

(1) ? ચિન્હની જગ્યાએ કયો અંક આવશે?

3963	
52	39
13	24

1171	
28	12
17	59

?	
37	48
23	43

(A) 9114

(B) 6005

(C) 1491

(D) 6091

(2) વિદ્યાર્થીના અધ્યયન પર અસરકરતા નીપજ - પરિબળો કયાં કયાં છે ?

(i) વિષયવસ્તુનું પૂર્વજ્ઞાન

(ii) વિષયપ્રત્યેનું વલણ

(iii) અધ્યયન કૌશલો

(iv) વ્યાવસાયિક ક્ષમતાનો વિકાસ

(v) પાઠ્યપુસ્તકની ગુણવત્તા

(vi) વિષયવસ્તુનું અધ્યયન

(A) (ii), (iv), (vi)

(B) (i), (v), (vi)

(C) (i), (ii), (iii)

(D) (ii), (iii), (iv)

(3) પિયાજેએ સૂચવેલા જ્ઞાનાત્મક વિકાસના તબક્કાઓને બાળકની ઉંમરના ચડતા ક્રમમાં ગોઠવો.

(i) સંવેદન સ્નાયુલક્ષી

(ii) પૂર્વમાનસિક ક્રિયાત્મક વિચાર

(iii) મૂર્ત માનસિક-ક્રિયાત્મક

(iv) ઔપચારિક માનસિક ક્રિયાઓ

(A) (i), (ii), (iii), (iv)

(B) (ii), (iii), (iv), (i)

(C) (iii), (i), (ii), (iv)

(D) (iv), (ii), (i), (iii)

(4) બાળકોમાં પ્રતિકૂળ મનોવલણોનું સર્જન શાનાથી થાય છે ?

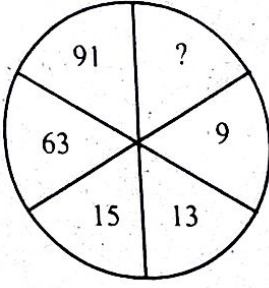
(A) સમાજ અમાન્ય વર્તનોને પ્રોત્સાહન આપવાથી

(B) અણગમતાં વયોચિત વર્તનોને મોટેરાંઓ દ્વારા સજા કરવાથી

(C) સારાં વર્તનો કરવા માટે ઉપદેશ આપવાથી

(D) વારસામાં મળેલા જનીનમાં ખામી હોવાના કારણે

(5) આ આકૃતિમાં ? ની જગ્યાએ કયો અંક આવશે ?



(A) 103

(B) 104

(C) 105

(D) 106

(6) 'બાલવાટિકા' કક્ષાએ કઈ ક્ષમતાના વિકાસ પર લક્ષ આપવાનું રાષ્ટ્રીય શિક્ષણનીતિ સૂચવે છે ?

(A) મૂલ્યલક્ષી

(B) વિવેચનાત્મક

(C) સાંસ્કૃતિક

(D) બૌદ્ધિક

(7) ? ચિન્હની જગ્યાએ કયો અંક આવશે?

3	6	8
5	8	4
4	7	?

(A) 9

(B) 8

(C) 7

(D) 6

(8) બાળકમાં તોતડાપણું કયાં કારણોથી સર્જાય છે ?

(i) વારસાગત ખામી

(ii) એકલવાયાપણું

(iii) નિષ્ફળતાની બીક

(iv) અપૂરતું શબ્દભંડોળ

(v) આવેગજન્ય તણાવ

(vi) ઘરમાં પ્રયોજાતી અશુદ્ધ ભાષા

(vii) બિનસલામતીની લાગણી

(A) (v), (ii), (iv)

(C) (ii), (vi), (vii)

(B) (i), (iii), (vii)

(D) (v), (iii), (vii)

- (9) શિક્ષક તરીકે પોતાને શાબાશી મળે તે માટે નહિ પરંતુ પોતે વર્ગખંડમાં વિદ્યાર્થીઓને અભ્યાસ વિષય પ્રત્યે તદ્દતપરથી અભ્યાસ કરાવીને સંતોષ પ્રાપ્ત કરીને પ્રાપ્ત થાય છે તેને કહેવાય.
- (A) સ્મૃતિ (B) આનંદ
(C) પ્રત્યક્ષીકરણ (D) સિદ્ધિપ્રેરણા
- (10) 2, 4, 7, 14, 17, 34, પેટર્ન પૂર્ણ કરો.
- (A) 36 (B) 70
(C) 37 (D) 76
- (11) કેળવણી એ ત્રિધ્રુવીય પ્રક્રિયા છે આમાં કયા ત્રણ ધ્રુવોનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે ?
- (A) વિદ્યાર્થી, આચાર્ય, શાળા (B) આચાર્ય, શાળા, વાલી
(C) શિક્ષક, શાળા, સમાજ (D) વિદ્યાર્થી, શિક્ષક, સમાજ
- (12) જો CHILDREN ને બદલે EJKNFTGP લખાય તો TEACHER ને સાંકેતિક ભાષામાં શું લખાય ?
- (A) VGCEJTG (B) VGCEJGT
(C) VGCJEGT (D) VGCGEJT
- (13) શિક્ષક તરીકે તમે શાળામાં પ્રવેશ કરો છો અને પ્રથમ દૃષ્ટિએ તમને શાળા As A whole દેખાય છે. આ ખ્યાલ કયા સિદ્ધાંતે આપ્યો ?
- (A) રચનાવાદ (B) હેતુવાદ
(C) સમષ્ટિવાદ (D) વર્તનવાદ
- (14) જો SISTER = 535301, UNCLE = 84670 અને BOY = 129 હોય, તો RUSTIC બરાબર શું થાય ?
- (A) 633185 (B) 185336
(C) 363815 (D) 581363
- (15) વિદ્યાર્થીઓમાં સર્જનાત્મકતા વધારવા કયું સૂચન આવકારદાયક નથી ?
- (A) નિર્ણયની મોકળાશ અને આઝાદી આપવી.
(B) સ્વ અધ્યયનની તક પૂરી પાડવી.
(C) વિદ્યાર્થી કોઈ કાર્ય જો જાતે ન કરી શકે તો શિક્ષકે કરી આપવું.
(D) હું કંઈ પણ કરી શકીશ એવો આત્મવિશ્વાસ વધારવો.
- (16) એક શિક્ષક વર્ગખંડમાં વિદ્યાર્થીઓને અર્થપૂર્ણ પ્રશ્ન યોગ્ય ઝડપે અને ક્રમિક રીતે એક પછી એક એમ સાતત્યપૂર્ણ રીતે પૂછે છે તો તે કયા કૌશલ્યનો ઉપયોગ કરે છે ?
- (A) પ્રશ્ન ઊંડાણ કૌશલ્ય (B) બહુવિધ પ્રશ્ન કૌશલ્ય
(C) પ્રશ્નપ્રવાહિતા કૌશલ્ય (D) ઉચ્ચ કક્ષા પ્રશ્ન કૌશલ્ય

