



વિદ્યામંદિર ટ્રસ્ટ, પાલનપુર સંચાલિત

ડી.ડી.ચોકસી કોલેજ ઓફ સેકન્ડરી એજ્યુકેશન (ગ્રાન્ટ ઇન એઇડ લઘુમતી સંસ્થા)

જુનિયર કલાર્ક પરીક્ષા વર્ગ-૩ તબક્કો-૧

પેપર કોડ B

તારીખ - ૦૧/૦૮/૨૦૨૪

સમય-૧૧ :૦૦ થી ૧૨:૦૦

OMR શીટ નંબર _____

પરીક્ષા આપનાર ઉમેદવારો માટેની અગત્યની સૂચનાઓ:

1. જવાબો લખવા માટે ઉમેદવારે માત્ર બ્લેક અને બ્લ્યુ પેનનો ઉપયોગ કરવાનો રહેશે. અન્ય કોઈપણ પ્રકારની પેન કે પેન્સિલનો ઉપયોગ O.M.R. શીટમાં કરવો નહીં.
2. તબક્કા - ૧ની પ્રાથમિક પરીક્ષા MCQ પ્રકારના પ્રશ્નોની રહેશે. જેમાં ૧૦૦ પ્રશ્નોના પ્રશ્નદીઠ ૦૧ (એક) ગુણ લેખે કુલ ૧૦૦ ગુણની પરીક્ષા રહેશે.
3. પરીક્ષાનો સમય ૬૦ મિનિટનો રહેશે.
4. ઉમેદવારે બધા પ્રશ્નોના જવાબ આપવાના રહેશે.
5. ખોટા જવાબદીઠ, છેકછાકવાળા જવાબદીઠ કે એક કરતાં વધુ વિકલ્પ પસંદ કરેલા જવાબદીઠ, મેળવેલ ગુણમાંથી ૦.૨૫ ગુણ કમી કરવામાં આવશે. નેગેટીવ માર્કીંગ પદ્ધતિ લાગુ પડશે.
6. દરેક પ્રશ્ના જવાબમાં એક વિકલ્પ " E " " Not Attempted " રહેશે. ઉમેદવાર કોઈ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા ન ઈચ્છતા હોય તો આ વિકલ્પ પસંદ કરી શકાશે અને " Not Attempted " વિકલ્પ પસંદ કરવાના કિસ્સામાં નેગેટીવ માર્કીંગ લાગુ પડશે નહીં.
7. પ્રશ્નના આપેલ બધા વિકલ્પમાંથી કોઈપણ વિકલ્પ પસંદ નહીં કરવામાં આવે તો મેળવેલ ગુણમાંથી ૦.૨૫ ગુણ કમી (નેગેટીવ માર્કીંગ) કરવામાં આવશે.
8. પરીક્ષા દરમ્યાન કોઈપણ પ્રકારના ઈલેક્ટ્રિક ઉપકરણો, મોબાઈલનો ઉપયોગ કરવો નહિ. અને પરીક્ષાખંડમાં સાથે રાખવા નહીં.
9. પરીક્ષા દરમ્યાન કોઈપણ પ્રકારની ગેરરીતી ધ્યાનમાં આવશે તો તે ઉમેદવાર સંપૂર્ણ ગેરલાયક ઠરાવવામાં આવશે.
10. તબક્કા ૧ ની લેખિત પ્રાથમિક પરીક્ષામાં ઉત્તીર્ણ થનાર પ્રથમ ૭ (સાત) ઉમેદવારોને "ગુજરાત ગૌણ સેવા પસંદગી મંડળ, ગાંધીનગર" ના પ્રસ્થાપિત નિયમો મુજબ મુખ્ય પરીક્ષા ૨૦૦ ગુણની લેવામાં આવશે. જેની જાણ પછીથી કરવામાં આવશે.

- 1 2 33 50 69 92 ?
(A) 196 (B) 169 (C) 117 (D) 171 (E) Not Attempted
- 2 1598 798 398 198 ? 48
(A) 98 (B) 78 (C) 68 (D) 88 (E) Not Attempted
- 3 10 100 200 310 ?
(A) 130 (B) 340 (C) 430 (D) 240 (E) Not Attempted
- 4 4 12 36 108 ?
(A) 123 (B) 324 (C) 231 (D) 432 (E) Not Attempted
- 5 SCD TEF UGH _____ WKL
(A) CMN (B) UJI (C) VIJ (D) IJT (E) Not Attempted
- 6 QPO NML KJI _____ EDC
(A) JKL (B) CAB (C) GHI (D) HGF (E) Not Attempted
- 7 ELFA GLHA ILJA _____ MLNA
(A) KLLA (B) LLMA (C) OLPA (D) KLMA (E) Not Attempted
- 8 જૂતાં માટે જરૂરી ભાગ કયો છે?
(A) દોરી (B) સોલ (C) ચાલવું (D) ચામડું (E) Not Attempted
- 9 દુખ માટે જરૂરી ?
(A) બર્ન (B) કટ (C) હર્ટ (D) કોઈપણ નહીં (E) Not Attempted
- 10 શાળા માટે જરૂરી ?
(A) રિપોર્ટ કાર્ડ (B) શીખવું (C) વિદ્યાર્થી (D) પરીક્ષા (E) Not Attempted
- 11 4 :: 16
(A) 3 :: 10 (B) 6 :: 30 (C) 7 :: 35 (D) 5 :: 25 (E) Not Attempted
- 12 કિનારો :: દરિયો
(A) ટ્રેન :: બસ (B) ફૂટપાથ :: રસ્તો
(C) સિગ્નલ :: મેદાન (D) એક પણ નહીં (E) Not Attempted
- 13 મોબાઈલ :: એસ.એમ.એસ.
(A) પલંગ :: બ્લેકેટ (B) ઓવન :: બેક
(C) ઓરેન્જ :: ફળ (D) પુસ્તક :: પાનાં (E) Not Attempted
- 14 63:80 :: 15:
(A) 42 (B) 12 (C) 25 (D) એક પણ નહીં (E) Not Attempted

