

વિભાગ-૧

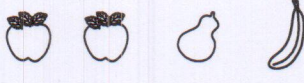
- (1) NCF-2005 માં બાળકના પ્રથમ બે વર્ષના શિક્ષણના માધ્યમથી ભાષા તરીકે રાખવા પર ભાર મૂક્યો છે તે કઈ ભાષા છે ?
Ans. : પ્રાદેશિક ભાષા
- (2) મૂલ્યાંકનની પ્રક્રિયામાં કઈ કઈ બાબતો સમાવિષ્ટ હોય છે ?
Ans. : શિક્ષણના હેતુઓ, અધ્યયન અનુભવો અને મૂલ્યાંકન.
- (3) અધ્યયનમાં કઠીન મુદ્દાઓને સરળ બનાવવા માટે....
Ans. : પ્રવૃત્તિ દ્વારા શિક્ષણ આપવું જોઈએ.
Ans. : રમત દ્વારા શિક્ષણ આપવું જોઈએ.
- (4) RTI કયા વર્ષથી અમલી બનેલ છે
Ans. : 2005
- (5) પ્રાથમિક શાળાઓના અભ્યાસક્રમ અને મૂલ્યાંકન માળખાની રચના અને માર્ગદર્શન કઈ સંસ્થા દ્વારા કરવામાં આવે છે ?
Ans. : GCERT
- (6) કઈ કચેરી દ્વારા શિષ્યવૃત્તિની પરીક્ષાઓ લેવામાં આવે છે ?
Ans. : રાજ્ય પરીક્ષા બોર્ડ
- (7) 'રાષ્ટ્રિય શિષ્ય વૃત્તિ' ની પરીક્ષા કયા કયા ધોરણના કયા તબક્કામાં લેવામાં આવે છે ?
Ans. : ધો-5 અને 8 ની શરૂઆતમાં
- (8) એક શિક્ષક શાળામાં ૧ કલાક મોડા પડે છે. મુખ્ય શિક્ષક તરીકે તમે શું કરશો ?
Ans. : યોગ્ય કારણ હોવાથી 1/2 C.L. નો રિપોર્ટ લઈશ.
- (9) ભારતનું રાષ્ટ્રિય પંચાંગ ૩, ૫ અને ૭ માં માસ કયો છે ?
Ans. : જેઠ, શ્રાવણ અને આસો
- (10) શિક્ષક તાલીમી સંસ્થાઓનું નિયમન કેન્દ્રની કઈ સંસ્થા દ્વારા કરવામાં આવે છે ?
Ans. : NCTE
- (11) નિરંતર શિક્ષણ કાર્યક્રમ એ કયા કાર્યક્રમ પછીનો કાર્યક્રમ છે ?
Ans. : અનુસાક્ષરતા
- (12) C.P.Ed. સંસ્થાના તાલીમાર્થીઓની વાર્ષિક કસોટી કઈ સંસ્થા દ્વારા લેવામાં આવે છે ?
Ans. : રાજ્ય પરીક્ષા બોર્ડ
- (13) શાળા સમય દરમિયાન શાળામાં ન આવી શકતા બાળકો માટેની શિક્ષણ વ્યવસ્થા....
Ans. : વૈકલ્પિક શાળા
- (14) એક શાળાના આચાર્યકક્ષમાં ઉપસ્થિત આચાર્યશ્રીને મળવા હું ગયો, મારા બાદ એક વૃદ્ધ અને બાળક આવ્યા ત્યારબાદ ત્રણ યુગલ આવ્યા જે પૈકી ૨ સાથે એક એક બાળકો હતા, તો હવે આચાર્ય કક્ષમાં કેટલા વ્યક્તિ થયા ?
Ans. : 12