(A) પ્રક્ષેપણ

(B) સ્મરણ

(C) અભિસંધાન

(D) એકેય નહિ

(18) જો સાત કરોળિયાં સાત જાળાં 7 દિવસમાં બનાવે તો 1 કરોળિયાને 1 જાળું બનાવતા કેટલા દિવસ લાગે ?

(A) 1

(B) 7

(C) $7/2$

(D) 49

(19) ક્રિયાત્મક કસોટી અન્ય કસોટીઓથી કઈ રીતે જુદી પડે છે ?

(A) તેમાં કથન કે લેખન વગર પણ જવાબ આપી શકાય છે.

(B) સત્રના અંતે લેવામાં આવે છે.

(C) વર્ષના અંતે લેવામાં આવે છે.

(D) ઔપચારિક રીતે લેવામાં આવે છે.

(20) શિક્ષક તરીકે તમે વર્ગખંડમાં અભ્યાસ પદ્ધતિ તરીકે નો ઉપયોગ કરશો.

(A) અંતરીકૃત અધ્યયન પદ્ધતિ

(B) સમગ્ર અને વિભાગ પદ્ધતિ

(C) વાચન વિરુદ્ધ મુખપાઠ

(D) બધી જ

(21) તમારા વર્ગખંડમાં એક બાળકની શારીરિક ઉંમર 12 વર્ષ છે અને તેની માનસિક ઉંમર 13 વર્ષ છે તો તેની બુદ્ધિલક્ષી થશે.

(A) 92.30

(B) 94.00

(C) 100.33

(D) 108.33

(22) આ લક્ષણો કયાં પ્રકારનાં બાળકમાં હોય છે ?

(1) ઉચ્ચસ્તરનો ભાષા-વિકાસ

(2) તિક્ષ્ણ રમૂજવૃત્તિ

(3) આજ્ઞાંકિતતાનો અભાવ

(4) રસોનું અસામાન્ય વૈવિધ્ય

(5) અજ્ઞાત-ઉતાવળો સ્વભાવ

(6) ઝડપી વિચાર પ્રક્રિયા

(A) પ્રતિભાશાળી

(B) સર્જનશીલ

(C) ઉચ્ચસિદ્ધિ

(D) બાલઅપરાધ

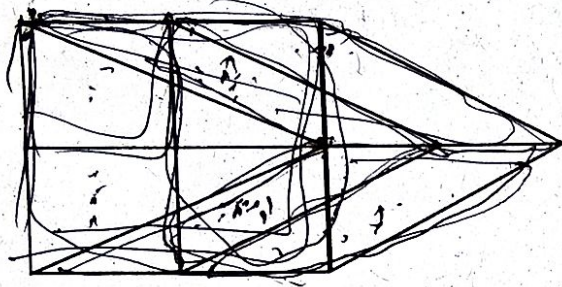
(23) પ્રારંભિક બાળ-સંભાળ અને શિક્ષણ માટે કયા પ્રકારના અધ્યાપનશાસ્ત્રનો ઉપયોગ કરવાનો હોય છે ?

- (A) જ્ઞાન-સર્જનાત્મક (B) ડિજિટલ લર્નિંગ
(C) સંવાદાત્મક (D) વર્તનશાસ્ત્રીય

(24) “શાળામાં આવેલો શિક્ષક ભણાવવા માટે આવેલો શિક્ષક નથી, પણ તે વૈજ્ઞાનીક છે.” – આવું કોણે કહ્યું છે ?

- (A) વિવેકાનંદ (B) જે. કૃષ્ણમૂર્તિ
(C) ગિજુભાઈ (D) રાધાકૃષ્ણની

(25) નીચે આકૃતિમાં કુલ કેટલા સમાંતરબાજુ ચતુષ્કોણ છે ?



- (A) 13 (B) 14
(C) 15 (D) 17

(26) બાળક વિશેની કઈ માન્યતાને આધુનિક બાળમનોવિજ્ઞાન સ્વીકારતું નથી ?

- (A) બાળકોની આંતરિક શક્તિઓનું માપન કરવું જોઈએ.
(B) બાળક પુખ્ત માનવની લઘુઆવૃત્તિ છે.
(C) બાળવિકાસ પર વારસાની અસર થાય છે.
(D) બધાં બાળકોને એકસરખી કેળવણી મળે તે યોગ્ય નથી.

(27) “બાળકમાં થતું ગુણાત્મક પરિવર્તન અને બોલવા વિચારવાના સામર્થ્યમાં થતો વધારો.” – એ શું સૂચવે છે ?

- (A) કૌશલ્યની પ્રાપ્તિ (B) જ્ઞાન-સંપાદન
(C) અભિયોગ્યતા (D) વિકાસ

(28) મોટા પગારની નોકરી ગમે છે પરંતુ તેની સાથે જોડાયેલી જવાબદારીઓ પસંદ નથી. – આને કયો સંઘર્ષ કહેવાય ?

- (A) અભિગમન-અભિગમન સંઘર્ષ (B) વિગમન-વિગમન સંઘર્ષ
(C) અભિગમન-વિગમન સંઘર્ષ (D) એકેય નહિ

(29) કયું જૂદું પડે છે ?

- (A) પ્રમાદ (B) સૌહાર્દ
(C) અસૂયા (D) પ્રકોપ

(30) નીચેના ધ્યેયોને ધ્યાને રાખીને શેની રચના કરવામાં આવે છે ?

1. ઉપયોગિતાનું ધ્યેય
2. સાંસ્કૃતિક ધ્યેય
3. માનસિક ઘડતરનું ધ્યેય
4. ભાવી સમાજ રચનાનું ધ્યેય

(A) પાઠ્યક્રમ

(B) અભ્યાસક્રમ

(C) પાઠ્યપુસ્તક

(D) શિક્ષક માર્ગદર્શિકા

(31) નીચેના વાક્યમાં યોગ્ય પ્રત્યય શોધો.

