

CLERK EXAM PAPER SET -B

- 1) બે ટ્રેઈનની લંબાઈ 185 મીટર અને 215 મીટર છે. તેઓની ઝડપ અનુક્રમે 50 કિ.મી./ક. અને 40 કિ.મી./ક. છે. બન્ને ટ્રેન વિરુદ્ધ દિશામાં સમાંતર લાઈન પર દોડે છે, તો કેટલા સમયમાં એકબીજાને પસાર કરશે ?
- A) 12 સેકન્ડ B) 15 સેકન્ડ C) 16 સેકન્ડ D) 60 સેકન્ડ
- 2) કોઈ એક રકમનું 12% લેખે 5 વર્ષનું સાદુ વ્યાજ રૂ.4320 થાય છે તો તે રકમ રૂપિયા હશે.
- A) 2700 B) 8200 C) 6000 D) 7200
- 3) એક પુસ્તકની છાપેલી કિંમત 600 છે તેના પર 15% વળતર મળે છે તો પુસ્તક ખરીદવા કેટલા રૂપિયા ચૂકવવા પડે ?
- A) 690 B) 510 C) 609 D) 591
- 4) એક દુકાનદાર ₹125 ની કિંમતે કેટલાક દફતર ખરીદે છે તેના પર ચિત્ર છાપવાનો દફતર દીઠ ₹15 ખર્ચ કરે છે. જો તેને દફતર દીઠ ₹ 25 નફો લેવો હોય તો તેને દફતર કેટલામાં વેચવું જોઈએ ?
- A) 150 B) 175 C) 185 D) 165
- 5) નીચેની શ્રેણીમાં બંધબેસતી ન હોય તેવી સંખ્યા કઈ છે ?
1, 2, 9, 44, 267, 1854,
- A) 2 B) 9 C) 44 D) 267
- 6) સમીર ₹15,000 ને 10% વાર્ષિક વ્યાજના દરે એક વર્ષ માટે આપે છે. જો વ્યાજ અર્ધવાર્ષિક ગણવામાં આવે તો એક વર્ષના અંતે સમીરને આશરે કુલ કેટલા ₹ મળશે?
- A) ₹16500 B) ₹16525 C) ₹16537 D) ₹18150
- 7) એક માણસ એક બિંદુએથી પૂર્વ તરફ 90 મીટર ચાલે છે, પછી તે પોતાની જમણી તરફ વળી 20 મીટર ચાલે છે. ફરીથી તે પોતાની જમણી તરફ વળી 30 મીટર ચાલે છે, અંતે તે, પોતાની જમણી તરફ વળી 100 મીટર ચાલે છે. હવે તે શરૂઆતના બિંદુ થી કેટલે દૂર આવ્યો હશે?
- A) 80 મીટર B) 100 મીટર C) 120 મીટર D) 200 મીટર
- 8) A અને B સાથે મળીને કોઈ કાર્યને 30 દિવસમાં પૂર્ણ કરે છે. તેઓ સાથે મળીને 20 દિવસ સુધી કાર્ય કરે છે. અને B જતો રહે છે. બાકી રહેલું કાર્ય A ને કરતા બીજા 20 દિવસ લાગે છે. તો A ને સંપૂર્ણ કાર્ય કરતા કેટલા દિવસ લાગશે?
- A) 50 દિવસ B) 60 દિવસ C) 48 દિવસ D) 54 દિવસ

