

# ACT - 01

PROVISIONAL ANSWER KEY

NAME OF THE POST:

1).Account Officer Class-I & Assistant Commissioner Commercial Tax ,Class-I ,  
Paper-1 (ACT-01)

Advt:-107/2016-17

Date of Preliminary Test : 28-5-2017

Concerned Subject - ( 001 to 150 )

Date of Publication :30-5-2017

Last Date to send suggestion(s) : 6-6-2017

Note:

- 1). All Suggestions are to be sent with reference to website published Question paper with Provisional Answer Key Only.
- 2). All Suggestions are to be sent in the given format only.
- 3). Candidate must ensure the above complinace.

001. 'तत्त्वमसि' शब्दનો સાચો અર્થ જણાવો.  
 (A) સત્ તત્ત્વ આત્મા છે.  
 (B) સત્ય બોલવું એ જ સાચો ધર્મ છે.  
 (C) એકને જાણવાથી બાકીના બધાનું જ્ઞાન થઈ જાય છે.  
 (D) તે આત્મા તું જ છે.
002. 'પરિગ્રહ' એટલે .....
- (A) ધન-દોલત-આભૂષણો-બંગલાઓ આદિ મૂલ્યવાન પદાર્થોનો સંગ્રહ અને તે પદાર્થોનો સંગ્રહ અને તે પદાર્થો પર આસક્તિ  
 (B) ધન-દોલત-આભૂષણો-બંગલાઓ આદિ મૂલ્યવાન પદાર્થોનો ત્યાગ અને તે પદાર્થો પર અનાસક્તિ  
 (C) પાપ-દોષો-દુર્ગતિની પરંપરામાંથી મુક્તિ  
 (D) સંસારજીવન છોડી ત્યાગનો માર્ગ અપનાવવો તે.
003. 'સંશયાત્મા વિનશ્યતિ'નો ખરો અર્થ થાય.....
- (A) ત્યાગ કરો અને સુખ ભોગવો (B) વહેમ રાખનારનો વિનાશ થાય છે  
 (C) મારા ભક્તનો કદી નાશ થતો નથી (D) જેવું કર્મ તેવું ફળ
004. શબ્દની મુખ્ય ત્રણ શક્તિઓ છે. - કઈ ?
- (A) અભિધા, લક્ષણા અને વ્યંજના (B) સત્ત્વ, રજસ અને તમસ  
 (C) ઉત્તમ, મધ્યમ અને સામાન્ય (D) લિપિ, વાણિ અને જ્ઞાન
005. 'સંદર્ભગ્રંથ' શબ્દનો સાચો અર્થ થાય ....
- (A) સુવાચ્ય ગ્રંથ (B) શબ્દાર્થ અને શબ્દ સમજૂતી આપતો ગ્રંથ  
 (C) માહિતી કોશ (D) વિષયવસ્તુ અંગે વધારે સમજ આપતો ગ્રંથ
006. 'મહેનત કરે કોઈકને એનું ફળ લઈ જાય બીજા' - એવો અર્થ ધરાવતી કહેવતોમાં કયું જૂથ અસંગત છે ?
- (A) કમાય ટોપીવાળા ને ઉડાવે ધોતીવાળા - રામનું સપનું ભરતને ફળ્યું  
 (B) વાવનાર વાવે ને લણે લવજી - વાવનાર વાવે ને લણે બીજા  
 (C) ભેંસ ચારે ભાણાજી અને વરત ખાય વહાલિયો - નીચી બોરડી સૌ કોઈ ઝૂડે  
 (D) ખોદે ઉંદરને ભોગવે ભોરિંગ - આંધળુ દળે ને કૂતરું ચગળે
007. નીચે કેટલીક કહેવતો અર્થ સાથે આપી છે એમાં કઈ કહેવતનો અર્થ ખોટો આપ્યો છે ?
- (A) આડા લાકડો આડો વહેર - પાકે ઘડે કાંઠા ન ચઢે.  
 (B) ઘડીમાં તોલો ને ઘડીમાં માસો - અસ્થિર ને ચંચળ મનવાળા હોવું.  
 (C) દૂરથી ડુંગર રળિયામણા - દૂરથી બધું જ સુંદર દેખાય.  
 (D) ભાંગ્યું ભાંગ્યું તોય ભરૂચ - પડતીમાં હોવા છતાં આબરૂ જાળવવાની શક્તિ ધરાવવી.

008. નીચેનામાંથી વિરોધી અર્થ આપતી કહેવતોમાંથી કયું વિગતજૂથ ખોટું છે ?
- (A) ઝાઝા હાથ રળિયામણા - ઝાઝી સુયાણીએ વેતર વંઢે
- (B) બોલે તેનાં બોર વેચાય - ન બોલ્યામાં નવ ગુણ
- (C) સાઢે બુદ્ધિ નાઢી - ઘરડાં ગાડાં વાળે
- (D) માગ્યા કરતાં મરવું ભલું - બળિયાના બે ભાગ
009. નીચે આપેલા રૂઢિપ્રયોગમાં કયું જૂથ અર્થનિ દૃષ્ટિએ ખોટું છે ?
- (A) ફીફાં ખાંડવાં - ઘાસ કાપવું
- (B) વાંઢાને ઘેર વલોણું હોવું - અપાસરે ઢોકળાં હોવાં
- (C) વાએ વાદળ ખસવું - વાતનું વતેસર થવું
- (D) પાપડી સાથે ઈયળ બફાવી - સૂકા ભેળું લીલું બળવું
010. નીચે આપેલા રૂઢિપ્રયોગમાં કયા રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ ખોટો આપ્યો છે ?
- (A) માથે ઝાડ ઉગવાં બાકી હોવાં - ઘણાં જ દુઃખ પડવાં
- (B) માથું ઊંચકવું - ઊંચે જોવું
- (C) માથું આપવું - બલિદાન આપવું
- (D) માથું ફાટી જવું - અત્યંત ક્રોધ યઢવો
011. ‘ખૂબ અભિમાન આવી જવું’ માટે કયો રૂઢિપ્રયોગ વાપરી શકાય ?
- (A) પગ પાછા પડવા
- (B) પગ ભારે થવો
- (C) પગ ધરતી પર ન રહેવા
- (D) પગ જમાવવો
012. ‘રૂઢિપ્રયોગ’ શબ્દનો સાચો અર્થ જણાવો.
- (A) જેમાં ગામઢી શબ્દનો ઉપયોગ થયો હોય
- (B) જેમાં રૂઢિ દર્શાવતા શબ્દો પ્રયોજાયા હોય
- (C) જેમાં પરંપરાથી રૂઢ બનેલાં તળપદા શબ્દ-ગુચ્છો કે શબ્દસમૂહો હોય
- (D) જેમાં એક કરતાં વધુ શબ્દ-પદ જોડાયેલાં હોય
013. શબ્દ સમૂહ માટે એક શબ્દ આપો - ‘પોતાનાં વખાણ પોતે જ કરવાં.’
- (A) આત્મશ્લાધા
- (B) આત્માનો અવાજ
- (C) આત્મવંચના
- (D) સ્વપરિચય
014. નીચે આપેલા શબ્દસમૂહ માટે ઉચિત શબ્દ દર્શાવો :
- ‘દિશાઓમાં રક્ષણ કરતા કલ્પિત હાથીઓ’
- (A) દિક્પાલ
- (B) ઐરાવત
- (C) દિગ્ગજ
- (D) દિગ્વિજય

