

A

This Question Booklet
Contains 32 Printed Pages

ઉમેદવારના બેઠક નંબર

સમય : 120 મિનીટ | Time : 120 Minutes
કુલ પ્રશ્નો : 150 | Total Que. : 150
કુલ ગુણ : 150 | Total Marks.: 150

સૂચના ન મળે ત્યાં સુધી પ્રશ્નપુસ્તિકા ખોલવી નહીં.

ઉમેદવારોને સૂચના :

- 1) આ પ્રશ્નપત્રમાં કુલ ૧૫૦ પ્રશ્નો (ભાગ-૧) છે. પ્રત્યેક પ્રશ્નનો ઉત્તર A, B, C અને D પૈકી કોઈ એક છે અને ઉમેદવાર જો જવાબ ન આપવા માંગતા હોય તો તેના માટે વિકલ્પ E OMR ઉત્તરપત્રમાં આપેલ છે. તમારે બધાજ પ્રશ્નોના ઉત્તર આપવા ફરજીયાત છે. તમારે આ સાથે આપેલ અલગ OMR ઉત્તરપત્ર માં જ ઉત્તર આપવાના છે. ઉદાહરણ તરીકે :
- ભારતના રાષ્ટ્રપિતા તરીકે કોણ ઓળખાય છે ?
- (A) સરદાર પટેલ (B) સુભાષચંદ્ર બોઝ
(C) મહાત્મા ગાંધી (D) વિનોબા ભાવે
- ઉત્તરપત્ર (OMR SHEET) માં

(A) (B) (C) (D) (E)

ઉપર્યુક્ત ઉદાહરણનો જવાબ "C" છે, આથી, "C" નું વર્તુળ ઘાટું (Dark) કરેલ છે. સાચી અને ખોટી પધ્ધતિથી વર્તુળ ઘાટું કરવા બાબતની સૂચના OMR ની પાછળ આપેલ છે જેની નોંધ લેવી.

- 2) 1 થી 150 પ્રશ્નો પુરેપૂરા છપાયેલા છે કે કેમ તેની પ્રથમ ખાતરી કરી લો. જો પ્રશ્નો પૂરા છપાયા ન હોય અથવા કોઈ પૃષ્ઠ ફટકેલું હોય કે કોઈ પુષ્ટ થામેલ ન હોય (Missing) અથવા અન્ય કોઈ ક્ષતિ જણાય તો પ્રશ્નપુસ્તિકા વર્ગનિરીક્ષક પાસેથી અચૂક બદલાવી લેવી. ઉમેદવારને OMR ઉત્તરપત્ર મળ્યા બાદ જો ઉમેદવાર દ્વારા તેનો નાશ કરવામાં આવશે કે ગુમ કરવામાં આવશે તો તે ઉમેદવાર ગેરલાયક ઠરાવવામાં આવશે તેમજ ભવિષ્યની પરીક્ષાઓમાં બેસવા માટે પ્રતિબંધ મુકવા ઉપરાંત ફોજદારી ગુનાને પણ પાત્ર બનશે.
- 3) પરીક્ષા શરૂ થયેથી પૂરી થાય તે દરમિયાન ઉમેદવાર/ પરીક્ષાર્થીએ પરીક્ષાખંડ છોડવાની મનાઈ છે.
- 4) પ્રશ્નપુસ્તિકા ઉમેદવારને મળે કે તરત જ OMR ઉત્તરપત્રમાં નિયત કરેલ જગ્યાએ પોતાનો બેઠક નંબર સ્વચ્છ અક્ષરે લખવાનો રહેશે. તેમજ બેઠક નંબર નીચે આપેલ વર્તુળોમાં પણ ઘાટું (Dark) કરવાના રહેશે.
- 5) પ્રત્યેક સાચા જવાબદીઠ 1 (એક) ગુણ મળવાપાત્ર થશે. યુનિવર્સિટી દ્વારા ગુણાંકન પધ્ધતિમાં માર્કનસ પધ્ધતિ દાખલ કરવામાં આવી છે. જે મુજબ -
- i. પ્રત્યેક ખોટા જવાબદીઠ, ખાલી છોડેલ જવાબદીઠ તથા છેકછાક, OMR ની પાછળ જણાવ્યા પ્રમાણેની ખોટી પધ્ધતિથી, એક કરતાં વધુ વિકલ્પ દર્શાવેલ જવાબદીઠ 0.25 માર્કનસ ગુણ કાપવામાં આવશે. પરંતુ જો ઉમેદવાર જવાબ આપવા માંગતા ન હોય ત્યારે વિકલ્પ (E) ઘાટું (Dark) કરશે તો 0.25 ગુણ કાપવામાં આવશે નહિં.

- 6) OMR ઉત્તરપત્રમાં નિશ્ચિત જગ્યા સિવાય ઉમેદવારે પોતાનો બેઠક ક્રમાંક કે નામ લખવું નહીં તથા પોતાની આગવી ઓળખ છતી થાય તેવી કોઈપણ પ્રકારની નિશાની કરવાની સખત મનાઈ છે. તેમ છતાં પણ કોઈપણ નિશાની કે ઓળખ માલૂમ પડશે તો તેને સંપૂર્ણ ગેરશિસ્ત ગણવામાં આવશે અને પરીક્ષા માટે ગેરલાયક ગણવામાં આવશે.
- 7) OMR ઉત્તરપત્રના પ્રમાણપત્ર માટે ઉમેદવાર તથા નિરીક્ષક બંનેની સહી ફરજીયાત છે. ઉમેદવારની સહી વિનાની OMR ઉત્તરપત્રવાળા ઉમેદવાર ગેરલાયક ઠરશે.
- 8) પરીક્ષા દરમિયાન ઉમેદવાર પાસેથી કોઈ પણ સાહિત્ય, ગાઈડ, માર્ગદર્શિકા, કાપડી, સ્લીપો, અન્ય હસ્તલિખિત કે પ્રિન્ટેડ સાહિત્ય, મોબાઈલ ફોન, પેજર, કેલ્ક્યુલેટર, સ્માર્ટવોચ કે અન્ય વિજ્ઞાણ ઉપકરણો હોવાનું જણાશે તો ઉમેદવારને ગેરલાયક ગણવામાં આવશે. તેમજ ભવિષ્યની પરીક્ષાઓમાં બેસવા માટે પ્રતિબંધ મુકવા પગલાં લેવાશે.
- 9) ચાલુ પરીક્ષા દરમિયાન અંદરોઅંદર ગુસ્સાપુસ કરવી, અવાજ કરવો કે નિરીક્ષકની સૂચનાઓનું ઉલ્લંઘન કરવું તે ગેરશિસ્ત ગણાશે તેમજ ઉમેદવાર પર જરૂરી પગલા લેવાશે.
- 10) ઉમેદવારે કાળી અથવા વાદળી બોલપોઈન્ટ પેનથી ઉત્તર લખવાના છે. અન્ય શાહી કે પેન કે પેન્સિલ તથા સફેદ શાહીનો ઉપયોગ કરી શકાશે નહીં તથા સફેદ શાહી (White Ink) બ્લેડ કે રબરથી કે અન્ય કોઈ પણ રીતે કરેલા સુધારા માન્ય ગણાશે નહીં.
- 11) આ જવાબવહી કોમ્પ્યુટર દ્વારા તપાસવાની હોવાથી તે વળે, ફટકે કે બગડે નહીં તેની ખાસ કાળજી રાખવી તથા જવાબવહીની ગડી વાળવી નહીં.
- 12) પ્રશ્નપુસ્તિકામાં આપેલ કોરી જગ્યામાં રફકામ કરવું તે માટે અલગ કાગળ આપવામાં આવશે નહીં. જવાબવહીમાં કંઈ પણ રફકામ કરવું નહીં. પ્રશ્નપુસ્તિકામાં જવાબો લખવાની મનાઈ છે. પ્રશ્નપુસ્તિકાના કોઈ પૃષ્ઠ ફાડવા કે જુદાં કરવાની મનાઈ છે.

મેળવેલ ગુણનું ગાણિતીય સૂત્ર નીચે પ્રમાણે રહેશે:

(સાચા જવાબની સંખ્યા) * 1 - [(ખોટા જવાબની સંખ્યા * 0.25) + (ખાલી છોડેલ જવાબની સંખ્યા * 0.25) + (છેકછાક કે એક કરતા વધુ વિકલ્પ દર્શાવેલ જવાબની સંખ્યા * 0.25)] = ઉમેદવારને પ્રાપ્ત થતાં ગુણ

પરીક્ષા પૂરી થયા બાદ OMR ઉત્તરપત્ર વર્ગ નિરીક્ષકને સોંપ્યા બાદ જ વર્ગખંડ છોડવાનો રહેશે. તેમ કરવામાં કસૂર થયેથી ઉમેદવારને ગેરલાયક ઠેરવવામાં આવશે. તેમજ ભવિષ્યની પરીક્ષાઓમાં બેસવા માટે પ્રતિબંધ મુકવા તથા ફોજદારી પગલા લેવાને પણ પાત્ર થશે.

1. પલામુ ટાઈગર રિઝર્વ સંદર્ભે નીચેના પૈકી કયું વિધાન સાચું છે?
 - (A) તે ઉત્તરાખંડ રાજ્યમાં આવેલું છે.
 - (B) તેમણે તાજેતરમાં વનજીવી દોદી નામની પહેલ શરૂ કરી હતી.
 - (C) (A) અને (B) બંને સાચા
 - (D) (A) અને (B) બંને ખોટા
2. આર્યન પબ્લિક સ્કૂલ ની સ્મૃતગમત સમિતિ દ્વારા પસંદ કરાયેલ બે મહિલા એથલેટ્સની વર્તમાન ઉંમરનો પરસ્પર ગુણોત્તર 8 : 9 છે. સ્પોર્ટ્સ રેકૉર્ડ અનુસાર, આજથી 4 વર્ષ પછી તેમની ઉંમરનો ગુણોત્તર વધીને 10 : 11 થશે. આ વિગતોના આધારે નીચે આપેલા વિધાનો પૈકી કયું/કયાં વિધાન/નો સત્ય છે?

વિધાન I: આજથી 14 વર્ષ પછી આ બંને એથલેટ્સની ઉંમરનો પરસ્પર ગુણોત્તર 15 : 16 થશે.

વિધાન II: આજથી 12 વર્ષ પછી તેમની ઉંમરનો પરસ્પર ગુણોત્તર 14 : 15 થશે.

 - (A) માત્ર I
 - (B) માત્ર II
 - (C) આપેલ બંને વિધાનો ખોટા છે.
 - (D) આપેલ બંને વિધાનો સાચાં છે.
3. રૂઢિપ્રયોગ પ્રણાલી અનુસાર "ચીનનો શાહુકાર" રૂઢિપ્રયોગનો સચોટ અને ગર્ભિત અર્થ નીચેનામાંથી કયો વિકલ્પ સૌથી યોગ્ય રીતે દર્શાવે છે?
 - (A) જે દેખાવ માત્રથી ખૂબ જ ધનિક અને પ્રામાણિક લાગે પરંતુ વ્યવહારમાં અત્યંત લોભી હોય.
 - (B) જે વ્યક્તિ અન્ય લોકો પાસેથી પૈસા કે ચીજવસ્તુ લીધા પછી પરત ન કરવાનો સ્વભાવ ધરાવતી હોય અને ઉપરથી મોટી મોટી ડંફાશો મારતી હોય.
 - (C) આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારમાં અતિશય કુશળ પરંતુ પોતાના જ દેશના વ્યાપારીઓને છેતરવામાં માહેર એવો ચાલાક વેપારી.
 - (D) જેની નાણાકીય સ્થિતિ અત્યંત નબળી હોવા છતાં સમાજમાં ખોટો મોભો અને શાહી જીવન જીવવાનો ડોળ કરનાર પાખંડી પુરુષ.
4. એક ઓફિસમાં Clock A અને Clock B નામે બે ડિજિટલ ખામીયુક્ત ઘડિયાળો ગોઠવેલી છે. દર એક સાચા કલાકનો સમય પસાર થાય ત્યારે Clock A દર કલાકે 10 મિનિટ મોડી પડે છે, જ્યારે Clock B દર કલાકે 10 મિનિટ આગળ નીકળી જાય છે. એક દિવસે બપોરે બરાબર 12:00 વાગે બંને ઘડિયાળોને સાચા સમય સાથે મેળવીને ચાલુ કરવામાં આવે છે. તે જ દિવસે થોડા સમય પછી, જો આગળ દોડતી Clock B સાંજના 7:00 વાગ્યાનો સમય દર્શાવતી હોય, તો તે જ ક્ષણે મોડી પડતી Clock A કયો સમય દર્શાવતી હશે?
 - (A) સાંજના 4 : 30
 - (B) સાંજના 5 : 00
 - (C) સાંજના 5 : 30
 - (D) સાંજના 6 : 00
5. તાજેતરમાં રાષ્ટ્રીય તપાસ એજન્સી (NIA)ના ડિરેક્ટર જનરલ તરીકે કોની નિમણૂક કરવામાં આવી છે?
 - (A) શ્રી વરુણ ગોયલ
 - (B) શ્રી વિરેન સિંઘ
 - (C) શ્રી રાજેશ જૈન
 - (D) શ્રી રોકેશ અગ્રવાલ