- 15 mallonpiml એટલે blue light
mallontifl એટલે blueberry
arpantifl એટલે raspberry
તો "lighthouse" એટલે ?
(A) Pimlarpan (B) Pimldoken (C) Tifmallon (D) Mallonarpan (E) Not Attempted
- 16 relftaga એટલે carefree
otaga એટલે careful
fertaga એટલે careless
"aftercare" એટલે?
(A) zentaga (B) tagazen (C) tagafer (D) tagaren (E) Not Attempted
- 17 વિવિધ વિભાગોમાં (P)/ ને કાબૂમાં લેવા માટે (Q)/ ભત્રીજાવાદની પ્રથાઓ (R)/ મજબૂત પગલાં
ની તૈયારી છે જે (S)/. યોગ્ય ક્રમ આવો જોઈએ:
(A) RPSQ (B) RQSP (C) SQRP (D) SPRQ (E) Not Attempted
- 18 તેણીના જન્મ પહેલાં જ હિંસા (P) / અને સ્ત્રીના સમગ્ર જીવન દરમિયાન થઈ શકે છે (Q) / સ્ત્રીઓ
વિરુદ્ધ (R) / ઘણા સ્વરૂપો (S) લે છે. યોગ્ય ક્રમ આવો જોઈએ:
(A) RPSQ (B) RSQP (C) PQSR (D) SQRP (E) Not Attempted
- 19 નિવેદનો: બધા સારા રમતવીરો જીતે છે. બધા સારા એથલેટ્સ સારી રીતે ખાય છે.
તારણો: 1. જેઓ સારું ખાય છે તે બધા સારા એથલેટ છે.
2. જેઓ જીતે છે તે બધા સારી રીતે ખાય છે.
(A) માત્ર તારણ 1 અનુસરે (B) ન તો તારણ 1 કે ન તો 2 ને અનુસરે
(C) માત્ર તારણ 2 અનુસરે (D) તારણ 1 અને 2 બંને અનુસરે
(E) Not Attempted
- 20 નિવેદનો: કેટલાક સપના રાત હોય છે. કેટલીક રાત દિવસો હોય છે.
તારણો: 1. બધા દિવસો કાં તો રાત હોય છે અથવા સપના હોય છે.
2. કેટલાક દિવસો રાત હોય છે.
(A) માત્ર તારણ 1 અનુસરે (B) ન તો તારણ 1 કે ન તો 2 ને અનુસરે
(C) માત્ર તારણ 2 અનુસરે (D) તારણ 1 અને 2 બંને અનુસરે
(E) Not Attempted
- 21 વિધાન: કેટલીક મરઘીઓ ગાય છે. બધી ગાયો ઘોડા છે.
તારણો: 1. કેટલાક ઘોડા મરઘી છે.
2. કેટલીક મરઘીઓ ઘોડા છે.
(A) માત્ર તારણ 1 અનુસરે (B) ન તો તારણ 1 કે ન તો 2 ને અનુસરે
(C) માત્ર તારણ 2 અનુસરે (D) તારણ 1 અને 2 બંને અનુસરે (E) Not Attempted

