

શ્રી એસ.એમ શાહ લર્ન કોલેજ, મહેસાણા



પુસ્તિકા નંબર: HC-1

પુસ્તિકાનો કોડ: B

ઉમેદવારનો બેઠક નંબર

--	--	--

હેડ કલાર્ક વર્ગ-૩ (બિન અનામત)

ઉમેદવારોને માટેની અગત્યની સૂચના

૧. આ પશ્ચપત્રમાં કુલ ૧૦૦ પ્રશ્નો છે. પત્યેક પ્રશ્નોના ઉત્તર A,B,C અને D કોઈ એક છે. ઉમેદવાર જો જવાબ આપવા ન માંગે તો OMR શીટમાં આપવામાં આવેલ વિકલ્પ E ઉત્તર તરીકે પસંદ કરી શકે છે. બધાજ પ્રશ્નોના જવાબ આપવા ફરજીયાત છે, તમામ પ્રશ્નોના ઉત્તર OMR શીટમાં જ આપવાના છે.
૨. આપવામાં આવેલ પ્રશ્ચપત્રમાં ૧ થી ૧૦૦ પ્રશ્નો પુરેપુરા છાપાયેલા છે કે કેમ તેની પ્રથમ ખાની કરી લેવાની રહેશે. જો પ્રશ્નો પુરા છાપાયેલા ન હોય અથવા અથવા પાનું ફાટેલું હોય કે કોઈ પાનું સામેલ ન હોય અથવા અન્ય કોઈ ક્ષતિ જાળાય તો તરત જ બંડ નિરીક્ષક પાસેથી પ્રશ્નપુસ્તિકા ચોક્કસથી બદલાવી લેવી.
૩. પરીક્ષા શરૂ થયેથી ઉમેદવાર અધિવચ્ચેથી પરીક્ષા બંડ છોડી શકશે નહીં. પરીક્ષા પુર્ણ થયા પછી જ ઉમેદવાર પોતાનું પ્રશ્નપત્ર લઈને જઈ શકશે.
૪. ઉમેદવારે પ્રશ્નપત્રના પ્રથમ પાના ઉપર પોતાનો બેઠક નંબર અને પેપર કોડ ફરજીયાત લખવાનો રહેશે.
૫. દરેક પ્રશ્નના સાચા જવાબ શોધવા માટે પ્રશ્નની નીચે ચાર વિકલ્પ A,B,C અને D તરીકે આપવામાં આવેલ છે.જે પૈકી ઉમેદવારે સાચો વિકલ્પ જવાબ તરીકે શોધવાનો રહેશે. સાચા જવાબ માટે પ્રશ્ન દીઠ એક માર્કસ આપવામાં આવશે અને કોઈ પ્રશ્ન રદ થવાના સંજોગોમાં તે પ્રશ્નના ગુણાની પ્રો-રેટા મુજબ અન્ય પ્રશ્નોની વહેંઘણી કરીને તે મુજબ ગુણ આપવામાં આવશે.
૬. ખોટા જવાબ તથા ખાલી છોડવામાં આવેલ જવાબ દીઠ તથા છેકછાક કરેલ હોય તેવા જવાબ દીઠ ૦.૨૫ માર્કસની કપાત કરવામાં આવશે, જો ઉમેદવાર જવાબ આપવા ન માંગતા હોય અને વિકલ્પ E ને પસંદ કરવામાં આવેલ હોય તો ૦.૨૫ માર્કસ કાપવામાં આવશે નહીં.
૭. પ્રશ્નપત્ર તથા OMR શીટમાં ઉમેદવારે નિર્દિષ્ટ કરવામાં આવેલ જગ્યા સિવાય અન્ય જગ્યાએ બેઠક નંબર લખવો નહીં તથા પોતાની ઓળખ છતી થાય તે રીતે નામ કે અન્ય કોઈ નિશાની કરવી નહીં, તેમ છતાં કોઈ નિશાની કે ઓળખ કર્યાનું
૮. OMR શીટમાં આવશે તો તેવા ઉમેદવારને ગેરશીસ્ત માટે જવાબદાર ગણીને પરીક્ષા માટે ગેરલાયક ઠરાવવામાં આવશે.
૯. OMR શીટમાં ઉમેદવાર તથા બંડ નિરીક્ષકની સહી હોવી ફરજીયાત છે. બંનેની સહી વિનાની OMR શીટ વાળા ઉમેદવાર પરીક્ષામાં ગેરલાયક ઠરશે.
૧૦. પરીક્ષા બંડમાં ચાલું પરીક્ષાએ અંદરો અંદર ગુસ્પાસ કરવી, અવાજ કરવો કે બંડ નિરીક્ષકની સૂચનાઓનું પાલન ન કરવું કે અન્ય પ્રકારની ગેરશીસ્ત કરવી તેને ગેરશીસ્ત તરીકે ગણવામાં આવશે.
૧૧. ઉમેદવારે પરીક્ષા બંડમાં મોબાઇલ, ડિજિટલ વોય, ક્લેક્યુલેટર, બલુંટુથ, સ્માર્ટ વોય કે અન્ય વિજાળું ઉપકરણો સાથે પ્રવેશ કરવો નહીં, જો ઉમેદવાર પાસેથી ઉપરોક્ત કોઈ ઉપકરણ સાથે પરીક્ષા બંડમાં પ્રવેશ કરશે તો ગેરશીસ્ત ગણવામાં આવશે.
૧૨. ઉમેદવાર પાસેથી પરીક્ષા સમયે કોઈ પણ પરીક્ષા લગત સાહિત્ય, માર્ગદર્શિકા, કાપવી તથા અન્ય હસ્ત લિભિટ કે પ્રિન્ટેડ સાહિત્ય મળશે તો તેને ગેરશીસ્ત ગણવામાં આવશે અને પરીક્ષામાં ગેરલાયક ઠરાવવામાં આવશે.
૧૩. ઉમેદવારે ભૂરી(વાદળી) અને કાળી બોલ પેઈન્ટ પેનથી ઉત્તરો લખવાના છે. અન્ય કલરની શાહી કે પેન કે પેનિસલ તથા સફેદ શાહી, બ્લેડ કે રબ્બર કે અન્ય કે અન્ય રીતે OMR શીટમાં સુધારા કરી શકશે નહીં. અને જો સુધારા કરવામાં આવેલ હશે તો, તેવા સુધારા માન્ય ગણવામાં આવશે નહીં.
૧૪. ખોટા જવાબદીઠ, છેકછાકવાળા જવાબદીઠ કે એક કરતાં વધુ વિકલ્પ પસંદ કરેલા જવાબદીઠ, મેળવેલ ગુણમાંથી ૦.૨૫ ગુણ કમી કરવામાં આવશે. નેગેટીવ માર્કિંગ પદ્ધતિ લાગુ પડશે.
૧૫. પ્રશ્નના આપેલા બધા વિકલ્પોમાંથી કોઈ પણ વિકલ્પ પસંદ નહીં કરવામાં આવે તો મેળવેલ ગુણમાંથી ૦.૨૫ ગુણ કમી કરવામાં આવશે.
૧૬. પરીક્ષા બંડમાં આપવામાં આવે તે સૂચનાઓનું પાલન કરવાનું રહેશે.