6. શ્રીહરિ ગ્રેઈન મર્ચન્ટ્સ ના પ્રોપ્રાઈટર જથ્થાબંધ બજારમાંથી બે અલગ-અલગ ગુણવત્તા ધરાવતો અનાજનો જથ્થો ખરીદે છે. તેઓ 200 કિલોગ્રામે ઉત્કૃષ્ટ ગુણવત્તાવાળો અનાજનો જથ્થો પ્રતિ કિલો ₹ 7.25 ના ભાવે અને બીજા 400 કિલોગ્રામ સામાન્ય ગુણવત્તાવાળો જથ્થો પ્રતિ કિલો ₹ 5.75 ના ભાવે ખરીદે છે. ત્યારબાદ આ બંને જથ્થાને એકીસાથે મિશ્રિત કર્યા પછી, કુલ મિશ્રણમાંથી 1/3 ભાગનો જથ્થો પ્રતિ કિલો ₹ 6 ના રાહત દરે વેચી દે છે. જો વેપારી આ સમગ્ર ખરીદ-વેચાણના વ્યવહાર પર કુલ 20% નો ચોખ્ખો નફો મેળવવા માંગતા હોય, તો તેમણે બાકી રહેલો 400 કિલોગ્રામે મિશ્રિત જથ્થો પ્રતિ કિલો કેટલા ભાવે વેચવો પડે?

- (A) ₹ 8.00 (B) ₹ 8.25
(C) ₹ 8.75 (D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.

7. ગણિતમાં સંખ્યા પદ્ધતિના અભ્યાસ દરમિયાન 100 થી 999 સુધીની તમામ 3 અંકની ધન પૂર્ણાંક સંખ્યાઓ ધ્યાને લેવામાં આવે છે. જો આ સંખ્યાઓમાંથી જેને 3 વડે ભાગતાં દરેક વખતે 2 શેષ વધતી હોય તેવી તમામ સંખ્યાઓની એક શ્રેણી બનાવવામાં આવે, તો આ શ્રેણીમાં આવતી તમામ 3 અંકની સંખ્યાઓનો એકંદર સરવાળો કેટલો થશે?

- (A) 164850 (B) 164580
(C) 165480 (D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.

8. Fill in the blanks : As twilight descended across the desolate district, there another violent tempest; yet, defying the relentless gales, the solitary ivy leaf not detach, prompting Johnsy to lie motionless for hours it.

- (A) were another, did, looking at (B) was another, is, looking to
(C) was another, do, looking at (D) was another, did, looking at

9. નીચે આપેલ પ્રશ્ન અને બે વિધાનો આપેલ છે. તે બંને વિધાનોનો કાળજીપૂર્વક અભ્યાસ કરીને તેમાં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહિ તે જણાવો.

બિંદુ B ના સંદર્ભમાં બિંદુ A કઈ દિશામાં સ્થિત છે?

NESWN
3

- I. એક માણસ A બિંદુથી પૂર્વ તરફ ચાલવાનું શરૂ કરે છે અને 3 મીટર ચાલ્યા પછી બિંદુ N પર પહોંચે છે, ત્યાંથી તે જમણે વળે છે અને બિંદુ M સુધી પહોંચવા માટે 7 મીટર ચાલે છે. પછી તે જમણે વળે છે અને બિંદુ O સુધી પહોંચવા માટે 6 મીટર ચાલે છે. તે ફરીથી જમણે વળે છે અને બિંદુ P સુધી પહોંચવા માટે 7 મીટર ચાલે છે. પછી ડાબી બાજુએ વળીને બિંદુ B સુધી પહોંચવા માટે 2 મીટર ચાલે છે.

- II. એક માણસ A બિંદુથી પૂર્વ તરફ ચાલવાનું શરૂ કરે છે અને 3 મીટર ચાલ્યા પછી બિંદુ N પર પહોંચે છે. બિંદુ N થી તે દક્ષિણ તરફ 7 મીટર ચાલે છે અને બિંદુ M સુધી પહોંચે છે. બિંદુ M થી તે પશ્ચિમ તરફ 6 મીટર ચાલે છે અને બિંદુ O સુધી પહોંચે છે. બિંદુ O થી તે ઉત્તર તરફ 7 મીટર ચાલે છે અને બિંદુ P સુધી પહોંચે છે. બિંદુ P થી પશ્ચિમ તરફ ચાલે છે અને બિંદુ B સુધી પહોંચે છે. બિંદુ A અને B વચ્ચેનું અંતર 8 મીટર છે.

- (A) એકલા વિધાન I માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે એકલા વિધાન II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
(B) એકલા વિધાન II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે એકલા વિધાન I માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

- (C) એકલા વિધાન I માં અથવા એકલા વિધાન II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
(D) બંને વિધાનમાં આપેલ માહિતી એકસાથે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

6. શ્રીહરિ ગ્રેઈન મર્ચન્ટ્સ ના પ્રોપ્રાઈટર જથ્થાબંધ બજારમાંથી બે અલગ-અલગ ગુણવત્તા ધરાવતો અનાજનો જથ્થો ખરીદે છે. તેઓ 200 કિલોગ્રામ ઉત્કૃષ્ટ ગુણવત્તાવાળો અનાજનો જથ્થો પ્રતિ કિલો ₹ 7.25 ના ભાવે અને બીજા 400 કિલોગ્રામ સામાન્ય ગુણવત્તાવાળો જથ્થો પ્રતિ કિલો ₹ 5.75 ના ભાવે ખરીદે છે. ત્યારબાદ આ બંને જથ્થાને એકીસાથે મિશ્રિત કર્યા પછી, કુલ મિશ્રણમાંથી 1/3 ભાગનો જથ્થો પ્રતિ કિલો ₹ 6 ના રાહત દરે વેચી દે છે. જો વેપારી આ સમગ્ર ખરીદ-વેચાણના વ્યવહાર પર કુલ 20% નો ચોખ્ખો નફો મેળવવા માંગતા હોય, તો તેમણે બાકી રહેલો 400 કિલોગ્રામ મિશ્રિત જથ્થો પ્રતિ કિલો કેટલા ભાવે વેચવો પડે?

(A) ₹ 8.00

(B) ₹ 8.25

(C) ₹ 8.75

(D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.

7. ગણિતમાં સંખ્યા પદ્ધતિના અભ્યાસ દરમિયાન 100 થી 999 સુધીની તમામ 3 અંકની ધન પૂર્ણાંક સંખ્યાઓ ધ્યાને લેવામાં આવે છે. જો આ સંખ્યાઓમાંથી જેને 3 વડે ભાગતાં દરેક વખતે 2 શેષ વધતી હોય તેવી તમામ સંખ્યાઓની એક શ્રેણી બનાવવામાં આવે, તો આ શ્રેણીમાં આવતી તમામ 3 અંકની સંખ્યાઓનો એકંદર સરવાળો કેટલો થશે?

(A) 164850

(B) 164580

(C) 165480

(D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.

8. Fill in the blanks : As twilight descended across the desolate district, there another violent tempest; yet, defying the relentless gales, the solitary ivy leaf not detach, prompting Johnsy to lie motionless for hours it.

(A) were another, did, looking at

(B) was another, is, looking to

(C) was another, do, looking at

(D) was another, did, looking at

9. નીચે આપેલ પ્રશ્ન અને બે વિધાનો આપેલ છે. તે બંને વિધાનોનો કાળજીપૂર્વક અભ્યાસ કરીને તેમાં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહિ તે જણાવો.

બિંદુ B ના સંદર્ભમાં બિંદુ A કઈ દિશામાં સ્થિત છે?

MESUN
3

- I. એક માણસ A બિંદુથી પૂર્વ તરફ ચાલવાનું શરૂ કરે છે અને 3 મીટર ચાલ્યા પછી બિંદુ N પર પહોંચે છે, ત્યાંથી તે જમણે વળે છે અને બિંદુ M સુધી પહોંચવા માટે 7 મીટર ચાલે છે. પછી તે જમણે વળે છે અને બિંદુ O સુધી પહોંચવા માટે 6 મીટર ચાલે છે. તે ફરીથી જમણે વળે છે અને બિંદુ P સુધી પહોંચવા માટે 7 મીટર ચાલે છે. પછી ડાબી બાજુએ વળીને બિંદુ B સુધી પહોંચવા માટે 2 મીટર ચાલે છે.

- II. એક માણસ A બિંદુથી પૂર્વ તરફ ચાલવાનું શરૂ કરે છે અને 3 મીટર ચાલ્યા પછી બિંદુ N પર પહોંચે છે. બિંદુ N થી તે દક્ષિણ તરફ 7 મીટર ચાલે છે અને બિંદુ M સુધી પહોંચે છે. બિંદુ M થી તે પશ્ચિમ તરફ 6 મીટર ચાલે છે અને બિંદુ O સુધી પહોંચે છે. બિંદુ O થી તે ઉત્તર તરફ 7 મીટર ચાલે છે અને બિંદુ P સુધી પહોંચે છે. બિંદુ P થી પશ્ચિમ તરફ ચાલે છે અને બિંદુ B સુધી પહોંચે છે. બિંદુ A અને B વચ્ચેનું અંતર 8 મીટર છે.

(A) એકલા વિધાન I માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે એકલા વિધાન II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

(B) એકલા વિધાન II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે એકલા વિધાન I માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

(C) એકલા વિધાન I માં અથવા એકલા વિધાન II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.

(D) બંને વિધાનમાં આપેલ માહિતી એકસાથે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

10. ગુજરાતી વ્યાકરણના નિયમો અનુસાર, "આ તપેલી તપેલી છે, ત્યાં તું તપેલી ક્યાં આવી?" આ પંક્તિમાં કયો અલંકાર રહેલો છે તેની સચોટ ઓળખ આપો.

(A) વર્ણાનુપ્રાસ અલંકાર

(B) યમક અલંકાર

(C) શ્લેષ અલંકાર

(D) વ્યાજસ્તુતિ અલંકાર

11. FIDE વિમેન્સ કેન્ડિડેટ્સ ટુર્નામેન્ટ 2026 કોણે જીતી છે?

(A) હરિકા દ્રોણાવલ્લી

(B) આર. વૈશાલી

(C) તાન ઝોંગથી

(D) કોનેરુ હમ્પી

12. નેશનલ એક્સપ્રેસ ટ્રાન્સપોર્ટ ની એક ઈલેક્ટ્રિક ડિલિવરી વાન હાઈવે પર લાંબા અંતરની કસોટી માટે નીકળે છે. વાનની સ્પીડ કંટ્રોલ સિસ્ટમ એવી રીતે સેટ કરવામાં આવી છે કે દર એક કલાકના અંતે તેની ઝડપમાં પ્રતિ કલાક 2 કિમીનો ક્રમિક વધારો થાય છે. જો આ વાને મુસાફરીના પ્રથમ કલાક દરમિયાન 25 કિમીનું અંતર કાપ્યું હોય, તો સળંગ 16 કલાકની મુસાફરીના અંતે આ ઈલેક્ટ્રિક વાન દ્વારા કપાયેલું કુલ અંતર કેટલા કિલોમીટર થશે?

(A) 800 કિમી

(B) 900 કિમી

(C) 640 કિમી

(D) 825 કિમી

13. એક નેશનલ સ્પોર્ટ્સ કોમ્પ્લેક્સમાં વાર્ષિક રનિંગ રેસ પૂરી થયા પછી તમામ વિજેતા એથલીટ્સ એક સીધી હોલમાં પૂર્વ દિશા તરફ મુખ રાખીને ઊભા છે. તેમની ગોઠવણી અંગેની માહિતી નીચે મુજબ છે:

ધ્રુવ ડાબી બાજુથી ૧૮મા ક્રમે છે. મનન એ ધ્રુવની જમણી બાજુએ ૧૪મા ક્રમે છે. રૂપા એ મનનની ડાબી બાજુએ ૬૬ઠા ક્રમે છે, અને તે જ સમયે રૂપા હરોળના જમણા છેડાથી ૪૫મા ક્રમે છે.