- 22 નિવેદનો: બધા યુવા વૈજ્ઞાનિકો ખુલ્લા મનના છે. કોઈ ખુલ્લા મનના માણસો અંધશ્રદ્ધાળુ નથી હોતા.
- તારણો: 1. કોઈ વૈજ્ઞાનિક અંધશ્રદ્ધાળુ નથી.
2. કોઈ યુવાનો અંધશ્રદ્ધાળુ નથી.
- (A) માત્ર તારણ 1 અનુસરે (B) ન તો તારણ 1 કે ન તો 2 ને અનુસરે
(C) માત્ર તારણ 2 અનુસરે (D) તારણ 1 અને 2 બંને અનુસરે
(E) Not Attempted
- 23 નિવેદનો: કેટલાક સમર્પિત આત્માઓ એન્જલ્સ છે. બધા સામાજિક કાર્યકરો દેવદૂત છે.
- તારણો: 1. કેટલાક સમર્પિત આત્માઓ સામાજિક કાર્યકરો છે.
2. કેટલાક સામાજિક કાર્યકરો સમર્પિત આત્મા હોય છે.
- (A) માત્ર તારણ 1 અનુસરે (B) માત્ર તારણ 2 અનુસરે
(C) ન તો તારણ 1 કે ન તો 2 ને અનુસરે (D) તારણ 1 અને 2 બંને અનુસરે
(E) Not Attempted
- 24 તાન્યા એરિક કરતાં મોટી છે. ક્લિફ તાન્યા કરતાં મોટી છે. એરિક ક્લિફ કરતાં મોટી છે.
- જો પ્રથમ બે વિધાન સાચા હોય, તો ત્રીજું વિધાન છે
- (A) સાચું (B) ખોટું (C) અનિશ્ચિત (D) એક પણ નહીં (E) Not Attempted
- 25 ફળની ટોપલીમાં લીંબુ કરતાં વધુ સફરજન હોય છે. ટોપલીમાં નારંગી કરતાં વધુ લીંબુ છે.
- ટોપલીમાં નારંગી કરતાં વધુ સફરજન હોય છે.
- જો પ્રથમ બે વિધાન સાચા હોય, તો ત્રીજું વિધાન છે
- (A) સાચું (B) ખોટું (C) અનિશ્ચિત (D) એક પણ નહીં (E) Not Attempted
- 26 માર્ટિના જેરોમની પાછળ ડેસ્ક પર બેઠી છે. જેરોમ બ્રાયન્ટની પાછળ ડેસ્ક પર બેઠો છે. બ્રાયન્ટ માર્ટિનાની પાછળ ડેસ્ક પર બેઠો છે.
- જો પ્રથમ બે વિધાન સાચા હોય, તો ત્રીજું વિધાન છે
- (A) સાચું (B) ખોટું (C) અનિશ્ચિત (D) એક પણ નહીં (E) Not Attempted
- 27 મિડલટાઉન સેન્ટરવિલેની ઉત્તરે છે. સેન્ટરવિલે પેનફિલ્ડની પૂર્વમાં છે. પેનફિલ્ડ મિડલટાઉનની ઉત્તરપશ્ચિમ છે. જો પ્રથમ બે વિધાન સાચા હોય, તો ત્રીજું વિધાન છે
- (A) સાચું (B) અનિશ્ચિત (C) ખોટું (D) એક પણ નહીં (E) Not Attempted
- 28 શહેર મ્યુનિસિપલ ઓથોરિટીએ વોર્ડ Xમાં વ્યાપક ધૂમાડો કરવા માટે તાત્કાલિક પગલાં લેવા જોઈએ.
- વિસ્તારના લોકોને મચ્છરના કરડવાથી બચવા માટે પગલાં લેવાની સલાહ આપવી જોઈએ.
- (A) માત્ર 1 અનુસરે છે (B) 1 અને 2 બંને અનુસરે છે
(C) ફક્ત 2 જ અનુસરે છે (D) ન તો 1 કે 2 અનુસરે છે (E) Not Attempted

- 29 વિધાન: એવું નોંધવામાં આવે છે કે તાજા ફળો અને શાકભાજીમાં હાજર વિટામિન E માનવ શરીર માટે ફાયદાકારક હોવા છતાં, વિટામિન E કેપ્સ્યુલ માનવ શરીર પર સમાન અસર કરતું નથી.
- ક્રિયા: 1. વિટામિન E કેપ્સ્યુલના વેચાણ પર પ્રતિબંધ મૂકવો જોઈએ.
2. શરીરની વિટામિન Eની જરૂરિયાત પૂરી કરવા માટે લોકોને તાજા ફળો અને શાકભાજી લેવા માટે પ્રોત્સાહિત કરવા જોઈએ
- (A) માત્ર 1 અનુસરે છે (B) 1 અને 2 બંને અનુસરે છે
(C) ફક્ત 2 જ અનુસરે છે (D) ન તો 1 કે 2 અનુસરે છે
(E) Not Attempted
- 30 નિવેદન: ઘણા મેડિકલ અને એન્જિનિયરિંગ સ્નાતકો વહીવટી સેવાઓ અને બેંકોમાં નોકરીઓ લઈ રહ્યા છે.
- ક્રિયા: 1. તમામ વ્યાવસાયિકોને સલાહ આપવી જોઈએ કે તેઓ આવી નોકરીઓ લેવાથી દૂર રહે.
2. સરકારે એક સમિતિની નિમણૂક કરવી જોઈએ જે આ વ્યાવસાયિકો દ્વારા આવી નોકરીઓ લેવાના કારણો શોધવા અને ઉપચારાત્મક પગલાં સૂચવવા જોઈએ.
- (A) માત્ર 1 અનુસરે છે (B) ફક્ત 2 જ અનુસરે છે
(C) 1 અને 2 બંને અનુસરે છે (D) ન તો 1 કે 2 અનુસરે છે
(E) Not Attempted
- 31 વિદ્રોહ એ વ્યક્તિઓના જૂથ વચ્ચે ખુલ્લેઆમ વિરોધ કરવા, બદલવા અથવા સત્તાને ઉથલાવી દેવાનું કાવતરું છે કે જેના તેઓ આધીન છે. નીચે કઈ પરિસ્થિતિ બળવોનું શ્રેષ્ઠ ઉદાહરણ છે?
- (A) 1857નો ભારતીય બળવો એ બ્રિટિશ સંસ્થાનવાદી સત્તા સામે ભારતમાં સશસ્ત્ર બળવોનો સમયગાળો હતો.
(B) ઓગસ્ટ 1996માં, ધ લીડરને સુદાન છોડવાની ફરજ પડી હતી અને તે અફઘાનિસ્તાનના જલાબાદ આવ્યા.
(C) દળો અને ઉત્તરીય જોડાણ પણ તેમના ઉદ્દેશ્યમાં અલગ થવા લાગ્યા.
(D) ઉચ્ચ ઊંચાઈ પર કામ કરતા બોમ્બર્સ, વિમાન વિરોધી બંદૂકોની શ્રેણીની બહાર, પાડોશી દેશના તાલીમ શિબિરો પર બોમ્બમારો,
(E) Not Attempted
- 32 એમ્બાર્કનો અર્થ એ છે કે કોઈપણ બાબતમાં સામેલ થવું, ભરતી કરવી અથવા રોકાણ કરવું. નીચે કઈ પરિસ્થિતિ એમ્બાર્કનું શ્રેષ્ઠ ઉદાહરણ છે?
- (A) કુલ, છ માણસો પર બ્લેકમેલ કરવાના કાવતરા, ખોટી કેદ અને બંદૂક રાખવાના આરોપોનો સામનો કરવો પડ્યો.