- (15) એક ટોપલીમાં ૫ સફરજન નાખવામાં આવ્યા, ૪ ચીકુ નાખવામાં આવ્યા, ૭ કેરી નાખવામાં આવી, ૩ નારંગી નાખવામાં આવી, ૬ કેળા નાખવામાં આવ્યા પછી તેમાંથી ૨ કેરી, ૩ ચીકુ, ૧ નારંગી, ૩ કેળા કાઢવામાં આવ્યા અને ૨ જાંબુ નાખવામાં આવ્યા તો છેલ્લે ટોકરીમાં કેટલા ફળ હશે ?
Ans. : 18
- (16) ૫૧ છોકરાની એકલાઈનમાં પાર્થ ડાબી તરફથી ૨૭ માં સ્થાને છે જ્યારે હર્ષદ જમણી તરફથી ૨૭ માં સ્થાને છે તો તે બંનેની વચ્ચે લાઈનમાં કેટલા છોકરા હશે ?
Ans. : 1
- (17) વિરેન્દ્ર મહિનાના પ્રથમ દિવસે રૂ. ૨૫૦/- કમાય છે બીજા દિવસે રૂ. ૨૦૦/- ખર્ચ કરે છે. ત્રીજા દિવસે ફરી રૂ. ૨૫૦/- કમાય છે અને ચોથા દિવસે રૂ. ૨૦૦/- ખર્ચ કરે છે તો તે સતત આ રીતે કરતો રહે તો મહિનાના કેટલામાં દિવસે તેની પાસે રૂ. ૫૦૦/- હશે ?
Ans. : 11
- (18) એક હરોળમાં પાંચ છોકરી બેઠી છે, માયા રીનાની ડાબી બાજુ છે, દયા રીનાની જમણી બાજુ છે, દયા મીનાની ડાબી બાજુ તથા ઈવા મીનાની જમણી બાજુએ બેઠી છે તો બધાની વચ્ચે કોણ છે ?
Ans. : દયા
- (19) આચાર્ય તરીકે તમે કયા શિક્ષકની પીઠ થાબડવાનું વધુ પસંદ કરશો ?
Ans. : જે વિદ્યાર્થીની સમસ્યાને ઓળખી અને તેમને મદદ કરે છે
- (20) હડપ્પીય સંસ્કૃતિના મુખ્ય નગરો પૈકી કયા નગરના અવશેષો હાલ ભારતમાં નથી.
Ans. : મોહે-જો-દડો
- (21) નીચેના પૈકી કયુ વિધાન ડૉ. એ. પી. જે. અબ્દુલ કલામના જીવન સાથે સુસંગત નથી.
Ans. : તેઓ અણુવિજ્ઞાનના પિતામહ તરીકે જાણીતા છે
- (22) ગંગા અને બ્રહ્મપુત્રાના સંયુક્ત પ્રવાહ કયા નામે ઓળખાય છે ?
Ans. : મેઘના
- (23) પૃથ્વી પોતાની ધરી ઉપર વિષવવૃત્ત પાસે કલાકના અંદાજિત કેટલી ગતિથી પરિભ્રમણ કરે છે ?
Ans. : ૧૬૦૦ કિ.મિ.
- (24) પ્રાચીન વિદ્યાપીઠોમાંથી કઈ વિદ્યાપીઠનું સ્થાન હાલના ભારતમાં નથી.
Ans. : તક્ષશીલા વિદ્યાપીઠ
- (25) ઝાંસીની રાણીનું મૂળ નામ મનુબાઈ હતું. નાનપણમાં તે કયા લાડકા નામથી ઓળખાતી હતી ?
Ans. : છબીલી
- (26) સંયુક્ત રાષ્ટ્ર પર્યાવરણ કાર્યક્રમ (UNEP) ના સદ્ભાવનાના દૂત તરીકે કોણે કામ કરેલ ?
Ans. : સચિન તેંડુલકર
- (27) સમગ્ર ભારતમાં માત્ર ગુજરાતમાં ઉત્પાદિત થતું ખનીજ કયુ છે ?
Ans. : અકિક

(28) નીચેના ચિત્રો પરથી દ્રાક્ષની કિંમત શોધો ?

 = ₹ 20/-

 = ₹ 22/-

 = ₹ 25/-

 = ₹ 26/-

Ans. : 7

(29) ઈ.સ. ૨૦૧૨ ના પ્રજાસત્તાક દિનની ઉજવણીના રાષ્ટ્રીય સમારોહના મુખ્ય અતિથિ કોણ હતા ?

Ans. : શિનોવાત્રા

(30) ‘પોકાર’ અભિયાન શા માટે શરૂ કરવામાં આવ્યું ?

Ans. : HIV અંગેની ગેરમાન્યતા દૂર કરવા માટે

(31) ડૉ. જીવરાજ મહેતાના જીવનકાળ સાથે કઈ બાબત સુસંગત નથી ?

Ans. : તેમણે ગાંધીનગરમાં ડૉ. જીવરાજ મહેતા ભવનની સ્થાપના કરી

(32) નીચેના પૈકી કયા મહાનુભાવે દુનિયાનું સૌથી ઉંચું શિખર માઉન્ટ એવરેસ્ટ સર કરેલ નથી ?