- 9) એક વર્ગખંડમાં 25 છોકરાઓનું સરેરાશ વજન 48 કિલોગ્રામ છે. 40 વિદ્યાર્થીઓના વર્ગખંડમાં સરેરાશ વજન 45 કિલોગ્રામ છે તો આ વર્ગખંડમાં 15 છોકરીઓનું સરેરાશ વજન કેટલું થાય?
- A) 40 કિગ્રા B) 36 કિગ્રા C) 38 કિગ્રા D) 42 કિગ્રા
- 10) રૂ.2500 નું 6% ના દરે તા. 5 જાન્યુઆરી થી 31 મે, 1999 સુધીનું વ્યાજ કેટલું થાય ?
- A) રૂ.60 B) રૂ.72 C) રૂ.76 D) રૂ.80
- 11) એક વ્યક્તિ અમુક અંતર 4 કિમી/કલાકની ઝડપે 3 કલાક 45 મિ.માં કાપે છે. આજ અંતર 16.5 કિ.મી/કલાકની ઝડપે કાપતા કેટલી મિ. લાગે?
- A) 55 મિ. B) 54.55 મિ. C) 55.44 મિ. D) 45.55 મિ.
- 12) નળાકારની ઊંચાઈ 28 સેમી છે. જો તેની વક્રસપાટીનું ક્ષેત્રફળ 2816 સેમી² હોય, તો તેનો વ્યાસ શોધો.
- A) 16 સેમી B) 32 સેમી C) 48 સેમી D) 18 સેમી
- 13) 8.30 કલાકે મિનીટ અને કલાકના કાંટા વચ્ચે ખૂણો હશે.
- A) 80° B) 60° C) 75° D) 105°
- 14) જો બે ત્રિજ્યા વચ્ચેના ખૂણાનું માપ 50° હોય, તો આ બે ત્રિજ્યા અને તેની અનુરૂપ ચાપ વડે બનતો પ્રદેશ શું કહેવાય ?
- A) અર્ધવૃત્તપ્રદેશ B) લઘુવૃત્તાંશ C) ગુરુવૃત્તાંશ D) ગુરુવૃત્તાંશ
- 15) પાંચ અંકની મોટામાં મોટી સંખ્યા તથા છ અંકની નાનામાં નાની સંખ્યા વચ્ચેનો તફાવત કેટલો થાય ?
- A) 1 B) 11111 C) 11 D) 89999
- 16) 495 માં 4 ની સ્થાન કિંમત અને 4 ની અંક કિંમતનો તફાવત કેટલો થાય?
- A) 400 B) 491 C) 360 D) 396
- 17) 8, 25, 49, 36 કઈ સંખ્યા અન્ય ત્રણથી જુદી છે ?
- A) 49 B) 25 C) 8 D) 36
- 18) 366 પાના ધરાવતી બુકમાં કુલ કેટલી સંખ્યાઓનો ઉપયોગ થયો હશે?
- A) 732 B) 1098 C) 990 D) 1305
- 19) 1 થી 70 માં 1 અને 9 એકમમાં હોય, તેવી સંખ્યા કુલ સંખ્યાનાં કેટલા ટકા છે?
- A) 14 B) 20 C) 70 D) 15

20) 3, 7, 15, 31, 63, ...?

- A) 67 B) 83 C) 127 D) 126

21) Identify the grammatically correct sentence:

- A. Neither the professor nor the students was able to attend the lecture. B. Neither the professor nor the students were able to attend the lecture.
C. Neither the professor or the students was able to attend the lecture. D. Neither the professor nor the students is able to attend the lecture.

22) Identify the sentence with the correct modifier placement:

- A. Running down the street, my backpack fell off. B. I almost saw 30 birds in the sky.
C. She served sandwiches to the children on paper plates. D. Exhausted after the meeting, the report was finally written by Ravi.

23) Rearrange the parts to form a coherent sentence:

- A) when it is no longer fun.
B) stop doing something
C) if you're not growing
D) or learning from it
- A. B-A-C-D B. C-D-B-A
C. A-B-C-D D. B-C-D-A

24) Choose the correct meaning of the idiom: "Break the ice."

- A. To start a conversation B. To shatter something
C. To cool down D. To end a meeting

25) She was so tired she could hardly keep her eyes open.

- A. but B. that
C. although D. because

26) Find the correctly punctuated sentence:

- A. My sister who lives in Mumbai is coming to visit. B. My sister, who lives in Mumbai, is coming to visit.
C. My sister who lives in Mumbai, is coming to visit. D. My sister, who lives in Mumbai is coming to visit.

