്കി ജോലി ചെയ്തുതീർക്കാൻ എത്ര ദിവസം എടുക്കും?  
 i) 8                                      ii) 3                                      iii) 4                                      iv) 10
4. A യും B യും ചേർന്ന് ഒരു ജോലി 60 ദിവസം കൊണ്ട് തീർക്കും. 20 ദിവസം ഒന്നിച്ച് ജോലി ചെയ്ത ശേഷം B പിരിഞ്ഞുപോയി. A 20 ദിവസം കൂടി ചെയ്ത് ജോലി തീർത്തു. എന്നാൽ A യ്ക്ക് മാത്രം എത്രദിവസം കൊണ്ട് ആ ജോലി ചെയ്ത് തീർക്കാൻ സാധിക്കും?  
 i) 20                                      ii) 40                                      iii) 50                                      iv) 30
5. ഒരു ടാങ്കിൽ പൈപ്പിലൂടെ വെള്ളം നിറയ്ക്കാൻ 15 മണിക്കൂർ എടുക്കും. ടാങ്കിലുള്ള ചെറിയ ചോർച്ച കാരണം 20 മണിക്കൂർ എടുത്തു വെള്ളം നിറയാൻ. എന്നാൽ നിറച്ച് വെള്ളമുള്ള ഇത് കാലിയാക്കാൻ ചോർപ്പിന് എത്ര സമയം വേണം?  
 i) 50 മണിക്കൂർ                      ii) 40 മണിക്കൂർ                      iii) 60 മണിക്കൂർ                      iv) 35 മണിക്കൂർ
6. രണ്ട് പൈപ്പുകൾക്ക് ഒരു ടാങ്ക് നിറയ്ക്കാൻ യഥാക്രമം 18 മണിക്കൂർ, 36 മണിക്കൂർ ആവശ്യമാണ്. രണ്ട് പൈപ്പുകളും ഒരേ സമയം തുറന്നാൽ ടാങ്ക് നിറയാൻ എത്ര സമയം വേണം?  
 i) 12 മണിക്കൂർ                      ii) 20 മണിക്കൂർ                      iii) 48 മണിക്കൂർ                      iv) 40 മണിക്കൂർ
7. 250 മീറ്റർ നീളമുള്ള ഒരു തീവണ്ടിയ്ക്ക് 200 മീറ്റർ നീളമുള്ള മറ്റൊരു തീവണ്ടിയെ കടന്നുപോകുന്നതിന് സഞ്ചരിക്കേണ്ട ദൂരം?  
 i) 250 മീറ്റർ                      ii) 200 മീറ്റർ                      iii) 450 മീറ്റർ                      iv) 400 മീറ്റർ
8. 150 മീറ്റർ നീളമുള്ള ഒരു തീവണ്ടി 50 km/മണിക്കൂർ വേഗതയിൽ സഞ്ചരിക്കുന്നു. എന്നാൽ 5 km/മണിക്കൂർ വേഗതയിൽ അതേ ദിശയിൽ സഞ്ചരിക്കുന്ന ഒരാളെ കടന്നുപോകാൻ എത്ര സമയം എടുക്കും?  
 i) 12.5 സെക്കന്റ്                      ii) 12 സെക്കന്റ്                      iii) 10 സെക്കന്റ്                      iv) 15 സെക്കന്റ്
9. 114km/hr വേഗതയിലോടുന്ന ഒരു ട്രെയിനെതിരെ 30 km/hr വേഗതയിൽ ഒരു സൈക്കിൾ പോകുന്നു. ഇവ പരസ്പരം 12 സെക്കന്റ് കൊണ്ട് കടന്നുപോകുന്നു. എങ്കിൽ ട്രെയിനിന്റെ നീളമെന്ത്?  
 i) 480                                      ii) 400                                      iii) 350                                      iv) 560
10. 672 രൂപയെ 5:3 എന്ന അംശബന്ധത്തിൽ ഭാഗിക്കുക.  
 i) 420, 252                              ii) 112, 560                              iii) 511, 161                              iv) 372, 300