- (B) ગુનાની ગંભીરતાના માપન વિકસાવવામાં આવ્યા છે.
- (C) જ્યારે કેદી હત્યાનો દોષી બને ત્યારે ન્યાયાધીશ પણ રાહત આપવા માટે બંધાયેલા છે.
- (D) સરકાર અમુક સમય માટે તેના સહાયકો પરની કોઈપણ સજા પાછી ખેંચવા માટે વિચારે છે.
- (E) Not Attempted
- 33 'કોલ ઇટ અ ડે' ની વ્યાખ્યા કામ છોડીને ઘરે જવાની છે. નીચે કઈ પરિસ્થિતિ 'કોલ ઇટ અ ડે' નું શ્રેષ્ઠ ઉદાહરણ છે?
- (A) પોલીસે ગેરીને પૂછપરછ માટે બોલાવ્યો.
- (B) બધા પ્રોફેશનલ એથલેટ્સ જાણે છે કે તેઓ એવા તબક્કે પહોંચશે જ્યાં તેમને પ્રથમ લેપ પૂરો કરવો પડશે.
- (C) 20 વર્ષ સુધી સાથે વગાડ્યા બાદ આખરે બેન્ડે બેન્ડ બંધ કરવાનો નિર્ણય લીધો છે.
- (D) રામ તેની સમગ્ર ઇનિંગમાં સંપૂર્ણ ફોર્મ ધરાવે છે.
- (E) Not Attempted
- 34 સર્વવ્યાપકતા એટલે કે જે સર્વત્ર અસ્તિત્વ ધરાવે છે. સર્વવ્યાપકતાનું શ્રેષ્ઠ ઉદાહરણ કયું છે?
- (A) આ પ્રકારનું ન્યુક્લીક એસિડ સ્થિર નથી અને જંતુરહિત સ્થિતિમાં પણ સર્વવ્યાપક આરએનએસીસ દ્વારા સરળતાથી ડિગ્રેડ થતું નથી.
- (B) ભગવાન એક સમયે અનેક જગ્યાએ હાજર હોવાનું માનવામાં આવે છે.
- (C) જો કે, પૂર્ણ થયાના 20 વર્ષમાં તેનો મોટાભાગનો પેસેન્જર ટ્રાફિક રેલવેને ગુમાવી દીધો હતો.
- (D) ગઈકાલે તે રમકડાની ટ્રક સાથે રમ્યો હતો, પરંતુ આજે આપણે તેને દરેક જગ્યાએ શોધી શકતા નથી.
- (E) Not Attempted
- 35 જો, કોડમાં, MIND એટલે KGLB બને છે અને ARGUE એટલે YPESC બને છે, તો તે કોડમાં DIAGRAM શું હશે?
- (A) BGYPYEK (B) LKBGYPK
- (C) GLPEYKB (D) BGYEPYK (E) Not Attempted
- 36 જો ROBUST ને ચોક્કસ ભાષામાં QNATRS તરીકે કોડેડ કરવામાં આવે, તો કયા શબ્દને ZXCMP તરીકે કોડેડ કરવામાં આવશે?
- (A) YYBNO (B) AWDLQ
- (C) AYDNQ (D) આમાંથી એક પણ નહિ (E) Not Attempted
- 37 જો 'તકિયા'ને 'ઓશીકું', 'ઓશીકાને' 'મેટ', 'મેટ'ને 'બેડશીટ' અને 'બેડશીટ'ને 'કવર' કહેવાય છે, તો જે ફ્લોર પર ફેલાયેલ હશે?
- (A) તકીયા (B) મેટ
- (C) બેડશીટ (D) આમાંથી એક પણ નહિ (E) Not Attempted

