



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

GSSSB ATDO

**Previous Year Paper
17 Jul, 2021**



001. વિદ્યુત - ઉજ્જીવનનું યાંત્રિક ઉજ્જીવમાં રૂપાંતર કરવા માટે ક્યું સાધન વપરાય છે?
- (A) વિદ્યુત જનરેટર (B) વિદ્યુત મોટર
(C) વિદ્યુત ઈલ્લી (D) વિદ્યુત ઓવન
002. નળ A વડે ટાંકી 20 મિનિટમાં ભરાય છે. B નળ વડે 30 મિનિટમાં ભરાય છે. A નળ ચાલુ કર્યા બાદ 10 મિનિટ પછી B નળ ખોલવામાં આવે તો ટાંકી ભરાતા કુલ મિનિટ લાગશે.
- (A) 2 (B) 10
(C) 6 (D) 12
003. ભારતીય બંધારણા, 1950 અન્વયેના અનુચ્છેદની જોગવાઈઓને આધીન રહીને, સંઘને એક લોકસેવા આયોગ અને દરેક રાજ્યને એક લોકસેવા આયોગ રહેશે. આ જોગવાઈ ક્યા અનુચ્છેદ અંતર્ગત કરવામાં આવેલ છે?
- (A) અનુચ્છેદ - 315 (B) અનુચ્છેદ - 316
(C) અનુચ્છેદ - 317 (D) અનુચ્છેદ - 318
004. શાખસમૂહ માટે એક શાખનો સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.
અભે ભરાવવાની ઝોળી -
- (A) ખાડિયો (B) વહેરુ
(C) ખડિયો (D) વડો
005. Fill in the blank :
- Teacher : What is wrong with your mother ?
- Raja :
- (A) I am suffer from blood cancer.
(B) Do you suffering from blood cancer?
(C) Are you suffer from blood cancer?
(D) She is suffering from blood cancer
006. અમદાવાદના શાહીબાગ ખાતે આવેલ ઐતિહાસિક મોતીશાહી મહેલને કોના દ્વારા 'સરદાર પટેલ રાષ્ટ્રીય સ્મારક' તરીકે નામાંકિત કરવામાં આવ્યો?
- (A) બાબુભાઈ પટેલ (B) માધવસિંહ સોલંકી
(C) ચીમનભાઈ પટેલ (D) અમરસિંહ ચૌધરી

007. એક બેગમાં 206 ની કિમતના 50 પેસા, 25 પેસા અને 10 પેસાના કેટલાક બિંડાની $5 : 9 : 4$ ના પ્રમાણમાં છે. તો તેમાં 25 પેસાના કેટલા બિંડા હશે?
- (A) 360 (B) 260
(C) 460 (D) 160
008. બજવંતરાય ઠાકોરે ગુજરાતીમાં ક્યા પ્રકારના સોનેટને લોકપ્રિય કર્યો?
- (A) ચન્દ સોનેટ (B) મલારાં સોનેટ
(C) મિલ્ટોનિક સોનેટ (D) ગેલિકન સોનેટ
009. MS Word માં લખાણને વચ્ચે ગોઠવવા માટે કઈ શોર્ટકટ કીનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?
- (A) Ctrl + C (B) Ctrl + E
(C) Ctrl + D (D) Ctrl + F
010. શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દનો સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.
દુધેળીમાં સમાય એટલું -
- (A) બોખ (B) ખોખો
(C) છાપું (D) છાનું
011. પિતાની 35 વર્ષની ઉંમરમાં પુત્રનો જન્મ થયો, કેટલા વર્ષ પછી પિતાની ઉંમર પુત્રની ઉંમરથી 6 વર્ષી હશે?
- (A) 35 વર્ષ (B) 7 વર્ષ
(C) 9 વર્ષ (D) 12 વર્ષ
012. ગુજરાત રાજ્યના રાજકોટ જિલ્લાને નીચે દર્શાવેલ જિલ્લાઓ પૈકી ક્યા જિલ્લાની હદ સ્પર્શતી નથી?
- (A) ટેવભૂમિ દ્વારા (B) મોરબી
(C) જુનાગઢ (D) જામનગર
013. Find the correct spelling of the word for 'Generations'.
- (A) Contemporaries (B) Contemprories
(C) Contemporaries (D) Contempraries
014. ગુજરાતના સાહિત્યકાર શ્રી રધુવિરભાઈ ચૌધરીને 'શાનપીઠ એવોર્ડ' દ્વારા પુરસ્કૃત કરવામાં આવ્યા. આ એવોર્ડ ક્યા પરિવાર દ્વારા સ્થાપિત ફાઉન્ડેશન અન્વયે એનાયત કરવામાં આવે છે?
- (A) શાનચંદ જૈન પરિવાર (B) અભ્યંકર જૈન પરિવાર
(C) સાહુ જૈન પરિવાર (D) શાનદાત બુદ્ધ પરિવાર

015. નેટવર્કમાં રહેલાં કમ્પ્યુટરને અજોડ નામ આપવાને શું કહે છે?
- (A) ઇન્ફર્મેશન પ્રોટોકોલ એડ્રેસ
 (B) ઇન્ટરનેન્ઝ પ્રોટોકોલ એડ્રેસ
 (C) ઇન્ટરનેટ પ્રોટોકોલ એડ્રેસ
 (D) ઇન્ટરફેસ પ્રોટોકોલ એડ્રેસ
016. ABCD માં ($A \rightarrow Z = 26 \rightarrow 1$) મુજબ જોતાં $A - I = S$, $E - O = Q$
 અને $F - U = L$ હોય તો $H - T =$
 (A) R (B) J
 (C) I (D) O
017. હૃદયની સતત ધબકવાની હિયાનું નિયંત્રણ કોના દ્વારા થાય છે?
- (A) બૃહદ્દ મસ્તિષ્ક (B) લધુમસ્તિષ્ક
 (C) મધ્ય મગજ (D) લંબમજજ
018. સાચી જોડણી શોધો.
 (A) કિચૂડકિચૂડ (B) કીચૂડકીચૂડ
 (C) કિચૂડકિચૂડ (D) કિચૂડકીચૂડ
019. ગુજરાત સરકારના સામાજિક ન્યાય અને અધિકારીતા વિભાગ દ્વારા ધો. 12 વિજ્ઞાન
 પ્રવાહ પાસ કરી મેડીકલ અને એન્જિનીયરિંગ પ્રવેશ પરીક્ષાની પૂર્વ તૈયારી માટે
 અનુસૂચિત જાતિના વિદ્યાર્થી દીઠ કેટલા રૂપિયાના ખર્ચ કીચિંગ પૂરું પાડવામાં આવે છે?
 (A) રૂ. 30,000/- (B) રૂ. 36,000/-
 (C) રૂ. 45,000/- (D) રૂ. 50,000/-
020. Fill in the blank :
 Wasn't it a great that the famous social worker died in
 the car bomb explosion?
 (A) tragic (B) tragically
 (C) tragedy (D) tragical
021. નીચે આપેલ શ્રેણીમાં ખૂટનું પદ લખો.
 1, 3, 3, 6, 7, 9, ?, 12, 21
 (A) 10 (B) 11
 (C) 12 (D) 13