આ તમામ શરતોને ધ્યાનમાં લેતાં, આ હરોળમાં કુલ કેટલા એથલીટ્સ ઊભા હશે?

(A) 68

(B) 70

(C) 72

(D) 74

14. ગુજરાતી વ્યાકરણના નિયમો અનુસાર "લઘુરેખા" શબ્દનો સાચો સમાસ ઓળખાવો.

(A) કર્મધારય સમાસ

(B) મધ્યમપદોલોપી સમાસ

(C) દ્વિવગુ સમાસ

(D) બહુવ્રીહિ સમાસ

15. Find out the wrong pair of synonym-

(A) Extraordinary - Amazing

(B) Yelled-Inflated

(C) Bulge - Portion

(D) Faintest-Slightest

(પ્રશ્ન નં. 16 થી 18 માટે) : નીચે આપેલા સંબંધોના સંકેતો અને કુટુંબની માહિતીને ધ્યાનમાં રાખીને પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

$A \times B$ નો મતલબ A એ Bની પત્ની છે.

$A \div B$ નો મતલબ A એ Bના પિતા છે.

$A + B$ નો મતલબ A એ Bનો પુત્ર છે.

$A - B$ નો મતલબ A એ Bની બહેન છે.

16. એક પારિવારિક સંબંધોના ગ્રાફની સમીક્ષા કરતી વખતે જિજ્ઞેસે જોયું કે કુટુંબમાં $K + M \div R$ સમીકરણ બને છે. જો K, M અને R એ પરિવારની ત્રણ જુદી જુદી વ્યક્તિઓ હોય, તો R એ K માટે કોણ થાય?

(A) બહેન

(C) પિતરાઈ ભાઈ

(B) ભાઈ

(D) ભાઈ / બહેન

17. નીચે આપેલા વિકલ્પોમાંથી કઈ સંબંધોની સાંકળ (સમીકરણ) ચોક્કસ અને નિશ્ચિતપણે દર્શાવે છે કે D એ E ની માતા છે?

(A) $D \times V \div N - E$

(C) $V \times D + N - E$

(B) $D \times V + N - E$

(D) $V \times D + N + E$

18. જો સંબંધોની શ્રેણી $X - Y + Z \times W$ તરીકે વ્યાખ્યાયિત કરવામાં આવે, તો આ જટિલ સંબંધમાં Z એ X ની શું થાય?

(A) પિતા

(C) દાદી

(B) માતા

(D) આપેલ માહિતી પરથી નિશ્ચિતપણે કહી શકાય નહીં

19. આપેલ શબ્દનો સાચો અર્થ જણાવો : ગાત્ર

(A) માનવ મનની અત્યંત ગૂઢ અવસ્થા કે જેમાં વિચારોનો પ્રવાહ સ્થિર થઈ ગયો હોય.

(B) આકાશમાં છવાયેલા ગાઢ વાદળોની રચના અને તેની સાથે સંકળાયેલ વાતાવરણ.

(C) મનુષ્ય કે પ્રાણી માત્રના શરીરનું કોઈ મુખ્ય અંગ.

(D) લાંબા પ્રવાસ કે શારીરિક પરિશ્રમને કારણે અનુભવાતી અતિશય થાક કે નબળાઈની સ્થિતિ.

20. એક હોલસેલ વેપારી એક ઇલેક્ટ્રોનિક પ્રોડક્ટની છાપેલી કિંમત પર 20% વટાવ આપીને તેને રિટેલરને વેચે છે. રિટેલર તે પ્રોડક્ટ પર પોતાની મૂળ ખરીદકિંમત કરતાં 40% વધુ કિંમત અંકિત કરે છે. ત્યારબાદ, ગ્રાહકોને આકર્ષવા માટે રિટેલર નવી અંકિત કરેલી કિંમત પર 10% નો રોકડ વટાવ આપે છે. જો ગ્રાહક આ પ્રોડક્ટ ખરીદવા માટે ₹6,300 ચૂકવતો હોય, તો તે હોલસેલ વેપારીની છાપેલી કિંમત કેટલી હશે?

(A) ₹ 6,250

(C) ₹ 6,280

(B) ₹ 6,300

(D) ₹ 6,350

21. ગોકુલ ડેરી પ્રોસેસિંગ પ્લાન્ટ ના સંચાલક વાર્ષિક કરાર હેઠળ પ્રતિ લિટર ₹ 6.40 ના ભાવે શુદ્ધ દૂધની ખરીદી કરે છે. ત્યારબાદ તેમાં ચોક્કસ પ્રમાણમાં નિઃશુલ્ક પાણી ઉમેરીને તૈયાર થયેલા મિશ્રણયુક્ત દૂધને બજારમાં પ્રતિ લિટર ₹ 8 ના ભાવે વેચે છે. આ વેચાણથી ડેરી પ્લાન્ટને કુલ 37.50% નો ચોખ્ખો નફો પ્રાપ્ત થાય છે. જો ઉમેરેલા પાણીની ખરીદ કિંમત શૂન્ય ગણવામાં આવે, તો વેચાયેલા આ મિશ્રણમાં પાણી અને શુદ્ધ દૂધનો પરસ્પર ગુણોત્તર (પ્રમાણ) કેટલો હશે?

(A) 1 : 10

(C) 1 : 20

(B) 1 : 15

(D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.

22. આઠ મિત્રો - P, Q, R, S, T, U, V અને W એક ચોરસ ટેબલની આસપાસ એવી રીતે બેઠા છે કે તેમાંથી ચાર વ્યક્તિઓ ખૂણા પર અને ચાર વ્યક્તિઓ બાજુઓની મધ્યમાં બેઠેલી છે. ખૂણા પર બેઠેલી ચાર વ્યક્તિઓનું મોં ટેબલના કેન્દ્ર તરફ છે, જ્યારે બાજુઓની મધ્યમાં બેઠેલી ચાર વ્યક્તિઓનું મોં ટેબલના કેન્દ્રની વિરુદ્ધ દિશામાં (બહાર તરફ) છે. તેમના વિશે નીચે મુજબની શરતો આપેલી છે:

V, જે ખૂણા પર બેઠો છે, તે U ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. Q, જે બાજુની મધ્યમાં બેઠો છે, તે P ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. S, W ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. T, U ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. S એ P નો નજીકનો પાડોશી નથી.

તો આપેલ જટિલ બેઠક વ્યવસ્થા મુજબ, Q ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

- (A) T (B) S
(C) R (D) V

23. કયા ભારતીય રાજ્યએ ઈન્ડિયા એનર્જી વીક (IEW) 2026નું આયોજન કર્યું હતું?

- (A) ગોવા (B) તેલંગાણા
(C) ગુજરાત (D) રાજસ્થાન

24. ગુજરાતી વ્યાકરણના નિયમો અનુસાર "ગગનભેદી" શબ્દનો સાચો સમાસ ઓળખાવો.

- (A) તત્પુરુષ સમાસ (B) કર્મધારય સમાસ
(C) મધ્યમપદલોપી સમાસ (D) ઉપપદ સમાસ

25. ગુજરાત યુનિવર્સિટીના કન્વેન્શન સેન્ટરનું નામ રાખવાની જાહેરાત કરવામાં આવી છે.

- (A) શારદાબેન મહેતા સભાપુરમ
(B) ઈન્દુબેન શેઠ સભાપુરમ
(C) વિદ્યાગૌરી નિલકંઠ સભાપુરમ
(D) હંસાબેન મહેતા સભાપુરમ

26. એક કોન્ફરન્સ હોલમાં ઉત્તર તરફ મુખ રાખીને બેઠેલી મહિલાઓની એક હરોળમાં:

સ્નેહા ડાબી બાજુના છેડેથી 10મા ક્રમે છે. સોનાલી જમણી બાજુના છેડેથી 8મા ક્રમે છે. સ્નેહાની જમણી બાજુએ 6ઠ્ઠા નંબરે એક અન્ય મહિલા (ધારો કે 'મનિષા') બેઠેલી છે. જો સોનાલી, સ્નેહાની જમણી બાજુએ 6ઠ્ઠા નંબરે બેઠેલી મહિલા ('મનિષા') સાથે પોતાના સ્થાનની અદલા-બદલી કરે, તો અદલા-બદલી કર્યા બાદ સોનાલીનો જમણી બાજુના છેડાથી નવો ક્રમ 10મો થાય છે.

આ માહિતીના આધારે, આ હરોળમાં કુલ કેટલી મહિલાઓ બેઠેલી હશે?

- (A) 35 (B) 30
(C) 25 (D) 20

સ્નેહા 10 6 8 મનિષા
20 + 10

27. હસમુખભાઈ અને તેમના પુત્ર ભાર્ગવની વર્તમાન ઉંમરનો કુલ સરવાળો 110 વર્ષ છે. ભૂતકાળના કૌટુંબિક રેકૉર્ડની ચકાસણી કરતા માલૂમ પડે છે કે બરાબર 10 વર્ષ પહેલાં હસમુખભાઈ અને ભાર્ગવની તે સમયની ઉંમરનો ગુણાકાર 1856 થતો હતો. આ ગણતરીના આધારે હસમુખભાઈ અને ભાર્ગવ ની વર્તમાન ઉંમર અનુક્રમે કેટલી હશે?

(A) 65 વર્ષ અને 45 વર્ષ

(B) 70 વર્ષ અને 40 વર્ષ

(C) 68 વર્ષ અને 42 વર્ષ

(D) 72 વર્ષ અને 38 વર્ષ

28. છારી - ઢંઢ સંરક્ષિત ક્ષેત્રનો રામસર સાઈટમાં સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે, તે ક્યાં આવેલી છે?

(A) જોધપુર, રાજસ્થાન

(B) ઈન્દોર, મધ્યપ્રદેશ

(C) પટના, બિહાર

(D) કચ્છ, ગુજરાત

29. એક લાઈબ્રેરીના કાઉન્ટર પર અભ્યાસ માટે પાંચ અલગ-અલગ પુસ્તકો - I, J, K, L અને M ને એકબીજાની ઉપર ઊભી લાઈનમાં ગોઠવવામાં આવ્યા છે. પુસ્તકોની ગોઠવણી અંગેની શરતો નીચે મુજબ છે:

I પુસ્તક એ M પુસ્તકની નીચે રાખવામાં આવેલ છે. K પુસ્તક એ L પુસ્તકની ઉપર રાખવામાં આવેલ છે. J પુસ્તક એ I પુસ્તકની નીચે રાખવામાં આવેલ છે. L પુસ્તક એ M પુસ્તકની ઉપર રાખવામાં આવેલ છે.

આ તમામ શરતોને ધ્યાનમાં લેતાં, આ સ્ટેકના સૌથી નીચેના ભાગમાં કયું પુસ્તક હશે?

(A) M

(B) L

(C) K

(D) J

30. એક વેપારી બે વિશિષ્ટ ઇલેક્ટ્રોનિક ઉપકરણો પૈકી પ્રત્યેકને સરખી જ વેચાણ કિંમતે વેચે છે. પ્રથમ ઉપકરણના વેચાણમાં તેને 25% નો નફો થાય છે અને બીજા ઉપકરણના વેચાણમાં તેને 20% ની ખોટ જાય છે. જો આ સમગ્ર વ્યવહારમાં વેપારીને કુલ ₹ 1,200 ની ચોખ્ખી ખોટ થઈ હોય, તો બંને ઉપકરણોની કુલ મૂળ કિંમત કેટલી હશે?

(A) ₹ 42,400

(B) ₹ 55,500

(C) ₹ 51,300

(D) ₹ 49,200

31. ગ્રીનલાઈન લોજિસ્ટિક્સ ની એક હાઈ-સ્પીડ કુરિયર વેન નિયત રૂટ પર સમયસર ડિલિવરી આપવાનો લક્ષ્યાંક ધરાવે છે. જો આ કુરિયર વેન 50 કિમી/કલાકની સરેરાશ ઝડપે દોડે છે, તો તે તેના નિર્ધારિત ડિલિવરી પોઈન્ટ પર 10 મિનિટ મોડી પહોંચે છે. પરંતુ, જો ચાલક વેનની ઝડપ વધારીને 60 કિમી/કલાક કરે છે, તો પણ તે 5 મિનિટ મોડી પડે છે. આ જ રૂટ પર કોઈપણ પ્રકારના વિલંબ વગર બરાબર સમયસર પહોંચી શકાય તે માટે મુસાફરી પૂર્ણ કરવાનો આદર્શ નિયત સમય કેટલી મિનિટ હોવો જોઈએ?