- 38 જો કમલ કહે, "રવિની માતા મારી માતાની એકમાત્ર પુત્રી છે", તો કમલનો રવિ સાથે કેવી રીતે સંબંધ છે?
- (A) દાદા (B) ભાઈ (C) પિતા (D) આમાંથી એક પણ નહિ (E) Not Attempted
- 39 A એ B ને કહ્યું, "હું ગઈ કાલે જે છોકરીને મળ્યો હતો તે મારા મિત્રની માતાના સાળાની સૌથી નાની પુત્રી હતી." A ના મિત્ર સાથે છોકરી કેવી રીતે સંબંધિત છે.
- (A) ભત્રીજી (B) મિત્ર
(C) પિતરાઈ (D) દીકરી (E) Not Attempted
- 40 છ મિત્રો એક વર્તુળમાં બેઠા છે અને વર્તુળના કેન્દ્રની સામે છે. દીપા પ્રકાશ અને પંકજ વચ્ચે છે. પ્રીતિ મુકેશ અને લલિત વચ્ચે છે. પ્રકાશ અને મુકેશ એકબીજાના વિરોધી છે. પ્રકાશની સામે કોણ બેઠું છે?
- (A) મુકેશ (B) લલિત
(C) પંકજ (D) દીપા (E) Not Attempted
41. I need ____ apple for this recipe.
- A. an B. a C. some D. these (E) Not Attempted
42. To be _____, you should be regular and hard working.
- A. success B. successfully C. successful D. succeed (E) Not Attempted
43. The committee has published _____ reports.
- A. their B. its C. his D. our (E) Not Attempted
44. What is the antonym of "contemporary"?
- A. Modern B. Trendy C. Old-fashioned D. Current (E) Not Attempted
45. He said, "I will be traveling next month."
- A. He said that he would be traveling the following month.
B. He said that he would travel next month.
C. He said that he will be traveling next month.
D. He said that he will travel the next month.
E. Not Attempted
46. Convert the following passive voice sentence into active voice: "The book was read by the entire class."
- A. The entire class reads the book.
B. The entire class read the book.
C. The entire class has read the book.
D. The entire class will read the book.
E. Not Attempted
47. _____ Sugar is bad for your teeth.
- A. a B. an C. the D. zero article (E) Not Attempted

48. Change the following sentence into a question: "The students completed their assignments."

- A. Did the students complete their assignments?
B. Have the students completed their assignments?
C. Do the students completed their assignments?
D. Did the students completed their assignments?

(E) Not Attempted

49. I _____ a strange noise here every time.

- A. heard B. am hearing C. have been hearing D. hear (E) Not Attempted

50. What is the synonym for "enormous"?

- A. huge B. vigorous C. serious D. eternal (E) Not Attempted

51. He and I _____ engaged in completion of the project.

- A. is B. am C. are D. none of the above (E) Not Attempted

52. An author has said, 'All is _____ in love and war.'

- A. fur B. for C. fare D. fair (E) Not Attempted

53. They will _____ the new policy next week.

- A. effect B. affect C. infect D. defect (E) Not Attempted

54. Choose the antonym for 'mundane'.

- A. Ordinary B. Routine C. Extraordinary D. Boring (E) Not Attempted

55. He is _____ of the two brothers.

- A. older B. oldest C. elder D. none of the above (E) Not Attempted

56. $83.04 - 66.46 - 11.71 = ?$

- (A) 5.63 (B) 4.76
(C) 2.92 (D) આમાંથી એક પણ નહિ

(E) Not Attempted

57. $19.25 \times 16.4 \times ? = 3472.7$

- (A) 11 (B) 17
(C) 15 (D) 14 (E) Not Attempted

58. 33.0003% of $509.999 = ?$

- (A) 155.3 (B) 140.3
(C) 168.3 (D) 170.3 (E) Not Attempted

59. જે ફ્લોર પર તેની લંબાઈ અને પહોળાઈ 32 : 21 ના ગુણોત્તરમાં હોય અને જ્યાં તેની પરિમિતિ 212 ફૂટ હોય, ત્યાં કાર્પેટ બિછાવવાનો પ્રતિ ચોરસ ફૂટ ખર્ચ રૂ.2.5 હોય તો તેની કિંમત કેટલી હશે?