022. નીચે આપેલ કહેવતનો સાચો અર્થવિકલ્પ શોધો.
 મહતનું ખાવું ને મસ્લિફદમાં સૂવું
 (A) મહત ખાવું દરેકને ગમે છે
 (B) મહતનું ખાવાથી ઊંઘ આવે છે
 (C) ચિંતા વિનાનું જીવન જીવવું
 (D) મંદિર કરતાં મસ્લિફદમાં જવાથી ભોજન મળતું નથી
023. સોલંકી વંશના છેલ્લા રાજને હુરાવીને વિશળદેવે ગુજરાતની ગાદી હાથ કરીને વિશાળ નગર વસાયું તે વીસનગર તરીકે ઓળખાયું, તે પરાજિત રાજનું નામ જણાવો.
 (A) રાજ ત્રિભુવનપાણ (B) રાજ જ્યાસિલ્ડ
 (C) રાજ કુમારપાણ (D) રાજ જ્યાસિલ્ડ
024. અંતર્ગોળ અરીસાની સામે વસ્તુને ક્યા સ્થાને મૂકૃતા તેનું આભાસી અને ચતું પ્રતિબિંબ રચાય?
- (A) મુખ્યકેન્દ્ર (F) પર (B) વક્તાકેન્દ્ર (C) પર
 (C) મુખ્યકેન્દ્ર તેમજ ધ્રુવની વચ્ચે (D) વક્તાકેન્દ્રથી દૂર
025. 5 વર્ષ પહેલા પિતા અને પુત્રની ઉંમરનો સરવાળો 50 વર્ષ હતો. 2 વર્ષ પછી તેમની ઉંમરનો સરવાળો થશે.
 (A) 52 વર્ષ (B) 64 વર્ષ
 (C) 57 વર્ષ (D) 55 વર્ષ
026. નીચે દર્શાવેલ જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડો.
- | | | | |
|-----|--|-----|--------------|
| (a) | 'જનનીની જોડ સખી નહિ જરે રે લોલ' | (1) | મીરાં |
| (b) | 'યા હોમ કરીને પડો ફટેણ છે આગે' | (2) | હરીન્દ્ર દવે |
| (c) | 'વાગે છે રે વાગે છે વૃંદાવન મોરલી વાગે છે' | (3) | બોટાદકર |
| (d) | 'પાન લીલું જોયું ને તમે યાદ આવ્યા' | (4) | નર્મદ |
- (A) a - 1, b - 4, d - 3, c - 2
 (B) d - 2, c - 1, b - 4, a - 3
 (C) c - 1, d - 2, a - 4, b - 3
 (D) b - 4, a - 2, c - 3, d - 1
027. Give Antonym of 'Innocent'
- (A) Humble (B) Guilty
 (C) Smooth (D) Gentle

028. MS Excel માં આખી Row ને એકસાથે ચિલેક્ટ કરવા માટે કઈ શોર્ક્ટક્રિનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?

(A) Ctrl + Spacebar (B) Shift + Spacebar
(C) Alt + Spacebar (D) Tab + Spacebar

029. ભારતના ઇતિહાસમાં કેટલાભી લોકસભા સૌથી ઓછા સમયગાળા માટેની રહી હતી?

(A) 11મી લોકસભા (B) 10મી લોકસભા
(C) 9મી લોકસભા (D) 12મી લોકસભા

030. રેખાંકિત પદનો કૃદંતનો પ્રકાર શોધી જણાવો.
દુઃખમાં ફસાયેલ લોકો ઈશ્વર પાસે આવે છે.

(A) ભૂતકૃદંત (B) સંબંધક ભૂતકૃદંત
(C) ભવિષ્યકૃદંત (D) સામાન્યકૃદંત

031. 7 વિષયના માફર્સની સરેરાશ 85 છે. તેમાંથી વિજ્ઞાનના માફર્સ કાઢી નાંખવામાં આવે તો સરેરાશ 88 છે. તો વિજ્ઞાનના માફર્સ કેટલા હશે?

(A) 76 (B) 75
(C) 67 (D) 66

032. ગુજરાત બિન અનામત શૈક્ષણિક અને આર્થિક વિકાસ નિગમની યોજના અંતર્ગત ધો. 12માં 60% કે તેથી વધુ ગુણ મેળવેલ હોય તેવા વિદ્યાર્થીઓ માટે કોમર્શિયલ પાયલોટની તાલીમ યોજનામાં કેટલી રકમ સુધીની લોન આપવામાં આવે છે?

(A) રૂ. 30.00 લાખ (B) રૂ. 15.00 લાખ
(C) રૂ. 20.00 લાખ (D) રૂ. 25.00 લાખ

033. Fill in the blank :
The government immediate steps to save wildlife.

(A) must take (B) must not take
(C) should not take (D) all of the above

034. નીચે આપેલ શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ જણાવો.
પયોદ -

(A) નભોમંડળ (B) વાદળ
(C) તારાઓનું મંડળ (D) મેધધનુખના રંગો

035. સૌરાખ્ય જ્યારે કાદિયાવાડ નામે ઓળખાતું ત્યારે તેમાં નીચેના પૈકી ક્યા પ્રાંત હતા?

(A) લોધાવાડ, ગોહિલવાડ, દાલાર (B) જાલાવાડ, સોરઠ, ગોહિલવાડ
(C) વાધેલાવાડ, જાલાવાડ, સોરઠ (D) દાલાર, લોધાવાડ, જાલાવાડ