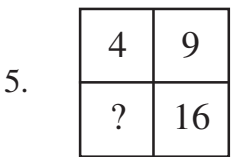
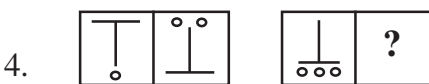
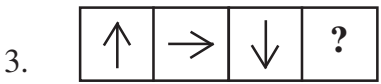
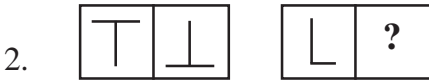
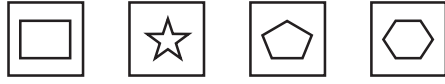


**ജില്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര**  
**നാഷണൽ മീൻസ് കോ മെറിറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി**  
**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 9**

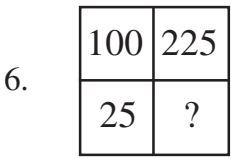
വിട്ടുപോയ ഉത്തരങ്ങൾ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്നും തെരഞ്ഞെടുത്തെഴുതുക.

**ചോദ്യചിത്രങ്ങൾ**

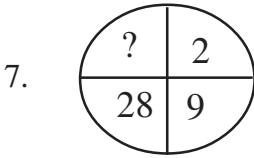
**ഉത്തരചിത്രങ്ങൾ**



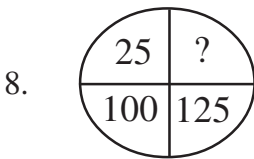
1      2      3      4  
24,      20,      25,      30



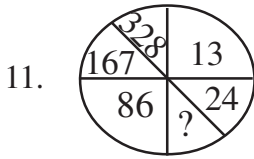
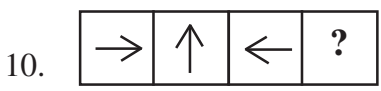
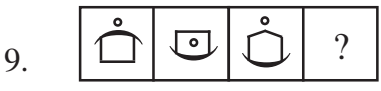
1      2      3      4  
400,      500,      450,      300



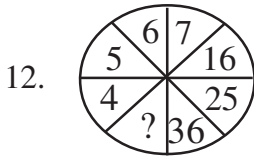
1      2      3      4  
65,      64,      63,      70



1      2      3      4  
500,      1000,      2000,      400



1      2      3      4  
42,      43,      44,      45



1      2      3      4  
49,      50,      60,      40

**ജില്ല വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര**  
**നാഷണൽ മീൻസ് കോമിറ്റി സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി**  
**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 10**

വിട്ടുപോയ ഉത്തരങ്ങൾ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്നും തെരഞ്ഞെടുത്തെഴുതുക.

1. 

9		
10		7
8		

24		
26		12
?		

 12, 13, 14, 15

2. 

10		
15		12
9		8

?		
30		24
20		18

 14, 16, 15, 17

3. 

	10	
?		15
36		21
	28	

 44, 45, 46, 47

4. 

2		
8	10	4

3		
3	2	2

6		
10	?	5

 7, 8, 9, 10

5. 

72	84	?
60	48	36

 95, 96, 97, 98

6. 

9	16	25
?	49	64

 36, 37, 38, 39

7. 

1	8	27
216	?	64

 125, 126, 127, 128

**ജില്ലാ വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര**  
**നാഷണൽ മീൻസ് കോമെറിറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി**  
**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 11**

വിട്ടുപോയ ഉത്തരങ്ങൾ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്നും തെരഞ്ഞെടുത്തെഴുതുക.

**ചോദ്യചിത്രങ്ങൾ**

**ഉത്തരചിത്രങ്ങൾ**

1.

1                      2                      3

2.

3.

1                      2                      3                      4

4.