(A) 12 મિનિટ

(B) 15 મિનિટ

(C) 25 મિનિટ

(D) 20 મિનિટ

32. તાજેતરમાં નીતિ આયોગે ફિસ્કલ હેલ્થ ઈન્ડેક્સ 2026 પ્રકાશિત કર્યો છે. તેમાં કયું રાજ્ય સૌથી વધુ એક્સ્ટર FHI સ્કોર સાથે પ્રથમ ક્રમે છે?

(A) કેરળ

(B) પશ્ચિમ બંગાળ

(C) હરિયાણા

(D) ઓડિશા

33. સિગ્મા નેટવર્ક સોલ્યુશન્સ કંપનીમાં ડેટા સેન્ટરના સર્વર ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચરનું મેન્ટેનન્સ અને અપગ્રેડેશન કરવાનું કામ હાથ ધરવામાં આવે છે. આ ટેકનિકલ કામ પૂર્ણ કરવા માટે બે-બે એન્જિનિયરોની જોડી બનાવવામાં આવે છે. વિવેક અને સમીરની જોડીને આ આખો પ્રોજેક્ટ પૂર્ણ કરતાં 15 દિવસ, સમીર અને અર્જુનની જોડીને 20 દિવસ તથા અર્જુન અને વિવેકની જોડીને 12 દિવસનો સમય લાગે છે. જો કંપની આ સમગ્ર સર્વર અપગ્રેડેશનનો પ્રોજેક્ટ કોઈપણ અન્ય એન્જિનિયરની મદદ લીધા વિના માત્ર અર્જુનને એકલાને જ સોંપવાનું નક્કી કરે, તો અર્જુન એકલો આ આખો પ્રોજેક્ટ કેટલા દિવસમાં પૂર્ણ કરશે?

(A) 50 દિવસ

(B) 60 દિવસ

(C) 45 દિવસ

(D) 30 દિવસ

$$\begin{array}{r} 15 \\ 20 \\ 12 \\ \hline 47 \end{array}$$

(પ્રશ્ન નં. 34 થી 35 માટે) : નીચે આપેલા વિગતવાર પેરાગ્રાફનો કાળજીપૂર્વક અભ્યાસ કરો અને તેના આધારે આપેલા પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો:

ઉત્તર આપો:

ચૌધરી પરિવારમાં એક્સ્ટર 8 સભ્યો છે: A, B, C, D, E, F, G અને H. આ પરિવારમાં 3 જુદી જુદી પેઢીઓ સમાવિષ્ટ છે, જેમાં 4 પુરુષો અને 4 સ્ત્રીઓ છે. પરિવારમાં એવી સ્થિતિ છે કે દરેક પરણિત દંપતીના બાળકો હોય તો તેમના માતા અને પિતા બંને હયાત છે.

C ના બહેનના પતિને બે પુત્રીઓ છે. E ની પુત્રીના પતિના લગ્ન G સાથે થયા છે. G ને માત્ર એક જ ભાઈ અથવા બહેન છે. F ના સસરાને બે પૌત્રીઓ છે. H ના ભાઈને માત્ર એક જ ભત્રીજા/ભાણી છે, તથા H એ G ના માતા નથી. C અપરિણિત છે, અને B ને માત્ર એક જ ભત્રીજા/ભાણી છે. A અને D એ આ પરિવારની સૌથી નાની પેઢીના સભ્યો છે.

34. આપેલ કૌટુંબિક માહિતી અને સંબંધોના માળખાને ધ્યાનમાં લેતા, સૌથી નાની પેઢીના સભ્ય A ના દાદી કોણ થાય?

(A) H

(B) E

(C) G

(D) F

35. કુટુંબના વિવિધ સભ્યોના સંબંધો વિશ્લેષિત કર્યા પછી, F ની પત્નીના કાકા/મામા કોણ થાય?

(A) H

(B) E

(C) C

(D) B

36. એક વિધાનસભા મતભેત્રની સામાન્ય ચૂંટણીમાં કુલ નોંધાયેલા સ્થાનિક મતદારો પૈકી માત્ર 75% મતદારો જ પોતાનો કિંમતી મત આપે છે. મતગણતરી દરમિયાન માલુમ પડે છે કે નાખવામાં આવેલા કુલ મતોમાંથી 2% મત ટેકનિકલ ક્ષતિના કારણે રદ જાહેર થાય છે. વિજેતા ઉમેદવારને કુલ માન્ય મતોના બરાબર 75% મત મળે છે. જો વિજેતા ઉમેદવારને મળેલા કુલ મતોની સંખ્યા 9261 હોય, તો આ મતભેત્રમાં કુલ કેટલા મતદારો નોંધાયેલા હશે?

(A) 16,200

(B) 16,800

(C) 18,600

(D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.

37. એક રોકાણકાર પોતાની મૂડી બે અલગ-અલગ યોજનાઓમાં સાદા વ્યાજે રોકે છે. તે પ્રથમ યોજનામાં વાર્ષિક 6% ના દરે અને બીજી યોજનામાં વાર્ષિક 7% ના દરે સાદા વ્યાજે ચોક્કસ રકમોનું રોકાણ કરે છે. 2 વર્ષના અંતે તેને આ બંને યોજનાઓમાંથી મળેલી કુલ વ્યાજની આવક ₹ 354 થાય છે. જો પ્રથમ યોજનામાં રોકેલી રકમનો એક-ચતુર્થાંશ ભાગ એ બીજી યોજનામાં રોકેલી રકમના પાંચમા ભાગ જેટલો હોય, તો આ રોકાણકાર દ્વારા બંને યોજનાઓમાં મળીને કુલ કેટલા રૂપિયાનું રોકાણ કરવામાં આવ્યું હશે?

(A) ₹ 2,600

(B) ₹ 2,700

(C) ₹ 2,880

(D) ₹ 2,900

38. Give synonyms of "idiosyncrasy"

(A) Spiritual

(B) Peculiarity

(C) Self assurance

(D) Superstition

39. એક સ્પોર્ટ્સ એકેડેમીમાં બે બાસ્કેટબોલ ખેલાડીઓ આરવ અને કબીર ની ઉંમર અને ઊંચાઈના ડેટાનું વિશ્લેષણ કરવામાં આવે છે:

1) હાલમાં આરવ અને કબીરની ઉંમરનો ગુણોત્તર 4 : 5 છે. આજથી 6 વર્ષ પછી તેમની ઉંમરનો ગુણોત્તર વધીને 5 : 6 થશે.

2) આરવની વર્તમાન ઊંચાઈ કબીરની વર્તમાન ઊંચાઈ કરતાં 10% વધારે છે. આગામી કન્ડીશનીંગ કેમ્પ પછી, જો કબીરની ઊંચાઈમાં 10 cm નો વધારો થાય અને આરવની ઊંચાઈ તેટલી જ રહે, તો તેમની નવી ઊંચાઈ સમાન થઈ જાય છે.

આ માહિતીના આધારે, આરવની વર્તમાન ઉંમર (વર્ષમાં) અને કબીરની વર્તમાન ઊંચાઈ (cm માં) નો ગુણોત્તર કેટલો થશે?

(A) 3 : 25

(B) 6 : 25

(C) 12 : 25

(D) 18 : 25

40. આપેલ શ્રેણીનું ખૂટતું પદ શોધો : AAVR, XEQX, , RMGJ, OQBP

(A) UIDL

(B) USRE

(C) USER

(D) UILD

41. રોયલ ટ્રાન્સપોર્ટ કોર્પોરેશન નામના લોજિસ્ટિક્સ ફ્લીટ કલેક્શન પાસે કુલ 50 કોમર્શિયલ ટ્રક છે. આ તમામ ટ્રકનું સરેરાશ બજાર મૂલ્ય ₹20,000 આંકવામાં આવ્યું છે. કંપની પોતાની કાર્યક્ષમતા વધારવા માટે ફ્લીટમાંથી સીધી વધુ કિંમત ધરાવતી એવી 5 પ્રીમિયમ ટ્રક દૂર કરે છે, જેમાંથી પ્રત્યેક ટ્રકનું સરેરાશ મૂલ્ય ₹40,000 છે. જો આ પાંચેય મોંઘી ટ્રક વેચી દેવામાં આવે, તો કંપની પાસે બાકી રહેલી ટ્રકની નવી સરેરાશ કિંમત કેટલા રૂપિયા થશે?

(A) ₹18,857.70

(B) ₹17,777.70

(C) ₹17,857.70

(D) ₹18,777.70

42. "બાર ભૈયા ને તેર ચોકા" એ કહેવત નીચેનામાંથી કઈ પરિસ્થિતિનું સચોટ નિરૂપણ કરે છે?

(A) જ્યારે કોઈ કાર્યમાં જવાબદાર વ્યક્તિઓ કરતાં સલાહકારોની સંખ્યા વધારે હોય અને કાર્યમાં વિલંબ થતો હોય.

(B) એવી પરિસ્થિતિ જેમાં કાર્યના અમલીકરણ માટે પૂરતા સંસાધનોનો અભાવ હોય પરંતુ આયોજન કરનારાઓ બિનજરૂરી દબાણ ઉભું કરતા હોય.

(C) અલ્પ સંખ્યામાં સભ્યો ધરાવતા જૂથમાં પણ જ્યારે સભ્યો વચ્ચે વિચારોની ભિન્નતા અને પરસ્પર વિરોધી મતભેદો ચરમસીમા પર હોય.

(D) કોઈપણ સામુહિક નિર્ણયો લેવાની પ્રક્રિયામાં જ્યારે દરેક સભ્ય પોતાની અલગ જ વિચારધારા અને સ્વાયત્તતાનો આગ્રહ રાખતો હોય, પરિણામે એકસૂત્રતાનો અભાવ જોવા મળે.

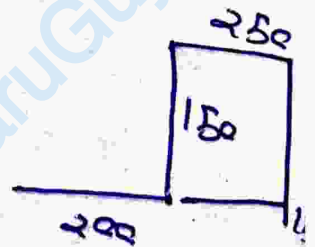
43. સવારના સમયે વોકિંગ કરવા નીકળેલી અનન્યા પાર્કના મુખ્ય ગેટથી સૂર્યોદય થાય છે તે દિશામાં બરાબર 200 મીટર સીધી ચાલે છે. ત્યારબાદ તે પોતાના ડાબા હાથ તરફ વળીને 150 મીટર આગળ વધે છે. ત્યાંથી તે પોતાના જમણા હાથ તરફ વળીને ફરીથી 250 મીટર સીધું ચાલે છે. છેલ્લે તે ફરી એકવાર પોતાના જમણા હાથ તરફ વળીને 150 મીટર ચાલીને જોર્જિંગ ટ્રેક પર રોકાઈ જાય છે. આ તમામ હિલચાલ પૂર્ણ કર્યા બાદ, અનન્યા તેના શરૂઆતના ગેટના બિંદુથી સીધી લીટીમાં કેટલી દૂર હશે?

(A) 450 મીટર

(B) 550 મીટર

(C) 750 મીટર

(D) આપેલ પૈકી કોઈ પણ નહીં



44. જો સમાંતર શ્રેણી માટે $S_n = n^2 + 3n$ હોય, તો $d = \dots\dots\dots$

(A) 2

(B) 3

(C) 4

(D) 6

45. He was late for her swimming class. Identify the function of underlined word.

(A) Emphasizing adjective

(B) Interrogative adjective

(C) Possessive adjective

(D) Participial adjective

$$S_n = 2n + (n-1)d$$

46. વર્ષ 2026માં ગુજરાતના નીચે આપેલ કયા મહાનુભાવને 'પદ્મશ્રી' પુરસ્કારથી સન્માનિત કરવામાં આવ્યા છે,

- 1) શ્રી અરવિંદ વૈધ
- 2) શ્રી મણીલાલલાલ વિક્રમભાઈ જોશી
- 3) શ્રી મીર હાજીભાઈ કાસમભાઈ
- 4) શ્રી નિલેષ વિનોદચંદ્ર મહિલેવા
- 5) શ્રી રતિલાલ બોરીસાગર

યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

(A) 1, 2, 4

(B) 1, 3, 4, 5

(C) 1, 2, 3

(D) 1, 2, 3, 4, 5

(પ્રશ્ન નં. 47 થી 49 માટે) : નીચેની માહિતીનો અભ્યાસ કરો અને આપેલ પ્રશ્નોનો જવાબ આપો.