036. અમુક રકમ પર અમુક ટકાએ સાદુ વ્યાજ મૂળ રકમના $\frac{9}{16}$ ગાળું છે. જો વ્યાજનો દર અને વર્ષની સંખ્યા સમાન હોય, તો વ્યાજનો દર થાય.
 (A) 5% (B) 10%
 (C) 7.5% (D) 12%
037. ગીરનાં જંગલને ક્યા વર્ષથી અભ્યારાય તરીકે જાહેર કરવામાં આવ્યું?
 (A) 1980 (B) 1970
 (C) 1969 (D) 1965
038. વિઝ્યાત ગાજલોના સર્જક શામ સાધુનું પૂરું નામ જણાવો.
 (A) શામળાસ મુળાસ સોલંકી (B) શામજ વિરેન્દ્ર ભગત
 (C) શામલાલ ભવાનીશંકર સાધુ (D) શામગીરી પ્રતાપસિંહ સોલંકી
039. MS Word દસ્તાવેજમાં કુલ કેટલાં પેજ છે તે કોના વડે જાણી શકાય છે?
 (A) Menu bar (B) Status bar
 (C) Task bar (D) Page bar
040. Fill in the blank :
 Our annual examinations are held March.
 (A) of (B) on
 (C) in (D) at
041. એક રકમ ચકવૃદ્ધ વ્યાજે 3 વર્ષમાં અને 2 વર્ષમાં 21 : 20 ના પ્રમાણમાં થાય છે. તો વ્યાજનો દર કેટલો?
 (A) 3% (B) 6%
 (C) 5% (D) 7%
042. નીચે આપેલ તળપદા શબ્દનું શિષ્ટ રૂપ વિકલ્પમાંથી શોધો.
 'કાંક'
 (A) પહેરેલા કપડાનો જૂલતો છેડો (B) અત્યાત કાંક કાપડ
 (C) માથે બાંધેલું ફાળીપા જેવું વખ (D) નવોઢાના વસ્તુની જોડ
043. નીચેનામાંથી સૂક્ષ્મ બરફનું આગુસ્ત્ર ક્યું છે?
 (A) $\text{CO}_{2(g)}$ (B) $\text{CO}_{2(r)}$
 (C) $\text{CO}_{2(s)}$ (D) $\text{CO}_{2(aq)}$

044. મહારાષ્ટ્ર રાજ્યને ગુજરાતના ક્યા બન્ને જીવાની હદ મળતી (સ્પર્શતી) નથી?
 (A) વલસાડ - ડાંગ (B) નવરારી - વલસાડ
 (C) ભરૂચ - સુરત (D) છોટા ઉદ્દેપુર - નર્મદા
045. ગુજરાત સરકારે તીવ્ર દિવ્યાંગતા ધરાવતી વ્યક્તિઓનો સર્વાંગી વિકાર થાય તેમજ તેઓને નાણાંકીય સહાય પૂરી પાડી તેમનું સામાજિક પુનઃસ્થાપન થાય તે દેતુથી કઈ યોજના અમલમાં મૂકી છે?
 (A) રવિશંકર મહારાજ સહાય યોજના (B) મહાત્મા ગાંધી દિવ્યાંગ સહાય યોજના
 (C) સંત સુરદાસ સહાય યોજના (D) સંત રોહિદાસ સહાય યોજના
046. “પ્રેમાનંદની એક ગૌરવમૂર્તિ ઉપસાવવા તેમને પાદડીને પહેરતા ચીતરવાની જરૂર નથી.” પોતાના અભ્યાસ લેખમાં પ્રેમાનંદ માટે આવો કોણે પ્રતિભાવ આપ્યો છે?
 (A) કન્યેયાલાલ મુનશી (B) ગોવર્ધનરામ ત્રિપાઠી
 (C) ઉમાશંકર જોશી (D) કાકાસાહેબ કાલેલકર
047. 12 માણસો એક કામ 6 દિવસમાં પૂરું કરે છે. જો તે કામ 4 દિવસમાં પૂરું કરવું હોય તો કેટલા માણસો જોઈએ?
 (A) 15 માણસો (B) 12 માણસો
 (C) 18 માણસો (D) 20 માણસો
048. Fill in the blank :
 Were the horse mine, I it to the veterinary doctor.
 (will + show)
 (A) will show (B) will have showed
 (C) will have shown (D) would have shown
049. ક્યા વર્ષ બાટ સૌરાષ્ટ્રને મુંબઈ રાજ્ય સાથે લેણવી ટેવામાં આવ્યું?
 (A) 1954 (B) 1956
 (C) 1957 (D) 1955
050. અલંકરનો પ્રકાર વિકલ્પમાંથી શોધો.
 ઉપમેય અને ઉપમાન વર્ચ્યે તુલના ક્યા અલંકારમાં દર્શાવવામાં આવે છે?
 (A) અનન્વય (B) ઉપમા
 (C) રૂપક (D) વ્યતિરેક

051. સાયના નેલવાલનું નામ કઈ રમતના ખેલાડી તરીકે જાણીતું છે?
- (A) ટેબલ ટેનિસ (B) લોન ટેનિસ
(C) બોડમિન્ટન (D) આર્થરી
052. સાહિત્યકાર જ્યંત પાછકનું જન્મસ્થળ જણાવો.
- (A) ગોઠ (B) પુંધરા
(C) સરગણ (D) રાયગઢ
053. સરપંચ પટેલે તેમની 400 હેક્ટર જમીનમાંથી 100 હેક્ટરમાં વરિયાળી વાવી છે. તો આ માહિતી દર્શાવવા વર્તુળ આલેખમાં કેટલા અંશ માપનો ખૂણો દોરવો જોઈએ?
- (A) 60° (B) 30°
(C) 90° (D) 120°
054. બે પદાર્થો વચ્ચેનું અંતર અડધું કરવામાં આવે, તો તેમની વચ્ચે લાગતા ગુરૂત્વાકર્ષણાં બણના મૂલ્યમાં શો ફેર પડશે?
- (A) બમણું થશે (B) ચોથા ભાગનું થશે
(C) અડધું થશે (D) ચાર ગણું થશે
055. ગુજરાત અનુસૂચિત જાતિ વિકાસ નિગમની રચના ક્યા વર્ષમાં કરવામાં આવી?
- (A) 1970 (B) 1972
(C) 1975 (D) 1969
056. રૂઢિયોગનો સાચો અર્થ શોધો.
- આંખ મળી જવી (A) ઊંઘ આવી જવી (B) અવસાન પામવું
(C) ખૂબ જ પ્રિય હોવું (D) ચક્કર આવી જવા
057. નીચે દર્શાવેલ જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડો.
- | | | | |
|-----|---------------------|-----|---------------|
| (P) | કાનફટા પંથના સ્થાપક | (1) | જામનગર જિલ્લો |
| (Q) | ચુનીલાલ મહારાજ | (2) | ડાંગ જિલ્લો |
| (R) | પૂર્ણિમાબેન પક્વાસા | (3) | ખોડા જિલ્લો |
| (S) | અણાટાબાવાનો આશ્રમ | (4) | કરુણ જિલ્લો |
- (A) P - 1, S - 4, Q - 3, R - 2
(B) P - 4, S - 1, Q - 2, R - 3
(C) P - 2, S - 3, Q - 4, R - 1
(D) P - 4, S - 1, Q - 3, R - 2