1                      2                      3                      4

5.

1                      2                      3                      4

6.

1                      2                      3                      4

7.

1                      2                      3                      4

8.

1                      2                      3                      4

9.

1                      2                      3                      4

10.

1                      2                      3                      4

# ജില്ല വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര

നാഷണൽ മീൻസ് കം മെറിറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി

മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 12

വിട്ടുപോയ ഉത്തരങ്ങൾ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്നും തെരഞ്ഞെടുത്തെഴുതുക.

**ചോദ്യചിത്രങ്ങൾ**

**ഉത്തരചിത്രങ്ങൾ**

1. 

L	J
---	---

P	?
---	---

P	U	Q	D
1	2	3	4

2. 

--	--

	?
--	---

1	2	3	4

3. 

--	--

○	?
---	---

○	●	○●	∞
1	2	3	4

4. 

--	--

△	?
---	---

1	2	3	4

5. 

B	G
---	---

H	?
---	---

N	M	O	L
1	2	3	4

6. 

--	--

	?
--	---

1	2	3	4

7. 

○	◐
---	---

□	?
---	---

		□	□
1	2	3	4

8. 

PQ R	RP Q
---------	---------

MN O	?
---------	---

MN O	OM N	O MN	ON M
1	2	3	4

9. 

1	2	11	12
3	4	13	14

7	8	?	?
9	10	?	?

4	7	7	10	17	18	17	18
5	6	8	9	19	110	19	20
1	2	3	4				

10. 

↑	↗	↓	?
---	---	---	---

↗	↓	↑	↓
1	2	3	4

**ജില്ല വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര**  
**നാഷണൽ മീൻസ് കം മെറിറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി**  
**മെൻ്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 13**

വിട്ടുപോയ ഉത്തരങ്ങൾ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്നും തെരഞ്ഞെടുത്തെഴുതുക.

**ചോദ്യചിത്രങ്ങൾ**

**ഉത്തരചിത്രങ്ങൾ**

1. 

--	--

	?
--	---

--	--	--	--

  
1      2      3      4

2. 

--	--

	?
--	---

--	--	--	--

  
1      2      3      4

3. 

--	--

	?
--	---

--	--	--	--

  
1      2      3      4

4. 

G	K
?	T

I	H	J	K
---	---	---	---

  
1      2      3      4

5. 

Eight	5
-------	---

Fifteen	?
---------	---

5	6	7	8
---	---	---	---

  
1      2      3      4

6. 

--	--

	?
--	---

--	--	--	--

  
1      2      3      4

7. 

E	A
---	---

T	?
---	---

P	Q	R	S
---	---	---	---

  
1      2      3      4

8. 


		?
--	--	---

--	--	--	--

  
1      2      3      4

# ജില്ല വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര

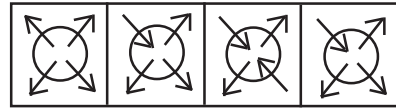
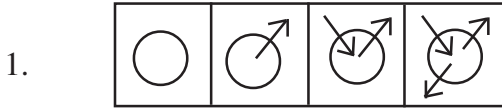
നാഷണൽ മീൻസ് കം മെറിറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി

മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 14

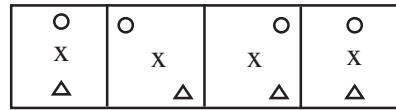
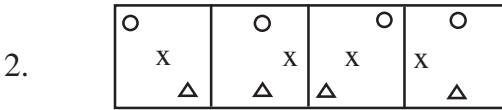
ശ്രേണിയിൽ അടുത്ത ഉത്തരം തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്നും തെരഞ്ഞെടുത്തെഴുതുക.