પરીક્ષા આપનાર ઉમેદવારે ઉત્તરપત્ર OMR શીટ બંડ નિરીક્ષકને પરત કર્યા બાદ જ વર્ગખંડ છોડવાનો રહેશે, જો તેમ કરવામાં ઉમેદવાર કસૂર કરશે તો તેને ગેરશીસ્ત માટે જવાબદાર ગણીને પરીક્ષા માટે ગેરલાયક ઠરાવવામાં આવશે..

1. Give synonym of “Dry”
(A) Damp (B) Interesting (C) Soggy (D) And
2. Fill in the blank
I a 1st person singular Pronoun.
(A) Am (B) Was (C) Is (D) Are
3. રૂઢી પ્રયોગનો અયોગ્ય અર્થ પસંદ કરો.
“ મણિયો ઢીલો કરવો ”
(A) કમજોર કરી નાખવું
(B) માર મારીને ઢીલો કરી નાખવો
(C) છેક જ હિંમત વિનાનુ કરવું.
(D) હદ ઉપરાંત તપ કરવું
4. બે અંકોની એક પ્રાકૃતિક સંખ્યાના અંકોનો ગુણાકાર 15 છે. જો આ સંખ્યામાં 18 ઉમેરવામાં આવે તો મળતી નવી સંખ્યા તે મૂળ સંખ્યાના અંકોની અદલા બદલી કરવાથી મળતી સંખ્યા બને છે, તો તે મૂળ સંખ્યા કઈ હશે ?
(A) 45 (B) 15 (C) 35 (D) 25
5. કોઈ એક પરીક્ષામાં પાસ થવા માટે 47 ટકા માર્ક્સની જરૂર છે. નવિનને ઉપ ટકા માર્ક્સ પ્રાપ્ત થાય છે અને તે 156 માર્ક્સથી નાપાસ થાય છે, તો પરીક્ષા કુલ કેટલા માર્ક્સની હશે ?
(A) 1330 (B) 1300 (C) 2600 (D) 380
6. કોઈ એક ચુંટણીમાં વિવેકને 48 ટકા મત પ્રાપ્ત થાય છે અને તે 2525 મતેથી હારી જાય છે, તો ચુંટણીમાં કુલ મતદારો કેટલા હશે ?
(A) 63125 (B) 62125 (C) 22500 (D) 63000
7. Fill in the blank : I Like To Argue for truth and Justice. I cannot bear injustice. I have to work with police and Criminal Who am I ?
(A) Solider (B) Advocate (C) Salsman (D) Writer
8. એક વેપારી બે ટીવી દરેક રૂપિયા ૮૭૭૫/- માં વેચે છે, તમાંથી એક ટીવી ઉપર તેને ૧૫ ટકા નકો થાય છે, જ્યારે બીજી પર ૧૫ ટકા ખોટ જાય છે, તો આ વ્યવહારમાં વેપારીને કેટલા ટકા નકો કે ખોટ જશે ?
(A) 2.25 ટકા ખોટ (B) 2.25 ટકા નકો (C) 15 ટકા નકો (D) 15 ટકા ખોટ
9. સુધારકો કે જેમને જૂની વ્યવસ્થાથી લાભ થતો હોય તેઓમાં દુશ્મનો મળે છે અને જેમને નવી વ્યવસ્થાથી લાભ થાય તેઓમાં ઓછા ઉત્સાહવાળા સંરક્ષકો મળે છે.
તારણ : ૧ – જેમને જૂની વ્યવસ્થાથી ફાયદો થાય છે તેઓ સુધારકના શત્રુઓ છે.
તારણ : ૨ – જેમને નવી વ્યવસ્થાથી ફાયદો થાય છે તેઓ સુધારકના શત્રુઓ નથી.
(A) ફક્ત તારણ એકને અનુસરે છે.

- (B) ફક્ત તારણ બેને અનુસરે છે.
 (C) બંને તારણ ૧ તથા તારણ ૨ ના વિધાનને અનુસરે છે.
 (D) બંને તારણ ૧ તથા તારણ ૨ ના વિધાનને અનુસરતા નથી.
૧૦. રૂપિયા ૫૦,૨૫૦ ની રકમને બે ભાગમાં વહેચવામાં આવે છે જેથી પહેલા ભાગ ઉપર $7\frac{1}{2}$ વર્ષ માટે $8\frac{1}{3}$ ટકાના વાર્ષિક દરે સાંદું વ્યાજ બીજા ભાગ ઉપર $5\frac{1}{4}$ વર્ષ માટે ૮ ટકાના વાર્ષિક દરે સાંદું વ્યાજ કરતા $\frac{5}{2}$ ગણું થાય છે. આ બંને ભાગો વર્ચેનો તફાવત કેટલો હશે ?
 (A) 10275 (B) 12750 (C) 12570 (D) 15270
૧૧. યોગેશની આજથી નણ વર્ષ પહેલાની ઉમરના વ્યસ્ત અને હવેથી પાંચ વર્ષ પછીના ઉમરના વ્યસ્તનો સરવાળો $\frac{1}{3}$ હોય તો યોગેશની દસ વર્ષ પછીની ઉમર હશે.
 (A) 7 (B) 3 (C) 13 (D) 17
૧૨. Give synonym of “Vanity”
 (A) Pride (B) jumble (C) insulting (D) bride
૧૩. નીચેના પૈકી કઈ જોડણી સાચી છે.
 (A) અનૂજ (B) ફૂપાત્ર (C) નિરૂત્તર (D) નિરંકૂશ.
૧૪. એક વેપારી રૂપિયા ૨૦૦૦/- માં બે સાયકલ ખરીદે છે, ત.પૈકીની એક સાયકલ ઉપર ૧૦ ટકા નફો અને બીજી સાયકલ ઉપર ૪૦ ટકા નુકશાન કરે છે, આ વ્યવસાયમાં તેમને નફો કે નુકશાન થતું નથી, તો તે પ્રથમ સાયકલની કિમત શોધો ?
 (A) 1750 (B) 1600 (C) 1900 (D) 1000
૧૫. એક દુકાનદાર છાપેલી કિમતને પડતર કિમત કરતાં ૧૫ ટકા વધારે રાખે છે અને ત્યાર બાદ ૨૫ ટકાનું વળતર આપે છે. માલ વેચતી વખતે ફક્ત ૭૦૦ ગ્રામ માલ આપે છે. ઉપરાંત માલ ખરીદતી વખતે તે ૧૨૫૦ ગ્રામના વજનનો ઉપયોગ કરે છે. તો તેને થતા નફાની અંદાજીત ટકાવારી કેટલી હશે ?
 (A) 54 ટકા (B) 55 ટકા (C) 59 ટકા (D) 61 ટકા
૧૬. જો ૮ ટકા લેખે ૨ વર્ષના સાદા વ્યાજ અને ચક્વદ્ધી વ્યાજનો તફાવત રૂપિયા ૩૨ હોય તો વ્યાજે મુકવામાં આવેલ મૂરી કેટલા રૂપિયા હશે ?
 (A) 5000 (B) 5500 (C) 6000 (D) 5250
૧૭. Find the correct spelling of the word for “A military officer “
 (A) Leftenant (B) Leutenant (C) Lieutenant (D) Lieutanent
૧૮. મારી હાલની ઉમરના $\frac{3}{7}$ મારા એક પિતારાઈ ભાઈની ઉમરના $\frac{4}{5}$ જેટલી હૈ. નણ વર્ષ પહેલા મારી ઉમર ૧૦ વર્ષ પછી તેની ઉમર જેટલી હતી, તો મારી હાલની ઉમર કેટલી હશે ?
 (A) 42 (B) 35 (C) 21 (D) 28
૧૯. નીચે આપેલ રેખાંકિત પદનો કૃદંતનો પ્રકાર જણાવો.