058. સરળી રીતે ચીંગલા 52 પત્તાની થપ્પીમાંથી યાદચીક રીતે એક પાનુ ખેંચતા તે પાનુ કાળીનું અને અંકો હોય તેની સંભાવના =
 (A) $\frac{1}{4}$ (B) $\frac{1}{13}$
 (C) $\frac{1}{52}$ (D) $\frac{4}{13}$
059. ભુજમાં આવેલ હબા દુંગર પારે કોની સમાધિ આવેલ છે?
 (A) જમાદાર ફિલે મહેમહ માધ
 (B) જેસલ-તોરલ
 (C) ચંત ચાંસિયાળ
 (D) મેકરણાદા
060. નીચે આપેલ વાક્યનો પ્રેરકનો સાચો વિકલ્પ શોધો.
 બસ ચાલી
 (A) બસથી ચલાયું (B) ડ્રાઇવરે બસને ચલાવી
 (C) બસથી ચલાય છે (D) બસ દોડી ગઈ
061. પાલિતાણા તાલુકો ગુજરાત રાજ્યના ક્યા જિલ્લામાં આવેલ છે?
 (A) ભાવનગર (B) આણંદ
 (C) ખેડા (D) પંચમહાલ
062. Fill in the blank :
 'An' is indefinite article.
 (A) an (B) the
 (C) a (D) none
063. નાનામાં નાની સંખ્યા શોધો જેને 2 વડે ભાગતા 1 શેષ વધે, 3 વડે ભાગતા 2 શેષ વધે, 4 વડે ભાગતા 3 શેષ વધે, 5 વડે ભાગતા 4 શેષ વધે, 6 વડે ભાગતા 5 શેષ વધે, 7 વડે ભાગતા 6 શેષ વધે, 8 વડે ભાગતા 7 શેષ વધે, 9 વડે ભાગતા 8 શેષ વધે, 10 વડે ભાગતા 9 શેષ વધે
 (A) 2519 (B) 2521
 (C) 7559 (D) 7561
064. ગુજરાતી ભાષાનો પ્રચાર અને પ્રસાર કરવા તેમજ ભાષામાં પોતાના સંશોધન દ્વારા ગુજરાતી સાહિત્યને લોકપ્રિય બનાવનાર સાહિત્યકારને 'રણજિતરામ સુવણુચિંદ્રક' દ્વારા પુરસ્કૃત કરવામાં આવે છે. આ એવોઈ કઈ સંસ્થા દ્વારા એનાપત કરવામાં આવે છે?
 (A) ગુજરાતી સાહિત્ય પરિષદ (B) ગુજરાત સાહિત્ય અકાદમી
 (C) ગુજરાત વિદ્યાસભા (D) ગુજરાત સાહિત્ય સભા

065. વહોરા કોમની લોકવાયકા મુજબ અરબસ્તાનથી ખંભાત પધારેલા મુસ્લિમ બીરાદરે કુવામાં તીર મારતાં કુવો પાણીથી છલકાઈ ગયો અને તે પાણી પીનાર હિન્દુ કાકા-કાકીએ શરત મુજબ મુસ્લિમ ધર્મ સ્વીકાર્યો હતો અને તેઓ વહોરા કહેવાયા. આ મુસ્લિમ બીરાદર કોણ?

- (A) અબદલ્લા (B) રસુલ સુલતાન
(C) ફેઝુદીન (D) ફિલે મહેમદ

066. ગુજરાત અલ્પસંખ્યક નાણાં અને વિકાસ નિગમ અન્વયે આ સમુદ્દરના આર્થિક રીતે નબળા ઈસમો માટે કઈ યોજનાનો સમાવેશ કરવામાં આવેલ નથી?

- (A) મુદ્દતી ધિરાણ (B) સ્વયં સક્ષમ યોજના
(C) શૈક્ષણિક લોન (D) માઈક્રો ક્રેડિટ

067. યોગ્ય જોડકાં જોડો.

(a)	લઘુમતીઓના હિતોનું રૂક્ષાણ	(1)	આટિકલ - 81
(b)	ખેતી અને પંશુપાલન વ્યવસ્થા	(2)	આટિકલ - 48
(c)	લોકસભાની રચના	(3)	આટિકલ - 40
(d)	ગ્રામ પંચાયતોની રચના	(4)	આટિકલ - 29

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

068. નીચે આપેલ વાક્યનો યોગ્ય કર્મચિપ્રયોગ જગ્ણાવો.

લઘુકૌમુદી વિના હું ભણું કેમ?

- (A) લઘુકૌમુદી વિના હું ભણું
(B) લઘુકૌમુદીથી મારા વિના ભણાશે
(C) લઘુકૌમુદી વિના મારાથી ભણાય કેમ?
(D) લઘુકૌમુદી વિના મારાથી ભણાય છે?

069. એક ટાંકીનો 60% ભાગ ભરતા 2 મીનીટ થાય છે, તો ત્યારબાદ ખાલી પડેલ ટાંકીને પૂર્ણ ભરતા વધુ કેટલો સમય લાગશે?

- (A) 1 મીનીટ (B) 3 મીનીટ
(C) 120 સેકન્ડ (D) 80 સેકન્ડ

070. Fill in the blank :

One should not anybody.

(B) sleeve

(A) enslave

(D) slaves

(C) slavery

071. સુપ્રસિદ્ધ 'તેન તળાવ' ક્યા સ્થળ નજીક આવેલ છે?

(B) જેતપુર

(A) ધોળકા

(D) ઇભોઈ

(C) મીઠાપુર

072. ગુજરાતી ભાષાના પ્રભુત્વને વધુ પ્રભાવશાળી બનાવવા તેમજ ગુજરાતી સાહિત્યના પ્રસાર દ્વારા સાહિત્ય રસિકોમાં નવજગૃતિ અને નવચેતનાનો સંચાર કરવા "ગુજરાતી સાહિત્ય પરિષ્ટ" ની રચના કરવામાં આવી છે. આ સંસ્થા દ્વારા ક્યું સામાયિક પ્રકાશિત કરવામાં આવે છે?

(A) શબ્દસૂચિ

(B) બુલ્દિપ્રકાશ

(C) પરબ

(D) ગુજરાત ગૌરવ

073. ફોર્મિક એસિડમાં કેટલા કાર્બન હોય છે?

(A) 1

(B) 2

(C) 3

(D) 4

074. 99^2 અને 100^2 વચ્ચે કેટલી પ્રાકૃતિક સંખ્યાઓ આવે?

(A) 200

(B) 192

(C) 198

(D) 199

075. MS Word માં Font Size ટૂલ બટન લેંદળ ઓછામાં ઓછી અને વધુમાં વધુ કેટલી ફોન્ટ સાઈઝ જોવા મળે છે?

(A) ઓછામાં ઓછી 6, વધુમાં વધુ 72

(B) ઓછામાં ઓછી 8, વધુમાં વધુ 72

(C) ઓછામાં ઓછી 6, વધુમાં વધુ 74

(D) ઓછામાં ઓછી 8, વધુમાં વધુ 74

076. ખોટી જોડણી શોધો.