AB અક્ષ એવી રીતે છે કે A ઉત્તર દિશામાં છે અને B દક્ષિણ દિશામાં છે. XY અક્ષ એવી રીતે છે કે X પશ્ચિમ દિશામાં છે અને Y પૂર્વ દિશામાં છે. AB અક્ષ અને XY અક્ષ પર એક બિંદુ Q પર એવી રીતે છે કે AQ 15 મીટર છે, QB 17 મીટર છે, QX 12 મીટર છે, QY 24 મીટર છે. પ્રતિક્ષા પોઈન્ટ X થી ચાલવાનું શરૂ કરે છે અને દક્ષિણ દિશામાં 20 મીટર ચાલે છે અને પછી ડાબી બાજુ વળીને 32 મીટર ચાલે છે. પીડુ પોઈન્ટ A થી ચાલવાનું શરૂ કરે છે અને પૂર્વ દિશામાં 20 મીટર ચાલે છે. આસ્થા પોઈન્ટ Y થી ચાલવાનું શરૂ કરે છે અને ઉત્તર દિશામાં 5 મીટર ચાલે છે અને પછી ડાબી બાજુ વળીને 4 મીટર ચાલે છે ફરથી ડાબી બાજુ વળે છે અને 22 મીટર ચાલે છે.

47. પ્રતિક્ષાની હાલની સ્થિતિના સંદર્ભમાં બિંદુ Y કઈ દિશામાં છે?

(A) ઉત્તર

(B) પૂર્વ

(C) ઉત્તર - પૂર્વ

(D) ઉત્તર - પશ્ચિમ

48. પીડુની હાલની સ્થિતિના સંદર્ભમાં બિંદુ B કઈ દિશામાં છે?

(A) દક્ષિણ

(B) દક્ષિણ - પૂર્વ

(C) દક્ષિણ - પશ્ચિમ

(D) પશ્ચિમ

49. આસ્થાની હાલની સ્થિતિ અને પ્રતિક્ષાની હાલની સ્થિતિ વચ્ચે કેટલું અંતર છે?

(A) 3 મીટર

(B) 13 મીટર

(C) 5 મીટર

(D) 22 મીટર

50. વાંગછુ હાઈડ્રોઇલેક્ટ્રિક પ્રોજેક્ટ કયા દેશમાં સ્થિત છે?

(A) બાંગ્લાદેશ

(B) નેપાળ

(C) ભૂટાન

(D) ચીન

51. Give one suitable word for : A person of obscure position who has gained wealth

(A) Extravagant

(B) Promiscuous

(C) Sumptuary

(D) Parvenu

52. શબ્દસમૂહ માટે સૌથી યોગ્ય એક શબ્દ આપો : ઝઘડાની પતાવટ માટે બંને પક્ષે સ્વીકારેલ નિષ્પક્ષ વ્યક્તિ

(A) મધ્યસ્થિત

(B) પંચનિર્ણાયક

(C) તટસ્થગ્રાહી

(D) લવાદ

53. એક આંતરરાષ્ટ્રીય સાયન્સ કોન્ફરન્સ દરમિયાન 8 અગ્રણી વૈજ્ઞાનિકો - ડૉ. આર્યન, ડૉ. નિકુંજ, ડૉ. ચેતન, ડૉ. દક્ષ, ડૉ. ઈશા, ડૉ. ફેઝલ, ડૉ. ગૌરવ અને ડૉ. હર્ષ - એક વર્તુળાકાર સેમિનાર હોલની મધ્યમાં કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને ગોઠવાયેલા વિશેષ વ્યાખ્યાન સ્ટેજ પર બેઠા છે:

ડૉ. આર્યન એ ડૉ. ફેઝલ ની જમણી બાજુએ ત્રીજા ક્રમે બિરાજમાન છે, અને ડૉ. ફેઝલ એ ડૉ. નિકુંજ ની ડાબી બાજુએ બીજા ક્રમે છે. ડૉ. દક્ષ એ ન તો ડૉ. નિકુંજ અને ન તો ડૉ. ફેઝલ ના તાત્કાલિક પાડોશી (બાજુમાં) નથી. ડૉ. ચેતન અને ડૉ. ઈશા હંમેશા એકબીજાની જોડીમાં (તાત્કાલિક પાડોશી તરીકે) જ બેસે છે, પરંતુ ડૉ. ઈશા એ ડૉ. ફેઝલ ની બિલકુલ બાજુમાં બેસતી નથી. ડૉ. ગૌરવ એ ડૉ. આર્યન ની તાત્કાલિક જમણી બાજુએ બેઠા છે.

આ બેઠક વ્યવસ્થાના આધારે, ડૉ. હર્ષ ની તાત્કાલિક ડાબી બાજુએ કોણ બેઠું હશે?

(A) ડૉ. દક્ષ

(B) ડૉ. ફેઝલ

(C) ડૉ. નિકુંજ

(D) ડૉ. ચેતન

54. નાનો બાળક આયુષ મેળાવડામાં પોતાના પિતાથી છૂટો પડી જતાં તેમને શોધવા માટે નીકળે છે. પિતાને શોધવાની શરૂઆતમાં તે સૌથી પહેલાં પૂર્વ દિશામાં 90 મીટર સીધો ચાલે છે. ત્યારબાદ તે પોતાના જમણા હાથ તરફ વળીને 20 મીટર આગળ વધે છે. ત્યાંથી તે ફરી એકવાર જમણી બાજુ વળીને 30 મીટર ચાલે છે, જ્યાં તેના કાકાની દુકાન આવેલી છે, પરંતુ ત્યાં પિતા મળતા નથી. કાકાની દુકાનેથી આગળ વધીને તે સોસાયટીના રસ્તે બરાબર ઉત્તર દિશા તરફ 100 મીટર સીધો ચાલે છે, જ્યાં એક મુખ્ય શેરીના ખૂણે તેને તેના પિતા મળી જાય છે. આ તમામ હિલચાલ બાદ, આયુષ તેના મૂળ શરૂઆતના (પ્રસ્થાન) બિંદુથી સીધી લીટીમાં કેટલા મીટર દૂરથી પિતાને મળ્યો હશે?

(A) 90 મીટર

(B) 100 મીટર

(C) 260 મીટર

(D) 140 મીટર

55. એક રોકાણકાર ₹ 8,000 ની રકમ વ્યાજે આપવાની એક યોજના હેઠળ રોકાણ કરે છે, જેમાં વ્યાજનો દર સમયગાળા અનુસાર બદલાય છે. આ યોજના હેઠળ પ્રથમ 5 વર્ષ માટે વાર્ષિક 6% ના દરે, ત્યારપછીના 3 વર્ષ માટે વાર્ષિક 8% ના દરે અને 8 વર્ષ પછીના તમામ સમયગાળા માટે વાર્ષિક 10% ના દરે સારું વ્યાજ આપવામાં આવે છે. જો તે રોકાણકાર આ રકમ સતત 12 વર્ષ સુધી વ્યાજે રાખ્યા બાદ વ્યાજ સહિતની તમામ રકમ પાછી મેળવે, તો તેને કુલ કેટલા રૂપિયા વ્યાજ પેટે મળશે?

(A) ₹ 7,530

(B) ₹ 7,580

(C) ₹ 7,540

(D) ₹ 7,520

56. ભારતના પ્રથમ ટ્રાન્સજેન્ડર ક્રિકેટ અમ્પાયર કોણ છે ?

(A) રિયાના કુમાર

(B) નિયા શર્મા

(C) અનાયા રાય

(D) રિતિકા શ્રી

57. એક કેમિકલ ફેક્ટરીના કન્ટેનરમાં 80 લીટર શુદ્ધ પ્રવાહી એસિડ ભરેલું છે. ઉત્પાદન પ્રક્રિયા દરમિયાન:

1) પ્રથમ તબક્કામાં કન્ટેનરમાંથી 16 લીટર એસિડ બહાર કાઢીને તેની જગ્યાએ તેટલું જ પાણી ઉમેરવામાં આવે છે.

2) આ મિશ્રણને બરાબર હલાવ્યા બાદ, બીજા તબક્કામાં ફરીથી તે મિશ્રણમાંથી 16 લીટર પ્રવાહી બહાર કાઢીને તેની જગ્યાએ ફરી તેટલું જ પાણી ઉમેરવામાં આવે છે.

આ બે વખતની પ્રક્રિયા પૂર્ણ થયા બાદ, કન્ટેનરમાં બાકી બચેલા એસિડ અને પાણીનો અંતિમ ગુણોત્તર કેટલો થશે?

(A) 16 : 9

(B) 16 : 12

(C) 16 : 6

(D) 25 : 16

58. ગ્રેમી એવોર્ડ 2026 સંદર્ભે નીચેના નિવેદન પર વિચાર કરી સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

1) લોસ એન્જલસમાં 68મા ગ્રેમી એવોર્ડ સમારોહનું આયોજન થયું હતું.

2) આ એવોર્ડ સમારોહમાં કેન્ડ્રિક લામરે સૌથી વધુ 15 નોમિનેશન મેળવ્યું હતું.

3) દલાઈ લામાને તેનો વર્ડ આલ્બમ 'મેડિટેશન્સ: ધ રિફ્લેક્શન ઓફ હિઝ હોલિનેસ ધ દલાઈ લામા' માટે બેસ્ટ ઓડિયો બુક, નેરેશન અને સ્ટોરીટેલિંગ રેકોર્ડિંગ શ્રેણીમાં આ એવોર્ડ એનાયત થયો છે.

યોગ્ય વિકલ્પ પસંદ કરો.

(A) માત્ર 2

(B) માત્ર 2 અને 3

(C) માત્ર 1 અને 3

(D) 1, 2 અને 3

59. અનન્યા ચેરિટેબલ ટ્રસ્ટ પાસે રહેલા ₹ 20,000 ના કોર્પસ ફંડને યોગ્ય આવક ઊભી કરવા માટે બે અલગ-અલગ સરકારી બોન્ડ યોજનાઓમાં રોકાણ કરવામાં આવે છે. ટ્રસ્ટ દ્વારા પ્રથમ બોન્ડ યોજનામાં વાર્ષિક 9% ના સાદા વ્યાજદરે અને બીજી બોન્ડ યોજનામાં વાર્ષિક 6% ના સાદા વ્યાજદરે રકમ જમા કરાવવામાં આવે છે. જો સતત 2 વર્ષના અંતે ટ્રસ્ટને આ બંને બોન્ડમાંથી મળીને કુલ ₹ 3,060 નું વ્યાજ પ્રાપ્ત થયું હોય, તો ટ્રસ્ટે અનુક્રમે 9% અને 6% ના વ્યાજદર ધરાવતી બોન્ડ યોજનાઓમાં કેટલી-કેટલી રકમનું રોકાણ કર્યું હશે?

(A) ₹ 11,000 અને ₹ 9,000

(B) ₹ 9,000 અને ₹ 11,000

(C) ₹ 12,000 અને ₹ 8,000

(D) ₹ 8,000 અને ₹ 12,000

60. શિવમ ટેકનોલોજીસ નામના સ્ટાર્ટઅપે પોતાના કાર્યાલય માટે અન્યાધુનિક સર્વર ખરીદવા પેટે ₹ 1,025 ની લોન પેમેન્ટ બાકી રાખ્યું છે, જેનું સંપૂર્ણ ચૂકવણું 2 સમાન વાર્ષિક હપ્તાઓમાં કરવાનું નક્કી કરવામાં આવે છે. જો ફાઈનાન્સ કંપની વાર્ષિક 5% ના દરે ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજ ઉમેરીને લોનની આકારણી કરતી હોય, તો સ્ટાર્ટઅપે દેવું સંપૂર્ણપણે પૂરું કરવા માટે દર વર્ષના અંતે કેટલા રૂપિયાનો સમાન ચક્રવૃદ્ધિ હપ્તો ચૂકવવો પડશે?

(A) 550.25

(B) 512.50

(C) 551.25

(D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.

61. નીચે પ્રશ્ન અને બે વિધાનો આપેલ છે. તે બંને વિધાનોનો કાળજીપૂર્વક અભ્યાસ કરીને તેમાં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહિ તે જણાવો.