## ചോദ്യചിത്രങ്ങൾ

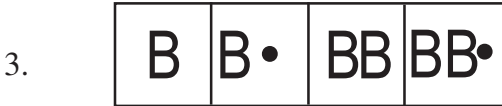
## ഉത്തരചിത്രങ്ങൾ



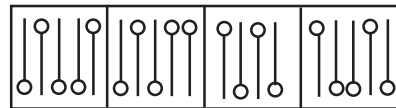
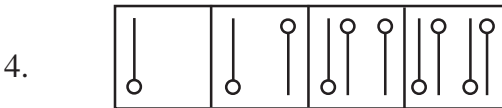
1 2 3 4



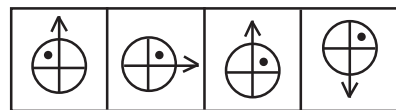
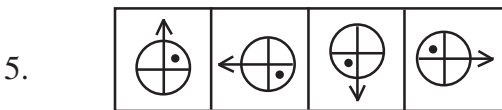
1 2 3 4



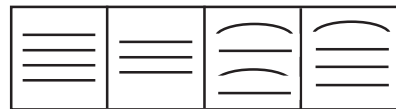
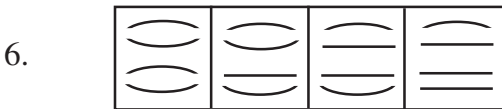
1 2 3 4



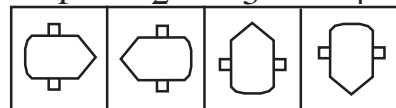
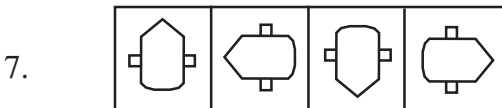
1 2 3 4



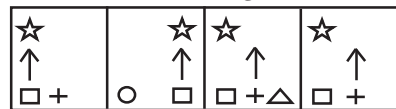
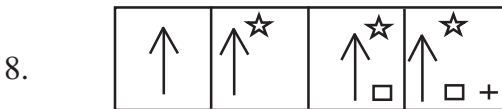
1 2 3 4



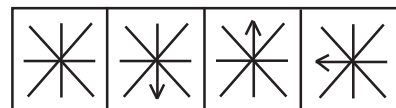
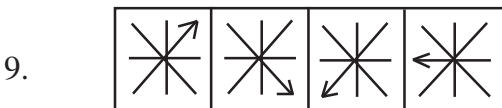
1 2 3 4



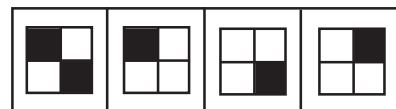
1 2 3 4



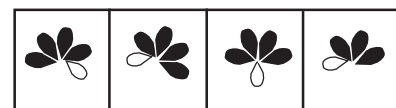
1 2 3 4



1 2 3 4



1 2 3 4



1 2 3 4

**ജില്ല വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര**  
**നാഷണൽ മീൻസ് കം മെറിറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി**  
**മെൻ്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 15**

തന്നിരിക്കുന്ന ഓരോ കൂട്ടം ചിത്രങ്ങളിൽ ഒറ്റപ്പെട്ടതെന്ന് കണ്ടുക.

**ചോദ്യചിത്രങ്ങൾ**

1. 

1	2	3	4
2. 

1	2	3	4
3. 

1	2	3	4
4. 

1	2	3	4
5. 

1	2	3	4
6. 

1	2	3	4
7. 

1	2	3	4
8. 

1	2	3	4
9. 

1	2	3	4
10. 

1	2	3	4
11. 