015. નીચે દર્શાવેલ કહેવતો અને તેનો અર્થ દર્શાવતી જોડી પૈકી કઈ જોડી સાચી નથી ?
- (A) ટકે શેર ભાજી, ટકે શેર ખાજી - જ્યાં કોઈ જાતની ન્યાયબુદ્ધિ કે સારા-નરસાનો વિવેક ન હોય  
 (B) આકડે મધ ને માખી વગરનું - કોઈ જાતની મુસીબત વિના સમૃદ્ધિ મળવાની શક્યતા હોવી  
 (C) દૂબળા ઢોરને બગાઈઓ ઘણી - ગુના કોઈક કરે અને સજા ભોગવવી પડે બીજાને  
 (D) ઘેર ઘેર માટીના ચૂલા - બધાં કુટુંબોમાં કંઈને કંઈ કહેવા જેવું તો હોય જ
016. નીચેનામાંથી કયા રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ 'હાર કબૂલ કરવી' એવો થાય છે ?
- (A) કાગનો વાઘ થવો (B) નાક કપાવવું  
 (C) પેટ ચોળીને શૂળ ઊભું કરવું (D) હથિયાર હેઠાં મૂકવાં
017. 'મુખરિત' શબ્દનો વિરોધી શબ્દ શોધો.
- (A) મૂક (B) કંઠસ્થ  
 (C) બોલકો (D) મુખ વગરનું
018. વળે વળ ઉતારવો એટલે .....
- (A) વધારી વધારી ને વાત કરવી (B) મુશ્કેલ કાર્ય કરવું  
 (C) સામર્થ્ય પૂર્વક કામ કરવું (D) બંધ બેસતી ગોઠવણ કરી કામ પાર પાડવું
019. નીચેનામાંથી ખોટી રીતે પ્રયોજાતો શબ્દપ્રયોગ જણાવો.
- (A) સુદર્શન (B) સુસ્વાગતમ્  
 (C) સુપરિચિત (D) સુપ્રભાતમ્
020. ગુજરાતી ભાષામાં નીચેનામાંથી કયો પદક્રમ વ્યવહારમાં વધુ વપરાશમાં છે -
- (A) કર્તા - ક્રિયાપદ - કર્મ (B) ક્રિયાપદ - કર્મ - કર્તા  
 (C) કર્મ - ક્રિયાપદ - કર્તા (D) કર્તા - કર્મ - ક્રિયાપદ
021. નીચેનામાંથી ખોટી સંધિ ઓળખી બતાવો.
- (A) સર્વ + ઉદય = સર્વોદય (B) હર્ + ઈન્દ્ર = હરેન્દ્ર  
 (C) મહા + ઔદાર્ય = મહોદાર્ય (D) પ્રતિ + યક્ષ = પ્રત્યક્ષ
022. નીચેનામાંથી સાચી સંધિ ઓળખી બતાવો.
- (A) રાજ + ઋષિ = રાજર્ષિ (B) મન્વ + અન્તર = મન્વન્તર  
 (C) તલ્ + લીન = તલ્લીન (D) સદ્ + ઉપયોગ = સદુપયોગ
023. નીચે આપેલા સમાસમાંથી કયો સામાસિક શબ્દ મધ્યમપદલોપી નથી ?
- (A) ભરસભા (B) અનુભવજ્ઞાન  
 (C) ટપાલપેટી (D) મહત્વાકાંક્ષા

024. નીચે આપેલાં વાક્યોમાં કયા વાક્યમાં સામાસિકપદનો વિનિયોગ થયેલો છે ?
- (A) હું માનવી માનવ થાઉં તો ઘણું (B) માનવ સેવા એ જ પ્રભુ સેવા  
(C) નકામી ચીજો શા માટે ભેગી કરો છો ? (D) સારા અક્ષર કેળવણીની નિશાની છે.
025. નીચેનાં વાક્યોમાંથી દ્વિરુક્તપ્રયોગવાળું વાક્ય જણાવો
- (A) એના શબ્દો જાણે બંદૂકમાંથી છૂટતી ગોળીઓ  
(B) ક્ષિતિજ એટલે આકાશ અને ધરતી જ્યાં મળતાં દેખાય તે જગ્યા  
(C) ગરમાગરમ ભજિયાં ને જલેબી ખાવાની મજા પડે  
(D) મીઠાઈ હોય ત્યાં માખીઓ તો હોય જ ને !
026. નીચે આપેલાં વાક્યોમાં રેખાંકિત કરેલ શબ્દોમાં કયા વાક્યમાં રવાનુંકારી શબ્દપ્રયોગ થયેલો છે ?
- (A) આજકાલ તોડફોડ કરવી સામાન્ય બાબત ગણાય છે.  
(B) વરસાદથી ઠેરઠેર ખાડા પડી ગયા છે  
(C) મનમાંમનમાં મૂઝાવાથી શું ફાયદો ?  
(D) એની આંખમાંથી ટપટપ આંસું સરી પડ્યાં.
027. નીચેનાં વાક્યોમાં નિપાતનો પ્રયોગ ન થયો હોય તે વાક્યરચના જણાવો.
- (A) કહ્યા પ્રમાણે એ આવી પહોંચ્યો (B) હું પણ એની સાથે જ ભણ્યો છું  
(C) તમે આવ્યા તે સારું જ કર્યું (D) એ અંતે પાસ તો થયો.
028. 'આ ફૂલ કેવું સુંદર છે' વાક્યના અંતે કયું ચિહ્ન મૂકશો ?
- (A) અવતરણ ચિહ્ન (B) ઉદ્ગારવાચક  
(C) પ્રશ્નચિહ્ન (D) પૂર્ણ વિરામ
029. નીચે આપેલાં વાક્યોમાંથી ખરું વાક્ય ઓળખી બતાવો.
- (A) તેનું રૂપ અદ્ભૂત છે. - આ વિધાન વાક્ય છે.  
(B) કિંમત એટલે પૈસા - આ નિષેધ વાક્ય છે.  
(C) 'હું ગીત ગાઉં છું' - વાક્ય કર્મણિપ્રયોગ ગણાય  
(D) નો - ની - નું - નાં - આ પ્રત્યયો પંચમી વિભક્તિના છે.
030. નીચેનામાંથી કયો શબ્દ વિશેષણ નથી ?
- (A) સુંદર (B) ચતુર  
(C) ધર્મ (D) મોટું
031. નીચેનામાંથી સાચી જોડણીવાળો શબ્દ ઓળખી બતાવો.
- (A) મ્યુનિસિપાલિટી (B) મ્યુનિસીપાલિટિ  
(C) મ્યુનિસિપાલિટિ (D) મ્યુનીસીપાલિટી