બિંદુ A ના સંદર્ભમાં બિંદુ B કઈ દિશામાં અને કેટલું દૂર છે?

- I. G એ A ની પૂર્વમાં 6 મીટરના અંતરે છે. C એ G ની ઉત્તરે 9 મીટરના અંતરે છે. F એ C ની પશ્ચિમમાં 3 મીટરના અંતરે છે. B એ F થી 6 મીટર દૂર છે.
 - II. M એ B ની પશ્ચિમમાં 8 મીટરના અંતરે છે. R એ M ની દક્ષિણે 8 મીટરના અંતરે છે. A એ R ની પૂર્વમાં 11 મીટરના અંતરે છે. C એ A ની ઉત્તર-પૂર્વમાં છે.
- (A) એકલા વિધાન I માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે એકલા વિધાન II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
- (B) એકલા વિધાન II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે એકલા વિધાન I માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
- (C) એકલા વિધાન I માં અથવા એકલા વિધાન II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
- (D) બંને વિધાનમાં આપેલ માહિતી એકસાથે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

62. તાજેતરમાં કયા ભારતીય સંરક્ષણવાદીને પ્રતિષ્ઠિત વ્હીટલી એવોર્ડ 2026 થી સન્માનિત કરવામાં આવ્યા હતા?

- (A) ધનશ્રી અહુજા (B) ફાતીમા શેખ
(C) પરવીન શેખ (D) વિદ્યા મજુમદાર

63. નીચે આપેલી આકૃતિને ધ્યાનપૂર્વક અભ્યાસ કરી, પ્રશ્નાર્થ ચિન્હ (?) ના સ્થાને આવતી સંખ્યા શોધો.

CK	16	9	JR
OS	24	19	TX
KM	(?)	(?)	PV

- (A) 21, 14 (B) 56, 84
(C) 14, 21 (D) 84, 56

64. વર્લ્ડ હેપ્પીનેસ રિપોર્ટ 2026 માં ભારત કયા ક્રમે છે?

- (A) 122 (B) 114
(C) 120 (D) 116

65. Change the Degree: A foolish friend is worse than a wise enemy.

- (A) A foolish friend is as bad as a wise enemy.
(B) A wise enemy is as bad as a foolish friend.
(C) A wise enemy is not so bad as a foolish friend.
(D) A foolish friend is not so bad as a wise enemy.

66. "ASSISTANT" શબ્દમાંથી એક અક્ષર અને "STATISTICS" શબ્દમાંથી બીજો એક અક્ષર યદ્યેચ રીતે પસંદ કરવામાં આવે છે, તો બંને અક્ષરો સરખા જ હોય તેની સંભાવના કેટલી થાય?

(A) $\frac{23}{90}$

(B) $\frac{7}{30}$

(C) $\frac{19}{90}$

(D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.

67. રૂઢિપ્રયોગ પ્રણાલી અનુસાર "તૂમડીનાં કંકરાં" રૂઢિપ્રયોગનો સચોટ અને ગર્ભિત અર્થ નીચેનામાંથી કયો વિકલ્પ સૌથી યોગ્ય રીતે દર્શાવે છે?

(A) એવી ગૂંચવાણભરી અને અસ્પષ્ટ વાત અથવા દલીલ, જેમાં તર્કનો અભાવ હોય અને પરિણામે સામાન્ય વ્યક્તિ માટે તેને સમજવી કે સમજાવવી અત્યંત દુષ્કર હોય.

(B) પરસ્પર વિરોધી વિચારો ધરાવતા બે વ્યક્તિઓ વચ્ચે થતી એવી ચર્ચા જેનો કોઈ નિષ્કર્ષ ન આવતો હોય અને જે માત્ર સમયનો બગાડ કરતી હોય.

(C) સાંભળનાર વ્યક્તિને ભ્રમિત કરી દે તેવી એવી ગોળ-ગોળ અને દ્વિવર્થી વાણી, જેનો હેતુ સત્યને છુપાવવાનો હોય.

(D) મનોરંજનના હેતુથી કહેવામાં આવતી એવી વાતો, જેમાં સત્યતાનો અભાવ હોય અને જે માત્ર લોકોનું ધ્યાન ખેંચવા માટે જ રચવામાં આવી હોય.

68. ગણિતમાં સમાંતર શ્રેણી નો અભ્યાસ કરતી વખતે, આપેલ શ્રેણી 8, 11, 14, 17, માટે જો કોઈ પદની કિંમત 272 હોય, તો 272 એ આ સમાંતર શ્રેણીનું કેટલામું પદ હશે?

(A) 85મું

(B) 87મું

(C) 89મું

(D) 91મું

$$\begin{array}{r} 4 + 11 + 27 \\ \hline 3 \\ \hline 11 \\ \hline 11 \end{array}$$

69. એક ઔદ્યોગિક પ્રોજેક્ટ પર ત્રણ કુશળ ટેકનિશિયનો - આદિત્ય, ભવ્ય અને ચેતન કામ કરે છે. આદિત્ય અને ભવ્ય બંને મળીને તે પ્રોજેક્ટને 12 દિવસમાં પૂર્ણ કરી શકે છે; ભવ્ય અને ચેતન તે જ પ્રોજેક્ટને 15 દિવસમાં પૂર્ણ કરી શકે છે; જ્યારે આદિત્ય અને ચેતન તે પ્રોજેક્ટને 20 દિવસમાં પૂર્ણ કરી શકે છે. જો ત્રણેય જણા એક સાથે મળીને આ પ્રોજેક્ટ પર કામ શરૂ કરે અને કુલ પ્રોજેક્ટના કામના બદલામાં કુલ ₹ 7,200 ની રકમ મળતી હોય, તો આદિત્યનો વ્યક્તિગત દૈનિક વેતન હિસ્સો કેટલો હશે?

(A) ₹ 200

(B) ₹ 300

(C) ₹ 240

(D) ₹ 360

70. તાજેતરમાં ભારત અને કયા દેશ વચ્ચે લામિતિયે 2026 ક્વાયત યોજાઈ હતી?

(A) સેશેલ્સ

(B) ઈન્ડોનેશિયા

(C) માલદીવ

(D) મલેશિયા

71. એક રેડીમેડ ગાર્મેન્ટ શોપમાં એક શર્ટની છાપેલી કિંમત ₹150 નિર્ધારિત કરવામાં આવી છે. ગ્રાહકોને આકર્ષવા માટે વેપારી આ શર્ટ પર કમિશન બે અલગ-અલગ વળતર આપે છે, જેના પરિણામે ગ્રાહકને આ શર્ટ અંતે ₹105 ની ચોખ્ખી કિંમતે મળે છે. જો આ સોદામાં આપવામાં આવેલું બીજું વળતર 12.5% હોય, તો વેપારી દ્વારા આપવામાં આવેલું પ્રથમ વળતર કેટલા ટકા (%) હશે?

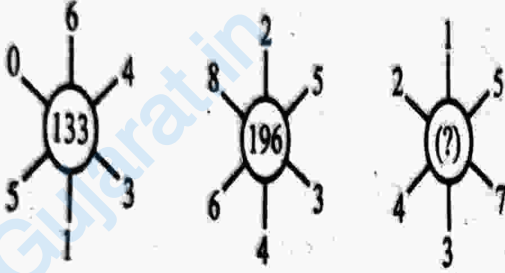
(A) 17.50%

(B) 18%

(C) 20%

(D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.

72. નીચે આપેલી આકૃતિને ધ્યાનપૂર્વક અભ્યાસ કરી, પ્રશ્નાર્થ ચિન્હ (?) ના સ્થાને આવતી સંખ્યા શોધો.



(A) 158

(B) 451

(C) 535

(D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.

73. ટેકનોમિટ સોલ્યુશન્સ કંપનીમાં નવી ઈ-કોમર્સ વેબસાઈટ ડેવલોપ કરવાનો એક વિશાળ સોફ્ટવેર પ્રોજેક્ટ આવે છે. સિનિયર ડેવલપર્સ આકાશ, ભાવિન અને ચેતન એકલા આ આખો પ્રોજેક્ટ અનુક્રમે 12 દિવસ, 15 દિવસ અને 30 દિવસમાં પૂર્ણ કરવાની ક્ષમતા ધરાવે છે. પ્રોજેક્ટની શરૂઆતમાં ત્રણેય ડેવલપર્સ એકસાથે કોડિંગ કરવાની શરૂઆત કરે છે. પ્રોજેક્ટ શરૂ થયાના માત્ર 2 દિવસ પછી આકાશ બીજા તાકીદના પ્રોજેક્ટમાં શિફ્ટ થઈ જાય છે. તેના પછીના વધુ 2 દિવસ કામ કર્યા બાદ ભાવિન પણ રજા પર ઉતરી જાય છે. બાકી બચેલું તમામ ડેવલપમેન્ટનું કામ ચેતન એકલો જ પૂરું કરે છે. તો આ આખો સોફ્ટવેર પ્રોજેક્ટ શરૂઆતથી લઈને સંપૂર્ણ રીતે પૂર્ણ થવા સુધીમાં કુલ કેટલા દિવસનો સમય લાગશે?

(A) 17

(B) 18

(C) 20

(D) 21

74. Fill in the blanks : Julian meticulously ensured that any protocol to water consumption was thoroughly before implementation.

(A) pertaining, calibrated

(B) pertaining, calibrate

(C) pertained, calibrating

(D) pertained, shredded

75. ગુજરાતની નવી સાયન્સ, ટેકનોલોજી અને ઈનોવેશન (STI) નીતિ કયા વર્ષ સુધી અમલમાં રહેશે?

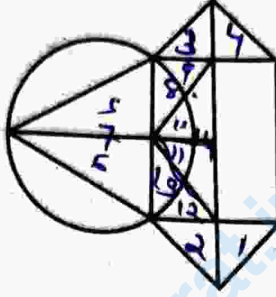
(A) 2026-2030

(B) 2026-2032

(C) 2026-2029

(D) 2026-2031

76. આપેલ આકૃતિમાં ત્રિકોણની સંખ્યા કેટલી છે?



(A) 10

(B) 12

(C) 15

(D) 16

77. તાજેતરમાં ITBPના ડિરેક્ટર જનરલ તરીકે કોની નિમણૂક કરવામાં આવી છે?

(A) શ્રી વિજય સિંહા

(B) શ્રી શત્રુજીત સિંઘ કપુર

(C) શ્રી વિરેન્દ્ર સિંહ અગ્રવાલ

(D) શ્રી અનુપમ સિંઘ

78. કોટુંબિક ડાયરીનું વિશ્લેષણ કરતી વખતે માલૂમ પડે છે કે બરાબર 5 વર્ષ પહેલાં વિજયની માતાની તે સમયની ઉંમર વિજયની તે સમયની ઉંમર કરતાં 7 ગણી હતી. સમયગાળાની ગણતરી આગળ વધારતાં જણાય છે કે આજથી 5 વર્ષ પછી માતાની ઉંમર વિજયની ઉંમર કરતાં 3 ગણી થશે. આ માહિતીના આધારે વિજયની વર્તમાન (હાલની) ઉંમર કેટલી હશે?

(A) 12 વર્ષ

(B) 20 વર્ષ

(C) 16 વર્ષ

(D) 10 વર્ષ

79. બે ધન પૂર્ણાંક સંખ્યાઓ A અને B માટે એવું જોવામાં આવે છે કે તેમનો લ.સા.અ. તેમના ગુ.સા.અ. ના 35 ગણા જેટલો થાય છે. વધુમાં, આ બંને સંખ્યાઓના લ.સા.અ. અને ગુ.સા.અ. નો કુલ સરવાળો 1800 થાય છે. જો આ બે પૈકીની એક સંખ્યા A = 250 હોય, તો બીજી સંખ્યા B નું મૂલ્ય નીચેનામાંથી કયું હશે?

(A) 175

(B) 350

(C) 750

(D) 900

80. એક ટોપલીમાં 6 સફેદ, 7 લાલ અને 2 વાદળી દડા છે. જો તેમાંથી એક સાથે બે દડા ઊંચકવામાં આવે છે, બન્ને દડા અલગ અલગ રંગના હોય તેની સંભાવના કેટલી થશે?