1	2	3	4





**ജില്ല വിദ്യാഭ്യാസ പരിശീലന കേന്ദ്രം കൊല്ലം, കൊട്ടാരക്കര**  
**നാഷണൽ മീൻസ് കം മെറിറ്റ് സ്കോളർഷിപ്പ് പരീക്ഷ 2019- പഠനസഹായി**  
**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 17**

**ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിച്ച് ശരിയുത്തരം കഞ്ഞുക.**

1. 15 വർഷത്തിനുശേഷം ശുഭയുടെ വയസ്സ് 5 വർഷം മുമ്പുള്ള അവളുടെ വയസ്സിന്റെ അഞ്ചിരട്ടിയാകും. എന്നാൽ ശുഭയുടെ ഇപ്പോഴത്തെ വയസ്സെത്ര?
 

a) 10                              b) 20                              c) 15                              d) 5
2. അച്ഛന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ വയസ്സ് മകന്റെ വയസ്സിന്റെ മൂന്നിരട്ടിയെക്കാൾ മൂന്ന് കൂടുതലാണ്. 3 വർഷത്തിനുശേഷം അച്ഛന്റെ വയസ്സ് മകന്റെ വയസ്സിന്റെ 2 ഇരട്ടിയെക്കാൾ 10 കൂടുതലായിരിക്കും. എങ്കിൽ അച്ഛന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ വയസ്സ് എത്ര?
 

a) 30                              b) 33                              c) 43                              d) 35
3. രണ്ടുപേരുടെ വയസുകളുടെ വ്യത്യാസം 10 വർഷമാണ്. 15 വർഷം മുമ്പ് മുത്തയാൾക്ക് ഇളയ ആളുടെ 2 മടങ്ങ് പ്രായം ഉണ്ടായിരുന്നു. എങ്കിൽ അച്ഛന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ വയസ്സെത്ര?
 

a) 35                              b) 33                              c) 30                              d) 28
4. A യുടേയും B യുടേയും ആകെ വയസ്സ് B യുടേയും C യുടേയും ആകെ വയസ്സിനെക്കാൾ 12 വർഷം കൂടുതലാണ്. അങ്ങനെയെങ്കിൽ C , A യെക്കാൾ എത്ര വയസിന് ഇളയതാണ്?
 

a) 12                              b) 24                              c) 10                              d) 18
5. കമലിന്റെ അമ്മയുടെ ഒരേ ഒരു മകൾ ആണ് രവിയുടെ അമ്മ എങ്കിൽ കമൽ രവിയുടെ ആരാണ്?
 

a) മുത്തച്ഛൻ                      b) അച്ഛൻ                      c) സഹോദരൻ                      d) അമ്മാവൻ
6. Q ന്റെ അമ്മ P യുടെ സഹോദരിയും M ന്റെ മകളുമാണ്. P യുടെ മകളും T യുടെ സഹോദരിയുമാണ്. S. T യുടെ ആരാണ് M ?
 

a) മുത്തശ്ശി                      b) അച്ഛൻ                      c) മുത്തച്ഛൻ                      d) അമ്മ
7. രാഹുലിന്റെ അമ്മ മോണിക്കയുടെ അച്ഛന്റെ ഒരേയൊരു മകളാണ്. മോണിക്കയുടെ ഭർത്താവ് രാഹുലിന്റെ ആരാണ്?
 

a) അമ്മാവൻ                      b) അച്ഛൻ                      c) സഹോദരൻ                      d) മുത്തച്ഛൻ
8. 3 വർഷം ഇടവിട്ട് ജനിച്ച 5 കുട്ടികളുടെ വയസ്സുകളുടെ തുക 50 ആണ്. എങ്കിൽ അതിൽ ഇളയകുട്ടിയുടെ വയസ്സെത്ര?
 

a) 4                              b) 6                              c) 8                              d) 3
9. ഒരാളുടെ വയസ്സ് അയാളുടെ രണ്ടു മക്കളുടെ വയസ്സിന്റെ തുകയുടെ 3 മടങ്ങാണ്. 5 വർഷം കഴിഞ്ഞ് അയാളുടെ വയസ്സ് മക്കളുടെ വയസ്സിന്റെ തുകയുടെ രണ്ട് മടങ്ങാകും. എങ്കിൽ അച്ഛന്റെ ഇപ്പോഴത്തെ വയസ്സെത്ര?
 