27) Please, don't laugh _____ those beggars

- A. for B. against
C. from D. at

28) He gave a talk _____ the causes of dengue fever.

- A. of B. on
C. for D. off

29) One should not give unsolicited advice.

- A. Unsolicited advice is not to be given. B. Unsolicited advice can't be given.
C. Unsolicited advice may not be given. D. Unsolicited advice should not be given.

30) She says "I am a bit busy today."

- A. She said that she was a bit busy that day. B. She said she is busy today.
C. She says that she is a bit busy today. D. She is a bit busy today was said by her.

3 of 10



- 31) Identify the sentence that contains a misplaced modifier.
- A. She nearly drove her children to school every day.
 B. She drove her children to school nearly every day.
 C. Nearly every day, she drove her children to school.
 D. She drove nearly every day her children to school.
- 32) Choose the sentence that demonstrates parallel structure.
- A. The manager wanted the report quickly, accurately, and in detail.
 B. The manager wanted the report to be quick, accurate, and detailed.
 C. The manager wanted that the report should be quick, accurate, and detailed.
 D. The manager wanted that the report quickly, accurately, and detailed.
- 33) Choose the correct sentence.
- A. She don't like coffee.
 B. She doesn't likes coffee.
 C. She doesn't like coffee.
 D. She not likes coffee.
- 34) Choose the sentence with a preposition error.
- A. He is afraid of snakes.
 B. She depends on her parents.
 C. They arrived to the station late.
 D. I am interested in art.
- 35) I ___ here since morning.
- A. am working
 B. have worked
 C. have been working
 D. was working

36) ઉપમાન અને ઉપમેયને એકરૂપ દર્શાવતાં કયો અલંકાર બને?

- A) યમક B) શ્લેષ C) રૂપક D) ઉપમા

37) કયો શબ્દાલંકાર છે ?

- A) અનન્વય B) ઉત્પ્રેક્ષા C) રૂપક D) યમક

38) 'ના મારે તુજ ભેટ બક્ષિસ ન વા તારી કૃપા જોઈએ.' - ઇંદ ઓળખાવો.

- A) મંદાકાન્તા B) શિખરિણી C) શાફૂલવિકીડિત D) સ્વઘરા

39) નીચેનામાંથી કયા ઇંદની અક્ષરસંખ્યા ૧૭ નથી ?

- A) પૃથ્વી B) હરિણી C) શિખરિણી D) વસંતતિલકા

40) અનુષ્ટુપ' ઇંદમાં કુલ કેટલાં યરણ હોય છે?

- A) 08 B) 02 C) 04 D) 06

41) નીચેનામાંથી કયો ઇંદ માત્રામેળ છે ?

- A) મનહર B) હરિણી C) ઝૂલણા D) ઉપજાતિ

42) યરણસ્પર્શ' સમાસ ઓળખાવો.

- A) તત્પુરુષ સમાસ B) બહુવ્રીહિ સમાસ C) ઘન્ય સમાસ D) દ્વિગુ સમાસ

4 or 10

43) કયા શબ્દનું લિંગપરિવર્તન શક્ય નથી ?

- A) પગ B) નાગ C) ચોટલો D) પુત્ર

44) ગુજરાતી ભાષામાં અનુગો કેવા હોય છે ?

- A) અનેકઅક્ષરી B) એકાક્ષરી C) બેઅક્ષરી D) ત્રણ અક્ષરી

45) ગીતા અત્યારે મોતી વીધે છે' વાક્યમાં 'વીધે' કયા પ્રકારનું ક્રિયાપદ છે.

- A) દ્વિકર્મક B) વિકર્મક C) અકર્મક D) સકર્મક

46) નીચેનાં પૈકી કયાં વિકલ્પમાં વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ નથી?

- A) સાદર-અનાદર B) આસ્તિક-નાસ્તિક C) વ્યોમ-આકાશ D) સાક્ષર-નિરક્ષર

47) નીચેનામાંથી કઈ કહેવત નથી ?