તે પગથી ઉચ્ચકવાનો પ્રયાસ કરે છે.

- (A) હેતર્થકૃદંત (B) વર્તમાનકૃદંત (C) ભૂતકૃદંત (D) સબંધક ભૂતકૃદંત
૨૦. શબ્દ સમૂહ માટે એક શબ્દ શોધો— “ શરીરનો સંવેદનશીલ ભાગ ”
- (A) મર્મસ્થાન (B) સંવેદના (C) સંવેદનશીલ (D) મર્મદાયક
૨૧. એક અપ્રમાણિક વેપારી $6 \frac{18}{47}$ ટકા નફો મેળવે છે. તો આ વેપારી વેપાર માટે કયા વજનનો ઉપયોગ કરતો હશે ?
- (A) 940 ગ્રામ (B) 947 ગ્રામ (C) 953 ગ્રામ (D) ઉપરના પૈકી કોઈ નહીં.
૨૨. રૂપિયા ૧૨૦૦૦ નું $y\%$ લેખે ૪ વર્ષનું સાદુ વ્યાજ એ રૂપિયા ૧૫૦૦૦ નું ૮ % લેખે ઉ વર્ષના સાદા વ્યાજ જેટલું થાય તો y કિમત શોધો.
- (A) 6.5 ટકા (B) 7.5 ટકા (C) 7 ટકા (D) 9 ટકા
૨૩. જો કોઈ દીઘાત સમીકરણના બે ઉકેલનો સરવાળો $\frac{27}{31}$ તથા બે ઉકેલનો ગુણાકાર $7 \frac{-4}{23}$ હોય તો તે દીઘાત સમીકરણ હશે ?
- (A) $37x^2 - 21x + 28 = 0$
(B) $21x^2 + 37x + 28 = 0$
(C) $37x^2 + 21x - 28 = 0$
(D) $21x^2 - 37x - 28 = 0$
૨૪. સુભિતની હાલની ઉમર તેના પિતાની ઉમર કરતાં $\frac{1}{3}$ જેશલી છે. 5 વર્ષ પહેલા સુભિતના પિતાની તે સમયની ઉમર સુભિતના દાદાની તે સમયની ઉમર કરતાં અડધી હતી. જો ત્રણ વર્ષ પછી સુભિતના દાદાની ઉમર 88 વર્ષ થવાની હોય, તો હાલ સુભિતની ઉમર કેટલા વર્ષ હશે ?
- (A) 15 (B) 16 (C) 18 (D) આમાંથી કોઈ નહીં.
૨૫. પિતાએ પોતાના પુત્રને કહ્યું “ ન વર્ષ પહેલા હું તેટલીજ ઉમરનો હતો જેટલો હવે તું છે. મારી હાલની ઉમર તે વખતે તારી ઉમરના ચાર ગણી છે.” જો પિતા અને પુત્રની ઉમરનો સરવાળો 130 વર્ષ હોય તો તેમની ઉમરનો તફાવત કેટલો હશે ?
- (A) 30 (B) 32 (C) 34 (D) 36
૨૬. સાદુ રૂપ આપો
$$\frac{3.2 \times 3.2 \times 3.2 + 0.125}{3.2 \times 3.2 - 3.2 \times 0.5 + (0.5)^2}$$
- (A) 3.7 (B) 4.2 (C) 3.2 (D) 5.7
૨૭. “ સસ્તું ભાડું અને સિધ્ધપુરની જાત્રા ” એટલે શું ?
- (A) ઓછા ખર્ચે પ્રસંગ પુરો કરવો.
(B) કામ ખૂબ જ સહેલું હોવું.
(C) જીવ્યા કરતા જોયું ધણું.
(D) મર્યાદિત સાધનોથી સુંદર કામ કરવું.

૨૮. નીચે આપેલા પ્રત્યેક પ્રશ્નના ચારમાંથી ત્રણ અક્ષર સમૂહ વર્ણ માળાના ક્રમના પોતાની સ્થિતિ ઉપર આધારીત કોઈ રીતે એક જેવા છે અને આ પ્રકારે તે પોતાના એક સમૂહનું નિર્માણ કરે છે. તો કહો કે આ માંથી કોઈ એક અક્ષર સમૂહ એવો છે જે બધાથી અલગ છે, તે જણાવો.

- (A) DG2 (B) EK5 (C) JR6 (D) PY8

૨૯. Mach antonyms :

- | | |
|--------------|-------------|
| 1. Cautious | a. Raze |
| 2. Abundance | b. Scarcity |
| 3. Fertile | c. Rash |
| 4. Mute | d. Barren |

(A) (1)-(a), (2)-(b), (3)-(c), (4)-(d)

(B) (1)-(d), (2)-(b), (3)-(a), (4)-(c)

(C) (1)-(c), (2)-(b), (3)-(d), (4)-(a)

(D) (1)-(b), (2)-(d), (3)-(a), (4)-(c)

૩૦. જોડણીભેદ થી અર્થભેદ ન થતો હોય તેવો વિકલ્પ પસંદ કરો .