032. નીચેનાં વાક્યોમાંથી નિષેધ વાક્ય ઓળખી બતાવો.  
 (A) ઝાડ પરથી પક્ષી ઊડી ગયું (B) કોઈ સારા માણસને પૂછો  
 (C) પહેલાં તમે એની સાથે બોલતા નહીં (D) એ તમને પત્ર લખશે
033. નીચેનામાંથી દ્વંદ્વ સમાસનું દૃષ્ટાન્ત ન હોય તેવા શબ્દસમૂહને ઓળખી બતાવો.  
 (A) દાણોપાણી (B) દ્વિવેદી  
 (C) સેવાપૂજા (D) ઊઠબેઠ
034. 'હું નાની ગામડીનો ધણી, ગઢ તો શું ચણાવું,  
 પણ પાણીનો કળશિયો ભરીને ઊભો રહીશ;  
 આપા દેવાતને શોભતી મહેનમાનગતિ કરીશ.'  
 - આ વાક્ય કયા પ્રકારનું કહેવાય ?  
 (A) સંકુલ વાક્ય (B) પ્રેરક વાક્ય  
 (C) સાદું વાક્ય (D) સંયુક્ત વાક્ય
035. નીચેનામાંથી ફારસી ભાષાના શબ્દને ઓળખાવો  
 (A) કોશિશ (B) વ્યાધિ  
 (C) દીન (D) પરમિટ
036. નીચેનામાંથી અંગ્રેજી ભાષાનો શબ્દ ન હોય તેને ઓળખી બતાવો  
 (A) મિનિટ (B) મિશન  
 (C) જિગર (D) ફર્નિચર
037. નીચેનામાંથી શબ્દકોશના ક્રમને ધ્યાનમાં રાખી પહેલો શબ્દ કયો આવે તે જણાવો.  
 (A) કૂતરો (B) કોયલ  
 (C) કૂકડો (D) કીડી
038. નીચેનામાંથી કયા શબ્દની જોડણી ખોટી છે ?  
 (A) ઘુઘરિયાળ (B) શિખવણી  
 (C) દિવેલિયું (D) વિદ્યાર્થીની
039. નીચેનામાંથી કયા શબ્દની જોડણી સાચી છે ?  
 (A) રવિન્દ્ર (B) મુહૂર્ત  
 (C) વૈજ્ઞાનિક (D) પ્રજાક્રિય
040. નીચેનામાંથી દર્શક સર્વનામવાળું વાક્ય ઓળખી બતાવો.  
 (A) કોણ પડ્યું ? (B) મને બોલવું ગમતું નથી  
 (C) પેલું મારું ગામ છે (D) જેવું કરશો તેવું પામશો

★ અહીં આપેલા પદને આધારે પ્રશ્ન 41 થી 45 સુધીના પ્રશ્નોના જવાબ આપો.  
 સુખદુઃખ મનમાં ન આણીએ, ઘટ સાથે રે ઘડિયાં,  
 ટાળ્યાં તે કોઈનાં નવ ટળે, રઘુનાથનાં જડિયાં, સુખ...  
 નળરાજા સરખો નર નહીં, જેની દમયંતી રાણી;  
 અર્ધે વસ્ત્રે વનમાં ભમ્યાં, ન મળ્યાં અન્ન ને પાણી. સુખ...  
 પાંચ પાંડવ સરખા બંધવા, જેની દ્રૌપદી રાણી;  
 બાર વરસ વન ભોગવ્યાં, નયણે નિદ્રા ન આણી. સુખ...  
 સીતા સરખી સતી નહીં, જેના રામજી સ્વામી;  
 રાવણ તેને હરી ગયો, સતી મહાદુઃખ પામી. સુખ....  
 રાવણ સરખો રાજ્યો, જેની મંદોદરી રાણી;  
 દશ મસ્તક છેદાઈ ગયાં, બધી લંકા લૂંટાણી. સુખ...  
 હરિશ્ચન્દ્ર રાય સતવાદિયો, તારામતી રાણી;  
 તેને વિપત્તિ બહુ રે પડી, ભર્યાં નીચ ઘેર પાણી. સુખ...  
 શિવજી સરખા સાધુ નહીં, જેની પાર્વતી રાણી;  
 ભોળવાયાં ભીલડી થકી, તપમાં ખામી ગણાણી. સુખ....  
 સર્વ દેવને જ્યારે ભીડ પડી, સમર્યા અંતર જામી;  
 ભાવટ ભાંગી ભૂધરે, મહેતા નરસૈયાના સ્વામી. સુખ...

(‘નરસિંહનાં પદો’ માંથી)

041. નીચેનામાંથી તદ્દન વિરોધી અર્થ ધરાવતો પદસમૂહ કયો ?  
 (A) મહાદુઃખ (B) અંતરજામી  
 (C) નળદમયંતી (D) સુખદુઃખ
042. નીચેનામાંથી વર્ણાનુપ્રાસ અલંકારનું દૃષ્ટાન્ત ન હોય તેવો શબ્દસમૂહ ઓળખાવો.  
 (A) સીતા સરખી સતી (B) પાંચ પાંડવ સરખા બંધવા  
 (C) નયણે નિદ્રા ન આણી (D) ભાવટ ભાંગી ભૂધરે
043. નીચે આપેલી જોડીઓમાં કઈ જોડી અસંગત છે ?  
 (A) રાવણ-સીતા (B) શિવ-પાર્વતી  
 (C) નળ-દમયંતી (D) હરિશ્ચન્દ્ર-તારામતી
044. ‘સુખદુઃખ’ શબ્દમાં પહેલા શબ્દથી તદ્દન વિરુદ્ધની સ્થિતિ બીજો શબ્દ દર્શાવે છે. આ પ્રકારનાં નીચે આપેલાં શબ્દગુચ્છોમાં કયું ગુચ્છ અસંગત છે ?  
 (A) ખાણી-પીણી (B) નફો-તોટો  
 (C) આવક-જાવક (D) ચડતી-પડતી
045. કાવ્યમાં દર્શાવ્યા પ્રમાણે ..... ને જ્યારે ભીડ પડી ત્યારે તેઓએ અંતરજામીનું સ્મરણ કર્યું અને ઉગર્યા.  
 (A) દાનવો (B) માનવો  
 (C) નરસિંહ મહેતા (D) દેવો

046. નીચે આપેલાં વાક્યોમાં કયું વાક્ય ક્રિયાપદ વગરનું છે ?

(A) દાઢીની દાઢી અને સાવરણીની સાવરણી

(B) બધું ભગવાનનું ધાર્યું થાય છે.

(C) તે વ્યાકરણમાં નિષ્ણાત છે.

(D) ગિરનારનું ચઢાણ ઘણું જ મુશ્કેલ છે.

047. 'અઠે દ્વારકા' એટલે .....

(A) દ્વારકાની યાત્રા કરવી

(B) અહીં જ દ્વારકા છે

(C) દ્વારકા તરફ જવું

(D) લાંબા વખત સુધી ધામા નાખવા

048. 'જાળ બિછાવવી' એટલે.....

(A) ખોળો પાથરવો

(B) જાળ પાથરી દેવી

(C) આવનારનું સ્વાગત કરવું

(D) કાવતરું કરવું

049. નીચેનાં વાક્યોમાં કયું વાક્ય સાચું છે ?

(A) 'તે' પ્રથમ પુરુષ એકવચન સર્વનામ છે

(B) બાળક દોડતાં દોડતાં પડી ગયું - આ સંકુલ વાક્ય છે.

(C) તે દરરોજ નિશાળે જાય છે - વાક્યમાં 'છે' સહાયકારક ક્રિયાપદ છે.

(D) મારી સાથે યુધ્ધ કર - આ વાક્ય ભૂતકાળમાં છે.

050. નીચે આપેલાં શબ્દજૂથોની સાર્થકતા તપાસો -

(અ) દામિની : વીજળી, મિહિર : સૂર્ય - બંને સમાનાર્થી શબ્દજૂથ છે.

(બ) નિરર્થક : સાર્થક, ક્ષણિક : નશ્વર - બંને વિરુદ્ધાર્થી શબ્દજૂથ છે.

(A) (અ) અને (બ) બંને સાચાં છે

(B) (અ) અને (બ) બંને ખોટાં છે

(C) (અ) સાચું છે (બ) ખોટું છે.

(D) (અ) ખોટું છે (બ) સાચું છે.