a) 55                              b) 45                              c) 65                              d) 75
10. അമ്മുവിന്റേയും ബിന്ദുവിന്റേയും വയസ്സുകളുടെ ഗുണനഫലം 240 ആണ്. ബിന്ദുവിന്റെ വയസ്സിന്റെ രണ്ടിരട്ടി അമ്മുവിന്റെ വയസിനെക്കാൾ 4 കൂടുതലാണെങ്കിൽ ബിന്ദുവിന്റെ വയസ്സെത്ര?
 

a) 10                              b) 12                              c) 16                              d) 14

**ഉത്തരസൂചിക**

**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 1**

1. c- ബാക്കിയുള്ളവയ്ക്ക് വശങ്ങൾ ഉണ്ട്.
2. d- മെർക്കുറി ദ്രാവകാവസ്ഥയിലും ബാക്കിയുള്ളവ ഖരാവസ്ഥയിലുമാണ്.
3. d- ചക്ക സംയുക്തഫലമാണ്.
4. b- ബാക്കിയുള്ളവ SI യൂണിറ്റാണ്.
5. d- ബാക്കിയുള്ളവ പഞ്ചേന്ദ്രിയങ്ങളിലുൾപ്പെടുന്നു.
6. a- മൂയൽ സസ്യാഹാരിയാണ്.
7. b- ബാക്കിയുള്ളവ ഭൂവണ്ഡങ്ങളാണ്.
8. b- ബാക്കിയുള്ളവ മതഗ്രന്ഥങ്ങളാണ്.
9. c- സ്പൈഡർമാൻ ഒരു കഥാപാത്രമാണ്.
10. c- ബാക്കിയുള്ളവർ ക്രിക്കറ്റ് കളിക്കാർ ആണ്.
11. d- തുംഗഭദ്ര നദിയാണ്.
12. c- ബാക്കിയുള്ളവ രാജ്യതലസ്ഥാനങ്ങളാണ്.

**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 2**

1. d- ബാക്കിയുള്ളവ സംഭരണവേരുകളാണ്.
2. c- ബാക്കിയുള്ളവ അൽഗ്വിക്സ് ഇനങ്ങളാണ്.
3. d- ബാക്കിയുള്ളവ ഇരുമ്പിന്റെ ധാതുക്കളാണ്.
4. b- ബാക്കിയുള്ളവ ഏകബീജപത്രസസ്യം.
5. a- ബാക്കിയുള്ളവ ഇപ്ക്ട്രോണിക് മാധ്യമങ്ങളാണ്.
6. c- ബാക്കിയുള്ളവ ജീവശാസ്ത്ര ശാഖകൾ.
7. d- ബാക്കിയുള്ളവ ഏകകോശജീവികൾ.
8. c- ബാക്കിയുള്ളവ ഉഭയജീവികകളാണ്.
9. d- ബാക്കിയുള്ളവ നിർമ്മാണപ്രവർത്തനത്തിലേർപ്പെടുന്നവർ.
10. c- ബാക്കിയുള്ളവ ജലത്തിന്റെ വിവിധ രൂപങ്ങളാണ്.
11. a- ബാക്കിയുള്ളവ ആപ്ലിക്കേഷൻ പ്രോഗ്രാമുകളാണ്.
12. d- ബാക്കിയുള്ളവ ഓപ്പറേറ്റിംഗ് സിസ്റ്റങ്ങളാണ്.
13. b- ബാക്കിയുള്ളവ രക്തപര്യയനവ്യവസ്ഥയുടെ ഭാഗങ്ങളാണ്.