(A) હૂંડી

(B) આર્શિવાદ

(C) ઔષ્ણ

(D) તિમિર

077. Fill in the blank :

Even if he had high temperature, for the examinations.

- (A) he went on reading (B) yet he goes on reading
(C) but he will go on reading (D) till he goes on reading

078. ભારતમાં પ્રદૂષણને લગતો પ્રથમ ક્યો કાયદો બન્યો?

- (A) હવા અધિનિયમ, 1981
(B) પાણી અધિનિયમ, 1974
(C) પર્વારણા સુરક્ષા અધિનિયમ, 1986
(D) ઉપરમાંથી એક પણ નહીં

079. A, B અને C આરંભબિંદુથી એક જ સમયે અને એક જ દિશામાં વર્તુળકાર સ્ટેડિયમ ફરતે દોડવાનું શરૂ કરે છે. A 252 સેકન્ડમાં, B 308 સેકન્ડમાં અને C 198 સેકન્ડમાં એક ચક્કર પૂરું કરે છે. તો કેટલા સમય પછી તેઓ આરંભબિંદુએ ફરીથી મળશો?

- (A) 26 મિનિટ 18 સેકન્ડ (B) 42 મિનિટ 36 સેકન્ડ
(C) 45 મિનિટ (D) 46 મિનિટ 12 સેકન્ડ

080. 'જ.એસ.ડી.એમ.એ.' નું આખું નામ શું છે?

- (A) ગુજરાત સ્ટેટ ડ્રાઉટ મેનેજમેન્ટ ઓથોરીટી
(B) ગુજરાત સ્ટેટ ડીઝાસ્ટર મેનેજમેન્ટ ઓથોરીટી
(C) ગુજરાત સ્ટેટ ડ્રાઉટ માઈટીગેશન ઓથોરીટી
(D) ગુજરાત સ્ટેટ ઇન્ડસ્ટ્રી મેનેજમેન્ટ ઓથોરીટી

081. ખોટી જોડણી શોધો.

- (A) ગોંધિ (B) કબજ્યાત
(C) પૂર્ણિમા (D) ઉથલપાથલ

082. રામ અને શ્યામ વચ્ચે અમુક રકમ 5 : 7 ના પ્રમાણમાં વહેંચવામાં આવે છે. જો રામને ભાગે રૂ. 2,500 આવે, તો શ્યામના ભાગે કેટલી રકમ આવશે?

- (A) રૂ. 2,700 (B) રૂ. 3,000
(C) રૂ. 3,500 (D) રૂ. 7,000

083. Give similar word of 'Set free'

- (A) Free of charge (B) Release
(C) Start far (D) Rise

084. 'ઈવા ડેવ' ઉપનામ ધરાવતા લેખકનું નામ જાણાવો.
 (A) દિલીપ રાણપુરા (B) પ્રકૃત્યા દવે
 (C) એન્ટન ચેખોવ (D) નાનારલાલ બુચ
085. ગુજરાત સરકારના સામાજિક ન્યાય અને અધિકારીતા વિભાગ દ્વારા સમાજ કલ્યાણ ક્ષેત્રે વિશિષ્ટ પ્રદાન કરનાર મહાનુભાવને કર્દ યોજના અન્વયે રૂ. 50,000/- ની રકમનો શ્રેષ્ઠ દલિત પત્રકાર એવોર્ડ આપવામાં આવે છે?
 (A) સંત શ્રી રવિદાસ શ્રેષ્ઠ દલિત પત્રકાર એવોર્ડ
 (B) ડૉ. બાબાસાહેબ આંબેડકર શ્રેષ્ઠ દલિત પત્રકાર એવોર્ડ
 (C) મહારાજા સયાજીરાવ ગાયકવાડ શ્રેષ્ઠ દલિત પત્રકાર એવોર્ડ
 (D) મહાત્મા કુંદુ શ્રેષ્ઠ દલિત પત્રકાર એવોર્ડ
086. ન્યુલેન્ડનો અષ્ટકનો નિયમ ક્યા તત્ત્વને લાગુ પડે છે?
 (A) નિકલ (B) કોબાલ્ટ
 (C) ફોસ્ફરસ (D) કેલિશિપમ
087. કોઈ એક સંખ્યામાં તેના બમણાના 75% ઉમેરતાં મળતી સંખ્યા 50 છે. તો તે સંખ્યા કર્દી?
 (A) 100 (B) 50
 (C) 60 (D) 20
088. નીચે આપેલ તળપદા શબ્દનું શિષ્ટ રૂપ વિકલ્પમાંથી શોધો.
 'મૌંદુંઝણું'
 (A) નવોઢાનું પ્રથમ વખત મુદ્દો જોવું (B) પરોઢિયાનો સમય
 (C) મોં ચુછ જવું તે (D) રીસાઈ ગયેલું બાળક
089. અંગત ક્લાઉડ કમ્પ્યુટિંગનું ઉદાહરણ ક્યું છે?
 (A) Visual Cloud (B) Google Drive
 (C) Virtual Cloud (D) Data Drive
090. Fill in the blank with appropriate form of verb.
 A strange bird came out from its nest while I (to take) a stroll.
 (A) take (B) was taking
 (C) had taken (D) will be taking

091. આપેલ શબ્દનો સાચો સમાનાર્થી શબ્દ જણાવો.
 'પસાયતો'
- (A) તપસ્વીનો કક્ષ (B) રક્ષક
 (C) આફ્ટિ (D) મોટો પટારો
092. $\frac{3}{4}, \frac{9}{12}$ અને $\frac{27}{8}$ નો લ. સા. અ. શું થશે?
- (A) $\frac{23}{5}$ (B) $\frac{29}{4}$
 (C) $\frac{27}{4}$ (D) $\frac{25}{3}$
093. બારડોલી તાલુકો ગુજરાત રાજ્યના ક્યા જિલ્લામાં આવેલ છે?
- (A) દાહોદ (B) રાજકોટ
 (C) પોરબંદર (D) સુરત
094. Fill in the blank :
 Plural form of 'die (small cubes used in games)' is
- (A) dice (B) dies
 (C) dyes (D) daise
095. કલિકાલસર્વજ્ઞ દેમચંદ્રાચાર્યનું બાળપણનું નામ જણાવો.
- (A) દેવચંદ્ર (B) ચાંગદેવ
 (C) બ્રહ્મદેવ (D) શીલચંદ્ર
096. પિતાનો સંગ્રહ કરતું અંગ કર્યું છે?
- (A) પર્ણત (B) સ્વાદુપિંડ
 (C) નાનું આતરડું (D) પિતાશય
097. એક લંબચોરસની લંબાઈ તેની પછોળાઈ કરતા 7 એકમ વધારે છે. જો લંબાઈ 4 એકમ વધારીએ અને પછોળાઈ 3 એકમ ઘટાડીએ, તો નવા લંબચોરસનું ક્ષેત્રફળ મૂળ લંબચોરસના ક્ષેત્રફળથી 12 ચોરસ એકમ ઓછું થાય છે, તો લંબચોરસની લંબાઈ અને પછોળાઈ શોધો.
- (A) 18 એકમ, 25 એકમ (B) 38 એકમ, 45 એકમ
 (C) 28 એકમ, 21 એકમ (D) 22 એકમ, 29 એકમ

098. નીચે જણાવેલ શબ્દનો અર્થ જણાવો.