Ans. : શ્રી સુફિયાન શેખ

(33) ચાર સિંહની રાષ્ટ્રીય મુદ્રા નીચે દેવનાગરી લિપિમાં લખાયેલ સૂત્ર “સત્યમેવ જયતે” શામાંથી લેવામાં આવેલ છે ?

Ans. : માંડુક્ય ઉપનિષદ

(34) બાળ કેળવણીનાં ક્ષેત્રમાં ‘ઘરશાળા’ દક્ષિણામૂર્તિનાં કેળવણીમાં નૂતન વિચાર અને પ્રયોગશીલતા આપનાર નામો આપો.

Ans. : શ્રી હરભાઈ-શ્રી નાનાભાઈ

(35) ગુજરાતમાં મૂલ્યનિષ્ઠ અને ચારિત્ર્યવાન શિક્ષકો તૈયાર કરવા માટે ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટીચર એજ્યુકેશન (IITE) માં કેટલા સેમિસ્ટરનો અભ્યાસક્રમ છે ?

Ans. : 8 સેમિસ્ટર

(36) શિક્ષણ નીતિ તેમજ નવા પ્રવાહનાં કાર્યનું ઘડતર કરવાનું કાર્ય કરે છે.

Ans. : શિક્ષણ વિભાગ

(37) જિલ્લા શિક્ષણ સમિતિઓની પ્રાથમિક શાળાઓનાં શિક્ષકો / વિદ્યા સહાયકોની બદલીઓ અંગેનો શિક્ષણ વિભાગ ઠરાવ કઈ તારીખ/વર્ષનો છે ?

Ans. : તા. ૪-૬-૨૦૦૪

(38) બાળકોને મફત અને ફરજિયાત શિક્ષણ મેળવવાનાં અધિકાર અન્વયે ધોરણ ૧ થી ૫ માટે શિક્ષકો માટે શૈક્ષણિક વર્ષમાં કેટલા દિવસો શિક્ષણકાર્ય માટે રાખવામાં આવેલ છે ?

Ans. : 200 દિવસ

- (39) RTE અંતર્ગત શિક્ષક માટે અઠવાડિયાનાં ઓછામાં ઓછા કામકાજના કલાક
Ans. : 45 કલાક
- (40) RTE અંતર્ગત કોઈપણ વ્યક્તિ શાળાની માન્યતા મેળવ્યા સિવાય શાળા શરૂ કરે તો પ્રતિદિન કેટલો દંડ લઈ શકે ?
Ans. : રૂ. ૧૦,૦૦૦
- (41) RTE અંતર્ગત બાળકને શારીરિક શિક્ષા અને માનસિક કનડગત કઈ કલમ હેઠળ પ્રતિબંધ છે ?
Ans. : કલમ-૧૭
- (42) RTE અંતર્ગત ધો. ૧ થી ધો. ૫ માં ૧૨૨ વિદ્યાર્થીઓ છે. તો કેટલા શિક્ષકો મળવાપાત્ર થાય ?
Ans. : 5
- (43) શાળાનાં કાર્યક્રમમાં વાલીઓ આવતા નથી તમો શું કરશો ?
Ans. : ગામમાં જઈ વાલીઓ પાસેથી કારણ જાણશો
- (44) શાળાનું પરિણામ સુધારવા
Ans. : નબળા વિદ્યાર્થીઓ પર વધુ ધ્યાન આપવાનું કહેશો.
- (45) ક્રિયાત્મક સંશોધન એ
Ans. : શિક્ષકની વર્ગખંડની રોજ-બ-રોજની સમસ્યાનો ઉકેલ આપે છે.
- (46) જાહેર માહિતી અધિકારી માહિતી આપવાની ના પાડે છે કારણકે
Ans. : માહિતી ૨ (ઇ) મુજબનાં સ્વરૂપમાં નથી.
- (47) એક ગાડીને એક હિલ સ્ટેશન ઉપર ૩૦ કિ.મી.ની ઝડપે ચઢે છે. અને પરત ૬૦ કિ.મી.ની ઝડપે ઉતરે છે તો ગાડીની સરેરાશ ઝડપ કેટલી ગણાય !
Ans. : 40
- (48) આર.ટી.આઈ હેઠળ માંગેલ માહિતી થી સંતોષ ન થાય તો પ્રથમ અપીલ કોને કરી શકાય છે.
Ans. : એપેલેટ અધિકારી
- (49) આચાર્ય તરીકે તમારી શાળામાં નવા નિમાયેલા શિક્ષક સાથે તમે કેવું વર્તન કરશો ?
Ans. : માર્ગદર્શક
- (50) ભારતના રાજ્યબંધારણની 45મી કલમ પ્રમાણે 6 થી 14 વર્ષની ઉંમરના દેશના તમામ બાળકોને મફત ફરજિયાત પ્રાથમિક શિક્ષણ આપવાનો લક્ષ્યાંક કઈ રીતે નિયત કરાયો ?
Ans. : બંધારણ અમલમાં આવે તે પછીના દસ વર્ષના સમયગાળામાં
- (51) નીચેના પૈકી કયો સમયગાળો કિશોરાવસ્થા ગણાય છે ?
Ans. : 5 થી 12 વર્ષ
- (52) નિધિ શક્તિ કરતાં ઉંચી છે પણ બકુલા જેટલી ઉંચી નથી પારૂલ હર્ષા કરતાં ઉંચી છે પણ શક્તિ જેટલી ઉંચી નથી તો આ બધામાં સૌથી ઉંચુ કોણ ?
Ans. : બકુલા
- (53) આચાર્યના સફળ નેતૃત્વ માટે નીચે પૈકી કયુ વિધાન વધુ બંધબેસતું છે ?
Ans. : આચાર્યની ઉપસ્થિતિ કે અનુપસ્થિતિમાં પણ કર્મચારી યોગ્ય રીતે કાર્ય કરે

