



ઉમેદવારનો ક્રમાંક : SLUJ

પ્રશ્નપત્ર સીરીઝ : **[C]**

તા. : ૦૪.૦૧.૨૦૨૬

સમય : ૧૧.૦૦ થી ૧૨.૦૦ (૬૦ મિનીટ)

કુલ ગુણ : 100

ઉમેદવાર માટે અગત્યની સૂચનાઓ

- (1) પરીક્ષાપૂર્ણ ન થાય ત્યાં સુધી પરીક્ષા ખંડ છોડી શકાશે નહીં.
- (2) પ્રાથમિક પરીક્ષા ફક્ત સ્ક્રીનીંગ માટે જ છે. પ્રાથમિક પરીક્ષામાં ઉમેદવારે મેળવેલ ગુણ આખરી યાદી માટે ધ્યાને લેવામાં આવશે નહીં.
- (3) પ્રાથમિક પરીક્ષા માટે ઉમેદવારે આપેલ પરીક્ષામાં મેળવેલ ગુણનું ન્યુનતમ ગુણવત્તા ધોરણ ૪૦ ટકારહેશે.
- (4) પરીક્ષા દરમિયાન કોઈપણ પ્રકારની ગેરરીતિ કે ગેરશિસ્ત ધ્યાનમાં આવશે તો તે ઉમેદવાર સંપૂર્ણ ગેરલાયક ઠરાવવામાં આવશે અને બાકી રહેલ સ્પર્ધાત્મક પરીક્ષામાંથી બાકાત કરવામાં આવશે.
- (5) પરીક્ષા દરમિયાન કોઈપણ પ્રકારનાં ઇલેક્ટ્રોનિક ઉપકરણો (કેલ્ક્યુલેટર, મોબાઈલ ફોન, સ્માર્ટ વોચ, સ્માર્ટ પેન, સ્માર્ટ ચશ્માં વગેરે) નો ઉપયોગ કરી શકાશે નહીં.

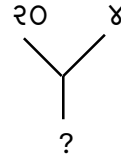
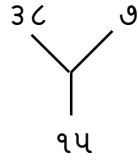
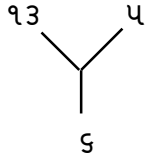
OMR શીટ સંબંધિત સુચનાઓ

- (1) દરેક પ્રશ્ન એક (૦૧) ગુણ નો રહેશે.
- (2) ઉમેદવારે તમામ પ્રશ્નોના જવાબ આપવાના રહેશે.
- (3) ઉમેદવારે માત્ર બ્લેક અથવા બ્લુ પેનનો જ ઉપયોગ કરવાનો રહેશે અન્ય કોઈપણ પ્રકારની પેન કે પેન્સિલનો ઉપયોગ OMR શીટમાં રાઉન્ડ માર્ક માટે કરવો નહીં.
- (4) પ્રત્યેક સાચા જવાબદીઠ એક (૦૧) ગુણ મળવાપાત્ર થશે, પ્રત્યેક ખોટા જવાબ દીઠ, છેકછાક વાળા જવાબ દીઠ, ખાલી છોડેલ જવાબદીઠ તેમજ એક કરતાં વધુ વિકલ્પ પસંદ કરેલા જવાબ દીઠ ૦.૨૫ ગુણ કમી કરવામાં આવશે એટલે કે (નકારાત્મક ગુણ) નેગેટીવ માર્કીંગ લાગુ પડશે.
- (5) પ્રશ્નના આપેલા બધા વિકલ્પ પૈકી કોઈપણ વિકલ્પ પસંદ કરવામાં નહીં આવે તો મેળવેલ ગુણમાંથી ૦.૨૫ ગુણ કમી કરવામાં આવશે એટલે કે (નકારાત્મક ગુણ) નેગેટીવ માર્કીંગ લાગુ પડશે.
- (6) દરેક પ્રશ્નનાં જવાબમાં "NOT ATTEMPTED" નો એક વિકલ્પ "E" રહેશે. ઉમેદવાર કોઈ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા ઈચ્છતા ના હોય તો આ વિકલ્પ પસંદ કરી શકશે, અને "NOT ATTEMPTED" નો વિકલ્પ "E" કરવાના કિસ્સામાં (નકારાત્મક ગુણ) નેગેટીવ માર્કીંગ લાગુ પડશે નહીં.