- રસના

(A) રસપ્રદ

(C) જન

(B) રસભ્યુ

(D) સ્વાદિષ્ટ

099. Fill in the blank :

Such an act would not be kind even if it just.

(A) were

(C) is

(B) was

(D) will be

100. Windows NT ઓપરેટિંગ સિસ્ટમમાં NT નો અર્થ શું થાય છે?

(A) New Technology

(C) Network Technology

(B) Not Tested

(D) Network Terminal

101. "આજ લગી હું એમ જાણતી કે વ્રજમાં કૃષ્ણ પુરુષ છે એક" એવા ઉદ્ગારો મીરાંએ કોને સંબોધીને કર્યા?

(A) ગોસાંઈ

(C) ભોજરાજ

(B) ગિરિધર ગોપાલ

(D) રહીદાસ

102. અગ્રમાણસર જાતિ પ્રમાણ ઘટાડવાના પ્રયાસ રૂપે "ધી પ્રીકન્સેપ્શન એન્ડ પ્રી-નેટ્વે ડાયન્નોર્સ્ટીક ટેકનીક (Prohibition of Sex Selection)" એક ક્યા વર્ષમાં ઘડવામાં આવ્યો?

(A) 1994

(C) 1992

(B) 1990

(D) 1995

103. ગુજરાત સરકારના સામાજિક ન્યાય અને અધિકારીતા વિભાગ દ્વારા અનુસૂચિત જાતિના ધો. 10 માં રાજ્ય કક્ષાએ પ્રથમ ક્રમે આવનારને કેટલી રકમનું રોકડ ઈનામ આપવામાં આવે છે?

(A) રૂ. 11,000/-

(C) રૂ. 31,000/-

(B) રૂ. 51,000/-

(D) રૂ. 41,000/-

104. સાચી જોડણી થોડો.

(A) ચુનમૂન

(C) ચુનમુન

(B) સૂતમૂન

(D) પૂતમૂન

105. એક ફેકટરીમાં 600 પુરુષો અને 400 સ્ત્રીઓને સરેરાશ 25.50 રૂપિયા પ્રતિ દિવસ વેતન પર રાખ્યા. જો દરેક સ્ત્રીને દરેક પુરુષ કરતા 5 રૂપિયા ઓછા મળ્યા, તો તેમનું દૈનિક વેતન કેટલું હશે?
- (A) પુરુષ : રૂ. 25, સ્ત્રી : રૂ. 20
 (B) પુરુષ : રૂ. 27.50, સ્ત્રી : રૂ. 22.50
 (C) પુરુષ : રૂ. 30, સ્ત્રી : રૂ. 25
 (D) પુરુષ : રૂ. 32.50, સ્ત્રી : રૂ. 27.50
106. Find out correct spelling:
- (A) Lieutenant (B) Leiutenant
 (C) Lieutenent (D) Leftenant
107. નીચે જગ્ણાવેલ શાબ્દનો અર્થ જગ્ણાવો.
- દય
- (A) હાથી (B) શીયાળ
 (C) ઘોડો (D) શાન
108. દેવાધિદેવ શિવજીના અદ્ધારીસમાં અવતાર ભગવાન લકુલીશનું જન્મસ્થળ જગ્ણાવો.
- (A) કાયાવરોહણ (B) ગરૂડેશ્વર
 (C) દાર્ઢકાવન (D) ઉત્કંઠેશ્વર
109. એક શિક્ષક ડબો ભરીને લાવેલી ચોકલેટ દાજર વિદ્યાર્થીઓમાં સરખે ભાગે વહેંચે છે. આમ કરતા દરેકને 7 ચોકલેટ મળે છે. જો વર્ગમાં 5 વિદ્યાર્થીઓ વધારે દોત, તો દરેકને 1 ચોકલેટ ઓછી મળત, તો દાજર વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા શોધો.
- (A) 40 (B) 30
 (C) 35 (D) 45
110. ગુજરાત રાજ્યની સ્થાપના બાદ ગુજરાતી સાહિત્ય પરિષદના સૌ પ્રથમ જ્ઞાનસત્રનું આયોજન કરવામાં આવ્યું. આ સત્ર કોના અધ્યક્ષપદે પોજવામાં આવ્યું હતું?
- (A) રામનારાયણ પાઠક (B) કક્ષા કાલેલકર
 (C) ઉમાશંકર જોખી (D) કનૈયાલાલ મુનશી
111. કોષીય પ્રજનનમાં મૂળભૂત ઘટના કઈ છે?
- (A) જીવન પદ્ધતિમાં ફેરફાર (B) જીવન સાતત્ય
 (C) DNA - પ્રતિકૃતિનું સર્જન (D) વારસાગત લક્ષણોનું વહન

112. ઇન્ટરનેટના સંદર્ભમાં POP નું પૂરું નામ શું છે?
 (A) Port Office Protocol (B) Portable Office Protocol
 (C) Portal Office Protocol (D) Post Office Protocol

113. Arrange the jumbled parts to make a meaningful sentence :
 Covered with / snow during winter / the valley remains / thick blanket of
 1 2 3 4
 (A) 2413 (B) 4132
 (C) 1324 (D) 3142

114. અલંકારનો પ્રકાર વિકલ્પમાંથી શોધો.
 દીશ્વર જેવો દીશ્વર કેવળ એક જ છે
 (A) અનન્વય (B) ઉપમા
 (C) ઉત્પ્રેક્ષા (D) સજીરોપણ

115. લંબચોરસની લંબાઈમાં 20% વધારો અને પછોળાઈમાં x % વધારો કરતા ક્ષેત્રકળમાં 50% નો વધારો થાય તો x %
 (A) 50% (B) 20%
 (C) 25% (D) 40%