(54) જો કોઈ '36' ઈંચ લાંબી કપડાંની પટ્ટી ધોવાથી સંકોચાઈને 33 ઈંચની થઈ જાય છે તો 48 ઈંચની કપડાંની પટ્ટી ધોવાથી કેટલા ઈંચ લાંબી રહે ?

Ans. : 44 ઈંચ

(55) શાળા વ્યવસ્થાપન સમિતિમાં કુલ કેટલા વાલીઓનું પ્રતિનિધિત્વ રાખવામાં આવ્યું છે ?

Ans. : 9

(56) ઉચ્ચતર પ્રાથમિક શાળામાં શિક્ષક વિદ્યાર્થી ગુણોત્તર શું છે ?

Ans. : 1:35

(57) તામીલનાડુના "કુમ્બકોનમ" (Kumbakonam) જિલ્લાની ઘટેલી આગની કરૂણ ઘટના બાદ નામદાર સુપ્રીમ કોર્ટે રીટ પીટીશન (સીવીલ) નંબર : ૪૮૩/૨૦૦૪ માં ૧૩-૪-૨૦૦૯ નાં રોજ કરેલા આદેશમાં નીચે પૈકી શાનો સમાવેશ થાય છે ?

(1) તમામ હયાત અને ખાનગી શાળાઓ છ મહિનાની અંદર અગ્નિશમન ઉપકરણો લગાડશે.

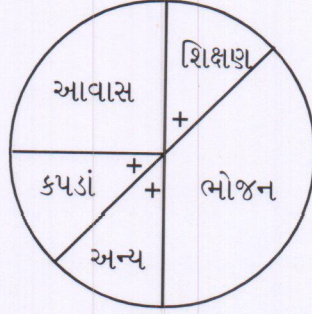
(2) શાળાના બિલ્ડીંગોને આગ લાગે તેવી અને જેરી સામગ્રીથી મુક્ત રાખવા, જો સંગ્રહ અનિવાર્ય હોય તો તેનો સંગ્રહ સલામત રીતે કરવો.

(3) શાળાનાં સ્ટાફ અને બીજા અધિકારીઓને અગ્નિશામન સાધનોનો ઉપયોગ કરવાની જરૂરી તાલીમ આપવી.

(4) બહુમજલા શાળા ઈમારતમાં એક કરતાં વધારે અને પહોળાં દાદરની વ્યવસ્થા કરવી.

Ans. : ફક્ત ૧, ૨, ૩ અને ૪

● સૂચના :- નીચે આપેલા વૃત્તાલેખ (પાઈ ડાયાગ્રામ) નો અભ્યાસ કરો અને પ્રશ્ન 58 થી 60 ના જવાબો લખો.



(58) આવાસ અને કપડાં માટે થતો કુલ ખર્ચ કેટલા ટકા છે ?

Ans. : 37.5

(59) શિક્ષણ અને અન્ય માટે થતો કુલ ખર્ચ કેટલા ટકા છે ?