- (7) એક આડી હરોળમાં કુલ 20 વિદ્યાર્થીઓ બેઠા છે, જો કમલેશનો ક્રમ 51બેથી 13 મો હોય તો જમણેથી કેટલામો હોય?
- (A) 6 (B) 7 (C) 8 (D) 9
- (8) સંજય પશ્ચિમ દિશા તરફ 3 કિ.મી ચાલીને જમણી બાજુ વળીને 4 કિ.મી. ચાલે છે, તો સંજય મૂળ સ્થાનેથી કઈ દિશા અને કેટલો દૂર હશે?
- (A) નૈરુત્ય - 3 કિ.મી
(B) ઈશાન- 4 કિ.મી
(C) વાયવ્ય- 5 કિ.મી
(D) અઝ્ની - 6 કિ.મી
- (9) કોઈ ખાસ કોડમાં MAIN ને 9364 અને DEAR ને 8532 લખવામાં આવે તો તે કોડમાં MEND કેમ લખાશે?
- (A) 9854
(B) 9548
(C) 9845
(D) 9485
- (10) જો કોઈ સાંકેતિક ભાષામાં F=21, N=13 લખવામાં આવે તો R ને સાંકેતિક ભાષામાં શું લખાય?
- (A) 8
(B) 9
(C) 10
(D) 11
- (11) A,B,C અને D ચાર મિત્રો અલગ અલગ ઉંમરના છે. C એ D કરતાં મોટો છે. C એ A કરતાં નાનો છે. જો B સૌથી મોટો હોય, તો સૌથી નાનો કોણ?
- (A) A
(B) B
(C) C
(D) D
- (12) ચાર વ્યક્તિ T,S,V અને W અલગ અલગ વજન ધરાવે છે. T એ ફક્ત S થી ઓછું વજન ધરાવે છે. V એ W થી ઓછું વજન ધરાવે છે, તો આ ચાર વ્યક્તિઓમાં સૌથી ઓછો વજન કોણ ધરાવે છે?
- (A) T
(B) S
(C) V
(D) W

- (13) ત્રીસ વિદ્યાર્થીઓમાં રાજેશ ડાબી બાજુથી ૧૪મો છે અને સુરેશ જમણીબાજુથી ૨૦મો છે. રાજેશ અને સુરેશ વચ્ચે કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હશે?
- (A) ૨
(B) ૩
(C) ૪
(D) અપૂરતી માહિતી હોવાથી કશું કહી શકાય નહીં
- (14) જેમ દાંત સાથે દૂધપેસ્ટ સંબંધિત છે તેમ નીચેનામાંથી કઈ જોડ એકબીજા સાથે સંબંધિત છે?
- (A) વાળ - શેમ્પૂ
(B) ચહેરો - પાઉડર
(C) બટન - શર્ટ
(D) ડીટર્જન્ટ - સાબુ
- (15) જેમ કોષ એ પેશી સાથે સંબંધિત છે તેમ પેશી કોની સાથે સંબંધિત છે?
- (A) વસ્તુ (B) કાન (C) અંગ (D) હાથ-પગ
- (16) જેમ રંગ : પીળો : લાલ તેમ ...
- (a) પિતા : માતા : બહેન
(b) મકાન : દીવાલ : ઈંટ
(c) સમુદ્ર : રસ્તો : શહેર
(d) ફળ : નારંગી : દ્રાક્ષ
- (17) જેમ ૭૨૯ : ૮૧ તેમ...
- (A) ૬૪ : ૮
(B) ૧૨૫ : ૫
(C) ૧૩૫ : ૧૫
(D) ૨૭ : ૯
- (18) ગાંધીનગર : મુંબઈ :: લખનઉં :
- (A) પટના
(B) બિકાનેર
(C) પુને
(D) અયોધ્યા
- (19) VIJAY : BDMLY :: SUDHA :
- (A) KDG VX
(B) DKG XV
(C) VXG KD
(D) XVG DK

(20) ખૂટતી સંખ્યા શોધો.