- (A) 7620 (B) 6270
(C) 6720 (D) 2076 (E) Not Attempted

- 60 પાંચ વર્ષના અંતે રકમ પર ઉપાર્જિત સાદું વ્યાજ @ 12.5 p.c.p.a. છે રૂ. 1575. રકમ કેટલી છે?
 (A) 2520 (B) 2050
 (C) 2250 (D) 2550 (E) Not Attempted
- 61 260 મીટર લાંબી ટ્રેન 80 સેકન્ડમાં તેની લંબાઈ કરતાં ત્રણ વખત પ્લેટફોર્મ પાર કરે છે.
 કિમી/કલાકમાં ટ્રેનની ઝડપ કેટલી છે?
 (A) 52.4 (B) 45.1
 (C) 35.1 (D) 62.4 (E) Not Attempted
- 62 જો 8 રબર અને 5 સંચા ની કિંમત રૂ.31 છે, તો 24 રબર અને 10 સંચા ની કિંમત કેટલી હશે?
 (A) 78 (B) 87
 (C) 84 (D) ગણતરી થઈ શકે નહીં (E) Not Attempted
- 63 અપસ્ટ્રીમમાં મુસાફરી કરતી વખતે હોડી 3 કી.મી/કલાકની ઝડપે 18 કિમીનું અંતર કાપે છે, જ્યારે ડાઉનસ્ટ્રીમમાં મુસાફરી કરતી વખતે તે 9 કી.મી/કલાકની ઝડપે આટલું જ અંતર કાપે છે. સ્થિર પાણીમાં હોડીની ગતિ કેટલી છે?
 (A) 3 કી.મી (B) 7 કી.મી.
 (C) 6 કી.મી. (D) 5 કી.મી (E) Not Attempted
- 64 રાધિકાએ એક આર્ટિકલ ખરીદ્યો અને તેની કિંમતના 125%માં વેચ્યો., જો રાધિકાએ તેને રૂ. 30750 માં વેચ્યો આર્ટિકલની કિંમત કેટલી હતી
 (A) 24600 (B) 26540
 (C) 25640 (D) 23200 (E) Not Attempted
- 65 ઉમા, કોમલ અને અલ્પાની ઉંમર અનુક્રમે 6 : 4 : 7 ના ગુણોત્તરમાં છે. જો તેમની ઉંમરનો સરવાળો 34 વર્ષ છે, તો અલ્પાની ઉંમર કેટલી છે?
 (A) 12 (B) 10
 (C) 18 (D) 14 (E) Not Attempted
- 66 એકતાની ઉંમર હવેથી 5 વર્ષ કેટલી થશે?
 I. એકતાની હાલની ઉંમર અરુણાની હાલની ઉંમર કરતાં બમણી છે.
 II. અરુણા, જે એકતાની હાલની ઉંમર કરતાં અડધી છે, તે 5 વર્ષ પહેલાં 21 વર્ષની હતી.
- (A) જો વિધાન I માંનો ડેટા એકલો પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતો છે, જ્યારે વિધાન II માંનો ડેટા એકલો પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતો નથી.
 (B) જો વિધાન II માંનો ડેટા એકલો પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતો છે, જ્યારે વિધાન I માંનો ડેટા એકલો પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતો નથી.

- (C) જો એકલા વિધાન । અથવા નિવેદન ॥ માંનો ડેટા પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતો છે
 (D) જો વિધાન । અને ॥ બંનેમાંનો ડેટા પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતો નથી.
 (E) Not Attempted

67 પ્રશ્ન 52 થી 56 ના જવાબ નીચેના કોષ્ટક પરથી આપવાના છે.

વિભાગ	પુરુષ	મહિલા
ઉત્પાદન	245	35 %
એચ.આર.	12	5%
આઈ.ટી.	74	20 %
માર્કેટિંગ	165	24 %
એકાઉન્ટ	93	30 %

કુલસંખ્યા 800 છે.

માર્કેટિંગ વિભાગમાં કામ કરતા પુરુષોની સંખ્યા તે વિભાગમાં કામ કરતા કર્મચારીઓની કુલ સંખ્યાના કેટલા ટકા છે? (નજીકના પૂર્ણાંક સુધી ગોળાકાર)

- (A) 70 (B) 63
 (C) 78 (D) 86 (E) Not Attempted
- 68 એચ.આર. વિભાગમાં કામ કરતી મહિલાઓની સંખ્યા અને તે વિભાગમાં કર્મચારીઓની કુલ સંખ્યા વચ્ચે સંબંધિત ગુણોત્તર શું છે?
- (A) 7:10 (B) 8:17
 (C) 5:7 (D) 12:19 (E) Not Attempted
- 69 સંસ્થાના ઉત્પાદન વિભાગમાં કામ કરતા પુરુષોની સંખ્યા તે વિભાગમાં કામ કરતા કર્મચારીઓની કુલ સંખ્યાના કેટલા ટકા છે?
- (A) 87.5 (B) 78.5
 (C) 72.5 (D) 61.5 (E) Not Attempted
- 70 IT વિભાગમાં કામ કરતી મહિલાઓની સંખ્યા સંસ્થામાં તમામ વિભાગોના મળીને કુલ કર્મચારીઓની સંખ્યાના કેટલા ટકા છે?
- (A) 13.75 (C) 10.75
 (B) 15.25 (D) 11.50 (E) Not Attempted
- 71 માર્કેટિંગ વિભાગમાં કામ કરતા પુરુષોની સંખ્યા અને તે વિભાગમાં કામ કરતી મહિલાઓની સંખ્યાનો સંબંધિત ગુણોત્તર શું છે?