(A) $\frac{2}{15}$

(B) $\frac{68}{155}$

(C) $\frac{68}{105}$

(D) $\frac{7}{15}$

81. એક જ જૂથના 9 મિત્રો એક રેસ્ટોરન્ટમાં સાથે રાત્રિભોજન માટે જાય છે. તેમાંથી પ્રથમ 8 વ્યક્તિઓમાંથી પ્રત્યેક વ્યક્તિ પોતપોતાના ભોજન પેટે ₹12 નો સરખો ખર્ચ કરે છે. જ્યારે 9મી વ્યક્તિ પોતાના ભોજન માટે આ તમામ 8 વ્યક્તિઓના સરેરાશ ભોજન ખર્ચ કરતાં ₹ 8 જેટલી વધુ રકમ ચુકવે છે. તો આ સમગ્ર જૂથ દ્વારા રેસ્ટોરન્ટમાં ભોજન પેટે કુલ કેટલા રૂપિયાનો ખર્ચ કરવામાં આવ્યો હશે?

(A) 117

(B) 134

(C) 126

(D) 164

82. ક્યા ભારતીય દોડવીરે રોટરડેમ મેરેથોન 2026માં દેશનો સૌથી જૂનો મેરેથોન રેકૉર્ડ તોડીને ઇતિહાસ રચ્યો છે?

(A) શ્રી અજય ચતુર્વેદી

(B) શ્રી ચીરાગ પહાલ

(C) શ્રી વિરેન્દ્ર સિંઘ

(D) શ્રી સાવન બરવાલે

83. અમદાવાદ બી.આર.ટી.એસ. સેન્ટ્રલ ટર્મિનસ પરથી એક જ સમયે બે અલગ-અલગ રૂટની બસો એકસાથે ઉપડે છે. રૂટ-A ની બી.આર.ટી.એસ. બસને તેનો સંપૂર્ણ ચક્ર પૂર્ણ કરી મૂળ ટર્મિનસ પર પાછા ફરતા બરાબર 35 મિનિટનો સમય લાગે છે, જ્યારે રૂટ-B ની એક્સપ્રેસ બસને તેનો સંપૂર્ણ રૂટ પૂર્ણ કરી મૂળ ટર્મિનસ પર પાછા ફરતા 42 મિનિટનો સમય લાગે છે. જો બંને બસો પોતાના નિયત સમયપત્રક મુજબ સતત દોડતી હોય, તો શરૂઆતમાં એકસાથે ઉપડ્યા બાદ ઓછામાં ઓછી કેટલી મિનિટ પછી આ બંને બસો ફરીથી એકસાથે પ્રારંભિક ટર્મિનસ પર મળશે?

(A) 84

(B) 105

(C) 210

(D) 420

84. આપેલ શ્રેણીમાંથી ખોટા અક્ષરોનું સમૂહ જણાવો: PUB, QVD, RWG, SXQ, TYP

(A) PUB

(B) QVD

(C) RWG

(D) SXQ

85. Fill in the Blank : Many words used in Shakespeare's plays are considered and are rarely used in modern everyday English.

(A) defunct

(B) obsolete

(C) archaic

(D) antiquated

86. સમાંતર શ્રેણી માટે $a = 4$ અને $d = 2$ હોય, તો $S_{20} = \dots\dots\dots$

(A) 400

(B) 420

(C) 440

(D) 460

87. નીચે પ્રશ્ન અને ત્રણ વિધાનો આપેલ છે. તે ત્રણ વિધાનોનો કાળજીપૂર્વક અભ્યાસ કરીને તેમાં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પુરતી છે કે નહિ તે જણાવો.

બિંદુ D એ બિંદુ B ના સંદર્ભમાં કઈ દિશામાં છે?

- I. A એ B ની પશ્ચિમમાં છે. C એ B ની ઉત્તરે છે. D એ C ની દક્ષિણે છે.
- II. G એ D ની દક્ષિણે છે. G એ B થી 4 મીટર દૂર છે. D એ B થી 9 મીટર દૂર છે.
- III. A એ B ની પશ્ચિમે છે. B એ A અને E ની બરાબર વચ્ચે છે. F એ E ની દક્ષિણે છે. D એ F ની પશ્ચિમે છે.

- (A) વિધાન II અને III પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતા છે.
 (B) વિધાન I અને III પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતા છે.
 (C) વિધાન I અને II પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતા છે.
 (D) આપેલ તમામ વિધાનો પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે જરૂરી છે.

88. Give appropriate word for phrase: "To argue or complain about small unimportant things"

- (A) Quibbling (B) Intervene
 (C) Quip (D) Provoke

89. ત્રણ સાહસિકો - મનન, રાઘવ અને કબીર એક નવો સ્ટાર્ટઅપ બિઝનેસ શરૂ કરવા માટે કરાર કરે છે. પ્રારંભમાં મનન અને રાઘવ અનુક્રમે ₹12,000 અને ₹ 15,000 ની મૂડીનું રોકાણ કરે છે, જ્યારે કબીર અમુક ચોક્કસ રકમનું રોકાણ કરીને આ બિઝનેસમાં ભાગીદાર બને છે. જો આ ત્રણેય ભાગીદારોનું રોકાણ અનુક્રમે 5 વર્ષ, 6 વર્ષ અને 8 વર્ષના સમયગાળા માટે વ્યવસાયમાં સક્રિય રહેતું હોય અને કરારના અંતે થયેલા કુલ ₹ 28,382 ના ચોખ્ખા નફામાંથી રાઘવને તેના હિસ્સા પેટે ₹ 11,106 પ્રાપ્ત થતા હોય, તો કબીરે આ સ્ટાર્ટઅપ બિઝનેસમાં શરૂઆતમાં કેટલા રૂપિયાનું મૂડીરોકાણ કર્યું હશે?

- (A) ₹ 10,000 (B) ₹ 12,000
 (C) ₹ 15,000 (D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.

90. Fill in the blank with a correct verb form : Considering his extraordinary selflessness during the maritime disaster, he undeniably deserved an award for institutional bravery by the Prime Minister.

- (A) to be given (B) to give
 (C) giving (D) to be gave

91. એક શાળાના મેદાનમાં સવારની પ્રાર્થના વખતે બાળકોની એક હરોળ ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને સીધી લાઈનમાં ઉભેલી છે. તેમની બેઠક/ઉભા રહેવાની વ્યવસ્થા અંગેની માહિતી નીચે મુજબ છે:
 શ્વેતા ડાબી બાજુથી 15મા ક્રમે છે. જ્યોતિ એ શ્વેતાની ડાબી બાજુએ 3જા ક્રમે છે. રામ એ જ્યોતિની જમણી બાજુએ 7મા ક્રમે છે, અને તે જ સમયે રામ હરોળના જમણા છેડાથી 5મા ક્રમે છે.
 આ તમામ શરતોને ધ્યાનમાં લેતાં, હરોળના જમણા છેડાથી શ્વેતા કયા ક્રમે હશે?

- (A) 12 (B) 10
 (C) 8 (D) 9

92. Give one suitable word for : A person who believes that only selfishness motivates human actions

(A) Cynic

(B) Agnostic

(C) Sceptic

(D) Misogynist

93. ગ્રીનહેન્ડ ઓર્ગેનિક ફાર્મ નો એક ત્રિકોણાકાર પ્લોટ છે જેની બાજુઓનું માપ અનુક્રમે 26 મીટર, 28 મીટર અને 30 મીટર છે. આ પ્લોટની એક બાજુના બરાબર મધ્યબિંદુ પર એક ઓટોમેટિક સિંચકાવાર ફીટ કરવામાં આવ્યું છે. આ સિંચકાવાર 7 મીટર ત્રિજ્યા ધરાવતા વર્તુળાકાર વિસ્તારમાં જ પાણીનો છંટકાવ કરી શકે છે અને તે માત્ર પ્લોટની અંદરના ભાગમાં જ પાણીનો છંટકાવ કરે છે. તો આ ત્રિકોણાકાર પ્લોટનો કેટલો વિસ્તાર પાણીના છંટકાવ વગરનો રહી જશે?

(A) 256 મીટર²

(B) 259 મીટર²

(C) 260 મીટર²

(D) 261 મીટર²

94. એક સાયન્સ લેબોરેટરીમાં ઓપ્ટિક્સ પ્રયોગ દરમિયાન એક ડિજિટલ-એનાલોગ ઘડિયાળમાં બરાબર 8:25 વાગ્યાનો ચોક્કસ સમય દર્શાવે છે. આ ઘડિયાળની સામે એકસાથે લાઈનમાં ક્રમબદ્ધ રીતે 256 સમતલ અરીસાઓ એકબીજાની સમાંતર ગોઠવેલા છે. પ્રથમ અરીસાનું પ્રતિબિંબ બીજા અરીસામાં, બીજાનું ત્રીજામાં... એમ આગળ વધતાં, જો 256મા અરીસામાં જોવામાં આવે, તો તે પ્રતિબિંબ કયો સાચો સમય દર્શાવશે?

(A) 8:35

(B) 8:25

11:6

11:60

8:25

(C) 7:25

(D) 7:35

3:35

95. A, B, C, D, E, F, G અને H એક ચોરસ ટેબલની આસપાસ બેઠા છે. તેમાંના ચાર લોકો ખૂણા પર બેઠા છે, જ્યારે ચાર લોકો બાજુઓના મધ્યમાં બેઠા છે. G, F ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. B, A ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. C, H ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. E, F ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. C એ A નો નજીકનો પાડોશી નથી. B ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

(A) E

(B) C

(C) D

(D) A

6. શ્રી મહાવીર ટ્રેઝરી ટ્રસ્ટ ની એક જૂની તિજોરીમાંથી સંશોધન દરમિયાન ₹412 ની કુલ કિંમત ધરાવતો પ્રાચીન ચલણી સિક્કાઓનો સંગ્રહ મળી આવે છે. આ સંગ્રહમાં માત્ર 50 પૈસા, 25 પૈસા અને 10 પૈસાના મૂલ્ય ધરાવતા જ સિક્કાઓ સમાવિષ્ટ છે. જો તિજોરીમાં રહેલા 50 પૈસા, 25 પૈસા અને 10 પૈસાના સિક્કાઓની સંખ્યાનો પરસ્પર ગુણોત્તર અનુક્રમે 5 : 9 : 4 આંકવામાં આવે, તો તિજોરીમાંથી મળી આવેલા આ ત્રણેય મૂલ્યના સિક્કાઓની અલગ-અલગ ચોક્કસ સંખ્યા અનુક્રમે કેટલી હશે?

(A) 380, 640 અને 280 સિક્કા

(B) 350, 680 અને 300 સિક્કા

(C) 430, 750 અને 350 સિક્કા

(D) 400, 720 અને 320 સિક્કા

97. ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન 2026માં "મેન્સ સિંગલ્સ" ટાઈટલ વિજેતા ખેલાડીનું નામ શું છે?

(A) શ્રી જૈનિક સિનર

(B) શ્રી કાર્લોસ અલ્કારાઝ

(C) શ્રી નોવાક જોકોવિચ

(D) શ્રી રોજર ફેડરર

98. નર્મદા મરીન સર્વિસિસ ની એક પેટ્રોલિંગ બોટ શાંત પાણીમાં નિયમિત ઝડપે મુસાફરી કરે છે. એક દિવસ બોટ નદીના સામા પ્રવાહે 30 કિમી અને પ્રવાહની અનુકૂળ દિશામાં 44 કિમીનું અંતર કાપવામાં કુલ 10 કલાકનો સમય લે છે. તે જ નદીમાં બીજા દિવસે પરિસ્થિતિ બદલાતાં બોટ સામા પ્રવાહે 40 કિમી અને પ્રવાહની દિશામાં 55 કિમીનું અંતર કાપતાં કુલ 13 કલાકનો સમય લે છે. જો શાંત પાણીમાં બોટની ઝડપ અને નદીના પાણીના પ્રવાહની ઝડપ અચળ રહેતી હોય, તો અનુક્રમે બોટની પોતાની ઝડપ અને પ્રવાહની ઝડપ કેટલી હશે?

(A) 8 કિમી/કલાક, 3 કિમી/કલાક

(B) 6 કિમી/કલાક, 2 કિમી/કલાક

(C) 10 કિમી/કલાક, 4 કિમી/કલાક

(D) 12 કિમી/કલાક, 6 કિમી/કલાક

99. Fill in the blanks with a correct pair of words : In the face of escalating global ecological crises, the and management of our finite freshwater reserves has become the undeniable need of the hour.