- A) અધૂરો ઘડો છલકાય B) વાડ ચીલડા ગળે C) જીવ હેઠો બેઠો D) ઉતાવળે આંબા ન પાકે

48) કીડી ઉપર કટક' ની સમાનાર્થી કહેવત કઈ?

- A) સંગ તેવો રંગ B) ઘરકી મુર્ગી દાલ બરાબર C) કરે તેવું પામે D) મારવો ઉંદર અને ખોદવો ડુંગર

49) કઈ સંધિ ખોટી છે ?

- A) યથા + ઈચ્છા = યથેચ્છા B) સરસ + વર = સરોવર
C) ઈન્દ્ર + દિક = ઈન્દ્રાદિક D) ઉદ્ + નત = ઉન્નત

50) 'પાથેય' શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ કયો છે ?

- A) મુસાફર B) અર્જુન C) પથિક D) ભાતું

51) 3 વર્ષ પહેલા પાંચ સહયોના એક કુટુંબની સરેરાશ ઉંમર 17 વર્ષ હતી. કુટુંબમાં નવું બાળક જન્મવા છતાં કુટુંબની સરેરાશ ઉંમર બદલાતી નથી. તો નવા જન્મેલા બાળકની હાલની ઉંમર કેટલી હોય ?

- A) 1 વર્ષ B) 1.5 વર્ષ C) 2 વર્ષ D) 3 વર્ષ

52) દસ વર્ષમાં Aની ઉંમર, Bની દસ વર્ષ પહેલાની ઉંમર કરતા બમણી થશે. જો હાલ A, B કરતાં 9 વર્ષ મોટો હોય તો B ની હાલની ઉંમર શોધો.

- A) 19 વર્ષ B) 29 વર્ષ C) 39 વર્ષ D) 49 વર્ષ

53) પિતા અને પુત્રની ઉંમરનો તફાવત 20 વર્ષ છે અને સરવાળો તફાવતથી બમણો છે. તો બંનેની ઉંમર અનુક્રમે કેટલી હશે?

- A) 36, 16 વર્ષ B) 40, 20 વર્ષ C) 25, 5 વર્ષ D) 30, 10 વર્ષ

5 0 1 10



- 54) એક માણસે બીજા માણસને કહ્યું 'તમારા ભાઈનો પુત્ર, એ મારા પુત્રનો સગો ભાઈ થાય તો તે બંને માણસો વચ્ચે શું સંબંધ થાય ?
- A) પિતા-પુત્ર B) સસરો-જમાઈ C) સાળો-બનેવી D) ભાઈ-ભાઈ
- 55) એક હારમા, રાધા ડાબેથી સાતમે તથા સીતા જમણેથી ચોથે સ્થાને છે. જો રાધા અને સીતા એકબીજાના સ્થાન બદલે તો રાધા ડાબેથી પંદરમાં સ્થાને આવશે. તો સીતાનું નવું સ્થાન જમણેથી કયું હશે?
- A) બારમું B) પંદરમું C) છઠ્ઠું D) ચોથું
- 56) જો B કહે કે તેની માતા, Aની માતાની એકમાત્ર દીકરી છે, તો A નો B સાથે શું સંબંધ છે ?
- A) પુત્ર B) પિતા C) દાદા D) મામા
- 57) તમે ઉત્તર તરફ જઈ, જમણે વળી, પછી ફરી જમણે વળીને ડાબી તરફ વળો છો. હવે તમે કઈ દિશામાં છો ?
- A) ઉત્તર B) દક્ષિણ C) પૂર્વ D) પશ્ચિમ
- 58) આઠ વ્યક્તિઓના એક કુટુંબમાં બે જોડી (દંપતિ) છે. બંને દંપતિના બે બે બાળકો છે B અને D ભાઈ અને એ બંનેના બે બે બાળકો છે. E, A ની કાકી છે. A, Cનો પિતારાઈ ભાઈ છે. C, Hની બહેન છે. H, Gનો પિતારાઈ ભાઈ છે. F, Bની પત્ની છે. H કયા પ્રકારે Fથી સંબંધિત છે ?
- A) સાળો B) જમાઈ C) પુત્ર D) ભત્રીજો
- 59) જો 1 જાન્યુઆરી 2014ના રોજ બુધવાર હોય તો 1 જાન્યુઆરી 2015ના રોજ કયો વાર હશે ?
- A) રવિવાર B) બુધવાર C) ગુરુવાર D) શુક્રવાર
- 60) વર્ષ 2018નું કેલેન્ડર કયાં વર્ષ માટે સમાન રહેશે ?
- A) વર્ષ 2023 B) વર્ષ 2027 C) વર્ષ 2029 D) વર્ષ 2022
- 61) કોઈપણ બાજુથી ચાલુ કરો, તમારો ક્રમ 13મો હોય તો હારમાં કુલ કેટલા માણસો હશે ?
- A) 13 B) 15 C) 22 D) 25
- 62) ધારો કે આજે શુક્રવાર છે તો પછીના રવિવાર પછી 25 દિવસે કયો વાર હશે?
- A) મંગળવાર B) બુધવાર C) ગુરુવાર D) શુક્રવાર
- 63) મીણબત્તી-મીણ તો કાગળ?
- A) વૃક્ષ B) ચોપડી C) પસ્તી D) લખવું
- 64) 2 વર્ષ પહેલાં માતા-પિતા અને બે પુત્રીઓની ઉંમરનો સરવાળો 40 વર્ષ હતો. 3 વર્ષ પછી તેમની ઉંમરની સરવાળો વર્ષ થશે.
- A) 50 B) 46 C) 40 D) 60