**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 3 അക്ഷരശ്രേണി**

1. i) -അക്ഷരശ്രേണി bcaa ആവർത്തിക്കുന്നു.
2. iii) -അക്ഷരശ്രേണി baab ആവർത്തിക്കുന്നു.
3. iii) bacd ആവർത്തിക്കുന്നു.
4. iv) p യുടെ എണ്ണം വർധിക്കുന്നു, q ന് മാറ്റം സംഭവിക്കുന്നില്ല.
5. i) HHII ആവർത്തിക്കുന്നു.
6. iii) LKMM ൽ KLMN എന്ന ആവർത്തനം വരണം.
7. iii) ശ്രേണി XY/XXYY/XXX YYY X, Y എണ്ണം കൂടിവരുന്നു.
8. i) EFGH HGFE ആവർത്തിക്കുന്നു.
9. iii) aaba / aaba
10. iii) bacd ആവർത്തിക്കുന്നു.
11. iv      12. iv      13. iv      14. ii      15. iv

**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 4 - സംഖ്യ ശ്രേണി**

1. a  $1^2, 2^2, 3^2, 4^2, 5^2$
2. b അടുത്തടുത്ത സംഖ്യ വ്യത്യാസം 1, 2, 3 എന്ന രീതിയിൽ.
3. b  $21+21=42, 42+42= 84, 84+84=168$
4. c  $1^3, 2^3, 3^3, 4^3$
5. d  $1^2, 3^2, 5^2, 7^2$
6. a  $28-20=8, 20-16=4, 16-14=2, 8\div 2=4$  ആദ്യ രണ്ട് നമ്പരുകളുടെ വ്യത്യാസത്തിന്റെ പകുതിയാണ് അടുത്ത നമ്പരുകളുടെ വ്യത്യാസം.
7. a അടുത്തടുത്ത നമ്പരുകളുടെ ഗുണനഫലമാണ് അടുത്ത നമ്പർ.  
ഉദാ-  $2\times 5=10, 5\times 10=50, 10\times 50=500$
8. d സംഖ്യകളുടെ വ്യത്യാസം 3, 4, 5 എന്ന രീതിയിൽ കൂടുന്നു.  
 $18-16=2, 16-12=4, 12-6=6, 6-8= - 2$
9. b  $1^3-1, 2^3-1, 3^3-1, 4^3-1, \dots\dots\dots$
10. b  $16-15= 1, 15-13, 13-10$  വ്യത്യാസം 1, 2, 3 എന്ന രീതിയിൽ.
11. d ഇരട്ടസംഖ്യകളുടെ വർഗ്ഗം.  $2^2, 4^2, 6^2, 8^2\dots\dots$
12. b  $1^2, 2^3, 3^2, 4^3\dots\dots$
13. b സംഖ്യവ്യത്യാസം 5
14. a ഒറ്റസംഖ്യകളെ 1, 2, 3 സംഖ്യകൾ കൊണ്ട് ഗുണിക്കുന്നു.  
ഉദാ-  $1\times 1=1, 2\times 3=6, 3\times 5=15, 4\times 7=28$
15. c വ്യത്യാസത്തിന്റെ ഇരട്ടി കൊണ്ട് കൂട്ടുന്നു.  $2+5=7, 7+10= 17, 17+20= 37$
16. iv 17. i 18. iii 19. i 20. iv 21. i 22. ii 23.iii 24.iii 25.ii

**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 5 ഗണിതചിഹ്നങ്ങൾ**

- |      |     |     |     |      |
|------|-----|-----|-----|------|
| 1. c | 2.a | 3.b | 4.c | 5.a  |
| 6.b  | 7.c | 8.b | 9.b | 10.a |

**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 6**

- |         |         |        |       |        |
|---------|---------|--------|-------|--------|
| 1.ii,   | 2. iii, | 3. i,  | 4. i, | 5. ii, |
| 6. i    | 7. ii,  | 8. iv, | 9. ii | 10. ii |
| 11.iii, | 12.i,   | 13.ii, | 14.ii | 15.ii  |