કાગડો લુહારને ત્યાં ચાંચ ઘડાવવા ગયો.

(A) યો

(B) ને

(C) ચ

(D) ડો

(32) 'હાનિકારક' કયા સમાસનું ઉદાહરણ છે.

(A) દ્વન્દ્વ

(B) તત્પુરુષ

(C) ઉપપદ

(D) કર્મધારય

(33) નીચેનામાંથી કયો શબ્દ સાચી જોડણીવાળો છે ?

(A) પરોઢિયું

(B) પરોડીયું

(C) પરોઢીયૂ

(D) પરોઢિયૂ

(34) સરપાવ શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ જણાવો.

(A) માથાથી પગ સુધી

(B) આબરૂ

(C) ઇનામ

(D) વારસો

(35) સુરેશ દલાલનું ઉપનામ કયું છે ?

(A) સ્નેહરશ્મિ

(B) મધુરમ્

(C) કીરાત વકીલ

(D) સુંદરમ્

(36) જોડણીકોશ મુજબ ક્રમમાં ગોઠવો. અંબર, અજગર, ટપાલ, જ્ઞાન

(A) અજગર, અંબર, જ્ઞાન, ટપાલ

(B) અજગર, અંબર, ટપાલ, જ્ઞાન

(C) ટપાલ, જ્ઞાન, અજગર, અંબર

(D) અજગર, ટપાલ, જ્ઞાન, અંબર

(37) સદ્ગી મૂળાક્ષરના જોડાક્ષર કયા ધોરણમાં શીખવવાના છે ?

(A) ધોરણ 1

(B) ધોરણ 2

(C) ધોરણ 3

(D) ધોરણ 3 દ્વિતીય સત્ર

(38) નીચેનામાંથી કવિતા અને કવિના નામનું કયું જોડકું સાચું નથી ?

- (A) ઠંડી - કૃષ્ણ દેવ
(B) પર્વત તારા - સુરેશ દલાલ
(C) સાદ કરે છે - પ્રહલાદ પારેખ
(D) ધમાયકડી - ડૉ. પ્રકાશ દવે

(39) 'ઓળો' શબ્દનો વિશિષ્ટ શબ્દ લખો.

- (A) પડછાયો (B) પ્રકાશ
(C) વલય (D) છાયડો

(40) અને, કે, એટલે વગેરે કહેવાય.

- (A) સંજ્ઞા (B) સંયોજકો
(C) પ્રત્યય (D) ક્રિયાવિશેષણ

(41) ગાડી અટકી, બારણામાં ઊભેલી તૃપ્તિ દેખાઈ. મુગ્ધ થઈ જવાયું. પૂર્વાની વાત જરાયે ખોટી નહોતી. શું પ્રમાણસર સૌષ્ઠવ ! - ગદ્યનો પ્રકાર જણાવો.

- (A) વિવરણાત્મક (B) ભાવાત્મક
(C) વર્ણનાત્મક (D) વાદાત્મક

(42) નીચેના વાક્યમાં સર્વનામ શોધો.

જે વર્ણન આપ્યું તે તો બરાબર પેલા વેપારીના ઊંટનું જ હતું.

- (A) જે (B) તે
(C) પેલા (D) આપેલા તમામ

(43) વ્યક્તિ શબ્દનો વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ જણાવો.

- (A) અવ્યક્તિ (B) પ્રાણી
(C) સૃષ્ટિ (D) સમષ્ટિ

(44) વિદ્યાર્થી સુલેખન કરે કે લયાત્મક કાવ્યગાન કરે તે ભાષાના કયા કૌશલ્યના વિકાસનો નિર્દેશ કરે છે ?

- (A) મનોશારીરિક (B) ભાવાત્મક વિકાસ
(C) શબ્દભંડોળ (D) અર્થગ્રહણ

(45) શા વિચારમાં પડી ગયા છો ... ? મહારાજ ... ? ખાલી જગ્યામાં યોગ્ય વિરામચિહ્નો કયા આવશે ?

- (A) ? ! (B) , !
(C) . ! (D) ! .

(46) 'હાથોહાથ' શબ્દનાં સાચી રીતે છૂટા પાડેલા સ્વર-વ્યંજનો દર્શાવો.

(A) હ + આ + થ + ઓ + હ + આ + થ

(B) હ + આ + થ + ઓ + હ + આ + થ

(C) હ + આ + થ + ઓ + હ + આ

(D) હ + આ + થ + ઓ + હ + આ + થ

(47) નીચેના પૈકી કોનો સમાવેશ ધોરણ 1, 2 ના ગુજરાતી સમૂહ કાર્યમાં થતો નથી ?

(A) ચિત્ર કેલેન્ડર

(B) બિગ બૂક

(C) ગીત આધારિત ચર્ચા

(D) અર્લી રીડર

(48) સાચી જોડણી જણાવો.

(A) મિનીટ

(B) મીનીટ

(C) મીનિટ

(D) મિનિટ

(49) અયોગ્ય જોડ ઓળખો.

1. શૂર - અવાજ

2. શત - સો

3. સાર - કસ

4. શાર - છિદ્ર

(A) 1

(B) 2

(C) 3

(D) 4

(50) નીચેનામાંથી સાચી જોડણીવાળો શબ્દ કયો છે ?

(A) અઠવાડિયું

(B) ગરિબાઈ

(C) જળરાસિ

(D) જિવાદોરી

(51) અર્થગ્રહણ કયા કૌશલ્યો દ્વારા થાય છે.

મીઠા 1. શ્રવણ

અનિ 2. કથન

3. વાંચન

4. લેખન

(A) ચારેય

(B) 1 અને 3

(C) 1 અને 2

(D) 3 અને 4

(52) ધોરણ 5 ગુજરાતી પાઠ્યપુસ્તકનું નામ શું છે ?

(A) કેકારવ

(B) મયુર

(C) કુલ્લ

(D) કલશોર

(10/24)

(53) ધોરણ 3 ગુજરાતી પાઠ્યપુસ્તકના એકમ મોટેભાગે કઈ પ્રવૃત્તિથી પૂર્ણ થાય છે ?