- (A) વારી- વારિ (B) સાટું - સાટુ (C) ઉદર - ઊદર (D) લૂટ - લુંટ

૩૧. પિતાની ઉભર ચાલીસ વર્ષ છે. મોટા પુત્રની ઉભર પિતા કરતાં અઢાર વર્ષ ઓછી છે. તેનાથી નાના પુત્રની ઉભર પિતાની ઉભર કરતાં ત્રણ વર્ષ ઓછી છે. સૌથી નાના પુત્રની ઉભર વચ્ચેના પુત્ર કરતાં ત્રણ વર્ષ ઓછી છે. તો સૌથી નાનો પુત્ર સૌથી મોટા પુત્ર કરતાં કેટલા વર્ષનો હશે ?

- (A) 4 વર્ષ (B) 5 વર્ષ (C) 6 વર્ષ (D) 7 વર્ષ

૩૨. એક વ્યક્તિ A અને B ઘડિયાળો કુલ રૂપિયા ૮૫૦ માં ખરીદ કરે છે. જો તે A ઘડિયાળ ૨૦ ટકા નફાથી વેચે છે અને B ઘડિયાળ ૨૫ ટકા ના નુકશાનથી વેચે છે, આ બંને ઘડિયાળોની વેચાણ કિંમત સરળી થાય છે. આ સંજોગોમાં ઘડિયાળોની મૂળ કિંમત કેટલી હશે ?

- (A) 225 અને 425 (B) 250 અને 400 (C) 275 અને 375 (D) 300 અને 350

૩૩. નીચે આપેલા પ્રત્યેક પ્રશ્નના ચારમાંથી ત્રણ અક્ષર સમૂહ વર્ણ માળાના ક્રમના પોતાની સ્થિતિ ઉપર આધારીત કોઈ રીતે એક જેવા છે અને આ પ્રકારે તે પોતાના એક સમૂહનું નિર્માણ કરે છે. તો કહો કે આ માંથી કોઈ એક અક્ષર સમૂહ એવો છે જે બધાથી અલગ છે, તે જણાવો.

- (A) TEAP (B) QIEM (C) HIUL (D) ZOKV

૩૪. B, Y ની પુત્રી છે A એ W ની બહેન છે, જે Y ની પુત્ર છે, તો A અને B વચ્ચે ક્યો સબંધ હશે ?

- (A) ભાણોજ અને માસી (B) નાંદંદ અને ભોજાઈ (C) બહેન અને બહેન (D) કાકી અને ભત્રીજી

૩૫. સદીના છેલ્લા દિવસે ક્યો વાર કદાપી ન હોઈ શકે ?

- (A) સોમવાર (B) મંગળવાર (C) બુધવાર (D) શુક્રવાર

૩૬. ઈના, મીના અને ટીના ના ૧૫૦૦૦, ૨૦૦૦૦ અને ૧૦૦૦૦ રૂપિયા અનુક્રમે એક ધંધામાં રોકે છે. મીના રોકાણ ઉપરાંત ધંધાના રોજીદા વ્યવહારોની દેખરેખ રાખે છે. જેના બદલામાં તેણીને નફામાં ૧૦ ટકા આપવાનો કરાર કરવામાં આવેલ છે. જો વર્ષના અંતે કુલ નફો ૭૦૦૦૦/- મળતો હોય તો મીનાના ભાગે કેટલા રૂપિયા આવશે ?
- (A) 35000 (B) 40000 (C) 34900 (D) 35500
૩૭. ચાર મિન્નો X,Y,Z અને W એક પ્રોજેક્ટમાં રોકાણ કરે છે. X રૂપિયા ૫૦૦૦/- નું રોકાણ કરે છે, Y રૂપિયા ૧૦,૦૦૦ નું રોકાણ કરે છે, Z રૂપિયા ૧૫,૦૦૦ નું રોકાણ કરે છે, અને W રૂપિયા ૧૫,૦૦૦ નું રોકાણ કરે છે, પ્રોજેક્ટ રૂપિયા ૩૦,૦૦૦/- નો નફો કમાય છે, જે રોકાણકરોમાં તેમના રોકાણ પ્રમાણ અનુસાર વહેચવામાં આવે છે, X નફાનો તેનો હિસ્સો મેળવે છે અને તેનો એક ભાગ ભાડા પર ખર્ચવાનું નકિક કરે છે અને ભાડું અને બાંનું ફંડ ૨ : ૩ ના ગુણોત્તરમાં છે. ખર્ચની આ પદ્ધતિ જોતા તેનું ભાડું ચુકવ્યા પછી X પાસે કેટલી રકમ બાકી રહે છે ?
- (A) 1800 (B) 1500 (C) 2400 (D) 1200
૩૮. Change the degree:
- I Play batter then Kavi
- (A) Kavi Played as well as I.
- (B) I did not play as good as Kavi.
- (C) I play batter as Kavi.
- (D) Kavi did not play so well as I.
૩૯. નીચે આપેલ વાક્યોમાંથી દંદ સમાસનું વાક્ય શોધી બતાઓ.
- (A) પોલીસે તેમના માલમિલકત જપ્ત કરી લીધા. (B) કન્યા પક્ષની સ્ત્રીઓએ ગીત ઉપાડ્યું
- (C) ધિરજ પાસે કલ્પનાવૃક્ષ છે. (D) પૂજારી નાના બાળકોને પંચામૃત આપતા હતા.
૪૦. એક મોબાઇલ કંપની દર મહિને રૂપિયા ૩૦૦/- નિશ્ચીત ભાડું વસૂલે છે, તે પ્રતિ મહિને નિશુલ્ક એક સો કોલ કરવા દે છે, જ્યારે કોલની સંખ્યા એક સો થી વધે ત્યારે પ્રતિકોલ રૂપિયા ૧.૨ વસૂલે છે અને જ્યારે કોલની સંખ્યા ૩૦૦ થી વધે ત્યારે પ્રતિકોલ રૂપિયા ૧.૫ વસૂલે છે. એક ગ્રાહક જાન્યુઆરીમાં ૮૦ કોલ અને ફેબ્રુઆરીમાં ૨૫૦ કોલ કરે છે. તો તે ગ્રાહક માટે જાન્યુઆરીના પ્રત્યેક કોલ કરતાં ફેબ્રુઆરીનો પ્રત્યેક કોલ કેટલા ટકા સસ્તો પડશે ?
- (A) 48.8 ટકા (B) 40.5 ટકા (C) 30 ટકા (D) 25 ટકા
૪૧. સાચી ધની શ્રેષ્ઠી ઓળખો “ દ્વિજિલ્બ ”
- (A) દ્વ + વ્ + ઈ + ઝ + ઈ + ઈ + વ્ + અ
- (B) દ્વ + વ્ + ઈ + ઝ + ઈ + ઈ + વ્ + અ
- (C) દ્વ + વ + ઈ + ઝ + ઈ + ઈ + વ + અ
- (D) દ્વ + વ + ઈ + ઝ + ઈ + ઈ + વ + અ
૪૨. એક વ્યક્તિ અનુક્રમે દસ કિલોમીટર પ્રતિ કલાક, બાર કિલોમીટર પ્રતિ કલાક અને પંદર કિલોમીટર પ્રતિ કલાકની ઝડપે સમાન અંતર કાપે છે અને તેની માટે નીસ મીનીટનો સમય લે છે, આ વ્યક્તિએ કુલ કેટલા કિલોમીટરનું અંતર કાપ્યું હશે ?