- (A) ૮
(B) ૬
(C) ૧૨
(D) ૫
- (21) જો ૧૫ મે ૨૦૨૪ ના રોજ બુધવાર હોય તો ૧૬ જુલાઈનાં રોજ કયો વાર હશે?
(A) રવિવાર
(B) સોમવાર
(C) મંગળવાર
(D) શનિવાર
- (22) ૫૫ વિદ્યાર્થીઓના વર્ગમાં રમ્યનો ઉપરથી ૧૫ મો ક્રમ છે. તો રમ્યનો નીચેથી ક્રમ કેટલામો થશે?
(A) ૪૦
(B) ૪૧
(C) ૩૯
(D) ૪૨
- (23) મનોજ પ્રિતેશ કરતા ઉંચો છે પણ સતીશ કરતા નીચો છે. સતિષ રમેશ કરતા ઉંચો છે પણ મહેશ કરતા નીચો છે. તો અહીં ઊંચાઈમાં સૌથી નીચું કોણ છે?
(A) મનોજ
(B) પ્રિતેશ
(C) મહેશ
(D) કશું કહી શકાય નહીં.
- (24) 'પ્રવાલદ્રીપ' કાવ્યસંગ્રહના કવિ કોણ છે?
(A) પ્રહલાદ પારેખ
(B) જયંત પાઠક
(C) રાજેન્દ્ર શાહ
(D) નિરંજન ભગત

- (25) ઉમાશંકર જોશીની કઈ કૃતિમાં સમાજ જીવનનું દર્શન ઝીલાયું છે?
- (A) મહાપ્રસ્થાન
(B) પ્રાચીના
(C) સાપના ભારા
(D) નિશીથ
- (26) કવિ ઝવેરચંદ મેઘાણીને કઈ કૃતિ માટે ખોટા આરોપસર બે વર્ષની સજા મળી હતી?
- (A) કલ્લોલ
(B) યુગવંદના
(C) એકતારો
(D) સિંધુડો
- (27) મણિલાલ દેસાઈના એકમાત્ર કાવ્યસંગ્રહનું નામ લખો.
- (A) ક્યાં
(B) કોમલ રિષભ
(C) અંગત
(D) રાનેરી
- (28) ‘તને મેં ઝંખી છે યુગોથી ધીખેલા પ્રખર સહરાની તરસથી’- કાવ્યના કવિ કોણ છે?
- (A) સુંદરમ
(B) ઉમાશંકર જોશી
(C) નિરંજન ભગત
(D) ઉશનસ
- (29) લાભશંકર ઠાકારની કઈ કૃતિ આધુનિકતાની નખશિખ કૃતિ ગણાય છે?
- (A) વહી જતી પાછળ રમ્ય ઘોષા
(B) પ્રવાહણ
(C) માણસની વાત
(D) મારે નામને દરવાજે
- (30) ‘રમતાં રમતાં લડી પડે ભૈ માણસ છે’- કાવ્યના કવિનું નામ જણાવો.
- (A) ઉશનસ
(B) જયંત પાઠક
(C) રાજેન્દ્ર શાહ
(D) નિરંજન ભગત

- (31) 'ઘસાઈને ઉજળા થવું' કહેવતનો અર્થ શું છે ?
- (A) ધોળા થવું
 (B) આનંદ મેળવવો
 (C) સુંદર દેખાવું
 (D) બીજાને સહાયરૂપ થઈ કામ કરીને સંતોષ મેળવવો.
- (32) કોઈ શબ્દને કે વાક્યને ઉપસાવવા હોય ત્યારે કયું ચિહ્ન મૂકાય છે ?
- (A) પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન
 (B) અવતરણ ચિહ્ન
 (C) અલ્પ વિરામ
 (D) ઉદગાર ચિહ્ન
- (33) 'મુખ ફેરવવું' અને 'મુખ ફેરવ્યું' એમાં શો ફેર છે ?
- (A) એક જ અર્થ છે
 (B) બંને વાક્ય ખોટાં છે.
 (C) વર્તમાનકાળ અને ભૂતકાળનો ફેર છે.
 (D) બંને વાક્ય સાચાં છે.
- (34) સાચી જોડણી શોધો
- (A) નિરીક્ષણ
 (B) નિરિક્ષણ
 (C) નીરીક્ષણ
 (D) નીરિક્ષણ
- (35) વ્યક્તિ, પ્રાણી, પદાર્થ કે વસ્તુને સૂચવે તેને શું કહેવાય ?
- (A) સર્વનામ
 (B) ક્રિયાપદ
 (C) વિશેષણ
 (D) સંજ્ઞા
- (36) અહીં સંયોજક તરીકે કયો શબ્દ વપરાયો છે? મારી પાસે છત્રી નહોતી તેથી હું પલળી ગયો.
- (A) અને
 (B) તથા
 (C) તેથી
 (D) પણ