(A) યાદ કરીએ

(B) છેલ્લો સવાલ

(C) ચાલો હસીએ

(D) સ્વતંત્ર લેખન

(54) મનની લાગણીને / મનના ભાવનાત્મક ઊભરાને કયા શબ્દની મદદથી રજૂ કરી શકાય છે ?

(A) કર્તા

(B) ઉભયાન્વયી

(C) કૃદંત

(D) કેળવપ્રયોગી

(55) 'હાજી સાંદીપનિ ઋષિને ઘેર, મને કેમ વીસરે રે?' વાક્યમાંથી વ્યક્તિવાચક સંજ્ઞા શોધો.

(A) ઘેર

(B) મને

(C) કેમ

(D) સાંદીપનિ

(56) પ્રજ્ઞા અભિગમ મુજબ ગુજરાતી ધોરણ 1, 2 ના વર્ગખંડમાં સાચો ક્રમ કયો છે ?

(A) શિક્ષક સમર્થિત જૂથ, સહપાઠી જૂથ, સ્વ અધ્યયન જૂથ, મૂલ્યાંકન જૂથ

(B) સહપાઠી જૂથ, શિક્ષક સમર્થિત જૂથ, સ્વ અધ્યયન જૂથ, મૂલ્યાંકન જૂથ

(C) શિક્ષક સમર્થિત જૂથ, સ્વ અધ્યયન જૂથ, સહપાઠી જૂથ, મૂલ્યાંકન જૂથ

(D) શિક્ષક સમર્થિત જૂથ, મૂલ્યાંકન જૂથ, સહપાઠી જૂથ, સ્વ અધ્યયન જૂથ

(57) 'આપણી સનાતન છતાં નિત્યનૂતન સંસ્કૃતિ છે.' વાક્યમાં રહેલ કાળ દર્શાવો.

(A) વર્તમાનકાળ

(B) ભવિષ્યકાળ

(C) ભૂતકાળ

(D) એકપણ નહિ

(58) નીચે આપેલ શબ્દોમાંથી પર પ્રત્યય શબ્દ દર્શાવો.

(A) ભીનાશ

(B) કજાત

(C) બેકાર

(D) કપૂત

(59) એક સિંહ કુટુંબ અમારાથી 30 ફૂટ દૂર બેઠું હતું..... સિંહ, સિંહણ અને ત્રણ બચ્ચાં.

.....માં યોગ્ય વિરામચિન્હ જણાવો.

(A) .

(B) ,

(C) :

(D) !

(60) 'લસરકો મારવો' રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ જણાવો.

(A) રેખા દોરવી

(B) ઝડપથી ભાગવું

(C) ઝપાટાથી ખેંચવું

(D) થપ્પડ મારવી

(61) I bought umbrella and a pair of shirts, but I returned

Put proper pair of article.

(A) an, an

(B) the, an

(C) an, the

(D) the, the

(62) Which of the following are the types of essay writing ?

(A) Descriptive

(B) Narrative

(C) Biographical

(D) All mentioned above

(63) Evaluation is a means to judge the of student in the field of education.

(A) interest

(B) attitude

(C) achievement

(D) aptitude

(64) I hope you are happy now, ?

Put proper question tag.

(A) are you ?

(B) do you ?

(C) don't you ?

(D) aren't you ?

(65) What time is it if it is 1:45 in the clock ?

(A) Quarter to two

(B) Quarter past two

(C) Half past one

(D) Quarter to one

(66) Arrange the following words in a dictionary order.

1. designer

2. dress

3. dietitian

4. dialogue

(A) 3, 4, 1, 2

(B) 1, 4, 2, 3

(C) 1, 4, 3, 2

(D) 4, 3, 1, 2

(67) He has lost his money. Here the underlined word is :

(A) Noun

(B) Pronoun

(C) Adverb

(D) Adjective

(68) The ants use antennae to talk with the other ants. Find out synonym for the underlined word.

(A) Fillers

(B) Felers

(C) Fellers

(D) Feelers

(69) Pooja to a great musical concert last night.

- (A) go
(C) went
(B) is going
(D) has gone

(70) 'To develop one teaching skill' is an objective of lesson.

- (A) Micro
(C) Simulation
(B) Bridge
(D) Stray

(71) Teaching through action is a part of method.

- (A) Lecture
(C) Demonstration
(B) Inductive
(D) Deductive

(72) Find out unmatched pair of antonyms.

- (A) soft - hard
(C) small - tiny
(B) heavy - light
(D) thin - thick

(73) The captain went to a cricket stadium. - make a question using the word 'where'.

- (A) Where did the captain go?
(C) Where do the captain go?
(B) Where did the captain gone?
(D) Where do the captain gone?

(74) All the squirrels were scared.

Find out synonym of the underlined word.

- (A) fearless
(C) frightened
(B) jumped
(D) fought

(75) Vishva plays badminton at Harsh's house every Sunday - which 'wh' word is used to make a question for the underlined part.

- (A) Who
(C) Where
(B) What
(D) When

(76) Mumbai is busier than other cities in India. Fill in the blank with proper word.

- (A) any
(C) many
(B) most
(D) more

(77) I had headache yesterday in the afternoon. Fill in the blank with appropriate word.

- (A) strong
(C) bad
(B) severe
(D) keen

(78) The crow picked up the pebbles one by one his beak.

Select proper preposition.

(A) with

(B) on

(C) above

(D) from

(79) is one of the characteristics of good handwriting.

(A) Legality

(B) Legibility

(C) Loyalty

(D) Liberty

(80) She wrote herself. The underlined word stands for.....

(A) Demonstrative Pronoun

(B) Reflexive Pronoun

(C) Emphatic Pronoun

(D) Personal Pronoun

(81) skill is the most important among four skills of language.

(A) Listening

(B) Speaking

(C) Reading

(D) Writing

(82) The dog started barking his own reflection - Select proper preposition.

(A) on

(B) at

(C) into

(D) in

(83) Fill in the blank with proper words given below the sentence.

He spoke me French.

(1) in (2) at (3) to (4) with

(A) (2), (1)

(B) (2), (4)

(C) (3), (1)

(D) (3), (4)

(84) Which of the following pairs of plurals are correct.

(1) army - armies

(2) kilo - kilos

(3) shelf - shelves

(A) (1), (2)

(B) (1), (3)

(C) (2), (3)

(D) (1), (2), (3)

(85) Arrange the following words in order to make a correct sentence.