(A) 5 કિલોમીટર (B) 6 કિલોમીટર (C) 8 કિલોમીટર (D) 10 કિલોમીટર

૪૩. નીચે આપેલા પ્રત્યેક પ્રશ્નના ચારમાંથી ત્રણ અક્ષર સમૂહ વર્ણ માળાના ક્રમના પોતાની સ્થિતિ ઉપર આધારીત કોઈ રીતે એક જેવા છે અને આ પ્રકારે તે પોતાના એક સમૂહનું નિર્માણ કરે છે. તો કહો કે આ માંથી કોઈ એક અક્ષર સમૂહ એવો છે જે બધાથી અલગ છે, તે જણાવો.

(A) A (B) O (C) U (D) Y

૪૪. નીચે આપેલા પ્રશ્નમાં ચાર અંકમાંથી કોઈ પણ ત્રણ અંક સમાન છે અને તેનો એક સમૂહ બને છે, તેને ઓળખો અને એવો ક્યો અંક છે જે અન્ય ત્રણથી અલગ છે. તે અંક શોધો.

(A) 72572 (B) 35453 (C) 78378 (D) 46246

૪૫. Give the opposite of “Earl”

(A) Countess (B) Early (3) Shabi (D) Emperor

૪૬. જો કોઈ એક સાંકેતિક ભાષામાં LABOUR ને UROLBA લખવામાં આવે છે, તો તેજ ભાષામાં LATER ને કઈ રીતે લખી શકાય ?

(A) TRELA (B) TRLEA (C) TLREA (D) LTRAЕ

૪૭. A નો પતિ B છે, E એ D પતિ અને A ની સાસુ છે, E નો એક માત્ર પૌત્ર C છે તો B નો D સાથે શું સબંધ થાય ?

(A) દાદી (B) પુત્ર (C) પુત્રી (D) સસરા

૪૮. P અને D બહેન છે Q અને C ભાઈ બહેન છે C એ P પુત્રી નથી F એ D નો પુત્ર છે. તો F નો P સાથેનો સબંધ જણાવો ?

(A) ભત્રીજો (B) ભાણેજ (C) માસા (D) મામા

૪૯. A,B,C,D,E,F,G, એ વર્તુકારે બેઠા છે અને તેમના મો વર્તુળના કેન્દ્ર બિંદુ તરફ છે. C ની ડાબી બાજુંએ બીજા સ્થાને G છે અને C એ F ની તરત ડાબી બાજુંએ છે, E ની ડાબી બાજુંએ ત્રીજા સ્થાને A છે. D અન E ની વચ્ચે B છે, તો નીચેનામાંથી કયું વિધાન ખોટું છે ?

(A) B નું સ્થાન D ની તરફ ડાબી બાજુના સ્થાને છે.

(B) A નું સ્થાન E થી જમણી બાજુના ચોથા કંમે છે.

(C) F નું સ્થાન D ની જમણી બાજુના ત્રીજા સ્થાને છે.

(D) G નું સ્થાન D ની તરફ જમણી બાજુ છે.

૫૦. એક કવીજ સ્પર્ધામાં ફક્ત પાંચ વિદ્યાર્થીઓ M,N,C,D અને E એ ભાગ લીધો, તેઓએ સ્પર્ધામાં મેળવેલ સ્કોરને આધારે તેમને રેન્ક આપવામાં આવ્યા, D ને E કરતાં ઉચ્ચ રેન્ક પ્રાપ્ત થયો, જ્યારે N ને C કરતાં ઉચ્ચ રેન્ક મળ્યો. C નો રેન્ક મધ્યસ્થ કરતાં ઓછો હતો, તે પાંચ પૈકી કોને સર્વાચ્ચ રેન્ક પ્રાપ્ત થયો હતો ?

વિધાન : A : M અંતિમ રેન્ક ધારક હતો.

વિધાન : B : N પ્રથમ બે રેન્ક પૈકી ન હતો.

(A) પ્રશ્નનો ઉત્તર ફક્ત વિદ્યાન A દ્વારા આપી શકાય છે, પરંતુ ફક્ત વિદ્યાન B દ્વારા પ્રશ્નનો જવાબ આપી શકાતો નથી.

(B) પ્રશ્નનો ઉત્તર ફક્ત વિધાન B દ્વારા આપી શકાય છે, પરંતુ ફક્ત વિધાન A દ્વારા પ્રશ્નનો જવાબ આપી શકાતો નથી.

(C) પ્રશ્નનો ઉત્તર બંને વિધાનોને આધારે આપી શકાય છે, પરંતુ ફક્ત કોઈ એક વિધાન દ્વારા આપી શકાતો નથી.

(D) આપેલ બંને વિધાનો દ્વારા પણ પ્રશ્નનો ઉત્તર આપી શકાતો નથી.

૪૧. કહેવતનો અર્થ જણાવો.

“એક દિવે દિવો ને ઘણે દિવે દિવાળી”

(A) ખૂબ સંપત્તિ હોય ત્યારે જ તહેવાર ઉજવાય.

(B) ઘણા હોય તો જ તહેવાર જેવું લાગે.

(C) આખુ ગામ ભણોલું હોય તો જ સમૃદ્ધિ.

(D) દરેક વસ્તું કે વ્યક્તિની આગવી ઓળખ હોય છે.

૪૨. નીચે આપેલ શ્રેષ્ઠીમાં બંધ બેસતી ન હોય તેવી સંખ્યા કઈ ?

9,64,25,214,49, 512

(A) 25 (B) 512 (C) 214 (D) 49

૪૩. નીચે આપેલ કોષ્ટકમાં પ્રશ્નાર્થની જગ્યાએ કઈ સંખ્યા આવશે ?