116. અનુશ્રુતિ પ્રમાણે કોણે બતાવેલી જગ્યા ઉપર વનરાજ ચાવડાએ પાટણ શહેરની સ્થાપના કરી દીતી?
 (A) મામા સુરપાણ (B) આણહિલ ભરવાડ
 (C) પંચાસરના રાજ જયશિખરી (D) રાણી ઉદ્યમતી

117. ગુજરાત શ્રમયોગી કલ્યાણ બોર્ડ દ્વારા ઔદ્યોગિક સલામતી અને સ્વાસ્થ્યની કચેરી દ્વારા નોટિફિકેશન કરવામાં આવેલ ફેટલ એક્સિન્ટમાં શ્રમયોગીનું મૃત્યુ થાય તેવા કિસ્સામાં 'અક્ષમાત મૃત્યુ સહાય યોજના' અંતર્ગત કેટલી રકમની સહાય આપવામાં આવે છે?
 (A) રૂ. 1,50,000/- (B) રૂ. 1,00,000/-
 (C) રૂ. 1,25,000/- (D) રૂ. 75,000/-

118. નીચે આપેલ શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ જણાવો.
 જમાલ -
 (A) વાક્ષિકા (B) સૌંદર્ય
 (C) વાણી-વિલાસ (D) શૌધર્ગાન

119. 1.6 C વિદ્યુતભારમાં કેટલા ઇલેક્ટ્રોન હોય છે?
 (A) 10^{17} (B) 10^{18}
 (C) 10^{19} (D) 10^{20}
120. એક સમયન કે જેની ધારની લંબાઈ 4 મીટર છે અને પાણીથી શંપૂર્ણ ભરેલો છે. તેને કોઈ નળાકાર કે જેના આઇછેદનું ક્ષેત્રફળ 16 મીટર² છે. તો તેમાં હાલવતા નળાકારના કુલ કદના 75% ભાગ પાણીથી ભરાય છે. તો નળાકારની ઊંચાઈ કેટલી થાય?
 (A) $3/4$ (B) $4/3$
 (C) $16/3$ (D) 16
121. Frame question to get the underlined part as answer.
 Mr. Joshi taught science to his neighbours
 (A) Whom did Mr. Joshi teach Science?
 (B) Who taught Mr. Joshi Science?
 (C) How does Mr. Joshi taught Science?
 (D) When does Mr. Joshi teach Science ?
122. ગંગાના પહેલા શેરને અને છેલ્લા શેરને કહેવાય છે.
 (A) લંજ મતલા (B) પંક્તિ, નંભ
 (C) નંભ, લંજ (D) મતલા, મકતા
123. MS Word માં અક્ષરને થોડા ઉપરની તરફ દર્શાવવા માટે કોનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?
 (A) Upperscript (B) Topscrip
 (C) Superscript (D) Highscript
124. રાજકોટ જિલ્લાને ક્યા જિલ્લાઓની હંદ સ્પર્શી છે?
 (A) સુરેન્દ્રનગર, અમરેલી, ભાવનગર, પોરબંદર, બોટાદ
 (B) અમરેલી, ટેવભૂમિ દ્વારકા, સુરેન્દ્રનગર, જામનગર, મોરબી
 (C) બોટાદ, મોરબી, જામનગર, જૂનાગઢ, ગીરસોમનાથ
 (D) મોરબી, સુરેન્દ્રનગર, બોટાદ, અમરેલી, જામનગર
125. જો બે સંખ્યાઓનો સરવાળો 36 હોય અને તફાવત 6 હોય તો બન્ને સંખ્યાનો ગુણોત્તર કેટલો થાય?
 (A) 5 : 7 (B) 7 : 5
 (C) 6 : 5 (D) 5 : 6

126. નીચે આપેલ વાક્યનો કર્તરિપ્રયોગનો સાચો વિકલ્પ શોધો.
 ઢોલીથી ઢોલ વગાડાય અને લોકોથી નચાય
 (A) ઢોલીથી ઢોલ વગાડે અને લોકોથી નચાય
 (B) ઢોલી ઢોલ વગાડે અને લોકો નાચે છે
 (C) ઢોલી ઢોલ વગાડે અને લોકો નાચે
 (D) ઢોલી ઢોલ વગાડશે અને લોકો નાચશે
127. ગુજરાત સરકારના સામાજિક ન્યાય અને અધિકારીતા વિભાગ દ્વારા અનુસૂચિત જતિના તેજસ્વી કારકિર્દી ધરાવતા વિદ્યાર્થીઓને વિદેશમાં ઉચ્ચ અભ્યાસ માટે કેટલી રકમની લોન આપવામાં આવે છે?
 (A) રૂ. 20.00 લાખ (B) રૂ. 15.00 લાખ
 (C) રૂ. 10.00 લાખ (D) રૂ. 25.00 લાખ
128. Fill in the blank :
 I cannot leave the job is finished
 (A) because (B) but
 (C) until (D) that
129. બેટન કપ (Beighton cup) કઈ રમત માટે ઓનાયત કરવામાં આવે છે?
 (A) બેટમિન્ટન (B) ટેબલ ટેનિસ
 (C) લોન ટેનિસ (D) હોકી
130. “પ્રો. બ. ક. ઠાકોર અધ્યયન ગ્રંથ” એ કોનું સંપાદન છે?
 (A) નિરંજન ભગત (B) જ્યંત પાઠક
 (C) મકરંદ દવે (D) વિનોદ જોશી
131. 78 કિમી/કલાકની ઝડપે જતી 175 મીટર લાંબી ગાડીને સામેથી 12 કિમી/કલાકની ઝડપે આવી રહેલ વ્યક્તિને કેટલા સમયમાં પસાર કરશે?
 (A) 21 મી/સેકન્ડ (B) 27 મી/સેકન્ડ
 (C) 18 મી/સેકન્ડ (D) 25 મી/સેકન્ડ
132. ગુજરાત શ્રમયોગી કલ્યાણ બોર્ડ દ્વારા સ્વચ્છ ભારત અભિપ્રાન શૌચાલય સુવિધા યોજના અંતર્ગત શ્રમયોગીઓને રહેઠાણ સ્થળે શૌચાલય બનાવવા કેટલી રકમની મર્યાદામાં આર્થિક સહાય આપવામાં આવે છે?
 (A) રૂ. 15,000/- (B) રૂ. 7,000/-
 (C) રૂ. 10,000/- (D) રૂ. 12,000/-