- A. in the sky
B. The swans with
C. flew high
D. the tortoise

- (A) DCAB (B) BDCA
(C) BCDA (D) DABC

(86) "Language learning is learning to speak and follow" is salient feature of approach.

- (A) Structural (B) Communicative
(C) Situational (D) Inductive

(87) We feel peaceful during the summer season, change the underlined word with its opposite.

- (A) calm (B) restful
(C) pleasant (D) restless

(88) Once their mother and father went in search of food for them.

Here the word - 'in search of' means

- (A) trying for (B) eating for
(C) serving for (D) looking for

(89) Both the children looked alike. Here 'alike' means -

- (A) different (B) unlike
(C) similar (D) diverse

(90) Which of the following is not an objective of English language teaching ?

- (A) Evaluation (B) Communication
(C) Expression (D) Comprehension

(91) "આકૃતિને તેના ગુણધર્મના આધારે ઓળખી શકે" બાળકનું આ ચિંતનસ્તર વાન હિલ્સ મુજબ કયા સ્તરને દર્શાવે છે ?

- (A) દ્રશ્યસ્તર (B) અનૌપચારીક તારવણી સ્તર
(C) વિશ્લેષણ સ્તર (D) ઔપચારીક તારવણી સ્તર

(92) સમાંતર બાજુ યતુષ્કોણ ABCDમાં $m\angle A = 60^\circ$ હોય તો $m\angle B =$ કેટલો હશે ?

- (A) 120° (B) 60°
(C) 80° (D) 110°

(93) $1000^8 \div 10^{25} = ?$

(A) 0.1

(B) 10

(C) 100

(D) 10^{-2}

(94) 1 ચોરસ મીટર બરાબર કેટલા ચોરસ સેન્ટીમીટર થાય ?

(A) 100

(B) 1000

(C) 10000

(D) 100000

(95) ચઢતા કે ઉતરતા ક્રમમાં ગોઠવેલ સમગ્ર શ્રેણીના બે સરખા ભાગ કરતી રકમની કિંમતને શું કહે છે ?

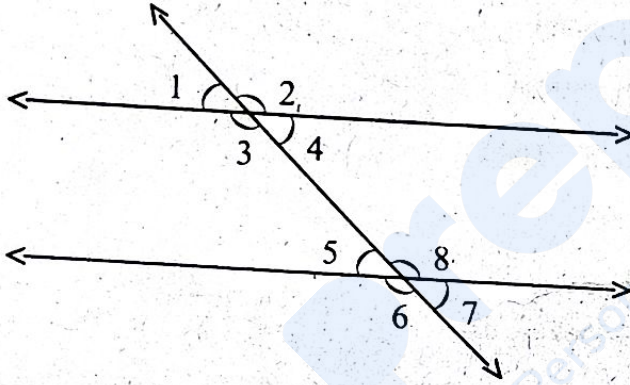
(A) મધ્યક

(B) મધ્યસ્થ

(C) બહુલક

(D) મધ્યસીમા

(96) નીચેની આકૃતિમાં અનુકોણની જોડ કઈ છે.



(A) $\angle 1$ અને $\angle 2$

(B) $\angle 2$ અને $\angle 8$

(C) $\angle 3$ અને $\angle 5$

(D) $\angle 2$ અને $\angle 7$

(97) એક ખૂણાનું માપ અને તેના કોટિકોણના માપનો ગુણોત્તર 3:2 છે તો તે ખૂણાનું માપ કેટલું થાય ?

(A) 36°

(B) 54°

(C) 30°

(D) 60°

(98) 1 લિટર તેલ કરતાં 1 કિગ્રા ઘી 60 રૂ. મોઘું છે. મીનાએ 5 કિ. ગ્રા. ઘી ના રૂ. 500 ચુકવ્યા હોય તો 1 લિટર તેલની કિંમત કેટલી થાય ?

(A) 40 રૂ.

(B) 100 રૂ.

(C) 60 રૂ.

(D) 50 રૂ.

(99) એક ચોરસ કાગળના કોઈ એક વિકર્ણ પરથી બરાબર બે ભાગ કરવામાં આવે છે. તો હવે કાગળના પ્રત્યેક ભાગમાં કેટલા ખૂણા હશે ?

(A) ચાર

(B) પાંચ

(C) ત્રણ

(D) બે

(100) નીચે પૈકી કઈ શરત ત્રિકોણની સંકલ્પનાની અનિવાર્ય શરતો પૈકીની શરત નથી.

- (A) ત્રણ રેખાખંડ હોવા જોઈએ.
- (B) રેખાખંડો અંત્ય બિંદુએ એક બીજાને છેદતા હોવા જોઈએ એ સિવાય અન્ય કોઈ બિંદુએ છેદતા ન હોવા જોઈએ.
- (C) બંધ આકૃતિ હોવી જોઈએ.
- (D) વિકર્ણો હંમેશા એકબીજાને દુભાગતા હોવા જોઈએ.

(101) ગણિત શિક્ષણના હેતુઓ પૈકી નીચેનામાંથી કયું ક્રિયાપદ જ્ઞાન સાથે સંકળાયેલ છે ?

- (A) યાદ કરે
- (B) વર્ગીકરણ કરે
- (C) અર્થઘટન કરે
- (D) ઝડપથી માપન કરે

(102) નીચેના અંગ્રેજી મૂળાક્ષરો પૈકી શેમાં અનન્ય સંમિતિ રેખા મળે ?

- (A) H
- (B) I
- (C) O
- (D) C

(103) સમરૂપતા એટલે.....

- (A) આકાર સમાન, ક્ષેત્રફળ અલગ
- (B) ક્ષેત્રફળ સમાન, આકાર અલગ
- (C) આકાર અને ક્ષેત્રફળ બન્ને અલગ
- (D) આકાર અને ક્ષેત્રફળ બન્ને સમાન

(104) એક $4 \times 4 \times 4$ ના સમઘનને બહારથી રંગવામાં આવે છે. ત્યાર બાદ તેમાંથી $1 \times 1 \times 1$ ના 64 સમઘન બનાવવામાં આવે છે. તો ફક્ત ત્રણ બાજુ કલર થયા હોય તેવા $1 \times 1 \times 1$ ના કેટલા સમઘન મળશે.

- (A) 24
- (B) 8
- (C) 48
- (D) 12

(105) એક દુકાનદારે 25000 રૂપિયામાં TV ખરીદ્યું. હવે તેણે TV ના વેચાણથી 20% નફો મેળવવાનું વિચાર્યું છે તો તેણે TV કેટલા રૂપિયામાં વેચવું જોઈએ ?