3C	2B	4A
27A	?	64B
9C	4A	16B

(A) 8C (B) 12B (C) 16C (D) 18C

૪૪. એક કાફલામાં ૧૦૦ મરધીઓ ઉપરાંત, ૮૦ બકરીઓ અને ૧૬ ઉટ અને કેટલાક રખેવાળો છે. જો પગની કુલ સંખ્યા કાફલામાં માથાની સંખ્યા કરતાં ૪૪૮ વધું હોય, તો રખેવાળોની સંખ્યા કેટલી ?

(A) 5 (B) 8 (C) 10 (D) 30

૪૫. ત્રણ પુરુષ, ચાર સ્ત્રી અને છ બાળકોને એક કામ પૂરુ કરતાં સાત દિવસ લાગે છે. એક સ્ત્રી એક પુરુષ કરતાં બમળું અને એક બાળક એક પુરુષ કરતાં અડધું કામ કરે છે. જો એકલી સ્ત્રીઓએ આ કામ સાત દિવસમાં પૂરુ કરવાનું હોય તો કેટલી સ્ત્રીઓની જરૂર પડે ?

(A) 12 (B) નક્કી કરી શકાય નહીં (C) 8 (D) 7

૪૬. જો $A : B = 6 : 11$ અને $B : C = 2 : 3$ હોય તો $A : B : C = ?$

(A) 12:22:33 (B) 12:33:22 (C) 22:12:33 (D) 33:22:12

૪૭. Translate the following sentence in English

“તમે કોઈ કામ નિષ્ઠા વગાર કરી નહીં શકો.”

(A) You can do no work without sincerity.

(B) Not you can sincerely work without passion.

(C) You could not do any work without sincerity

(D) No work can you work without sincerity.

૫૮. નિચેના પૈકી કયો “જથરવથર” નો સમાન અર્થી શબ્દ છે?

(A) ધાતકી (B) વાચાળ (C) મતલબ (D) અવ્યવસ્થિત

૫૯. Fill in the blank

The upper surface of land is washed away due to And of water.

(A) Colour, weight (B) Falling, Rushing

(C) vaporisation, Boiling (D) Density , Volume

૬૦. ભારત પાસે કાઈશીલ અને આઈ.સી.આર જેવી રેટીંગ એજન્સીઓ હોવા છતાં રોકાણકારોના રક્ષણ માટે આઈ.ટી કંપનીઓની અલગ રેટીંગ એજન્સીની માંગ ઉભી થયેલ છે.

તારણ : ૧ – આઈ.ટી કંપનીઓના નાણાકિય હિસબોનું આંકલન અલગ આવડત, અંતદઢ્ઠી અને લાયકાત માંગી લે છે.

તારણ : ૨ – હવે આઈ.ટી કંપનીઓમાં રોકાણ કરતા રોકાણ કરતા રોકાણકારોને તેમના રોકાણ માટે રક્ષણ મળશે.

(A) ફક્ત તારણ એકને અનુસરે છે.

(B) ફક્ત તારણ બેને અનુસરે છે.

(C) બંને તારણ ૧ તથા તારણ ૨ ના વિધાનને અનુસરે છે.

(D) બંને તારણ ૧ તથા તારણ ૨ ના વિધાનને અનુસરતા નથી.

૬૧. Adjective form of enemy is

(A) Enemity (B) Enemical (C) Inimical (D) enimic

૬૨. ૬૦૦૦ ના ૪૦ ટકાના ૧૫.૫ ટકા કેટલા થાય?

(A) 372 (B) 1400 (C) 150 (D) 1810

૬૩. એક કરીયાણો વાળો ૧૮૦ કિલોગ્રામ ઘઉ વેચે છે, તેમાં ૧૦ ટકા ઘઉ હલકી ગુણવત્તાના છે. જો તેની હલકી ગુણવત્તાની માત્રા ઓછી કરીને પાંચ ટકા કરવી હોય તો ઘઉનો કુલ કેટલો જથ્થો જોઈએ?

(A) 180 (B) 240 (C) 360 (D) 250

૬૪. નીચેના પૈકી કયો વિકલ્પ “તાંબાની તોલડી તેર વાના માગે” કહેવતનો સાચો અર્થ છે?

(A) ગરીબ વ્યક્તિને તકલીફો અનેક.

(B) દેવાદાર ને ત્યાં ઉધરાણી કરનારા ધણા.

(C) ઘર સંસાર માંડો ત્યારે ઘણી બધી ચીજ વસ્તુંઓ જોઈએ.

(D) ઘરડા વ્યક્તિઓને સારવારની જરૂર વધારે પડે છે.

૬૫. નીચે આપેલા વિકલ્પોમાંથી “શું કરવું તે કશું ન સુજે તેવું” શબ્દ સમૂહ માટે એક શબ્દ કયો છે ?
 (A) કિકર્તવ્યમૂઢ (B) વિવાદ (C) વાધી (D) તકલીફ
૬૬. કુમાર તરફ આંગળી ચીધીને મનવે કહ્યું તે મારા ભાઈના એક માત્ર બહેનનો પુત્ર છે, તો કુમાર માનવ સાથે કયા સંબંધથી જોડાયેલ હશે ?
 (A) માસા (B) મામા (C) ભાણેજ (D) કૂઆ
૬૭. Q કહે છે કે M અને T મારા ભાઈ છે, Q કહે છે કે S, T ના પિતા છે, Q કહે છે કે P મારા પિતાના ભાઈ છે, તો P નો T ની માતા સાથે શું સંબંધ હશે ?
 (A) પુત્રી (B) ભાઈ (C) ડિયર (D) પિતા
૬૮. તારીખ ૧૫/૦૮/૨૦૧૮ ના રોજ કયો વાર હતો ?
 (A) બુધવાર (B) શુક્રવાર (C) ગુરુવાર (D) શનિવાર
૬૯. P,Q,R,S અને T પૈકી કોને સૌથી ઓછા માર્ક્સ મળ્યા ?
૧. S ના માર્ક્સ ફક્ત R અને T થી ઓછા છે.
 ૨. Q એ P કરતાં વધારે માર્ક્સ મેળવ્યા છે.
- (A) વિધાન ૧ (એક) એકલું આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત છે.
 (B) વિધાન ૨ (બે) એકલું આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત છે.
 (C) વિધાન ૧ (એક) અને વિધાન – ૨ (બે) બંને સાથે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત છે.
 (D) વિધાન ૧ (એક) અને વિધાન ૨ (બે) બંને સાથે પણ આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત નથી.
૭૦. 1537, 1539, 1543 ? 1557, 1567.
 (A) 1549 (B) 1553 (C) 1550 (D) 1546
૭૧. બધી જોડણી ખોટી હોય તેવો વિકલ્પ પસંદ કરો.
 (A) ફિરસ્તો, નિરવ્યાજ, ધરિની, કામગીરી (B) મહેસુલી, દૂદુ, ઢીકરુ, નિષ્ણાત
 (C) અભિશાપ, તિસ્તી, ઉભાડિયું, બિલભિલાટ (D) આદિવાસી, વિભુતી, વિલિન, ભાગિરથી.
૭૨. રામ અને રાધા અનુંકમે ૧,૭૫,૦૦૦ અને ૨,૨૫,૦૦૦ રૂપિયાનું રોકાણ કરીને એક દંધો શરૂ કરે છે. જો વર્ષના અંતે મળેલ નફામાંથી રાધાનો ભાગ રૂપિયા ૮,૦૦૦ હોય, તો મળેલ નફો કેટલા રૂપિયા હશે.
 (A) 17400 (B) 16000 (C) 16800 (D) 17800
૭૩. કોઈ એક વિદ્યાર્થી પરીક્ષામાં પચ્ચીસ ટકા માર્ક્સ પ્રાપ્ત કરે છે અને તે બસો દસ માર્ક્સથી નાપાસ થાય છે, પરંતુ જો તે પંચાવન ટકા માર્ક્સ પ્રાપ્ત કરે તો લઘુતમ પાસીગ માર્ક્સ કરતાં બસો ચાલીસ ગુણ વધારે પ્રાપ્ત કરે છે, તો પાસ થવા માટે કેટલા ટકા ગુણ જોઈએ ?
 (A) 36 ટકા (B) 37 ટકા (C) 38 ટકા (D) 39 ટકા
૭૪. ચોમાસા દરમિયાન શહેરના મોટાભાગના રસ્તાઓ પર ટ્રાફિક જામ એ નિયમિત બાબત બની ગઈ છે.