051. Manhar is the person \_\_\_\_\_ is taking over my job next week.  
(A) who (B) what  
(C) how (D) which
052. Kundan couldn't imagine \_\_\_\_\_ he would be able to find the courage to fight.  
(A) what (B) how  
(C) which (D) where
053. By six o'clock tomorrow, I'll \_\_\_\_\_ finished my report.  
(A) has (B) been  
(C) have (D) may
054. He doesn't seem to be here. He \_\_\_\_\_ out.  
(A) must have gone (B) must be going  
(C) must go (D) must have been going
055. The company we are looking for \_\_\_\_\_ closed down.  
(A) might (B) might be  
(C) might not (D) may
056. My parents have been married \_\_\_\_\_ forty-nine years.  
(A) since (B) for  
(C) until (D) till
057. My fingers were injured so my sister had to write the note \_\_\_\_\_ me.  
(A) for (B) with  
(C) to (D) from
058. The baby \_\_\_\_\_ soundly even when the \_\_\_\_\_ next door play noisily.  
(A) sleep, childs (B) sleeps, children  
(C) sleeps, child (D) sleep, children
059. The winters \_\_\_\_\_ to get longer and colder every year, whereas the summers \_\_\_\_\_ to get shorter and cooler.  
(A) seems, appears (B) seems, appear  
(C) seem, appears (D) seem, appear
060. As the movers \_\_\_\_\_ the heavy sofa up the stairs, they \_\_\_\_\_ that the stairway is too narrow.  
(A) carries, discovers (B) carry, discovered  
(C) carried, discovered (D) carry, discovers

061. I agree that he has made some bad decisions \_\_\_\_\_ the past, but he does not want to own \_\_\_\_\_ to them.
- (A) on, of (B) in, up  
(C) with, for (D) against, off
062. We look forward to \_\_\_\_\_ you at the event.
- (A) seeing (B) seen  
(C) see (D) meet
063. We were not alone in the room. He sat \_\_\_\_\_ me. There were others there \_\_\_\_\_ us.
- (A) be, besides (B) besides, beside  
(C) next, between (D) by, besides
064. Tomorrow I \_\_\_\_\_ (sleep) all day.
- (A) will be sleeping (B) will sleep  
(C) will have slept (D) will be sleep
065. By the time we reach there, the store \_\_\_\_\_ (close).
- (A) will close (B) will have closed  
(C) closed (D) were to close
- \* Choose the word/phrase that best connects the sentences.
066. We should be doing something about this. We are doing nothing.
- (A) Moreover (B) On the contrary  
(C) Next (D) Lastly
067. The historical sciences have made us very conscious of our past. Some scholars tend to study this.
- (A) For this reason (B) For no reason  
(C) Finally (D) Similarly
068. I didn't find any time to study for the exams. I failed badly.
- (A) In the same way (B) Instead  
(C) Meanwhile (D) Consequently
069. The computer was originally designed for complicated calculations in the 1930s. It became a part of our lives.
- (A) Henceforth (B) Later  
(C) Because (D) Albeit

070. Most people do not like solitude. Most people do not like to be lonely.  
 (A) Accordingly (B) In other words  
 (C) In similar fashion (D) On the other hand
- \* The following sentences have a word which is in underlined. Select a word from the options which is closest to the opposite meaning of the word in underlined.
071. She appears to be a very timid person.  
 (A) reclusive (B) introvert  
 (C) bold (D) chivalrous
072. Quite a few people often try to resist reforms in the society.  
 (A) Repel (B) welcome  
 (C) challenge (D) fight
073. He has a delicate constitution.  
 (A) changeable (B) weak  
 (C) fragile (D) robust
074. Ambiguity of thoughts can lead to disaster.  
 (A) Rigidity (B) confusion  
 (C) certainty (D) rationality
075. This is a trivial matter.  
 (A) difficult (B) easy  
 (C) small (D) important
- \* Use a phrasal verb closest in meaning to the words given in the brackets.
076. It's too cold in here. Shall I \_\_\_\_\_ (increase the temperature) the heating?  
 (A) get up (B) turn up  
 (C) turn on (D) put on
077. What does this word mean? I'll \_\_\_\_\_ it \_\_\_\_\_ (find its meaning) in the dictionary.  
 (A) look, up (B) look, in  
 (C) look, out (D) look, for
078. I've missed many lessons, so now I'll have to \_\_\_\_\_ (reach the same level, learn the same as the others) the other students.  
 (A) catch up (B) hurry up  
 (C) learn on (D) catch up with

\* Choose the correct option.

079. The teacher asked if \_\_\_\_\_ to bring our textbooks to class.  
(A) all we had remembered (B) we had all remembered  
(C) had we all remembered (D) had all we remembered
080. You should read this novel – it’s been \_\_\_\_\_ recommended by all the critics.  
(A) highly (B) truly  
(C) fully (D) deeply
081. I regret to inform you that your application \_\_\_\_\_ unsuccessful on this occasion.  
(A) is being (B) should have been  
(C) to be (D) has been
082. As soon as the policeman saw the thief, he started running. (Use “Hardly”)  
(A) Hardly the policeman saw the thief, he started running.  
(B) Hardly did the policeman saw the thief, when he started running.  
(C) Hardly did the policeman see the thief, when he started running.  
(D) Hardly do the policeman saw the thief, when he started running.
083. The doctor said to me, “Take the tablet three times a day, after breakfast, lunch and dinner.”  
[Choose the option that makes this sentence from direct to reported speech.]  
(A) The doctor told me to take the tablet three times a day, after “breakfast, lunch and dinner.”  
(B) The doctor told me to take the tablet three times a day, after breakfast, lunch and dinner.  
(C) The doctor said me to take this tablet three times a day, after breakfast, lunch and dinner.  
(D) The doctor told me after breakfast, lunch and dinner to take this tablet three times a day.
084. He often dithers before approaching strangers. - The word ‘dithers’ means:  
(A) loses confidence (B) clears his throat  
(C) makes a cheerful face (D) signals with his hands
085. He often brags about his success. - The word ‘brags’ means:  
(A) feels excited (B) boasts  
(C) feels insecure (D) tells the truth

086. You can choose to go \_\_\_\_\_ with father \_\_\_\_\_ with mother. - Choose the correct pair  
(A) if only, but also (B) never, nor  
(C) either, or (D) now, how
087. Many slaves yearned throughout their lives for freedom. - The word 'yearned' means:  
(A) desired (B) worked  
(C) saved money (D) searched
088. We warned our neighbors several times about the fire hazard.  
Choose the correct passive form of the sentence.  
(A) Several times we have warned our neighbors about the fire hazard  
(B) Our neighbors were warned several times about the fire hazard by us  
(C) We warned about the fire hazard several times our neighbors  
(D) Our neighbors warned us several times about the fire hazard
089. The system was supposed to detect traffic density along each road via sensors.  
Choose the option that best conveys the meaning of the underlined word in the sentence.  
(A) thickness (B) flow  
(C) signal (D) width
090. Last year itself, more than 10 personal took retirement.  
Choose the correct spelling of the underlined word.  
(A) personel (B) person  
(C) personnel (D) persona
091. "The liberty of speaking and writing guards our other liberties." Thomas Jefferson  
Which statement contradicts the above quote?  
(A) Freedom of the press is an important right.  
(B) People should be free to express their opinions in speech and written words.  
(C) Freedom of religion should not be limited.  
(D) To protect liberty, governments should stop people from saying unpopular things.
092. Which quote indicates that cats are thinkers?  
(A) "If you would know a man, observe how he treats a cat." Robert Heinlein  
(B) "Cats are mysterious kind of folk - there is more passing in their minds than we are aware of." Sir Walter Scott  
(C) "As every cat owner knows, nobody owns a cat." Ellen Perry Berkeley  
(D) "What greater gift than the love of a cat?" Charles Dickens

093. “Teaching should be such that what is offered is perceived as a valuable gift and not as a hard duty.” Albert Einstein
- Einstein is saying that \_\_\_\_\_
- (A) Students learn best when they feel that what they're learning is important to them.
  - (B) Teachers should offer cash awards to students for doing their homework.
  - (C) Never make students work hard.
  - (D) Teachers should wrap their assignments in real wrapping paper.
094. “This is a court of law, young man, not a court of justice.” Oliver Wendell Holmes, Jr.
- Which statement comes closest to the meaning of the above quote?
- (A) You entered the wrong building.
  - (B) Law and order is always a bad thing.
  - (C) Basketball players never play fair !
  - (D) Laws aren't always fair.
095. Spelling becomes a usage issue when dictionaries differ or offer more than one way to spell a word. Spelling in English is influenced by frequency of occurrence, as well as by historical precedence. Moreover, decisions made by lexicographers are sure to vary. Which of the following statements is false?
- (A) Sometimes, dictionaries offer more than one way to spell a word.
  - (B) The variation in spellings is dependent on usage.
  - (C) Spelling is influenced by frequency of occurrence and historical precedence.
  - (D) Lexicographers are unanimous in their decisions on spelling.
096. Effective advertisements are those that compress the essentials of the message within the given time or space in an appealing manner with the help of a combination of words, charts, pictures, tone and colour.
- Which of the following statements does not follow from the passage above?
- (A) Advertisements become unappealing with a wrong combination of words, charts, pictures, tone and colour.
  - (B) Time and space are important in advertising.
  - (C) Good messages help develop good advertisements.
  - (D) Advertisement requires teamwork.