Ans. : 25

(60) ભોજન પાછળ થતો ખર્ચ નીચેના પૈકી કોની બરાબર થતા ખર્ચની બરાબર છે ?

Ans. : શિક્ષણ અને આવાસ

(61) કમલેશભાઈ પોતાના દિકરાને ડૉક્ટર જ બનાવવા માંગે છે તે કઈ બચાવ પ્રયુક્તિ છે.

Ans. : પરોક્ષ ક્ષતિપૂર્તિ

(62) નીચે આપેલા શબ્દોમાંની કયો શબ્દ બનાવી શકાય નહીં.

SUPERINTENDENT

Ans. : TEMPER

(63) આચાર્ય તરીકે હું એવા સહકર્મચારીને પસંદ કરીશ જે

Ans. : મહેનત અને નિષ્ઠામાં વધુ વિશ્વાસ રાખતા હોય

(64) પ્રાથમિક શાળાના આચાર્ય નીચે પૈકી કયા પ્રકારની રજાઓ મંજૂર કરવાના અધિકાર ધરાવે છે ?

Ans. : પરચુરણ રજા

(65) શિક્ષક વર્ગમાં દાખલ થાય છે ત્યારે વિદ્યાર્થીઓ તુરંત ઉભા થઈ નમસ્કાર કરે છે, અહીં કયા પ્રકારનું અધ્યયન થાય છે ?

Ans. : અભિસંધાન દ્વારા અધ્યયન

(66) નમ્રતા કરતા અમૃતા મોટી છે અને અમૃતા અંજલી કરતા નાની છે તો સૌથી મોટી કોણ હશે ?

Ans. : અંજલી

(67) મનોવૈજ્ઞાનિક દૃષ્ટિએ અધ્યયન-અધ્યાપન પ્રક્રિયામાં કેન્દ્ર સ્થાને છે.

Ans. : અધ્યેતા

(68) બાળકની સાચી સિદ્ધિ જાણી શકાય છે.

Ans. : સતત અને સર્વશ્રાહી મૂલ્યાંકન દ્વારા

(69) બાળકમાં ભય, ક્રોધ અને જાતીયવૃત્તિ જેવા આવેગોનું ઉર્ધ્વાકરણ કરવા માટે શિક્ષકે શું કરવું જોઈએ ?

Ans. : બાળકને કળા, સાહિત્ય કે રમત ગમત તરફ અભિમુખ કરવો જોઈએ

(70) અભિક્રમિક પદ્ધતિ એટલે

Ans. : શિક્ષકની મદદ વગર જાતે શીખવામાં બાળકને ઉપયોગી પદ્ધતિ

(71) શાસ્ત્રીય અભિસંધાનના પ્રયોગ સાથે કોનું નામ સંકળાયેલું છે ?

Ans. : પાવલોય

(72) મહેશનો બુદ્ધિઆંક શોધવાની પ્રક્રિયામાં તેની માનસિક વય અને શારીરિક વય સરખી આવે છે તો મહેશનો બુદ્ધિઆંક કેટલો થાય ?

Ans. : ૧૦૦

(73) નીચેનામાંથી કયા વર્ગખંડને પ્રભાવશાળી ગણાશે ?

Ans. : જે વર્ગના વિદ્યાર્થીઓ શિક્ષકને પ્રશ્નો પૂછતા હોય

(74) વિદ્યાર્થીઓને ઉદાહરણ ઉપરથી સંકલ્પના સિદ્ધિ તરફ લઈ જવું એ નીચેનામાંથી શું કહેવાશે ?

Ans. : આગમન પદ્ધતિ

(75) એ વિદ્યાર્થી ખરો વિદ્યાર્થી છે કે જે

Ans. : સંકલ્પના સિદ્ધિ માટે શિક્ષકને પ્રતિ પ્રશ્નો પૂછે

વિભાગ-૨

Read the following passage and answer (76 to 80) the questions selecting the most appropriate options :

After that, I called Information please for everything. I asked for help with my Geography and she told me where Philadelphia was. She helped me with my Arithmetic, she also told me that a pet squirrel-I had caught, would eat fruits and nuts. And there was the time that Petey, our pet canary, died. I called *Information Please* and told her the sad story. She listened, then said things that grown-ups say to soothe a child. But it did not help much. Why should birds sing so beautifully and become a heap of feathers, on the bottom of a cage ? She must have felt my sorrow, for she quietly said, "Paul, always remember that there are other worlds to sing in." Somehow, I felt better.