133. લોહસંભની ઊંચાઈ અને વજન અનુક્રમે કેટલું છે?
- (A) 8 m, 6 ટન (B) 6 m, 8 ટન
(C) 6 m, 6 ટન (D) 8 m, 8 ટન
134. નીચે આપેલા વિકલ્પોમાં ક્યો શાષ્ટ સમાનાર્થી નથી તે જગ્યાવો.
- (A) કાંદંબરી (B) કોકિલા
(C) કાદર (D) કોપલ
135. 1849 જાડ એ રીતે ઉગાડવાનાં છે કે જેટલી દરોળ છે તેટલા જાડ દરેક દરોળમાં થાય, તો કેટલી દરોળ બનાવેલી હશે?
- (A) 40 (B) 48
(C) 46 (D) 43
136. નીચે આપેલ કહેવતનો સાચા અર્થવાળો વિકલ્પ શોધો.
બાઈ બાઈ ચાળણું
(A) અઢળક ખર્ચ કરવો ને કરસકરનો દેખાવ કરવો
(B) જુદાં જુદાં બહાનાં બતાવવાં
(C) જે કંઈ બચ્યું તે જ લાભવાળું
(D) પોતાની જવાબદારી બીજાને શિરે ઢોળી દેવી
137. માનવ શરીરમાં કઈ અંતઃખાવી ગ્રંથિ જોડીમાં નથી હોતી?
- (A) એડીનલ (B) પિટ્યૂટ્રી
(C) શુક્પિંડ (D) અંડપિંડ
138. કઈ રાષ્ટ્રીય સંસ્થા આપત્તિના જોખમને ઘટાડવા માટેની તાલીમ આપે છે?
- (A) નેશનલ ઈન્સ્ટીટ્યુટ ઓફ ડીજાસ્ટર મેનેજમેન્ટ (અનાઈડીએમ)
(B) ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટીટ્યુટ ફોર ડીજાસ્ટર મેનેજમેન્ટ (આઈઆઈડીએમ)
(C) સેન્ટ્રલ ઈન્સ્ટીટ્યુટ ફોર ડીજાસ્ટર મેનેજમેન્ટ (સીઆઈડીએમ)
(D) સેન્ટ્રલ ટ્રેનિંગ ઈન્સ્ટીટ્યુટ ઓફ ડીજાસ્ટર મેનેજમેન્ટ (સીટીઆઈડીએમ)
139. એક પાત્રમાં દૂધ અને પાણી 7:5 ના પ્રમાણમાં છે. જો પાત્રમાંથી 9 લિટર મિશ્રણ કાઢી લઈ પાણીથી ભરી દેતા દૂધ અને પાણીનું પ્રમાણ 7:9 થાય છે, તો પાત્રમાં શરૂઆતમાં દૂધ કેટલું હશે?
- (A) 10 લિટર (B) 20 લિટર
(C) 23 લિટર (D) 21 લિટર

140. કવિ દલપતરામે કોને અનુસરીને સ્થાનવર્ણન અને ગૃહતુવાર્ણના કાવ્યો રચ્યાં છે?

- (A) પ્રેમાનંદ (B) સ્વામી આનંદ
(C) દ્વારામ (D) નર્મદ

141. Fill in the blank :

He (to play) since morning before you came.

- (A) has been playing (B) played
(C) has been played (D) had been playing

142. પ્રિન્ટરના સંદર્ભમાં નીચેના પૈકી ક્યા વિધાનો સાચાં છે?

- (a) પ્રિન્ટરનું આઉટપુટ સોફ્ટ કોપી સ્વરૂપે હોય છે.
(b) ડોટમેટ્રિક્સ પ્રિન્ટર સસ્તા અને ધીમા હોય છે.
(c) ઇન્કજેટ પ્રિન્ટર એ ડોટમેટ્રિક્સ પ્રિન્ટર કરતાં ધીમાં અને મોંદાં હોય છે.
(d) લેસર પ્રિન્ટર અન્ય પ્રિન્ટરની સરખામણીમાં જડપી અને મોંદાં હોય છે.
(A) a, b, c (B) b, c, d
(C) c, d, a (D) d, a, b

143. સમતલ અરીસાની મોટવાળીનું મૂલ્ય હંમેશા હોય.

- (A) 1 કરતા વધુ (B) 1
(C) 1 કરતા ઓછું (D) શૂન્ય

144. નીચે આપેલા વિકલ્પોમાં ક્યો શબ્દ સમાનાર્થી નથી તે જણાવો.

- (A) પિપાસા (B) તૃખા
(C) તરસ (D) પિધાન

145. રોલન એક કામ 5 મિનિટમાં પુરુ કરે છે, તો તેનો કામનો દર
કામ / સેકન્ડ થાય.

- (A) $\frac{1}{300}$ કામ / સેકન્ડ (B) $\frac{1}{5}$ કામ / સેકન્ડ
(C) 300 કામ / સેકન્ડ (D) $\frac{5}{1}$ કામ / સેકન્ડ

146. ઈડર તાલુકો ગુજરાત રાજ્યના ક્યા જિલ્લામાં આવેલ છે?
 (A) ડાંગ (B) જામનગર
 (C) વડોદરા (D) સાબરકાંઠા

147. ભારતમાં નેશનલ સ્પોર્ટ્સ ટે ક્યારે ઉજવવામાં આવે છે?
 (A) 27, જુલાઈ (B) 23, ઓક્ટોબર
 (C) 29, ઓગસ્ટ (D) 28, માર્ચ

148. નીચે દર્શાવેલ જોડકાં યોગ્ય રીતે જોડો.

(a)	બાબુલ ત્રિપાઠી	(1)	ઉપવાસી
(b)	ભોગીલાલ ગાંધી	(2)	ઠોડ નિશાળિયો
(c)	કન્દેયાલાલ મુનશી	(3)	બુલબુલ
(d)	ડાલ્યાભાઈ દેરાસરી	(4)	ધીનશ્યામ
(A)	a - 3, b - 1, c - 4, d - 2		
(B)	c - 2, d - 1, a - 3, b - 4		
(C)	b - 3, c - 1, a - 2, d - 4		
(D)	d - 3, a - 2, b - 1, c - 4		

149. Find out the correct sentence from the following:
 (A) He is too weak to stop his thoughts.
 (B) He has too weak to stop his thoughts.
 (C) He have too weak to stop his thoughts.
 (D) He will to weak to stop his thoughts.

150. રાહુલ શહેર A થી B તરફ મુસાફરી 6.50 am વાગે શરૂ કરે છે. બે શહેર વચ્ચેનું કુલ અંતર 340 km છે. મુસાફરીનો પ્રથમ તબક્કો 100 km/hr ની ઝડપે 2 કલાક 12 મીનીટમાં પુરો કરે છે. રસ્તા પેરની હોટેલમાં ચા-પાણી માટે 30 મીનીટ લાગે છે. બાકીનું અંતર 80km/hr ની ઝડપે પૂરુ કરે છે. તો રાહુલ શહેર B ક્યારે પહોંચશે?
 (A) 10 hr. 42 min (B) 11 hr. 42 min
 (C) 10 hr. 32 min (D) 11 hr. 02 min