097. Mahatma Gandhi believed that industrialization was no answer to the problems that plague India's poor population. He also felt that villagers should be taught to be self-sufficient in food, weave their own cloth from cotton and eschew the glittering prizes that the twentieth century so temptingly offers. Those who inherit the reins of political power do not experience such an idyllic and rural paradise.

The basis of 'an idyllic and rural paradise' is -

- (A) rapid industrialization of villages
- (B) self-sufficiency in food and clothes and simplicity of life-style
- (C) bringing to the villages the glittering prizes of the twentieth century
- (D) supporting those holding powerful political positions

098. "Make lists", Dr. Sheridan says. "Many times, people feel fatigued because they think that they have so much to do they don't know where to start." By setting priorities and charting your progress as you move your way through the list, you can remain focused and energetic.

The central message conveyed by this passage is

- (A) people feel tired if they carry a list
- (B) do not overwork
- (C) tackle one thing at a time for success
- (D) you should be energetic to win

099. Books are, by far, the most lasting product of human effort. Time does not destroy the great thoughts which are as fresh today as when they first passed through the author's mind. These thoughts speak to us through the printed page. No wonder that the world keeps its books with great care.

The world keeps its books with care because

- (A) they are destroyed by time
- (B) they bring great ideas to us
- (C) they can change us like bad products
- (D) they make us successful

100. Many people find this law to be discriminatory because it seems to give an unfair advantage to the upper classes in trade and commerce. The government is in favor of amending the law to make it more appealing to medium and small-scale business people.

The above passage discusses:

- (A) trade and commerce
- (B) government sponsorship to medium and small businesses
- (C) a law that's unfair to the majority
- (D) tax benefits to rich people

101. 100 મીટર લંબાઈની 72 કીમી /કલાક ની ઝડપે જતી એક ટ્રેન ને તે જ દિશામાં જતી 200 મીટર લંબાઈની અને 63 કીમી /કલાક ની ઝડપે જતી બીજી ટ્રેન ને પસાર કરવા કેટલો સમય લાગશે ?
- (A) 150 સેકન્ડ (B) 140 સેકન્ડ  
(C) 100 સેકન્ડ (D) 120 સેકન્ડ
102. જો  $a : b = 3 : 4$ , તો  $(3a + 4b) : (4a + 5b)$  શોધો.
- (A)  $\frac{32}{25}$  (B)  $\frac{25}{32}$   
(C)  $\frac{51}{64}$  (D)  $\frac{21}{32}$
103. ત્રિકોણ ના વેધ અને પાયા બન્ને ને 40% જેટલો વધારવામાં આવે તો તેના ક્ષેત્રફળમાં થતો % વધારો શોધો.
- (A) 40% (B) 80%  
(C) 96% (D) 140%
104. A એક કામ 10 દિવસમાં, B તે જ કામ 15 દિવસમાં અને C 20 દિવસમાં પૂરું કરે છે. તેઓ સાથે કામ શરૂ કરે છે. A 2 દિવસ પછી અને B 4 દિવસ પછી કામ છોડી દે છે. તો કેટલું કામ બાકી રહ્યું હશે ?
- (A)  $8\frac{2}{3}$  દિવસ (B)  $9\frac{2}{3}$  દિવસ  
(C)  $10\frac{2}{3}$  દિવસ (D) 10 દિવસ
105.  $10\pi$  ક્ષેત્રફળ ધરાવતા વર્તુળનો પરીઘ કેટલો થશે ?
- (A)  $5\pi$  (B)  $2\pi\sqrt{10}$   
(C) 10 (D)  $10\pi$
106. આપેલ માહિતીનો મધ્યસ્થ શું થશે ?  
2, 3, 9, 3, 5, 7, 7, 10, 7, 6
- (A) 6 (B) 7  
(C) 6.5 (D) 7.5
107. જો  $p - q = 3$  અને  $p^2 + q^2 = 29$ ,  $pq$  ની કિંમત શોધો
- (A) 10 (B) 11  
(C) 12 (D) 13



101. Find the time taken by a train of length 100 m running at a speed of 72 km/hr to cross another train of length 200 m running in same direction at a speed of 63 km/hr.
- (A) 150 seconds (B) 140 seconds  
(C) 100 seconds (D) 120 seconds
102. If  $a : b = 3 : 4$ , find  $(3a + 4b) : (4a + 5b)$
- (A)  $\frac{32}{25}$  (B)  $\frac{25}{32}$   
(C)  $\frac{51}{64}$  (D)  $\frac{21}{32}$
103. Both height and base of a triangle are increased by 40% each. Find the % increase in its area.
- (A) 40% (B) 80%  
(C) 96% (D) 140%
104. A can complete a work in 10 days, B can do the same in 15 days and C can do it in 20 days. After starting work together, A left after 2 days and B left after 4 days. How much work is left?
- (A)  $8\frac{2}{3}$  days (B)  $9\frac{2}{3}$  days  
(C)  $10\frac{2}{3}$  days (D) 10 days
105. What is the circumference of a circle whose area is  $10\pi$  ?
- (A)  $5\pi$  (B)  $2\pi\sqrt{10}$   
(C) 10 (D)  $10\pi$
106. What is the median of this data:  
2, 3, 9, 3, 5, 7, 7, 10, 7, 6
- (A) 6 (B) 7  
(C) 6.5 (D) 7.5
107. If  $p - q = 3$  and  $p^2 + q^2 = 29$ , find value of  $pq$ .
- (A) 10 (B) 11  
(C) 12 (D) 13