- (A) 55.9 (B) 56.3
(C) 64.7 (D) 63.8 (E) Not Attempted

72 5 વિધાર્થીઓ દ્વારા 3 વિષય માં મેળવેલ ગુણ ની ટકાવારી

વિષય	ગણિત	વિજ્ઞાન	અંગ્રેજી
વિધાર્થી	(150)	(100)	(50)
અંકિત	94	83	74
બબલૂ	72	88	68
ચિન્મય	86	75	66
દેવાંગી	90	61	82
ઇલજા	68	67	72

ઉપર કૌંસ માં દર્શાવેલ ગુણ વધુમાં વધુ ગુણ છે

બબલૂ ના એકસાથે બધા વિષયો નો સરવાળો શું છે?

- (A) 226 (B) 230
(C) 228 (D) 232 (E) Not Attempted

73 ગણિતમાં તમામ વિધાર્થીઓએ મેળવેલ સરેરાશ ગુણ શું છે?

- (A) 123 (B) 132
(C) 137 (D) 127 (E) Not Attempted

74 અંકિત ના ઓવર ઓલ કેટલા ટકા થાય છે?

- (A) 75 (B) 87
(C) 79 (D) 85 (E) Not Attempted

75 દેવાંગી દ્વારા વિજ્ઞાન અને અંગ્રેજીમાં એકસાથે મેળવેલા ગુણનો ગુણોત્તર રચનાએ સમાન વિષયોમાં મેળવેલા ગુણ સાથે કેટલો છે?

- (A) 16:17 (B) 14:13
(C) 12:15 (D) 17:18 (E) Not Attempted

76 ફૂલ કેટલા વિધાર્થીઓ ના ગુણ ૮૦ ટકા કરતા વધારે છે

- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 5 (E) Not Attempted

- 77 એક વાસણ પ્રવાહીથી ભરેલું છે, જેમાં 3 ભાગ પાણી અને 5 ભાગ ચાસણી છે. કેટલું મિશ્રણ કાઢીને પાણીથી બદલવું જોઈએ જેથી મિશ્રણ અડધું પાણી અને અડધું ચાસણી બની શકે?
- (A) 5 (B) 7
(C) 2 (D) એકપણ નહિ (E) Not Attempted
- 78 એક દૂધ વિકેતા પાસે દૂધના 2 કેન છે. પ્રથમમાં 25% પાણી અને બાકીનું દૂધ હોય છે. બીજામાં 50% પાણી છે. તેણે દરેક કન્ટેનરમાંથી કેટલું દૂધ ભેળવવું જોઈએ જેથી કરીને 12 લિટર દૂધ મળી શકે જેમ કે દૂધ અને પાણીનો ગુણોત્તર 3 : 5 હોય?
- (A) 3 લિટર (B) 9 લિટર
(C) 6 લિટર (D) 12 લિટર (E) Not Attempted
- 79 એક કન્ટેનરમાં 40 લિટર દૂધ હોય છે. આ કન્ટેનરમાંથી 4 લીટર દૂધ બહાર કાઢવામાં આવ્યું હતું અને તેના સ્થાને પાણી આપવામાં આવ્યું હતું. આ પ્રક્રિયા વધુ બે વખત પુનરાવર્તિત કરવામાં આવી હતી. હવે કન્ટેનરમાં કેટલું દૂધ છે?
- (A) 25 (B) 39.16
(C) 29.16 (D) 49.16 (E) Not Attempted
- 80 વર્તુળ અને લંબચોરસનું કુલ ક્ષેત્રફળ 1166 ચોરસ સે.મી. વર્તુળનો વ્યાસ 28 સે.મી. જો લંબચોરસની લંબાઈ 25 સેમી હોય તો વર્તુળના પરિઘ અને લંબચોરસની પરિમિતિનો સરવાળો કેટલો થાય ?
- (A) 182 (B) 184
(C) 183 (D) 186 (E) Not Attempted
- 81 ત્રિકોણનો સૌથી નાનો કોણ ચતુર્ભુજના સૌથી નાના ખૂણાના બે તૃતીયાંશ જેટલો છે. ચતુષ્કોણના ખૂણાઓ વચ્ચેનો ગુણોત્તર 3 : 4 : 5 : 6 છે. ત્રિકોણનો સૌથી મોટો ખૂણો તેના સૌથી નાના ખૂણો કરતાં બમણો છે. ત્રિકોણના બીજા સૌથી મોટા કોણ અને ચતુષ્કોણના સૌથી મોટા કોણનો સરવાળો કેટલો છે?
- (A) 180 (B) 170
(C) 190 (D) 160 (E) Not Attempted
- 82 સરેરાશ 120 કિમી/કલાકની ઝડપે આગળ વધતી 320 મીટર લાંબી ટ્રેન 24 સેકન્ડમાં પ્લેટફોર્મ પાર કરે છે. એક માણસ એ જ પ્લેટફોર્મને 4 મિનિટમાં પાર કરે છે. માણસની ઝડપ m/s માં કેટલી છે?
- (A) 2.4 (B) 1.8
(C) 2.0 (D) 1.6 (E) Not Attempted