**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 7**

- |        |       |       |        |       |        |
|--------|-------|-------|--------|-------|--------|
| 1. ii  | 2. ii | 3. i  | 4. iii | 5. ii | 6. iii |
| 7. iii | 8. ii | 9. iv | 10. ii |       |        |

**മെന്റൽ എബിലിറ്റി ടെസ്റ്റ്- 8**

- |        |       |        |       |        |      |
|--------|-------|--------|-------|--------|------|
| 1. i   | 2. i  | 3. iii | 4. iv | 5. iii | 6. i |
| 7. iii | 8. ii | 9. i   | 10. i |        |      |

**മെന്റൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ടെസ്റ്റ്- 9**

- |    |     |    |   |    |     |     |    |     |     |     |   |
|----|-----|----|---|----|-----|-----|----|-----|-----|-----|---|
| 1. | iii | 2. | i | 3. | iii | 4.  | iv | 5.  | iii | 6.  | i |
| 7. | i   | 8. | i | 9. | ii  | 10. | I  | 11. | Iv  | 12. | i |

**മെന്റൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ടെസ്റ്റ്- 10**

- |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |
|----|-----|----|----|----|----|----|-----|----|----|
| 1. | iii | 2. | ii | 3. | ii | 4. | iii | 5. | ii |
| 6. | i   | 7. | i  |    |    |    |     |    |    |

**മെന്റൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ടെസ്റ്റ്- 11**

- |    |    |    |    |    |    |     |     |    |   |    |    |
|----|----|----|----|----|----|-----|-----|----|---|----|----|
| 1. | i  | 2. | i  | 3. | ii | 4.  | iv  | 5. | i | 6. | ii |
| 7. | iv | 8. | iv | 9. | iv | 10. | iii |    |   |    |    |

**മെന്റൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ടെസ്റ്റ്- 12**

- |    |     |    |    |    |     |     |    |    |    |    |    |
|----|-----|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|
| 1. | iii | 2. | i  | 3. | iv  | 4.  | ii | 5. | ii | 6. | ii |
| 7. | i   | 8. | ii | 9. | iii | 10. | ii |    |    |    |    |

**മെന്റൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ടെസ്റ്റ്- 13**

- |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |    |   |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|---|
| 1. | ii | 2. | i  | 3. | ii | 4. | ii | 5. | iii | 6. | i |
| 7. | i  | 8. | iv |    |    |    |    |    |     |    |   |

**മെന്റൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ടെസ്റ്റ്- 14**

- |    |     |    |     |    |     |     |    |     |     |    |   |
|----|-----|----|-----|----|-----|-----|----|-----|-----|----|---|
| 1. | iii | 2. | ii  | 3. | ii  | 4.  | i  | 5.  | iii | 6. | i |
| 7. | iii | 8. | iii | 9. | iii | 10. | Iv | 11. | iii |    |   |

**മെന്റൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ടെസ്റ്റ്- 15**

- |    |    |    |     |    |     |     |     |     |    |    |    |
|----|----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 1. | ii | 2. | iv  | 3. | iii | 4.  | iii | 5.  | iv | 6. | iv |
| 7. | iv | 8. | iii | 9. | ii  | 10. | Iii | 11. | i  |    |    |

**മെന്റൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ടെസ്റ്റ്- 16**

- |    |   |    |   |    |   |    |   |    |   |  |  |
|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|--|--|
| 1. | c | 2. | d | 3. | b | 4. | b | 5. | a |  |  |
|----|---|----|---|----|---|----|---|----|---|--|--|

**മെന്റൽ എഞ്ചിനീയറിംഗ് ടെസ്റ്റ്- 17**

- |    |   |    |   |    |   |     |   |    |   |    |   |
|----|---|----|---|----|---|-----|---|----|---|----|---|
| 1. | a | 2. | b | 3. | a | 4.  | a | 5. | d | 6. | a |
| 7. | b | 8. | a | 9. | b | 10. | b |    |   |    |   |