- (76) Paul called.....for everything. (fill the gap)
Ans. : Information Please
- (77) Why was Paul sad ?
Ans. : His pet canary died
- (78) 'Become a heap of feathers' means....
Ans. : die
- (79) Which word in the passage means 'sadness' ?
Ans. : sorrow
- (80) For which of the following did Paul call *Information Please* ?
Ans. : to find Philadelphia
- (81) કયો રોગ રોગ વાઈરસથી થતો નથી ?
Ans. : ઓરી
- (82) કયુ રાષ્ટ્ર વ્યાપારી ધોરણે સૌરકૂકર પેદા કરતું પ્રથમ રાષ્ટ્ર બન્યું છે ?
Ans. : ભારત
- (83) અણુઓ પોતાનું સ્થાન છોડ્યા સિવાય ઉખ્ખાનું એક છેડાથી બીજા છેડા સુધી સ્થાનાંતર કરે છે. ઉખ્ખા સંચરણની આ રીતને શું કહે છે ?
Ans. : ઉખ્ખાવહન
- (84) નીચેનામાંથી કયો સજીવ એકકોષી નથી ?
Ans. : પેનિસિલિયમ
- (85) અર્ધગોળાનું ઘનફળ.....થાય.
Ans. : $\frac{2}{3} \pi r^3$

- (86) 2.468 ને 18 વડે ગુણતા.....
Ans. : 44.424
- (87) “ગુજરાત વિદ્યાપીઠ”ની સ્થાપના થઈ...
Ans. : 1920
- (88) પ્રાચીન ઋષિ-મુનિઓએ માનવજાતિના કલ્યાણ અર્થે શાની આચારસંહિતા સૂચવી છે ?
Ans. : યમ-નિયમની
- (89) મહાગુજરાત ચળવળનું નેતૃત્વ કોણે કર્યું હતું ?
Ans. : ઈન્દુલાલ યાજ્ઞિક
- (90) વર્તમાનપત્ર “વંદેમાતરમ્” કયા નેતાએ શરૂ કર્યું ?
Ans. : બિપિનચંદ્ર પાલ
- (91) કયો સ્પેલિંગ સાચો છે ?
Ans. : Success
- (92) 1 થી 50 સુધીના અંકોનો સરવાળો :
Ans. : 1275
- (93) 3^{2^3} $(3^2)^3$ ખાલી જગ્યામાં યોગ્ય ચિહ્ન મૂકો.
Ans. : >
- (94) 12 પેનની વેચાણ કિંમત 15 પેનની મૂળકિંમત જેટલી રાખવામાં આવે, તો આ વેપારમાં કેટલા ટકા નફો થાય ?
Ans. : 25%
- (95) 64 ના ઘનમૂળનું વર્ગમૂળ જણાવો.
Ans. : 2
- (96) દરેક ચોરસ
Ans. : તમામ
- (97) $\frac{5}{9}$, $\frac{8}{15}$, $\frac{4}{7}$ અને $\frac{6}{11}$ પૈકી સૌથી મોટો અપૂર્ણાંક કયો ?
Ans. : $\frac{4}{7}$
- (98) આંતર રાષ્ટ્રીય દિનાંતર રેખા
Ans. : વાંકીચૂકી છે
- (99) ભારત સરકારે કેટલાંક જંગલોને “અભ્યારણ્યો” તરીકે જાહેર કર્યા છે. કારણ કે.....
Ans. : ઉપરના તમામ
- (100) Geeta was crying help.
Ans. : for
- (101) કબડીની રમત માટે એક ટુકડીમાં કેટલા ખેલાડીઓ હોય છે ?
Ans. : 12