- (A) 35000/-
- (B) 27500/-
- (C) 30000/-
- (D) 50000/-

(106) એક વિદ્યાર્થીના ગણિત વિષયમાં 75 માંથી 70 ગુણ આવ્યા અને વિજ્ઞાન વિષયમાં 80 માંથી 75 ગુણ આવ્યા. બન્ને વિષયના ગુણોની સરખામણી કરવા માટે નીચે પૈકીની કઈ રાશી ઉપયોગી બનશે.

- (A) સરાસરી
- (B) મધ્યક
- (C) મધ્યસ્થ
- (D) ટકા

(107) પ્રથમ કમની સંખ્યા - 1

બીજા કમની સંખ્યા - 3

ત્રીજા કમની સંખ્યા - 5

ચોથા કમની સંખ્યા - 7

નીચેના પૈકી કયા સૂત્રની મદદથી જોઈતા કમ માટેની સંખ્યા નક્કી કરી શકાશે.
(નીચેના સૂત્રમાં n = સંખ્યાનો ક્રમ છે.)

(A) $2n + 1$

(B) $n + 1$

(C) $2n - 1$

(D) $n^2 - 1$

(108) વર્તુળની વ્યાસ સિવાયની જીવાનું માપ હંમેશા

(A) વ્યાસ જેટલું હશે.

(B) વ્યાસ કરતાં વધુ હશે

(C) વ્યાસ કરતાં ઓછું હશે.

(D) ત્રીજા કરતાં બમણું હશે.

(109) 8 સે.મી. લંબાઈના એક સમઘન આકારના પાત્રમાં રાખેલા પ્રવાહીમાંથી 2 સે.મી લંબાઈની કેટલી સમઘન ડબ્બીઓ ભરી શકાય ?

(A) 4

(B) 16

(C) 64

(D) 32

(110) ત્રિકોણના એક ખૂણાનું માપ 85° છે. બાકીના બે ખૂણાઓના માપનો તફાવત 35° છે. તો બાકીના બે ખૂણાઓના માપ કયા હશે ?

(A) $70^\circ, 35^\circ$

(B) $20^\circ, 55^\circ$

(C) $65^\circ, 30^\circ$

(D) $45^\circ, 80^\circ$

(111) 3285 માં 2 ની સ્થાન કિંમત અને 5 ની સ્થાન કિંમતનો તફાવત કેટલો થાય ?

(A) 200

(B) 500

(C) 280

(D) 195

(112) સંમ્યના પિતાની હાલની ઉંમર સંમ્યની ઉંમર કરતા 2 ગણાથી ચાર વધુ છે. તો બે વર્ષ પછીની પિતાની ઉંમરની અભિવ્યક્તિ બનાવો.

(A) $2x + 6$

(B) $2x + 4$

(C) $2x + 2$

(D) $4x + 2$

(113) 6, 7, 8 અને 9 અંકનો માત્ર એકવાર ઉપયોગ કરી બનતી ચાર અંકની સૌથી મોટી સંખ્યા અને સૌથી નાની સંખ્યા વચ્ચેનો તફાવત કેટલો થાય ?

(A) 3087

(B) 2997

(C) 2889

(D) 1989

(114) આપેલા વિકલ્પો પૈકી સૌથી મોટી સંખ્યા કઈ છે ?

(A) $13\frac{2}{7}$

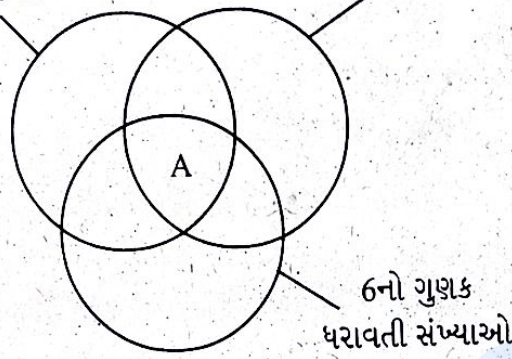
(B) $\frac{116}{9}$

(C) $\sqrt[3]{2195}$

(D) $\sqrt{168}$

(115) 4 નો ગુણક
ધરાવતી સંખ્યાઓ

5 નો ગુણક
ધરાવતી સંખ્યાઓ



નીચે આપેલ સંખ્યા 4, 5 અને 6 પૈકી ઓછામાં ઓછી કોઈ એક સંખ્યાનો ગુણક છે. આ ગુણકો પૈકી ઉપરોક્ત વેન આકૃતિમાં દર્શાવેલ ભાગ A માં કઈ સંખ્યા આવશે. 8, 20, 36, 40, 60, 42

(A) 36

(B) 60

(C) 40

(D) 42

(116) ગણિત શિક્ષણની કઈ પદ્ધતિમાં 'સાધ્યથી પક્ષ તરફ' જઈ ઉકેલ મેળવવામાં આવે છે ?

(A) આગમન પદ્ધતિ

(B) નિગમન પદ્ધતિ

(C) પૃથક્કરણ પદ્ધતિ

(D) સંયોગીકરણ પદ્ધતિ

(117) ગણિતજ હેમચંદ્રાચાર્ય કઈ શોધ માટે જાણીતા છે.

(A) ફિબોનાકી શ્રેણીના પ્રાચીન સ્વરૂપની શોધ

(B) એનાલિટીકલ નંબર થીયરીની શોધ

(C) સમતલ અને ઘનભૂમિતિની શોધ

(D) હિંદુ દશાંશ પદ્ધતિની શોધ

(118) 24 સે.મી. ના ચોરસ પૂંઠામાંથી 3 સે.મી. પહોળાઈ અને 6 સે.મી. લંબાઈની કેટલી પટ્ટી બનશે ?

(A) 32

(B) 24

(C) 16

(D) 40

(119) એક ચોરસની પરિમિતી 64 સે.મી. છે તો તે ચોરસનું ક્ષેત્રફળ કેટલું થાય ?

(A) 64 ચો. સે.મી.

(B) 32 ચો. સે.મી.

(C) 256 ચો. સે.મી.

(D) 128 ચો. સે.મી.

(120) રવજીભાઈ પાસે 5400 રૂ. છે. તેમાંથી $\frac{1}{3}$ રકમ પોતાની પાસે રાખી બાકીની રકમ પોતાની ત્રણે દીકરીઓમાં સરખે ભાગે વહેંચે તો દરેક દીકરીને કેટલી રકમ મળશે ?