તારણ : ૧ – રસ્તાના નિર્માણ માટે વપરાતી સામાજી ચોમાસાના પ્રકોપ સામે ટકી શકતી નથી.

તારણ : ૨ – અન્ય ઋષુઓની સરખામણીએ ચોમાસામાં રસ્તા ઉપર આવતા વાહનોની સંખ્યા વધારે હોય છે.

- (A) ફક્ત તારણ એકને અનુસરે છે.
(B) ફક્ત તારણ બેને અનુસરે છે.
(C) બંને તારણ ૧ તથા તારણ ૨ ના વિધાનને અનુસરે છે.
(D) બંને તારણ ૧ તથા તારણ ૨ ના વિધાનને અનુસરતા નથી.

૭૫. P લગ્ન પંદર વર્ષ પહેલા થથા હતા. હાલમાં તેની ઉમર તેના લગ્ન સમયની ઉમરના $1\frac{3}{5}$ ગણા તથા તેના પુત્રની ઉમરના $\frac{1}{5}$ ગણી છે. તેના પુત્રની ચાર વર્ષ પહેલાંની ઉમર, તે સમયે P ની ઉમરના એક ભાગ તરીકે કેટલી થાય ?
- (A) $\frac{1}{9}$ (B) $\frac{1}{8}$ (C) $\frac{1}{10}$ (D) $\frac{5}{9}$

૭૬. $a-b+3, a^2+b^2+29$ તો $ab = ?$

- (A) 10 (B) 12 (C) 15 (D) 18

૭૭. “કેટલાક આવ્યા અને કેટલાક આવ્યા નહીં” લીટી દોરેલો શબ્દ કયું સર્વનામ છે ?

- (A) પુરુષ વાચક (B) સ્વ વાચક (C) અન્યોન્ય વાચક (D) અનિશ્ચીત

૭૮. નિચે આપેલા પ્રશ્નમાં ચાર અંકમાંથી કોઈ પણ ત્રણ અંક સમાન છે અને તેનો એક સમૂહ બને છે, તેને ઓળખો અને એવો કયો અંક છે જે અન્ય ત્રણથી અલગ છે. તે અંક શોધો.

- (A) 8465 (B) 2643 (C) 4867 (D) 6243

૭૯. જો કોઈ એક સાંકેતિક ભાષામાં MIGHT ને TMIHIG દ્વારા લખવામાં આવે છે, તો તેજ ભાષામાં BELOW ને કઈ રીતે લખી શકાય ?

- (A) WEOLB (B) WOELB (C) WOLEB (D) OWELB

૮૦. જો કોઈ એક સાંકેતિક ભાષામાં RAJKOT ને BGVLDE દ્વારા લખવામાં આવે છે, તો તેજ ભાષામાં ROJA ને કઈ રીતે લખી શકાય ?

- (A) BDGV (B) BDVG (C) BVGD (D) BGDV

૮૧. ખાલી જગ્યા પૂરો.

2	6
80	24

3	?
120	36

- (A) 7 (B) 8 (C) 9 (D) 10

૮૨. રૂપિયા ૮૪૦૦ ને P, Q, R માં એવી રીતે વહેચલવામાં આવે છે કે જો અનુક્રમે રૂપિયા ૮૭, રૂપિયા ૨૪ અને રૂપિયા ૫૫ તેમના હિસ્સામાંથી કાઢી નાખવામાં આવે તો, તેમની પાસે રહેલી રકમનું પ્રમાણ ઉઃ૪:૫ થાય છે, તો હિસ્સો P કેટલો ?