- 83 પ્રથમ નંબરના વર્ગનો સરવાળો અને બીજી સંખ્યાના ઘન 568 એકસાથે. બીજી સંખ્યાનો વર્ગ પણ 8 ના વર્ગ કરતા 15 ઓછો છે. પ્રથમ સંખ્યાના ત્રણ-પાંચમા ભાગની કિંમત શું છે ? (ધારી રહ્યા છીએ કે બંને સંખ્યાઓ હકારાત્મક છે)
- (A) 18 (B) 8
(C) 9 (D) 16 (E) Not Attempted
- 84 8 સળંગ બેકી સંખ્યાઓનો સરવાળો 656 છે. ચાર સળંગ બેકી સંખ્યાની સરેરાશ પણ 87 છે. સૌથી નાની બેકી સંખ્યા અને બીજી સૌથી મોટી બેકી સંખ્યાનો સરવાળો કેટલો છે?
- (A) 168 (B) 163
(C) 172 (D) 169 (E) Not Attempted
- 85 સીમાએ રૂ. 9600માં એક વસ્તુ ખરીદી અને 5 ટકાના નુકસાનમાં વેચી. તે પૈસામાંથી તેણીએ બીજી વસ્તુ ખરીદી અને 5 ટકાના ફાયદા માટે વેચી. તેણીનો એકંદર લાભ/નુકશાન શું છે?
- (A) - 24 (B) + 36
(C) + 24 (D) - 36 (E) Not Attempted
- 86 'સુદામાના વૈભવ આગળ કુબેર તે કોણ માત્ર ?' – અલંકાર ઓળખાવો.
(અ) અનન્વય (બ) વ્યતિરેક (ક) વ્યાજસ્તુતિ (ડ) શ્લેષ (ઇ) Not attempted
- 87 'અવિનાશીને અન્નકોટના આવે નિત અમૃત ઓડકાર' – અહીં કયો અલંકાર પ્રયોજાયો છે ?
(અ) વર્ણાનુપ્રાસ (બ) શબ્દાનુપ્રાસ (ક) પ્રાસાનુપ્રાસ (ડ) ઉપમા (ઇ) Not attempted
- 88 'મેઘા' શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ જણાવો.
(અ) આતુર (બ) નિખિલ (ક) મન્મથ (ડ) મતિ (ઇ) Not attempted
- 89 'ઉત્પલ' શબ્દનો નીચેનામાંથી કયો સમાનાર્થી નથી ?
(અ) પંકજ (બ) રાજીવ (ક) અરવિંદ (ડ) અનિલ (ઇ) Not attempted
- 90 'દીપ્તિ' શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ આપો.
(અ) આભા (બ) લતા (ક) સરોજ (ડ) ઊર્મિ (ઇ) Not attempted
- 91 'રક્ત' શબ્દનો પર્યાયવાચી શબ્દ આપો.
(અ) શોણિત (બ) અભ્ર (ક) ભાલ (ડ) અક્ષ (ઇ) Not attempted
- 92 'અર્વાચીન'નો વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ જણાવો.
(અ) સમકાલીન (બ) સાંપ્રત (ક) પ્રાચીન (ડ) સમસામયિક (ઇ) Not attempted
- 93 'અખંડ' શબ્દનો વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ આપો.
(અ) બળકટ (બ) નકામું (ક) ખંડિત (ડ) નષ્ટ (ઇ) Not attempted

- 94 વિરુદ્ધાર્થી શબ્દોના સંદર્ભમાં કયું જોડકું ખોટું છે ?
 (અ) નિંદા x અનિંદા (બ) શ્યામ x શ્વેત (ક) રોગી x નીરોગી (ડ) ચલ x અચલ (ઇ) Not attempted
- 95 વિરુદ્ધાર્થી શબ્દોના સંદર્ભમાં કયું જોડકું ખોટું છે ?
 (અ) આરંભ x અંત (બ) ભૂચર x ખેચર (ક) અપરાધી x વણપરાધી (ડ) પરકીય x સ્વકીય (ઇ) Not attempted ?
- 96 પોતાનાં વખાણ પોતે જ કરવાં તે - શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ આપો.
 (અ) આત્મશ્લાઘા (બ) આત્મવંચના (ક) આત્મશ્લાઘા (ડ) આત્મનિવેદન (ઇ) Not attempt
- 97 જેમાંથી વસ્તુ ખૂટે નહીં તેવું પાત્ર - શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ આપો.
 (અ) સુવર્ણપાત્ર (બ) ઇચ્છાપાત્ર (ક) કલ્પપાત્ર (ડ) અક્ષયપાત્ર (ઇ) Not attempted
- 98 ઉપકાર ઉપર અપકાર કરનાર -શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ આપો.
 (અ) કૃતજ્ઞ (બ) કૃતધ્ન (ક) કૃતધ્ન (ડ) કૃતાર્થી (ઇ) Not attempted
- 99 આગાઉથી ભવિષ્યનો વિચાર કરનારી બુદ્ધિ - શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ આપો.
 (અ) અગમબુદ્ધિ (બ) પચ્છમબુદ્ધિ (ક) અજ્ઞેય (ડ) અધ્યેતા (ઇ) Not attempted
- 100 'લઙ્ગવિધિ' - સમાસ ઓળખાવો.
 (અ) દ્વન્દ્વ સમાસ (બ) તત્પુરુષ સમાસ (ક) ઉપપદ સમાસ (ડ) અનન્વય સમાસ (ઇ) Not attempted