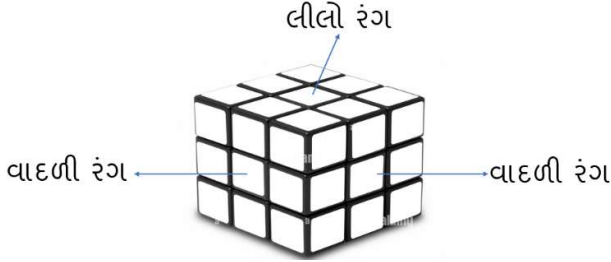
- (37) કયા સંયોજકનો ઉપયોગ મિશ્ર વાક્ય બનાવવામાં થાય છે?
- (A) જે
(B) જ્યારે - ત્યારે
(C) તે
(D) ને
- (38) સત્યાગ્રહનો સિદ્ધાંત સમજાવવા માટે ગાંધીજીએ કયું પુસ્તક લખ્યું હતું?
- (A) સત્યના પ્રયોગો
(B) દક્ષિણ આફ્રિકાના સત્યાગ્રહનો ઇતિહાસ
(C) બાપુના પત્રો
(D) હિંદસ્વરાજ
- (39) 40 બાળકોની લાઇનમાં વિશાલ જમણી બાજુથી 14માં ક્રમે છે તો તે ડાબી બાજુથી કયા ક્રમે હશે ?
- (A) 27 માં
(B) 26 માં
(C) 24 માં
(D) 25 માં
- (40) ગધેડું : ખોલકું :: બકરી : ?
- (A) બોતડું
(B) શીંગડા
(C) લવારું
(D) આંચળ
- (41) 458 : 17 :: 679 : ?
- (A) 21
(B) 24
(C) 23
(D) 22
- (42) બંગાળી: પશ્ચિમ બંગાળ :: મલયાલમ : ?
- (A) તમિલનાડુ
(B) કેરલ
(C) આંધ્રપ્રદેશ
(D) કર્ણાટક

- (43) નીચે આપેલ પ્રશ્નમાં આપેલ વિકલ્પોમાંથી અલગ પડતો વિકલ્પ શોધો.
- (A) જાન્યુઆરી
(B) નવેમ્બર
(C) ઓક્ટોબર
(D) માર્ચ
- (44) નીચે આપેલ પ્રશ્નમાં આપેલ વિકલ્પોમાંથી અલગ પડતો વિકલ્પ શોધો.
- (A) 2378
(B) 2345
(C) 9122
(D) 1517
- (45) 25,49, ?, 121, 169, 225
- (A) 81
(B) 66
(C) 69
(D) 64
- (46) જો MINJUR શબ્દને 312547 કોડ દ્વારા દર્શાવવામાં આવે અને TADA શબ્દને 6898 કોડ વડે દર્શાવવામાં આવે તો MADURAI શબ્દને કેવી રીતે દર્શાવી શકાય ?
- (A) 3894781
(B) 3849871
(C) 3894871
(D) 3498178
- (47) જો ત્રણ દિવસ પહેલા શનિવાર હોય તો ત્રણ દિવસ પછી કયો વાર હશે ?
- (A) ગુરુવાર
(B) શુક્રવાર
(C) સોમવાર
(D) રવીવાર
- (48) નીચે આપેલ વિકલ્પોમાંથી તે શબ્દ પસંદ કરો કે જે આપેલ અક્ષરોના ઉપયોગથી બનાવી શકતો નથી. SATISFACTION
- (A) ACTION
(B) FAST
(C) NATION
(D) STATION