- (A) 2307 (B) 2376 (C) 2508 (D) 2896

૮૩. Kavya has made a Mistake.
 (A) Ignoble (B) Annoble (C) deplorable (D) unnable
૮૪. Superlative from of : " Little"
 (A) Less (B) Most Little (C) List (D) Least
૮૫. " રાતદિવસ " ક્યો સમાસ છે ?
 (A) દ્વંદ્વ (B) મધ્યમપદલોપી (C) બહુવ્રીહી (D) કર્મધારય
૮૬. A ના લગ્ન N સાથે થયા છે, C ની માતા A છે, C એ B ની દોહિત્રી છે, B ને બે પુત્રો છે, જે પૈકીનો એક M છે, તો M નું A સાથેનું સગપણ શું થાય ?
 (A) પૌત્ર (B) પુત્ર (C) કાકા (D) ભાઈ
૮૭. 115, 178, 241, 304, ?
 (A) 367 (B) 370 (C) 337 (D) 348
૮૮. X, Y અને Z વચ્ચે રૂપિયા ૧૧૭ ની $1/2 : 1/3 : 1/4$ ના ગુણોત્તરમાં વહેચવાને બદલે, શરત ચુકથી $2:3:4$ ના ગુણોત્તરમાં વહેચવામાં આવે છે તો કોને મહત્તમ લાભ થશે અને કેટલો લાભ થશે ?
 (A) X, રૂપિયા ૨૮ (B) Y, રૂપિયા ૨૦ (C) Z, રૂપિયા ૨૫ (D) ઉપરોક્ત પૈકિ એકપણ નહીં.
૮૯. દિવ્યેશ, સુનિલ અને અનંત એક ધેંધો ચાલું કરે છે તેમાં દરેક તેમાં રૂપિયા ૬૦૦૦૦/- નું રોકાણ કરે છે. નવ મહિના પછી દિવ્યેશ રૂપિયા ૧૨૦૦૦/- કાઢી લે છે, સુનિલ રૂપિયા ૧૦૦૦૦/- કાઢી લે અને અનંત રૂપિયા ૧૫૦૦૦/- ઉમેરે છે. જો વર્ષના અંતે કુલ નશો રૂપિયા ૧,૪૨,૬૦૦/- થયો હોય તો સુનિલનો હિસ્સો જણાવો ?
 (A) 46000 (B) 45000 (C) 44900 (D) 45500
૯૦. A, B અને C રૂપિયા ૩૬૦૦૦/- નું રોકાણ કરીને ભાગીદારીમાં જોડાય છે. ચાર મહિના પછી A રૂપિયા ૧૦૮૦૦/- નો ઉપાડ કરે છે, B રૂપિયા ૧૪૪૦૦/- નો ઉપાડ કરે છે અને C રૂપિયા ૧૦૮૦૦/- નું વધારે રોકાણ કરે છે. વર્ષના અંતે કુલ નશો રૂપિયા ૧,૧૮,૦૮૦/- થાય છે. તો તેમાં C ભાગ કેટલો ?
 (A) 38880 (B) 34560 (C) 77760 (D) 51840
૯૧. એક વેપારી રૂપિયા ૧૦ માં પાંચ સંતરાના ભાવે અમુક સંતરા ખરીદે છે, તેટલા જ જથ્થામાં તે ૨૦ રૂપિયાના પાંચ સંતરાના ભાવે બીજા સંતરા ખરીદે છે. બંને પ્રકારના સંતરા બેળવ્યા બાદ તે ૧૮ રૂપિયામાં પાંચ સંતરાના ભાવે વેચે છે, તો આ વેપારમાં વેપારીને થનાર નશો કે ખોટની ટકાવારી શોધો ?
 (A) 20 ટકા નશો (B) 18 ટકા નશો (C) 25 ટકા નશો (D) 30 ટકા નશો
૯૨. બે વ્યક્તિની સાથે ચાલી રહ્યા છે, એક વ્યક્તિને બીજા વ્યક્તિને કહુંનું કે તમે મારા માતા છો પરંતું હું તમારી પુત્રી નથી, તો આ બે વ્યક્તિ વચ્ચે ક્યો સબંધ હોય ?
 (A) માતા અને સાસું (B) માતા અને પુત્રી (C) માતા અને સાખી (D) માતા અને પુત્ર
૯૩. આપેલા મહિનામાં ૧૪ મા દિવસે ક્યો વાર હશે ?
 ૧. મહિનાના છેલ્લા દિવસે બુધવાર છે.

૨. મહિનાની ૧૭ મી તારીખે ત્રીજો શનિવાર છે.

- (A) વિધાન ૧ (એક) એકલું આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત છે.
(B) વિધાન ૨ (બે) એકલું આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત છે.
(C) વિધાન ૧ (એક) અને વિધાન ૨ (બે) બંને આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત છે.
(D) વિધાન ૧ (એક) અને વિધાન ૨ (બે) બંને આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત નથી.

૯૪. નીચે આપેલ શ્રેષ્ઠીમાં ખૂટતી સંખ્યા કંઈ હશે ?

5.7.5, 15, 37.5, 112.5, ?

- (A) 282.75 (B) 337.75 (C) 393.75 (D) 447.75

૯૫. નીચેની માહિતી ઉપર વિચાર કરો.

ઇ છોકરાઓનું વજન = સાત છોકરીઓનું વજન = ત્રણ પુરુષોનું વજન = ચાર સ્ત્રીઓનું વજન.

જો સ્ત્રીઓનું સરેરાશ વજન ૬૮ કિલો ગ્રામ હોય, તો છોકરાઓનું સરેરાશ વજન કેટલું હોય ?

- (A) 40 (B) 42 (C) 45 (D) 63

૯૬. એક શાળાના વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા $\frac{3}{8}$ છોકરાઓ છે અને બાકીની છોકરીઓ છે. છોકરાઓની સંખ્યાના $\frac{1}{3}$ ૧૪ વર્ષ કરતાં ઓછી ઉમરના છે અને છોકરીઓની સંખ્યાના $\frac{1}{5}$ ૧૪ વર્ષ કે તેથી વધારે ઉમરના છે. જો ૧૪ વર્ષથી ઓછી ઉમરના વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા ૬૨૫ હોય તો શાળામાં વિદ્યાર્થીઓની કુલ સંખ્યા કેટલી હશે ?

- (A) 1000 (B) 900 (C) 1020 (D) 1060

૯૭. રોહિત, શિવ અને પાર્થ એક વ્યવસાય શરૂ કરે છે. જો પાર્થનું રોકાણ શીવ કરતાં ૨૫ ટકા વધારે હોય અને રોહિતનું રોકાણ શીવ કરતાં પચ્ચીસ ટકા ઓછું હોય અને વ્યવસાયના અંતે રોહિતનો નફો પાર્થના નફો કરતાં અડધો હોય અને શીવનો નફો રોહિતના નફાના હિસ્સા કરતાં $6\frac{2}{3}$ ટકા વધારે હોય તો રોહિત, શીવ અને પાર્થના રોકાણના સમય ગાળાનો ગુણોત્તર શોધો.

- (A) 3:4:9 (B) 3:2:5 (C) 4:3:5 (D) 5:4:6

૯૮. Select single word for the following phrase :

Person who eats human flesh”

- (A) Veteran (B) Cantabile (C) Cannibal (D) Trencherman

૯૯. Opposite gender of “ Abbot”

- (A) Abbotress (B) Abbotess (C) Abbess (D) Abbotee

૧૦૦. નીચે આપેલા વિરુદ્ધાર્થી શબ્દો વિચે સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

૧. પીયુષ X સુધા ૨. સુશીલતા X કુલીનતા

૩. સૌમનશ્ય X વૈમનશ્ય ૪. વિતથ X મિથ્યા

- (A) ૨ અને ૩ સાચા છે (B) ફક્ત ૩ સાચો છે. (C) ૨, ૩ અને ૪ સાચા છે (D) ફક્ત એક સાચું છે.