108. લીપ વર્ષ ન હોય એવા કોઈ વર્ષમાં 53 રવિવાર આવે તેની સંભાવના કેટલી થશે ?
- (A)  $\frac{2}{7}$  (B)  $\frac{1}{7}$
- (C)  $\frac{7}{53}$  (D)  $\frac{1}{53}$
109. બે પાસાં એક સાથે ફેંકવામાં આવે છે, તેમની પર જેમનો ગુણાકાર યુગ્મ સંખ્યા (Even number) આવે તેવી બે સંખ્યાઓ મળવાની સંભાવના કેટલી થશે ?
- (A)  $\frac{3}{4}$  (B)  $\frac{1}{4}$
- (C)  $\frac{7}{4}$  (D)  $\frac{1}{2}$
110. જો  $\frac{1}{a} + \frac{1}{b} = \frac{1}{c}$  અને  $ab = c$ ,  $a$  અને  $b$  ની સરેરાશ કેટલી થશે ?
- (A) 0 (B) 1
- (C)  $\frac{1}{2}$  (D)  $\frac{1}{4}$
111. એક ગોળાની ત્રિજ્યામાં 100% જેટલો વધારો કરવામાં આવે, તો તેના ઘનફળ અને તેની સપાટીના ક્ષેત્રફળમાં કેટલો વધારો થશે ?
- (A) 300% અને 200% (B) 800% અને 200%
- (C) 700% અને 300% (D) 300% અને 100%
112. એક ગોળાકાર દડાનો વ્યાસ 21 સેમી છે, આ દડાને પીગાળી તેમાંથી 1 સેમી બાજુના સમઘન બનાવવામાં આવે છે. તો આ રીતે મેળવેલ સમઘનની સંખ્યા કેટલી હશે ?
- (A) 5000 (B) 4800
- (C) 4853 (D) 4851
113. એક સંખ્યા 95555(?)4353 નો ખૂટતો (?) અંક શોધો કે જેથી તે સંખ્યા 11 વડે વિભાજ્ય થાય.
- (A) 1 (B) 5
- (C) 7 (D) 3
114. એક પ્રાણી સંગ્રહાલયમાં સસલાં અને કબૂતરો છે. જો તેમનાં માથાંની સંખ્યા ગણવામાં આવે તો તે 190 છે, તથા તેમના પગની સંખ્યા ગણવામાં આવે તો તે 560 છે. તો કબૂતરો કેટલા હશે ?
- (A) 100 (B) 108
- (C) 110 (D) 112

108. What is the probability that a non leap year should have 53 Sundays?
- (A)  $\frac{2}{7}$  (B)  $\frac{1}{7}$   
 (C)  $\frac{7}{53}$  (D)  $\frac{1}{53}$
109. Two dice are rolled simultaneously. What is the probability of getting two numbers whose product is even?
- (A)  $\frac{3}{4}$  (B)  $\frac{1}{4}$   
 (C)  $\frac{7}{4}$  (D)  $\frac{1}{2}$
110. If  $\frac{1}{a} + \frac{1}{b} = \frac{1}{c}$  and  $ab = c$ , what is the average of  $a$  and  $b$ ?
- (A) 0 (B) 1  
 (C)  $\frac{1}{2}$  (D)  $\frac{1}{4}$
111. If the radius of a sphere is increased by 100%, then its volume and surface area will be increased by
- (A) 300% and 200% (B) 800% and 200%  
 (C) 700% and 300% (D) 300% and 100%
112. A spherical ball of diameter 21 cm is melted and recast into cubes, each of side 1 cm. the number of cubes so formed are:
- (A) 5000 (B) 4800  
 (C) 4853 (D) 4851
113. The missing (?) digit of the number 95555(?)4353, so that it is divisible by 11 is?
- (A) 1 (B) 5  
 (C) 7 (D) 3
114. In a zoo, there are rabbits and pigeons. If their heads are counted, there are 190 and if their legs are counted there are 560. How many pigeons are there?
- (A) 100 (B) 108  
 (C) 110 (D) 112

115. A એક સાઈકલ ચોકકસ કિંમતે ખરીદે છે, પછી તે 40% નફા સાથે B ને વેચે છે. પછી B તે C ને વેચે છે અને 40% ખોટ ખાય છે. જો C એ રૂ. 4200 તેના માટે ચૂકવ્યા હોય, તો A એ તે સાઈકલ કેટલી કિંમતે ખરીદી હશે ?
- (A) રૂ. 4000 (B) રૂ. 5000  
(C) રૂ. 7000 (D) રૂ. 9000
116. એક બે અંકની સંખ્યાના અંકોની અદલાબદલી કરી એક નવી સંખ્યા બનાવવામાં આવે છે. તો તે બે સંખ્યાઓનો તફાવત કઈ સંખ્યા વડે વિભાજ્ય હશે ?
- (A) 11 (B) 5  
(C) 9 (D) 13
117. જો  $x^2 + \frac{1}{x^2} = 7$  તો  $x^3 + \frac{1}{x^3}$  ની કિંમત કેટલી થશે ?
- (A)  $\pm 13$  (B)  $\pm 18$   
(C)  $\pm 7\sqrt{7}$  (D)  $\pm 27$
118. જો 2જી જાન્યુઆરી, 1993 ના દિવસે શનિવાર હોય, તો 19મી માર્ચ, 1993 ના દિવસે કયો વાર હશે ?
- (A) રવિવાર (B) શનિવાર  
(C) સોમવાર (D) શુક્રવાર
119. સમીકરણ  $5y = 2$  માટે, નીચેના વિધાનો નો અભ્યાસ કરો :
- (i) રેખા  $5y = 2$  નો આલેખ  $y$ -અક્ષને  $(0, \frac{2}{5})$  આગળ છેદે છે.  
(ii) રેખા  $5y = 2$  નો આલેખ  $x$ -અક્ષને સમાંતર છે.  
(iii) રેખા  $5y = 2$  નો આલેખ  $y$ -અક્ષ ને સમાંતર છે.
- આ વિધાનો પૈકી :
- (A) ફક્ત (ii) સત્ય છે (B) (i) અને (ii) સત્ય છે  
(C) ફક્ત (iii) સત્ય છે (D) બધા જ સત્ય છે.
120. ઓલિમ્પિક માં ભારતે કુલ 75 સુવર્ણ અને રજત ચંદ્રકો જીત્યા. નીચે પૈકી કયો, રજત અને સુવર્ણ ચંદ્રકનો ગુણોત્તર ન હોઈ શકે ?
- (A) 2 : 3 (B) 12 : 13  
(C) 7 : 8 (D) 9 : 11
121. એક રકમ પર બીજા અને ત્રીજા વર્ષે મળેલ ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજ અનુક્રમે રૂ. 1200 અને રૂ. 1440 હોય તો વ્યાજનો દર શોધો.
- (A) 18% પ્રતિ વર્ષ (B) 25% પ્રતિ વર્ષ  
(C) 20% પ્રતિ વર્ષ (D) 24% પ્રતિ વર્ષ

115. A buys a bicycle at certain price, then sells it to B at 40% profit. Then B again sells it to C and incurs 40% loss. If C has paid Rs. 4200 for it, at what price did A buy it?  
 (A) Rs. 4000 (B) Rs. 5000  
 (C) Rs. 7000 (D) Rs. 9000
116. A new number is formed by interchanging the position of digits of two digit number. The difference of the two numbers must be divisible by:  
 (A) 11 (B) 5  
 (C) 9 (D) 13
117. If  $x^2 + \frac{1}{x^2} = 7$ , then value of  $x^3 + \frac{1}{x^3}$  is :  
 (A)  $\pm 13$  (B)  $\pm 18$   
 (C)  $\pm 7\sqrt{7}$  (D)  $\pm 27$
118. If 2<sup>nd</sup> January, 1993 is Saturday, then 19<sup>th</sup> March, 1993 will be  
 (A) Sunday (B) Saturday  
 (C) Monday (D) Friday
119. For equation  $5y = 2$ , consider following statements  
 (i) The graph of line  $5y = 2$  cuts  $y$ -axis at  $(0, \frac{2}{5})$   
 (ii) The graph of line  $5y = 2$  is parallel to  $x$ -axis  
 (iii) The graph of line  $5y = 2$  is parallel to  $y$ -axis  
 Out of these statements :  
 (A) Only (ii) is true (B) (i) and (ii) are true  
 (C) Only (iii) is true (D) All are true
120. Total number of gold medals and silver medals won by India in Olympics is 75. Which of the following cannot be the ratio of the number of silver medals to that of gold medals?  
 (A) 2 : 3 (B) 12 : 13  
 (C) 7 : 8 (D) 9 : 11
121. Compound Interest earned on a sum for second and third years are Rs. 1200 and Rs. 1440 respectively. Find the rate of Interest.  
 (A) 18% per annum (B) 25% per annum  
 (C) 20% per annum (D) 24% per annum