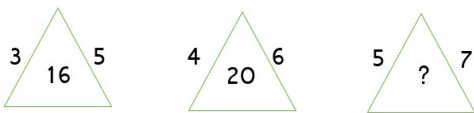
- (49) આકાશનું સ્થાન 72 વિદ્યાર્થીઓની લાઈનમાં ઉપરથી 42 છે, તો નીચેથી કેટલામું હશે?
- (A) 30
(B) 31
(C) 29
(D) 32
- (50) 50 લોકોના સમુહમાં 34 હિન્દી અને 25 લોકો અંગ્રેજી બોલે છે. સમુહમાં પ્રત્યેક વ્યક્તિ ઓછામાં ઓછી એક ભાષા અવશ્ય જાણે છે. તો કેટલા લોકો બંને ભાષા જાણતા હશે?
- (A) 9
(B) 10
(C) 11
(D) 12
- (51) જો ઘડિયાળના તમામ અંકને 1 ને બદલે A, 2 ને બદલે B, 3 ને બદલે C.. એમ મુકવામાં આવે તો 8 વાગે કલાક કાંટો શેની ઉપર હશે?
- (A) H
(B) J
(C) K
(D) L
- (52) જો TEARS ને UGDVX લખાય તો SMILE ને શું લખાય?
- (A) LEARS
(B) QRSTU
(C) TOLPJ
(D) TOURX
- (53) A અને B બંને બહેનો છે. C અને D ભાઈ છે. A ની પુત્રી એ D ની બહેન છે. તો B નો C સાથે કયો સંબંધ છે?
- (A) માસી
(B) કાકી
(C) બહેન
(D) પત્ની
- (54) નીચેનામાંથી કયો શબ્દ જુદો પડે છે?
“કાગળ, પેન્સિલ, પેન, માર્કર, હાઈલાઈટર”
- (A) કાગળ
(B) પેન્સિલ
(C) હાઈલાઈટર
(D) માર્કર

નીચેની વિગત વાંચીને પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો. (55 થી 59)

3X3 નાં સમઘનમાં પાસપાસેની ચાર બાજુઓ વાદળી રંગથી રંગવામાં આવી છે. બાકીની બે વિરુદ્ધ બાજુઓ (ટોચ અને તળિયું) લીલા રંગથી રંગવામાં આવી છે, નીચેની આકૃતિનો અભ્યાસ કરીને નીચેના 75 થી 79 પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો.



- (55) સપાટી રંગેલી હોય અને તે વાદળી હોય તેવા સમઘન કેટલા ?
 (A) 1 (B) 2 (C) 4 (D) 8
- (56) ફક્ત એક જ સપાટી રંગેલી હોય અને તે લીલી હોય તેવા સમઘન કેટલા ?
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
- (57) જેની ત્રણ સપાટીઓ રંગેલી હોય તેવા સમઘન કેટલા?
 (A) 2 (B) 4 (C) 8 (D) 1
- (58) કુલ કેટલા નાના સમઘન મળશે?
 (A) 16 (B) 24 (C) 36 (D) 27
- (59) એક પણ સપાટી રંગેલી નઈ હોય તેવા સમઘન કેટલા મળશે?
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
- (60) એક માણસ પૂર્વમાં 6 મીટર ગયો, ત્યારબાદ તે દક્ષિણ દિશામાં 8 મીટર ચાલ્યો, હવે તે તેના પ્રસ્થાન બિંદુથી કેટલા મીટર દૂર હશે?
 (A) 15
 (B) 14
 (C) 100
 (D) 10
- (61) ખૂટતી સંખ્યા શોધો.



- (A) 16 (B) 26 (C) 24 (D) 36

- (62) શ્યામ તેના ઘરેથી નીકળી દક્ષિણમાં 5 કિમી ચાલે છે. તે પછી ડાબી બાજુ વળી 2 કિમી ચાલે છે. તે પછી ઉત્તર તરફ વળી બીજા 5 કિમી ચાલે છે, તો હવે તે પોતાના ઘરથી કેટલા કિમી દૂર હશે?
- (A) 2
(B) 5
(C) 3
(D) 4
- (63) તમે એક દોડની સ્પર્ધામાં દોડી રહ્યા છો, તમે બીજા નંબરે દોડતા સ્પર્ધકને ઓવરટેક કરો છો, તો તમારો ક્રમ કયો આવશે?
- (A) પ્રથમ
(B) દ્વિતીય
(C) તૃતીય
(D) ચતુર્થ
- (64) જો કોઈ મહિનાની 3 તારીખે મંગળવાર છે, તો તે મહિનાની 29 તારીખે કયો વાર હશે?
- (A) શનિવાર
(B) મંગળવાર
(C) ગુરુવાર
(D) રવિવાર
- (65) નીચેનામાંથી કયા ટેગનો ઉપયોગ ફોર્મમાં ડ્રોપડાઉન યાદી અથવા મેનૂની રચના કરવા માટે જરૂરી છે?
- (A) Input
(B) Textarea
(C) Select
(D) Form
- (66) We _____ by a loud noise during the night.
- (A) woke up
(B) are woke up
(C) were woken up
(D) were waking up
- (67) We visited _____ .
- (A) Canada and United States
(B) the Canada and the United States
(C) Canada and the United States
(D) the Canada and United States