(A) 1800

(B) 1400

(C) 1350

(D) 1200

(121) તાજેતરમાં વિદ્યા સમિક્ષા કેન્દ્રને કયો એવોર્ડ આપવામાં આવ્યો ?

(A) NATIONAL AWARDS

(B) CHIEF MINISTER'S AWARD

(C) PRIME MINISTER'S AWARD

(D) STATE EDUCATION AWARD

(122) પર્યાવરણ શિક્ષણનો મુખ્ય હેતુ નથી.

(A) અવલોકન

(B) અનુભૂતિ

(C) અભિવ્યક્તિ

(D) સંવેદના

(123) રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ-2020 અંતર્ગત બંધાને માટે આજીવન શિક્ષણની તકોને પ્રોત્સાહન આપવું આ ધ્યેય કયા વર્ષ સુધીમાં સિદ્ધ કરવાનો છે ?

(A) 2026

(B) 2035

(C) 2030

(D) 2040

(124) બાળકોને મફત અને ફરજિયાત શિક્ષણનો અધિકાર નિયમો, 2012 માં દર્શાવેલ નિયમ 23(1) અનુસાર શૈક્ષણિક સત્તામંડળ તરીકે કઈ સંસ્થાને અધિકૃત કરવામાં આવી છે ?

(A) ગુજરાત પ્રારંભિક શિક્ષણ પરિષદ

(B) ગુજરાત શૈક્ષણિક સંશોધન અને તાલીમ પરિષદ

(C) ગુજરાત સ્કૂલ ક્વોલિટી એકેડિટેશન કાઉન્સિલ

(D) ગુજરાત રાજ્ય પરીક્ષા બોર્ડ

(125) રાજ્ય સરકાર દ્વારા શિક્ષણ વિભાગ હસ્તક સામાજિક ભાગીદારી હેઠળ નીચે પૈકી કઈ શાળાઓ શરૂ કરવા જઈ રહી છે ?

(A) મોડલ સ્કૂલ્સ

(B) પ્રાથમિક શાળા ઉત્કર્ષ યોજના

(C) જ્ઞાનશક્તિ રેસિડેન્શિયલ સ્કૂલ્સ

(D) KGBV શાળા

(126) બંધબેસતી જોડ બનાવો.

(અ)

(બ)

a. વિન્ડફાર્મ

1. ચારણકા

b. સોલાર પાર્ક

2. તુલસીશ્યામ

c. સૌરસીતાગાર

3. રુદાતલ

d. ગરમ પાણીના ઝરા

4. છાણી

e. બાયોગેસ પ્લાન્ટ

5. માંડવી

(A) a - 5, b - 1, c - 4, d - 2, e - 3

(B) a - 4, b - 5, c - 1, d - 2, e - 3

(C) a - 3, b - 4, c - 1, d - 2, e - 5

(D) a - 5, b - 4, c - 1, d - 2, e - 3

(127) તા. 21-09-2019 ના નોટિફિકેશન દ્વારા RTE - 2009 માં નીચે દર્શાવેલ પૈકી કયો સુધારો કરાવામાં આવેલ છે ?

(A) વિદ્યાર્થીઓને ગૃહકાર્ય આપી શકાશે.

(B) ધોરણ - 5 અને 8 માં વાર્ષિક પરીક્ષા લેવામાં આવશે અને નબળા વિદ્યાર્થીઓને નાપાસ પણ કરી શકાશે.

(C) સતત અને સર્વગ્રાહી મૂલ્યાંકન અંતર્ગત ધો. 1 માં પરીક્ષા લેવામાં આવશે.

(D) વિદ્યાર્થીઓને ધો. 5 અને ધો. 8 માં ઉંમર આધારિત પ્રવેશ આપી શકાશે નહીં.

(128) BALA પ્રોજેક્ટ શા માટે શરૂ કરવામાં આવ્યો છે ?

- (A) શાળામાં વિદ્યાર્થીનીઓને પોષણક્ષમ આહાર આપવા.
- (B) શાળાની બાળાઓની સુરક્ષા સુનિશ્ચિત કરવા.
- (C) શાળા પરિસરનો શીખવાના સાધન તરીકે ઉપયોગ કરવા.
- (D) શાળા બિલ્ડીંગને બાળકોની અનુકૂળતા મુજબ તૈયાર કરવા.

(129) ખેજડીનાં વૃક્ષો સામાન્યતઃ કયા પ્રકારના પ્રદેશમાં વધુ જોવા મળે છે ?

- (A) પર્વતીય વિસ્તાર
- (B) દરિયા કિનારો
- (C) રણ વિસ્તાર
- (D) મેન્ગ્રોવ જંગલ વિસ્તાર

(130) મધ્યપ્રદેશ અને રાજસ્થાન એમ બે રાજ્યની સીમા સાથે જોડાયેલો જિલ્લો છે.

- (A) મહિસાગર
- (B) છોટા ઉદેપુર
- (C) નર્મદા
- (D) દાહોદ

(131) ચકલી દિવસ ક્યારે ઉજવવામાં આવે છે ?

- (A) 21 મી માર્ચ
- (B) 19 મી માર્ચ
- (C) 20 મી માર્ચ
- (D) 20 મી એપ્રિલ

(132) કયા તહેવારમાં શ્રદ્ધાળુઓ 'તાહીરી' નો પ્રસાદ વહેંચે છે ?

- (A) ચેટીચંડ
- (B) પતેતી
- (C) ઈદ-ઉલ-ફિત્ર
- (D) ઓણમ

(133) રાજપૂત વંશ અને તેના રાજ્યની યોગ્ય જોડ બનાવો.

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| 1. બુંદેલ | અ. સોલંકી |
| 2. માળવા | બ. ચોલ |
| 3. પાટણ | ક. ચંદેલ |
| 4. તાંજોર | ડ. પરમાર |
| (A) 1 - ક, 2 - ડ, 3 - અ, 4 - બ | (B) 1 - બ, 2 - અ, 3 - ડ, 4 - ક |
| (C) 1 - ડ, 2 - ક, 3 - અ, 4 - બ | (D) 1 - ક, 2 - અ, 3 - ડ, 4 - બ |

(134) હવામાં રહેલ ભેજ માપવા માટેનું સાધન કયું છે ?