122. 222 ના 22% ના 2% નીચે પૈકી કયા થશે ?  
 (A) 0.9768 (B) 0.2442  
 (C) 48.84 (D) 0.9898
123. 255 નો મોટામાં મોટો અવિભાજ્ય અવયવ કયો હશે ?  
 (A) 85 (B) 17  
 (C) 51 (D) 5
124. પાંચ સતત આવતી અયુગ્મ સંખ્યાઓ (odd numbers)ની સરેરાશ 61 છે. તો સૌથી મોટી સંખ્યા કઈ હશે ?  
 (A) 65 (B) 57  
 (C) 63 (D) 67
125. નીચેની શ્રેણીમાં ખોટી સંખ્યા શોધો.  
 12, 17, 36, 127, 516, .....
- (A) 17 (B) 36  
 (C) 127 (D) 516
126. એક સાંકેતિક ભાષામાં ROBUST ને QNATRS તરીકે લખવામાં આવે, તો કયા શબ્દને ZXCMP તરીકે લખવામાં આવશે ?  
 (A) AWDLQ (B) AYDNQ  
 (C) AYBNO (D) YYBNO
127. એક હારમાં, રાધા ડાબેથી સાતમે તથા સીતા જમણેથી ચોથે સ્થાને છે. જો રાધા અને સીતા એકબીજાના સ્થાન બદલે તો રાધા ડાબેથી પંદરમા સ્થાને આવશે. તો સીતાનું નવું સ્થાન જમણેથી કયું હશે ?  
 (A) બારમું (B) પંદરમું  
 (C) છઠ્ઠું (D) ચોથું
128. QIOK : MMKO : : ZBPC : ?  
 (A) VFLK (B) VFLG  
 (C) WFLG (D) VGLG
129. જો “tee see mee” એટલે “Drink Fruit Juice” ; “see kee lee” એટલે “Juice Is Sweet” અને “lee ree nee” એટલે “He Is Intelligent” હોય, તો તે ભાષામાં “Sweet” માટે કયો શબ્દ હશે ?  
 (A) see (B) lee  
 (C) kee (D) mee

122. Which of the following is equal to 2% of 22% of 222 ?  
 (A) 0.9768 (B) 0.2442  
 (C) 48.84 (D) 0.9898
123. What is the largest prime factor of 255?  
 (A) 85 (B) 17  
 (C) 51 (D) 5
124. The average of five consecutive odd numbers is 61. What is the highest number?  
 (A) 65 (B) 57  
 (C) 63 (D) 67
125. Find the wrong number in following series.  
 12, 17, 36, 127, 516, .....
- (A) 17 (B) 36  
 (C) 127 (D) 516
126. If ROBUST is coded as QNATRS in a certain coded language, which word would be coded as ZXCMP ?  
 (A) AWDLQ (B) AYDNQ  
 (C) AYBNO (D) YYBNO
127. In a row, Radha is seventh from left and Sita is forth from right. When Radha and Sita exchange their positions Radha will be fifteenth from left. What will be Sita's new positions from right?  
 (A) Twelfth (B) fifteenth  
 (C) sixth (D) forth
128. QIOK : MMKO :: ZBPC : ?  
 (A) VFLK (B) VFLG  
 (C) WFLG (D) VGLG
129. If "tee see mee" means "Drink Fruit Juice" ; "see kee lee" means "Juice Is Sweet" and "lee ree nee" means "He Is Intelligent", then which word in that language means "Sweet" ?  
 (A) see (B) lee  
 (C) kee (D) mee

130. 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 બિંદુથી કેટલે દૂર આવ્યો હશે ?

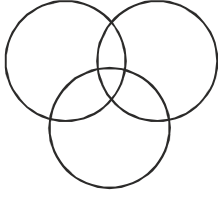
(A) 80 મીટર

(B) 100 મીટર

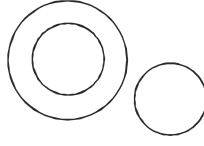
(C) 120 મીટર

(D) 200 મીટર

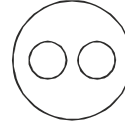
\* નિર્દેશ : ( પ્રશ્નો 131 થી 135 માટે ) નીચેના પ્રશ્નોમાં ત્રણ વર્ગ આપવામાં આવ્યા છે. નિર્ણય કરો કે નીચે આપેલ આકૃતિઓ પૈકી કયા વિકલ્પમાંની આકૃતિ આપેલ ત્રણ વર્ગ વચ્ચેના સંબંધ ને શ્રેષ્ઠ રીતે વ્યક્ત કરે છે.



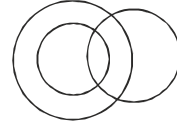
(A)



(B)



(C)



(D)

131. માતાઓ, સ્ત્રીઓ, પરિણિત લોકો

(D)

132. ચા, કોફી, પીણાં

(C)

133. રમતવીરો, છોકરાઓ, વિજેતાઓ

(A)

134. પક્ષીઓ, ચકલીઓ, ઉંદરો

(B)

135. ઉંચા માણસો, કાળા વાળ ધરાવતા માણસો, ભારતીયો (A)

136. નીચેના શબ્દોને અંગ્રેજી મૂળાક્ષર ક્રમ (Alphabetical order)માં ગોઠવતાં કયો શબ્દ વચ્ચે આવશે ?

Accurate, Absolute, Accent, Adjective, Adverb.

(A) Absolute

(B) Adjective

(C) Adverb

(D) Accurate

137. નીચેની શ્રેણીમાં ખૂટતી સંખ્યા (?) શોધો.

1, 2, 3, 10, (?), 9802

(A) 999

(B) 1999

(C) 99

(D) 199





\* નિર્દેશ : (પ્રશ્નો138 થી 140) : દરેક પ્રશ્નમાં એક પ્રશ્ન અને બે વિધાનો (I) અને (II) આપવામાં આવ્યા છે. તમારે એ નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નોના જવાબ આપવા પર્યાપ્ત છે, તમારો જવાબ નીચે મુજબ આપો.

(A) જો વિધાન (I) એકલું જવાબ આપવા પર્યાપ્ત છે.

(B) જો વિધાન (II) એકલું જવાબ આપવા પર્યાપ્ત છે.

(C) જો વિધાનો (I) અને (II) બન્ને એક સાથે જવાબ આપવા જરૂરી છે.

(D) જો વિધાનો (I) અને (II) બન્ને એક સાથે પણ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા પર્યાપ્ત નથી.

138. ચાર મિત્રો P, Q, R, અને S પૈકી કોણ સૌથી વધુ વજન ધરાવે છે ? (C)

(I) Q એ P કરતા વધુ વજન ધરાવે છે, પણ S કરતા ઓછું વજન ધરાવે છે.

(II) R એ Q કરતા ઓછું વજન ધરાવે છે

139. રામપુર અને વિજયપુર વચ્ચે લઘુત્તમ અંતર કેટલું છે ? (D)

(I) રામપુર દુર્ગાપુરથી 10 કિમી દૂર છે.

(II) દુર્ગાપુર વિજયપુરથી 22 કિમી દૂર છે.

140. P એ Q ની બહેન હોય, તો Q નો P સાથે કયો સંબંધ થશે ? (A)

(I) Q એ S નો ભાઈ છે.

(II) T એ Q ના પિતા છે.