65) મારો નાનો ભાઈ એક વર્ષનો થયો ત્યારે મારી ઉંમર તેની ઉંમર કરતા સાત ગણી હતી. જ્યારે મારી ઉંમર તેની ઉંમર કરતા બમણી થાય ત્યારે તેની ઉંમર કેટલી હશે ?

- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8

66) અલકા, માલમ કરતાં વધુ ઉંમરની છે. ગોપાલ, માલા કરતા વધુ ઉંમરનો છે પણ અલકા કરતા ઓછી ઉંમરનો છે. કપિલની ઉંમર રામ અને માલા કરતાં ઓછી છે અને માલા રામ કરતાં વધુ ઉંમરની છે. તો ઉંમરની દૃષ્ટિએ ગોપાલ અને રામની વચ્ચે કોણ આવશે ?

- A) રામ B) માલા C) અલકા D) કપિલ

67) એક સ્ત્રીની ઓળખ આપતા રવિએ કહ્યું તેની માતાએ મારી સાસુની એકની એક પુત્રી છે. તો રવિનો એ સ્ત્રી સાથે શું સંબંધ હશે ?

- A) ભાઈ B) પિતા C) પિતરાઈ D) કાકા

68) સવારના 6 વાગ્યાથી સાંજના 6 વાગ્યા સુધી બન્ને કાંટા એકી સાથે કેટલી વાર આવશે ?

- A) 24 B) 11 C) 22 D) 12

69) મારી ફોઈના પિતાના પુત્રની પુત્રી મારી શું થાય ?

- A) ફોઈ B) ભત્રીજી C) બહેન D) ભાણેજી

70) અરીસામાં અંગ્રેજી કેપીટલ (Capital) અક્ષરો જોવામાં આવે તો કેટલા અક્ષરો સરખા દેખાય છે.

- A) 10 B) 11 C) 12 D) 13

71) નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું નથી ?

- A) ઉત્તર દિશા અને પૂર્વ દિશાની વચ્ચે ઈશાન દિશા આવે.
B) પૂર્વ દિશા અને દક્ષિણ દિશા વચ્ચે અગ્નિ દિશા આવે.
C) પશ્ચિમ દિશા અને દક્ષિણ દિશા વચ્ચે અગ્નિ દિશા આવે.
D) ઉત્તર દિશા અને પશ્ચિમ દિશાની વચ્ચે વાયવ્ય દિશા આવે.