- (68) It's two years _____ Janki
- (A) that I don't see
 - (B) that I haven't seen
 - (C) since I didn't see
 - (D) since I saw
- (69) _____ a long time for the bus.
- (A) Always we have to wait
 - (B) We always have to wait
 - (C) We have always to wait
 - (D) We have to wait always
- (70) Identify the correct sentence.
- (A) Clive is in Germany a teacher
 - (B) Clive is a teacher in Germany
 - (C) Teacher in Germany is Clive
 - (D) Teacher is Clive in Germany
- (71) I'm sure you'll have no _____ the exam.
- (A) difficulty to pass
 - (B) difficulties to pass
 - (C) difficulties passing
 - (D) difficulty passing
- (72) Tagore was one of the most emotional poets of India. Find the degree.
- (A) Very few poets of India were emotional as than Tagore.
 - (B) Very few poets of India was as emotional as Tagore.
 - (C) Very few poets of India were as emotional as Tagore.
 - (D) No other poets of India were as emotional as Tagore.
- (73) It's late. It's time _____ home.
- (A) we go
 - (B) we must go
 - (C) we should go
 - (D) we went

- (74) _____ a clever batsman Sachin is!
- (A) How
 - (B) When
 - (C) Whose
 - (D) What
- (75) If Mr. Dalal had enough money, he _____ that property. Find correct verb form.
- (A) Might have purchased
 - (B) Must have purchased
 - (C) Might purchased
 - (D) Purchased
- (76) Bharatiben is tried enough _____ well. Find correct option.
- (A) Sleep
 - (B) Sleeping
 - (C) Be sleep
 - (D) To sleep
- (77) Look, the children are playing cricket. (change the voice)
- (A) Look, cricket are be played by the children.
 - (B) Look, cricket are be playing by the children.
 - (C) Look, cricket are being play by the children.
 - (D) Look, cricket are being played by the children.
- (78) Have you enjoyed Gulamali's Gazals? Find the correct voice.
- (A) Have Gulamali's Gazals been enjoyed by you?
 - (B) Have Gulamali's Gazals being enjoyed by you?
 - (C) Have Gulamali's Gazals been enjoy by you?
 - (D) Have Gulamali's Gazals be enjoyed by you?
- (79) They are too late to catch the train.(remove 'too')
- (A) They are so late that they cannot catch the train.
 - (B) They are so late to they cannot catch the train.
 - (C) They are so late that catch the train.
 - (D) They are so late that they can catch the train.

- (80) The dog was _____ furious _____ we _____ not control it.
- (A) Such, as, can
 (B) Same , that . can
 (C) So, that, Could
 (D) So, that , can
- (81) એક પોલીસમેન 50 મીટરના અંતરે ચોરને જોવે છે અને તે ચોરનો પીછો કરવાનું શરૂ કરે છે. જે 2 મીટર પ્રતિ સેકન્ડની ઝડપે દોડી રહ્યો છે. જ્યારે પોલીસ 4 મીટર પ્રતિ સેકન્ડની ઝડપે ચોરનો પીછો કરી રહી છે. તો ચોરને પકડી પાડવા માટે પોલીસે કેટલા મીટરનું અંતર કાપ્યું હશે?
- (A) 25 મીટર
 (B) 50 મીટર
 (C) 75 મીટર
 (D) 100 મીટર
- (82) જ્યારે ઘડિયાળમાં 4 વાગ્યા હોય ત્યારે બન્ને કાંટાઓ વચ્ચે કેટલાં અંશનો બને છે?
- (A) 100°
 (B) 120°
 (C) 130°
 (D) 150°
- (83) જો $28(x+4)+300=1000$ હોય તો x ની કિંમત કેટલી હશે?
- (A) 21
 (B) 25
 (C) 26
 (D) 35
- (84) અશોકચક્રમાં આવેલા ક્રમિક બે આરા વચ્ચે બનતો સૌથી મોટો લઘુકોણ કયો બને છે?
- (A) 15°
 (B) 45°
 (C) 75°
 (D) 120°
- (85) જો '+' નો અર્થ '÷' હોય, '÷' નો અર્થ 'x' હોય, 'x' નો અર્થ '-' હોય અને '-' નો અર્થ '+' હોય તો, $15 \div 5 \times 9 + 3 - 6$ નો જવાબ શું આવશે?
- (A) 24
 (B) 72
 (C) 75
 (D) 78