\* **Directions: (Question 138 – 140): Each questions has a problem and two statements (I) and (II). You have to decide, if the information given in the statements is sufficient to answer the question. Indicate your answer as**

**(A) If statement (I) alone is sufficient to answer the question.**

**(B) If statement (II) alone is sufficient to answer the question.**

**(C) If statements (I) and (II) both together are needed to answer the question.**

**(D) If statements (I) and (II) both together are not sufficient to answer the question.**

**138. Among four friends P, Q, R, and S whose weight is highest? (C)**

**(I) Q has higher weight than P, but he is lighter than S**

**(II) R is lighter than Q.**

**139. What is the shortest distance between Rampur and Vijaypur? (D)**

**(I) Rampur is 10 km away from Durgapur.**

**(II) Durgapur is 22 km away from Vijaypur.**

**140. P is sister of Q, than how is Q related to P ? (A)**

**(I) Q is brother of S.**

**(II) T is father of Q.**

\* નિર્દેશ : (પ્રશ્નો 141 થી 145) નીચેના કોષ્ટકનો અભ્યાસ કરી પ્રશ્નોના જવાબ આપો :

એક સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષામાં ઉપસ્થિત રહેલા અને પાસ થયેલા જુદા જુદા રાજ્યોના આપેલા વર્ષોના ઉમેદવારોની સંખ્યા.

વર્ષ રાજ્ય	1997		1998		1999		2000		2001	
	ઉપ.	પાસ	ઉપ.	પાસ	ઉપ.	પાસ	ઉપ.	પાસ	ઉપ.	પાસ
P	6400	780	8800	1020	7800	890	8750	1010	9750	1250
Q	8100	950	9500	1240	8700	980	9700	1200	8950	995
R	7800	870	7600	940	9800	1350	7600	945	7990	885
M	5200	720	8500	980	7400	850	6800	775	9500	1125
N	7500	840	9200	1050	8450	920	9200	980	8800	1020

141. વર્ષ 1997માં બધા રાજ્યોના કુલ પાસ થયેલ ઉમેદવારો, વર્ષ 1998માં બધા રાજ્યોના કુલ પાસ થયેલ ઉમેદવારો ના આશરે કેટલા ટકા છે ?
- (A) 72.5% (B) 77.5%
- (C) 79.5% (D) 83.5%
142. બધા રાજ્યો પૈકી, વર્ષ 1999માં કયા રાજ્યમાં પાસ થયેલ ઉમેદવારોની ઉપસ્થિત રહેલ ઉમેદવારો સાપેક્ષ ટકાવારી મહત્તમ છે ?
- (A) M (B) R
- (C) P (D) Q
143. રાજ્ય N માં, તમામ વર્ષોમાં ઉપસ્થિત રહેલ ઉમેદવારો સાપેક્ષ તમામ વર્ષોમાં પાસ થયેલ ઉમેદવારોની ટકાવારી કેટલી છે ?
- (A) 10.11% (B) 10.75%
- (C) 12.36% (D) 11.14%
144. આપેલ વર્ષોમાં P રાજ્યમાંથી ઉપસ્થિત રહેલ ઉમેદવારોની સરેરાશ કેટલી થશે ?
- (A) 8300 (B) 8920
- (C) 8990 (D) 8410
145. વર્ષ 1998 માં P અને Q રાજ્યોમાં સંયુક્ત રીતે, પાસ થયેલ ઉમેદવારોની ઉપસ્થિત રહેલ ઉમેદવારો સાપેક્ષ ટકાવારી કેટલી થશે ?
- (A) 10.87% (B) 11.87%
- (C) 12.35% (D) 13.35%

\* Directions : (Questions 141 - 145) Study the following table and answer the following questions.

Number of candidates appeared and qualified in a competitive examination from different states over the years.

Year	1997		1998		1999		2000		2001	
State	Appear	Qualified	Appear	Qualified	Appear	Qualified	Appear	Qualified	Appear	Qualified
P	6400	780	8800	1020	7800	890	8750	1010	9750	1250
Q	8100	950	9500	1240	8700	980	9700	1200	8950	995
R	7800	870	7600	940	9800	1350	7600	945	7990	885
M	5200	720	8500	980	7400	850	6800	775	9500	1125
N	7500	840	9200	1050	8450	920	9200	980	8800	1020

141. Total number of candidates qualified in all the states together in 1997 is approximately what percentage of total number of candidates qualified from all the states together in 1998 ?
- (A) 72.5% (B) 77.5%  
 (C) 79.5% (D) 83.5%
142. Among the five states which state has highest percentage of qualified candidates to appeared candidates in 1999 ?
- (A) M (B) R  
 (C) P (D) Q
143. What is the percentage of candidates qualified from state N for all the years together, over the candidates appeared from N for all the years together ?
- (A) 10.11% (B) 10.75%  
 (C) 12.36% (D) 11.14%
144. What is the average of candidates who appeared from state P during given years ?
- (A) 8300 (B) 8920  
 (C) 8990 (D) 8410
145. Combining the states P and Q together in 1998, what is the percentage of the candidates qualified to that of the candidates appeared ?
- (A) 10.87% (B) 11.87%  
 (C) 12.35% (D) 13.35%

146. P, Q, R, S, અને T પાંચ વક્તાઓને એક ચોકકસ દિવસે બોલવાનું છે. તેઓનો બોલવાનો ક્રમ આપેલ ક્રમ મુજબ હોય તે જરૂરી નથી. R એ પહેલો કે છેલ્લો વક્તા નથી. S ના વક્તવ્ય બાદ ત્રણ વક્તાઓ બાકી રહે છે અને T ના વક્તવ્ય પહેલા ત્રણ વક્તાઓ વક્તવ્ય આપી ચુક્યા છે. જો P નું વક્તવ્ય Q ના વક્તવ્ય પછીથી હોય તો છેલ્લો વક્તા કોણ હશે ?
- (A) S (B) P  
(C) T (D) Q
147. નીચે પૈકી કયો શબ્દ અન્ય શબ્દો થી કોઈ રીતે અલગ પડે છે ?
- (A) પોટેશિયમ (B) સોડીયમ  
(C) લિથિયમ (D) એલ્યુમિનિયમ
148. 441 : 361 :: 729 : ( ? )
- (A) 684 (B) 625  
(C) 676 (D) 741
149. જો સંખ્યા “298490721” ના અંકોને ઉતરતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અંકો તેના મૂળ સ્થાને રહેશે ?
- (A) 2 (B) 3  
(C) 4 (D) 6
150. એક સાંકેતિક ભાષામાં અંગ્રેજી મૂળાક્ષરો પૈકી એવા દરેક મૂળાક્ષર માટે, જેની સ્થાન કિંમત (place value) અવિભાજ્ય સંખ્યા હોય તેને 1 કોડ આપવામાં આવે તથા બાકીના મૂળાક્ષરોને 2 કોડ આપવામાં આવે તો “EXAMINATION” શબ્દનો કોડ શો થશે ?
- (A) 12212222222 (B) 12112212222  
(C) 21121122222 (D) 12222212222

- 146 P, Q, R, S, and T are five speakers who have to speak on a particular day, not necessarily in the same order. R is neither the first nor the last speaker. There are three speakers left after speech of S and 3 speakers speak ahead of T. If P speaks after Q, who is the last speaker?
- (A) S (B) P  
(C) T (D) Q
147. Which of the following words is different from other 3 in same manner ?
- (A) Potassium (B) Sodium  
(C) Lithium (D) Aluminum
148.  $441 : 361 :: 729 : (?)$
- (A) 684 (B) 625  
(C) 676 (D) 741
149. If the digits in the number “298490721” are arranged in descending order, how many remains in same place ?
- (A) 2 (B) 3  
(C) 4 (D) 6
150. In a certain code language, each number in the English alphabet has prime number as its place value is coded as 1 and the remaining letters are coded as 2, then what is the code for the word “EXAMINATION”.
- (A) 12212222222 (B) 12112212222  
(C) 21121122222 (D) 12222212222