- (102) સાવધાનની સ્થિતિમાં બંને પગના પંજ વચ્ચે કેટલા અંશનો ખૂણો બનાવવામાં આવે છે ?
Ans. : 45°
- (103) “कुम्हार” – लिंग परिवर्तन कीजिए ।
Ans. : कुम्हारिन
- (104) નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પમાં બધા જ શબ્દો સ્ત્રીલિંગમાં છે ?
Ans. : વિજય, આત્મા, આયુ, પુસ્તક
- (105) शब्दकोश के क्रम में सही विकल्प कौन सा है ?
Ans. : તમામને ૧ ગુણ મળવાપાત્ર રહેશે
- (106) યાદી-1 સાથે યાદી-2 સરખાવો.
 અ શીતળા ૧ ફૂગ
 બ કોલેરા ૨ પ્રજીવો
 ક મેલેરિયા ૩ બેક્ટેરીયા
 ડ ખરજવું ૪ વાઈરસ
 અ બ ક ડ
Ans. : 4 3 2 1
- (107) બ્લેકહોલ શબ્દ કોની સાથે સંકળાયેલ છે ?
Ans. : ખગોળશાસ્ત્ર
- (108) વસંતસંપાતદિન પછીનો શરદસંપાતદિન કેટલામા દિવસે આવે છે ?
Ans. : 186
- (109) બૂટપોલિશ બનાવવામાં શાનો ઉપયોગ થાય છે ?
Ans. : લેમ્પ બ્લેક
- (110) એક બસની ઝડપ 50 કિમી/કલાક છે. એક ટ્રેનની ઝડપ 60 કિમી/કલાક છે. બસ ડ્રાઈવરે 200 કિમી નું અંતર કાપ્યું ત્યારબાદ તેને સૂચના મળે છે કે તેને ટ્રેનના સમયે જ બસને પણ 300 કિમીનું અંતર પૂર્ણ કરવાનું છે તો બસ ડ્રાઈવરે છેલ્લા 100 કિમીનું અંતર કાપવા બસની ઝડપ કેટલી રાખવી પડે ?
Ans. : 100 કિમી/કલાક
- (111) નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પમાં બધા જ તત્ત્વો છે ?
Ans. : લોખંડ, સોનું, ચાંદી, ઓક્સિજન
- (112) નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પમાં હવાના ઘટકો કદ પ્રમાણે ટકાવારીમાં ઉતરતા ક્રમે છે ?
Ans. : નાઈટ્રોજન, ઓક્સિજન, કાર્બન ડાયોક્સાઈડ
- (113) ગુજરાતમાં નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પમાં પર્વત/ડુંગર ના સ્થળ ઉત્તરથી દક્ષિણના ક્રમે છે ?
Ans. : તારંગાના ડુંગર, પાવાગઢનો ડુંગર, પારનારા
- (114) Rahul cuts the vegetables the knife.
Ans. : with

- (115) The principal invited M.B.B.S. doctor for a lecture.
Ans. : an
- (116) Unless you run fast,
Ans. : You can not catch the bus
- (117) Smita has joined the school three years.
Ans. : for
- (118) The teacher distributed the chocolates the students of the class.
Ans. : among
- (119) The spelling of 40 is
Ans. : forty
- (120) Oral Work ના પ્રારંભિક તબક્કે કઈ બાબત પર વિશેષ ધ્યાન આપીશું ?
Ans. : fluency
- (121) વર્તમાન અંગ્રેજી પાઠ્યપુસ્તકમાં નીચેનામાંથી કઈ પદ્ધતિને અનુસરીએ છીએ ?
Ans. : Communicative approach
- (122) નીચેનામાંથી કઈ વ્યક્તિનું નામ થિયોસોફિકલ સોસાયટી સાથે સંકળાયેલ નથી ?
Ans. : રામાબાઈ રાનડે
- (123) ગુજરાતમાં મળી આવેલ સિંધુ ખીણની સંસ્કૃતિનાં સ્થળો અને જીલ્લા આપેલ છે. નીચેનામાંથી કયું જોડકું ખોટું છે ?
Ans. : રંગપૂર - અમદાવાદ
- (124) બારડોલી સત્યાગ્રહનું સંચાર કેન્દ્ર કયા આશ્રમેથી સરદાર પટેલે કરેલું ?
Ans. : સ્વરાજ આશ્રમ
- (125) મધ્યરાત્રિના દેશ તરીકે કયો દેશ ઓળખાય છે ?
Ans. : નોર્વે
- (126) નીચેનામાંથી કયો પંચશીલનો સિદ્ધાંત નથી.
Ans. : બાહ્ય આક્રમણ સમયે એકબીજાને લશ્કરી મદદ કરવી
- (127) એક વ્યક્તિ A બિંદુથી ચાલતો 7 કિમી પૂર્વ દિશામાં જાય છે, ત્યાંથી ઘડિયાળના કાંટાની દિશામાં A થી 7 કિ.મી.ના અંતરેથી વર્તુળાકાર માર્ગે પશ્ચિમ દિશામાં B બિંદુએ પહોંચે છે અને ત્યાંથી પૂર્વ દિશામાં ફરી A બિંદુએ પહોંચે છે તો તે વ્યક્તિ કેટલા કિમી. ચાલ્યો હશે ?
Ans. : 36
- (128) 8 પ્રામાંકોની સરાસરી 45 છે આ પૈકી એક પ્રામાંક બાદ કરતાં સરાસરી 44 મળે છે તો બાદ કરેલ પ્રામાંક કયો હશે ?
Ans. : 52
- (129) એક ટાંકી ઉપરના નળથી ભરાતા 4 કલાક લાગે છે અને તળિયાના નળથી ખાલી થતા 6 કલાક લાગે છે જો બન્ને નળ એક સાથે ખોલવામાં આવે તો ટાંકી કેટલા કલાકમાં ભરાશે ?
Ans. : 12
- (130) $A = \{ x/x = 1^n, n \in \mathbb{N} \}$ તો A એ કેવો ગણ છે ?
Ans. : અનંત ગણ