- (A) હાઈડ્રોમીટર
- (B) હાઈગ્રોમીટર
- (C) હાઈડ્રોફોન
- (D) હાઈડ્રોપોનીક્સ

(135) ગુણોત્સવ 2.0 સાથે નીચેના પૈકી કઈ સંસ્થા જોડાયેલી છે ?

- (A) Gujarat Accreditation and Assessment Council
- (B) Gujarat School Quality Accreditation Council
- (C) Gujarat Council For School Assessment
- (D) Gujarat Quality Assessment Council

(136) સાયબર કાર્મ હેલ્પ લાઈન નંબર નીચેનામાંથી કયો છે ?

- (A) 1930
- (B) 1098
- (C) 1075
- (D) 1916

(137) પાયાનું સંખ્યાજ્ઞાન સંદર્ભે નીચેના પૈકી શું સંલગ્ન નથી ?

- (A) રોજિંદા જીવનમાં સમસ્યા ઉકેલ માટે તર્ક કરવો.
- (B) સાદી ગણિતિક સંકલ્પનાનો ઉપયોગ કરવો.
- (C) આકાર અને અવકાશને લગતી સમજ મેળવવી.
- (D) ઘડિયાં, પલાંખાં પાકાં કરવા

(138) રાષ્ટ્રીય વનનીતિ અનુસાર કુલ ભૂમિ ભાગના કેટલા ટકા વિસ્તારમાં જંગલો હોવા જોઈએ ?

- (A) 25%
- (B) 23%
- (C) 33%
- (D) 11.18%

(139) સંયુક્ત રાષ્ટ્ર વિકાસ કાર્યક્રમ દ્વારા કયા વર્ષથી HDI (માનવ વિકાસ સૂચકાંક) બહાર પાડવામાં આવે છે ?

- (A) 1995
- (B) 1990
- (C) 1987
- (D) 1985

(140) 'સમગ્ર શિક્ષા'નો વ્યાપ કયો છે ?

- (A) 6 થી 8 વર્ષના બાળકો
- (B) પૂર્વ પ્રાથમિકથી માધ્યમિક શિક્ષણ
- (C) પ્રાથમિક અને માધ્યમિક શિક્ષણ
- (D) પૂર્વ પ્રાથમિકથી ઉચ્ચ માધ્યમિક શિક્ષણ

(141) કરણમ્ મલ્લેશ્વરી વિશે કયા વિધાનો સાચા છે.

1. તે વેઈટ લિફ્ટર આંધ્રપ્રદેશની વતની છે.
2. બાર વર્ષની ઉંમરે તેમણે વજન ઊંચકવાની શરૂઆત કરી.
3. તેમણે આંતરરાષ્ટ્રીય સ્તરે 29 ચંદ્રકો જીત્યા છે.

- (A) 1 અને 2
- (B) 1 અને 3
- (C) 2 અને 3
- (D) બધા

(142) તાજેતરમાં કયા ગુજરાતી મહાનુભાવને મરણોત્તર પદ્મવિભૂષણ એનાયત કરવામાં આવ્યો ?

- (A) ભાનુભાઈ ચિતારા
- (B) પ્રાધ્યાપક મહેન્દ્રપાલ
- (C) બાલકૃષ્ણ દોશી
- (D) અરીઝ ખંભાતા

(143) GROWER (Gujarat Repository & Open and Educational Resource) કઈ સંસ્થા સાથે જોડાયેલ છે ?

- (A) GCERT (B) VSK
(C) SSA (D) SEB

(144) ગુણોત્સવ 2.0 અંતર્ગત સમગ્રતયા શાળા મૂલ્યાંકન કુલ કેટલા વિભાગમાં (Main Domains) વહેંચાયેલ છે ?

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 5

(145) રાષ્ટ્રીય શિક્ષણ નીતિ 2020 માં જણાવેલ ભારતીય જ્ઞાન પ્રણાલી (Indian Knowledge System) સંદર્ભે વૈદિક ગણિતના અમલીકરણ બાબતે ધોરણ 9 અને 10 માટેનું સાહિત્ય કોના દ્વારા તૈયાર કરવાનું રહેશે ?

- (A) ગુજરાત માધ્યમિક અને ઉચ્ચતર માધ્યમિક શિક્ષણ બોર્ડ
(B) સંસ્કૃત બોર્ડ ગુજરાત
(C) GCERT
(D) ગુજરાત રાજ્ય શાળા પાઠ્ય પુસ્તક મંડળ

(146) અદાલતો, વિધાનસભા, સંસદ વગેરે એકમ શીખવવા કઈ પદ્ધતિ વધુ અસરકારક રહેશે ?

- (A) નાટ્યીકરણ (B) આધાર
(C) આગમન (D) મોક

(147) સ્થળ અને જિલ્લાની યોગ્ય જોડ બનાવો.

- | | |
|---------------------|------------|
| 1. કબા ગાંધીનો ડેલો | A. અમદાવાદ |
| 2. મોઢેરા | B. રાજકોટ |
| 3. લોથલ | C. પોરબંદર |
| 4. માધવરાયનો મેળો | D. મહેસાણા |

- (A) 1 - B, 2 - D, 3 - A, 4 - C (B) 1 - C, 2 - D, 3 - A, 4 - B
(C) 1 - B, 2 - A, 3 - D, 4 - C (D) 1 - C, 2 - D, 3 - B, 4 - A

(148) નીચેનામાંથી કયું ઈ-લર્નિંગ પ્લેટફોર્મ નથી ?

- (A) SWAYAM (B) SWAYAM PRABHA
(C) SARAL (D) DIKSHA

(149) રાજપૂત યુગમાં ગુજરાતના સ્તંભતીર્થ અને ભૃગુકચ્છ બંદરો જાણીતાં હતાં જે અત્યારે અનુક્રમે કયા - કયા નામે ઓળખાય છે ?

- (A) વેરાવળ - કચ્છ (B) ખંભાત - ભરૂચ
(C) સુરત - ભરૂચ (D) કંડલા - માંડવી

(150) વર્ષ 2023માં ભારત G 20 નું પ્રમુખપદ સંભાળી રહ્યું છે. હવે પછી તેનું પ્રમુખપદ કયો દેશ સંભાળનાર છે ?

- (A) ઓસ્ટ્રેલિયા (B) સિંગાપોર
(C) સ્પેન (D) બ્રાઝિલ