72) સીમા તેના પતિ અજય કરતાં 6 વર્ષ નાની છે. અને અજય તેની દિકરી ઋતા કરતાં 5 ગણો મોટો છે. ઋતાની ઉંમર 3 વર્ષ પહેલાં 5 વર્ષ હોય તો, સીમાની હાલની ઉંમર કેટલી હશે ?

- A) 35 B) 34 C) 39 D) 40

73) સુરેશભાઈ એક વ્યક્તિને ઓળખાણ આપે છે કે તે કોઈ સ્ત્રીનો એકમાત્ર પુત્ર છે કે જે મારી માતાના પતિની માં છે. તો સુરેશ તે વ્યક્તિ સાથે કયો સંબંધ ધરાવે છે ?

- A) કાકા B) પુત્ર C) પિતરાઈ D) પિતા

7 02 10



- 74) એક પરિવારમાં એક પુરુષ અને તેની પત્ની, તેમનાં ચાર દિકરા અને તેમની પત્નીઓ રહે છે. દરેક દિકરાને ત્રણ દિકરા અને એક દિકરી હોય, તો સમગ્ર કુટુંબમાં પુરુષ સભ્યોની સંખ્યા જણાવો.
- A) 4 B) 8 C) 12 D) 17
- 75) હું એક તારો છું. મારા પરિવારમાં ગ્રહો, ઉપગ્રહો, ઉલ્કા, ધૂમકેતુ, લઘુગ્રહો છે. હું કોણ?
- A) શનિ B) સૂર્ય C) શુક્ર D) પૃથ્વી
- 76) એક સ્ત્રીએ લગન પ્રસંગે 11 તોલા સોનું ખરીદ્યું. તો તેણે કુલ કેટલા ગ્રામ સાનું ખરીદ્યું ગણાય ?
- A) 128.3018 B) 117.3018 C) 128.2608 D) 127.2618
- 77) આપેલ શબ્દોમાંથી જુદા પડતો શબ્દ શોધો.
- A) એક્સ રે B) કમ્પ્યુટર C) ટેલિફોન D) ટેલિવિઝન
- 78) 3:35 વાગ્યે ઘડિયાળનાં બંને કાંટા કેટલા અંશનો ખૂણો બનાવશે ?
- A) 107.5° B) 125.5° C) 102.5° D) 72°
- 79) એક લીપ વર્ષમાં કુલ કેટલા કલાકો આવે છે?
- A) 8784 B) 8783 C) 7884 D) 7888
- 80) જો 15મી ઓગસ્ટ, 2012એ ગુરુવારે આવે છે, તો 11 જૂન, 2013 એ કયો દિવસ આવે ?
- A) બુધવાર B) શનિવાર C) સોમવાર D) મંગળવાર
- 81) KTD: DKT :: XMU:??
- A) XUM B) UXM C) MXU D) UMX
- 82) ત્રણ બાળકોની સરેરાશ ઉંમર 15 વર્ષ છે. જો તેમની ઉંમરનો ગુણોત્તર 3:5:7 હોય તો સૌથી નાના બાળકની ઉંમર હશે.
- A) 21 વર્ષ B) 18 વર્ષ C) 15 વર્ષ D) 9 વર્ષ
- 83) એક સાંકેતિક લિપીમાં 'FRIEND' ને 'KTJMUH' તરીકે લખવામાં આવે છે. તો 'CANDLE' ને કઈ રીતે લખવામાં આવશે ?
- A) HDOMSI B) HCOLSI C) HCOJSJ D) HBQLSI
- 84) અમીત પૂર્વ તરફ 30 મીટર ચાલી, જમણે વળીને 40 મીટર ચાલે છે. પછી ડાબે વળીને 30 મીટર ચાલે છે. આરંભિક બિંદુથી હવે તેનું મોઢું કઈ દિશામાં હશે ?
- A) દક્ષિણ B) દક્ષિણ પશ્ચિમ C) દક્ષિણ પૂર્વ D) ઉત્તર પૂર્વ
- 85) શબ્દકોશમાં નીચેના પાંચ શબ્દોમાંથી પ્રથમ શબ્દો કયો આવશે?
- SPINE, SPINAL, SPINNER, SPINET, SPINDLE
- A) SPINET B) SPINNER C) SPINAL D) SPINDLE

86) ab_d_aaba_na_badna_b

- A) dbanb B) andaa C) dabnd D) andad

87) છૂટી ગયેલા અક્ષરને શોધો.