- (86) $(0.59 \times 10^3) + (2.08 \times 10^4) = ?$
- (A) 2139
 (B) 2670
 (C) 26700
 (D) 79800
- (87) જો અંગ્રેજી શબ્દ ARGUMENT ના તમામ અક્ષરોને અંગ્રેજી મૂળાક્ષર ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે અને ત્યારબાદ અંગ્રેજી મૂળાક્ષર ક્રમમાં તેના પછી આવતા અક્ષર વડે બદલી કાઢવામાં આવે તો નવો શબ્દ કયો બનશે?
- (A) BFHNOSUV
 (B) BFHONSWV
 (C) BFHNOUSV
 (D) BFHNOQUV
- (88) અહીં આપેલ બહુપદી $x + 2y = 6$ માં x અને y માટેના ચાર વિવિધ સમાધાન નીચેનામાંથી કયા હોવા જોઈએ?
- (A) (2,2) (2,3) (6,0) અને (4,1)
 (B) (2,2) (0,3) (3,2) અને (4,1)
 (C) (2,2) (0,3) (6,0) અને (4,0)
 (D) (2,2) (0,3) (6,0) અને (4,1)
- (89) જો પાંચ અલગ-અલગ ધ્વજ ઉપલબ્ધ હોય, અને તેમાંથી ઓછામાં ઓછા 2 ધ્વજને એક ઊભા બોર્ડ પર એક બીજાની નીચે ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા વિવિધ મિશ્રણ તૈયાર કરી શકાય છે ?
- (A) 20
 (B) 60
 (C) 120
 (D) 320
- (90) જો 1.5 માટે વાર્ષિક 10ના વ્યાજ દરે ચોક્કસ રકમ પર ચક્રવૃદ્ધિ અને સાદા વ્યાજ વચ્ચેનો તફાવત રૂ. 183 છે. અને વ્યાજ અર્ધવાર્ષિક રીતે ચક્રવૃદ્ધિ કરવામાં આવતું હોય તો, રોકાણ કરેલ રકમ શું હશે?
- (A) રૂ. 19,200
 (B) રૂ. 20,200
 (C) રૂ. 24,000
 (D) રૂ. 38,060

(91) એક સંખ્યાનો $\frac{2}{5}$ ભાગ બીજી સંખ્યાના $\frac{2}{3}$ ભાગ બરાબર થાય તો આ બે સંખ્યાઓનો ગુણોત્તર શું થશે?

- (A) 5 : 3
 (B) 3 : 4
 (C) 15 : 4
 (D) 4 : 3

(92) કંપનીની બે ફેક્ટરી અમદાવાદ અને બેંગલોરમાં એમ બે જુદી જગ્યા એ સ્થિત છે.ત્યાં ક્રમાનુસાર 7 અને 8 કર્મચારીઓ કામ કરે છે. તેઓની સરેરાશ મહિના દીઠ પગાર અનુક્રમે રૂ. 2,000 અને રૂ. 1,500 છે. બન્ને ફેક્ટરીમાં કામ કરતાં બધાજ કર્મચારી મળીને કુલ સરેરાશ મહિનાદીઠ પગાર કેટલો થશે?

- (A) 1300.00
 (B) 1733.33
 (C) 1750.00
 (D) 2333.33

(93) નીચેનું કોષ્ટક ગરીબીરેખાના આધારે અને લિંગના આધારે ત્રણ રાજ્યો A, B, અને C ની વસ્તીની ટકાવારીનું વિતરણ આપે છે

રાજ્ય	ગરીબી રેખા નીચે % વસ્તી	પુરુષો (M) અને સ્ત્રીઓ (F) ની વસ્તી	
		ગરીબી રેખા નીચે	ગરીબી રેખા ઉપર
		M : F	M : F
A	35	5 : 6	6 : 7
B	25	3 : 5	4 : 5
C	19	3 : 2	4 : 3

રાજ્ય C માં ગરીબી રેખા ઉપરની મહિલાઓ ની સંખ્યા કેટલી હશે જો તે જ્ઞાત હોય કે C રાજ્યની વસ્તી 7 લાખ છે?