- (131) 20 અને 15 ના ગુ.સા.અ. અને લ.સા.અ. નો ગુણાકાર કેટલો થાય ?
Ans. : 300
- (132) $2 + 3 \times 4 - 5$ ની કિંમત કેટલી ?
Ans. : 9
- (133) પિતા અને પુત્રની હાલની ઉંમરનો સરવાળો 50 વર્ષ હોય, પાંચ વર્ષ પછી પિતાની ઉંમર પુત્રની ઉંમર કરતા ત્રણ ગણી થતી હોય તો પિતાની હાલની ઉંમર નો તફાવત કેટલો થાય ?
Ans. : 30
- (134) કાટકોણ ત્રિકોણની કાટખૂણો બનાવતી બે બાજુઓનું માપ 20 સે.મી. અને 15 સે.મી. હોય તો કર્ણનું માપ કેટલું થાય ?
Ans. : 25 સે.મી.
- (135) $2\text{Fe} + 6\text{HCl} \rightarrow \dots\dots\dots + 3\text{H}_2$
Ans. : 2FeCl_3
- (136) લંબાઈના માપન એકમને ચઢતા ક્રમમાં ગોઠવતા સાચું કયું છે ?
Ans. : મીલીમીટર, સેન્ટીમીટર, ડેસીમીટર, હેક્ટોમીટર
- (137) બે અરીસા વચ્ચેના ખૂણાનું માપ 60° હોય તો કેટલા પ્રતિબિંબ મળે ?
Ans. : 5
- (138) નીચેનામાંથી કયું ભૂમિગત પ્રકાંડ નથી ?
Ans. : ગાજર
- (139) પાંચ-દસ રૂપિયા વધારે થાય તો ફિક્કર નહીં !
લીટી દોરેલ શબ્દનો સમાસ જણાવો.
Ans. : ઇન્દ્ર
- (140) “કવિ-શિરોમણિ” નું માન કોને મળ્યું છે ?
Ans. : પ્રેમાનંદ
- (141) નીચે પૈકી કયું સર્જન ઝવેરચંદ મેઘાણીનું નથી -
Ans. : આભના ખેવેયા
- (142) નીંદણ દૂર કરવા કયા સાધનો વપરાય છે ?
Ans. : તમામ
- (143) હથોડી, એરણ, પેંગડુ શરીરમાં ક્યાં આવેલું છે ?
Ans. : કાનમાં
- (144) સંધિ છોડો : નાવિક
Ans. : નો + ઈક
- (145) ‘આ મુદ્દો મેં વર્ગખંડમાં સમજાવ્યો ત્યારે તમે શું કરતા હતા ? ’ નો સાચો અનુવાદ કયો છે ?
Ans. : What were you doing when I explained this point in the classroom ?

- (146) “सुधाकर” शब्दનો પર્યાય શબ્દ આપો.
Ans. : ચંદ્ર
- (147) “अगियार गझी जवा” રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ જણાવો.
Ans. : નાસી જવું
- (148) મૂળાક્ષરોની ઓળખ માટે નીચેની કઈ રીત વધુ યોગ્ય છે ?
Ans. : ફ્લેશ કાર્ડ દ્વારા
- (149) ક્ષમતા ક્રમાંક - 2.1.2 માં વચ્ચેના 1 નો અંક શું દર્શાવે છે ?
Ans. : ધોરણ
- (150) ‘હું ગાંધીનગર જાઉં છું.’ - આ વાક્યને સંસ્કૃતમાં કઈ રીતે લખાય ?
Ans. : અહં ગાન્ધીનગરં ગચ્છामि ।