U O I A

- A) E B) C C) S D) G

88) સમસંબંધને આધારે યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

મકાન : દિવાલ :: દેશ : ?

- A) સરહદ B) રાજ્ય C) સમુદ્ર D) લશ્કર

89) LANDSCAPE શબ્દમાંથી કયો શબ્દ બને છે ?

- A) CENTRE B) DANCE C) CAST D) PAGE

90) ડાબી બાજુ આપેલ જોડના તર્કના આધારે જમણી બાજુની જોડ પૂર્ણ કરો.

BDAC: FHEG :: NPMO:

- A) RQTS B) TRQS C) QTRS D) RTOS

91) જો સંખ્યા માંના પહેલા અને છઠ્ઠા અંકની બદલાબદલી કરવામાં આવે, તેવી જ રીતે બીજા અને સાતમા અંકની અદલા-બદલી કરવામાં આવે તથા આ ઘટના છેક સુધી દોહરાવવામાં આવે તો મળતી નવી ગોઠવણીમાં જમણા છેડેથી ત્રીજો અંક કયો?

- A) 9 B) 0 C) 6 D) 3

92) એક સંખ્યાના 3/5 ગણના 60% કરવાથી 36 મળે છે તો તે સંખ્યા શોધો.

- A) 80 B) 100 C) 75 D) 90

93) યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરી ખાલી જગ્યા પૂરો. KM 5, IP 8, GS 11, EV 14,

- A) BX 17 B) BY 17 C) CY 17 D) CY 18

94) ત્રણ સંખ્યાઓનો સરવાળો 136 છે. જો પહેલી અને બીજી સંખ્યાનો ગુણોત્તર 2:3 બીજી અને ત્રીજી સંખ્યાનો ગુણોત્તર 5:3 હોય તો બીજી સંખ્યા શોધો.

- A) 40 B) 48 C) 60 D) 72

95) ચાર બેલ (ધંટ) 5,6,8 અને 9 સેકન્ડનો અંતરાલમાં પડે છે. જો તેઓ કોઈક સમયે એક સાથે વાગ્યા હોય, તો ફરીથી કેટલા મિ. પછી સાથે વાગશે?

- A) 6 મિ. B) 12 મિ. C) 18 મિ. D) 24 મિ.

96) 143ના અવયવોની સરાસરી શોધો.

- A) 43 B) 47 C) 42 D) 37

9 01 10



97) એક વેપારીએ રૂપિયા 4,000નો માલ ખરીદ્યો. અડધો માલ 10% નફાથી વેચ્યો. બાકીનો માલ કેટલાં ટકા નફાથી વેચવો જોઈએ કે જેથી સરવાળે 25% નફો થાય ?

- A) 20% B) 30% C) 40% D) 45%

98) પ્રથમ પાંચ પ્રાકૃતિક અવિભાજ્ય સંખ્યાઓની સરાસરી..... થાય

- A) 3.6 B) 7.8 C) 3.4 D) 5.6

99) એક કામમાં A એ B કરતા બમણો ઝડપી છે. બન્ને લેગા મળીને તે કામ 24 દિવસમાં પૂરું કરે છે તો A ને એકલાને તે કામ પૂરું કરતા કેટલા દિવસ લાગે ?

- A) 30 B) 32 C) 36 D) 72

100) બે સંખ્યાઓનો ગુણોત્તર 2:3 છે. જો પહેલી સંખ્યામાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે તથા બીજી સંખ્યામાં 4 ઉમેરવામાં આવેતો ગુણોત્તર 1:2 બને છે, તો આ સંખ્યાઓનો સરવાળો શું થાય?

- A) 30 B) 28 C) 24 D) 40