- (A) 1.98 લાખ
 (B) 2.17 લાખ
 (C) 2.43 લાખ
 (D) 2.87 લાખ

(94) વર્ષ 2024ના છેલ્લા દિવસે મંગળવાર હોય તો વર્ષ 2026 ના પહેલા દિવસે કયો વાર હશે?

- (A) બુધવાર
- (B) ગુરુવાર
- (C) શુક્રવાર
- (D) શનિવાર

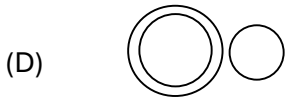
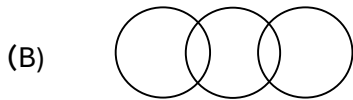
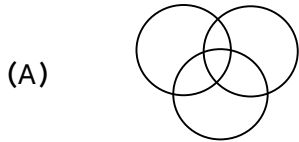
(95) 'X' એ 'Y' ની પૂર્વમાં છે જે 'Z' ની ઉત્તરે છે. જો 'P' એ 'Z' ની પૂર્વમાં છે, તો 'X' ની કઈ દિશામાં 'P' છે?

- (A) દક્ષિણ - પશ્ચિમ
- (B) દક્ષિણ - પૂર્વ
- (C) દક્ષિણ
- (D) પશ્ચિમ

(96) A, B અને C શાળાઓમાં અભ્યાસ કરતાં વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યાઓનો ગુણોત્તર અનુક્રમે 6 : 8 : 7 છે. જો દરેક શાળામાં અભ્યાસ કરતાં વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યામાં અનુક્રમે 20%, 15% અને 20% નો વધારો કરવામાં આવે તો શાળા A, B અને C માં વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યાનો નવો ગુણોત્તર કેટલો હશે?

- (A) 20 : 19 : 18
- (B) 20 : 22 : 24
- (C) 21 : 22 : 23
- (D) 18 : 23 : 21

(97) નીચે આપેલ ડાયાગ્રામ માંથી કયો ડાયાગ્રામ ટેનિસના ચાહકો, ક્રિકેટ પ્લેયર્સ અને વિદ્યાર્થીઓના સંબંધો સાચા રજૂ કરે છે?



(98) એક હારમાં 60 વિદ્યાર્થીઓ છે. તે પૈકી જમણેથી ડાબી, એક ક્રમમાં A, B, C પણ ગોઠવાયેલા છે. ડાબેથી ગણતાં, C અને B વચ્ચે કુલ 13 વિદ્યાર્થીઓ છે. Aનો ક્રમ જમણેથી ગણતાં એકવીસમો આવે છે; તો A અને B વચ્ચે કુલ કેટલાં વિદ્યાર્થીઓ હશે?

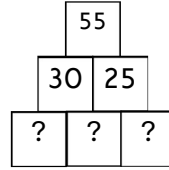
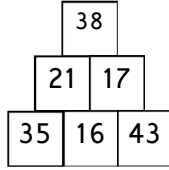
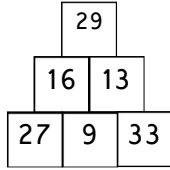
- (A) 17
 (B) 18
 (C) 19
 (D) 21

(99) P, Q, R, S અને U એ કુટુંબના સભ્યો છે.

P અને Q એ સગા ભાઈ છે. R એ P ની બહેન છે. S એ P ના પિતા છે. U એ S ના પિતા છે. તો P અને U વચ્ચે શું સંબંધ થાય?

- (A) પૌત્રી અને દાદાનો
 (B) પૌત્ર અને દાદાનો
 (C) પિતા અને પુત્રનો
 (D) પિતા અને દીકરીનો

(100) નીચે આપેલા પિરામિડમાંના અંકોની ગોઠવણી અને ગણતરી એકસમાન થયેલી છે. પ્રથમ બે પિરામિડના તર્કના આધારે ત્રીજા પિરામિડ પૈકીના ખાનાના ખૂટતા અંકો શોધો.



- (A) 65, 36, 63
 (B) 53, 24, 63
 (C) 49, 32, 53
 (D) 51, 25, 61