(A) Fossil, recreational

(B) Disseminated, shredded

(C) Accumulated, ensuing

(D) Judicious, calibrated

100. ટેકનોસ્માર્ટ સોલ્યુશન્સ નામના આઈટી સ્ટાર્ટઅપના એચ.આર. વિભાગ દ્વારા પોતાના ડીપ-ટેક પ્રોજેક્ટમાં કાર્યરત 5 સિનિયર સોફ્ટવેર આર્કિટેક્ટ્સના વાર્ષિક પેકેજ (પગાર) નું વિશ્લેષણ કરવામાં આવે છે. આ તમામ પેકેજના આંકડા ધન પૂર્ણાંક લાખમાં છે. વિશ્લેષણ કરતાં માલૂમ પડે છે કે આ પાંચ પેકેજના આંકડાનો સરેરાશ મધ્યક અને મધ્યસ્થ બંને ₹ 5 લાખ છે, જ્યારે આ ડેટા સેટનો એકમાત્ર બહુલક ₹ 8 લાખ છે. જો આ આંકડાશાસ્ત્રીય શરતોનું પાલન થતું હોય, તો સૌથી વધુ અને સૌથી ઓછું વાર્ષિક પેકેજ ધરાવતા આર્કિટેક્ટ્સના પેકેજનો સરવાળો (₹લાખમાં) કેટલો થશે?

(A) 7 લાખ

(B) 8 લાખ

(C) 9 લાખ

(D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.

101. એક પેટીમાં 8 સોનાના સિક્કા અને 10 ચાંદીના સિક્કા છે. જ્યારે બીજી પેટીમાં 6 સોનાના સિક્કા અને 14 ચાંદીના સિક્કા છે. બે પેટીમાંથી એક પેટીની યાદૃષ્ટિક રીતે પસંદગી કરવામાં આવે છે અને તેમાંથી એક સિક્કો પસંદ કરવામાં આવે છે. તો આ સિક્કો સોનાનો હોવાની સંભાવના કેટલી થશે?

(A) $\frac{31}{90}$

(B) $\frac{67}{180}$

(C) $\frac{7}{19}$

(D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.

$$\begin{array}{r} 12 \\ 15 \\ \hline 27 \end{array} \quad \begin{array}{r} 60 \\ 15 \\ \hline 9 \end{array} \quad \begin{array}{r} 60 \\ 15 \\ \hline 9 \end{array}$$

102. શ્રીહરિ હેન્ડીક્રાફ્ટ પ્રોડક્ટ્સ નામની ટેક્સટાઈલ યુનિટમાં ઓટોમેટિક પ્રિન્ટિંગનું કામ કરવામાં આવે છે. રમેશ અને ગૌરવ પાસે રહેલા બે અલગ-અલગ પ્રોડક્શન મશીન દ્વારા પ્રિન્ટેડ કાપડનો નિશ્ચિત જથ્થો તૈયાર કરતાં અનુક્રમે 12 કલાક અને 15 કલાકનો સમય લાગે છે. બંને કારીગરો સંયુક્ત રીતે પોતાના મશીનો એકસાથે ચલાવીને નિર્ધારિત કાપડનો જથ્થો પૂરો કરે છે અને આ ઓર્ડર પેટે કંપની દ્વારા કુલ ₹ 3,600 નું મહેનતાણું ચૂકવવામાં આવે છે. તો તેમની કાર્યક્ષમતાના ધોરણે રમેશ અને ગૌરવને અનુક્રમે કેટલી મહેનતાણાની રકમ પ્રાપ્ત થશે?

(A) ₹ 1800 અને ₹ 1400

(B) ₹ 2200 અને ₹ 1800

(C) ₹ 2400 અને ₹ 2000

(D) ₹ 2000 અને ₹ 1600

103. સિટીપેસ.કેબ સર્વિસ નામના કમર્શિયલ ફ્લીટ ઓપરેટર દ્વારા પોતાની પ્રીમિયમ ટેક્સીના મેન્ટેનન્સ અને સંચાલન માટે માસિક ખર્ચનું માળખું બે ભાગમાં નક્કી કરવામાં આવે છે; જેમાં એક ભાગ ચોક્કસ નિશ્ચિત (અચળ) છે અને બીજો ભાગ વાહન દ્વારા પ્રતિ મહિને કાપવામાં આવેલા ચોક્કસ કિલોમીટરના પ્રત્યક્ષ પ્રમાણમાં (ચલિત) બદલાય છે. ફ્લીટ મેનેજરના ચોપડે નોંધાયેલા રેકૉર્ડ અનુસાર, જો ટેક્સી મહિનામાં 100 કિલોમીટરનું અંતર કાપે છે તો તે મહિનાનો કુલ ઓપરેટિંગ ખર્ચ ₹ 3,500 નોંધાય છે, અને જો ટેક્સી 200 કિલોમીટરનું અંતર કાપે છે તો કુલ ખર્ચ વધીને ₹ 4,000 થાય છે. જો ચાલુ મહિને ટેક્સીનું કુલ ઓપરેટિંગ બિલ ₹ 4,250 આવ્યું હોય, તો તે ટેક્સીએ આ મહિના દરમિયાન કુલ કેટલા કિલોમીટરનું અંતર કાપ્યું હશે?

(A) 225 કિમી

(B) 250 કિમી

(C) 275 કિમી

(D) 350 કિમી

104. એક ઔદ્યોગિક વસાહતમાં ચાર અલગ-અલગ ફેક્ટરીઓ (P, Q, R અને S) ચોક્કસ અંતરે આવેલી છે.

ફેક્ટરી P એ ફેક્ટરી Q ની ૧૨ મીટર પૂર્વ દિશામાં છે. ફેક્ટરી R એ ફેક્ટરી P ની ૧૬ મીટર ઉત્તર દિશામાં છે. ફેક્ટરી S એ ફેક્ટરી Q અને R ને જોડતી સીધી રેખાના બરાબર મધ્યબિંદુ પર સ્થિત છે.

આ પરિસ્થિતિ મુજબ, ફેક્ટરી P ની સાપેક્ષમાં ફેક્ટરી S કઈ દિશામાં અને કેટલા મીટરના અંતરે હશે?

(A) ૧૦ મીટર, ઉત્તર-પૂર્વ

(B) ૧૨ મીટર, ઉત્તર-પશ્ચિમ

(C) ૮ મીટર, ઉત્તર-પૂર્વ

(D) ૧૦ મીટર, ઉત્તર-પશ્ચિમ

105. આપેલ પંક્તિનો સચોટ છંદ ઓળખાવો : આઘે ઊભાં તટધૂમસ જેમાં દુમો નીંદ સેવે, વચ્ચે સ્વપ્ને મૃદુ મલકતાં શાંત રેવા સુહાવે.

(A) પૃથ્વી છંદ

(B) શિખરિણી છંદ

(C) મંદાકાંતા છંદ

(D) શાર્દૂલવ્રીહિત છંદ



106. નીચે એક મુખ્ય પ્રશ્ન અને તેને અનુસરીને ત્રણ અલગ-અલગ વિધાનો (I, II અને III) આપેલા છે. આ વિધાનોનો સૂક્ષ્મ અને તાર્કિક અભ્યાસ કરી નક્કી કરો કે પ્રશ્નમાં પૂછાયેલું અંતર શોધવા માટે કયા વિધાન/વિધાનોમાં આપેલી માહિતી પૂરતી છે.

બિંદુ P અને બિંદુ S વચ્ચેનું સીધી દૂર સીધું અંતર કેટલું છે?

- I. બિંદુ Q એ બિંદુ P ની ઉત્તર દિશામાં 12 મીટરના અંતરે આવેલું છે. બિંદુ R એ બિંદુ P ની પૂર્વ દિશામાં 5 મીટરના અંતરે સ્થિત છે. બિંદુ S એ બિંદુ P ની પશ્ચિમ દિશામાં એવી રીતે ગોઠવાયેલ છે કે જ્યાંથી બિંદુઓ R, P અને S ત્રણેય એક જ સમરેખ સીધી રેખા પર આવે અને તેમની વચ્ચેનું કુલ સીધું અંતર 13 મીટર થાય.
 - II. બિંદુ T એ બિંદુ S ની દક્ષિણ દિશામાં 5 મીટરના અંતરે છે. બિંદુ R એ બિંદુ P ની પૂર્વ દિશામાં 12 મીટરના અંતરે છે. બિંદુ P એ બિંદુ Q ની ઉત્તર દિશામાં 5 મીટરના અંતરે છે. વળી, બિંદુ P એ બિંદુ R અને S ને જોડતી કાલ્પનિક રેખાખંડ પર બરાબર મધ્યમાં કે તેના પર જ આવેલું છે.
 - III. બિંદુ S અને બિંદુ Q વચ્ચેનું અંતર 13 મીટર છે, અને બિંદુ Q એ બિંદુ P ની ઉત્તર-પશ્ચિમ દિશામાં ચોક્કસ ખૂણે છે.
- (A) માત્ર વિધાન I અથવા માત્ર વિધાન II માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, પરંતુ વિધાન III એકલું પૂરતું નથી.
- (B) માત્ર વિધાન II માં આપેલી માહિતી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે વિધાન I અને III એકલા પૂરતા નથી.
- (C) માત્ર વિધાન I માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે વિધાન II અને III પૂરતા નથી.
- (D) આપેલા ત્રણેય વિધાનોમાંથી કોઈપણ એક કે બધા વિધાનો ભેગા કરવા છતાં પણ પ્રશ્નનો ચોક્કસ જવાબ આપી શકાતો નથી.

107. રોયલ એક્સપ્રેસ કેબ્સ ની એક ઈન્ટરસિટી પ્રીમિયમ ટેક્સી અમદાવાદથી નાસિક વચ્ચેનું 420 કિલોમીટરનું નિર્ધારિત અંતર કુલ 5 કલાક અને 15 મિનિટના સમયગાળામાં પૂરું કરવાનું લક્ષ્યાંક ધરાવે છે. મુસાફરીના પ્રારંભિક તબક્કામાં હાઈવે ટ્રાફિકના કારણે તે કુલ અંતરનો 1/4 ભાગ માત્ર 60 કિમી/કલાકની નિયંત્રિત સરેરાશ ઝડપે કાપે છે. જો ટેક્સીને નિયત સમયે જ ગંતવ્ય સ્થાને પહોંચાડવી હોય, તો ચાલકે બાકીનું મુસાફરીનું અંતર કઈ ઝડપે કાપવું પડશે?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (A) 90 કિમી/કલાક | (B) 105 કિમી/કલાક |
| (C) 100 કિમી/કલાક | (D) 85 કિમી/કલાક |

108. આઠ મિત્રો - P, Q, R, S, T, U, V અને W એક ચોરસ ટેબલની આસપાસ એવી રીતે બેઠા છે કે દરેક ખૂણા પર કોઈ બેસતું નથી પરંતુ દરેક બાજુ પર બરાબર બે છોકરાઓ બેઠા છે અને તે બધાનું મુખ ટેબલના કેન્દ્ર તરફ છે. તેમના વિશે નીચે મુજબની શરતો આપેલી છે:

S અને R એક જ બાજુ પર બેઠા છે. U એ S ની બરાબર સામે બેઠો છે. U એ Q ની તાત્કાલિક જમણી બાજુએ બેઠો છે. T અને W એ S અને R ની બાજુમાં બેઠેલા છે. T અને W પણ એક જ બાજુ પર બેઠા છે. W એ Q ની ડાબી બાજુએ ચોથા સ્થાને બેઠો છે. P એ S નો નજીકનો પાડોશી નથી.

તો નીચેનામાંથી કઈ જોડી ચોરસ ટેબલની એક જ બાજુએ બેઠેલા મિત્રોને દર્શાવે છે?

- | | |
|-----------|-----------|
| (A) P - R | (B) Q - P |
| (C) T - W | (D) P - S |

109. એસોસિએશન ઓફ ઈન્ડિયન યુનિવર્સિટીઝ (AIU) નેશનલ મૂટ કોર્ટ કોમ્પિટિશન 2026માં કઈ યુનિવર્સિટી વિજેતા બની છે?

(A) બનારસ હિન્દુ યુનિવર્સિટી

(B) રાજસ્થાન યુનિવર્સિટી

(C) દિલ્હી યુનિવર્સિટી

(D) ચંદીગઢ યુનિવર્સિટી

110. ગુજરાતી વ્યાકરણના નિયમો અનુસાર "બેપડી" શબ્દ કયા સમાસનું ઉત્તમ ઉદાહરણ છે ?

(A) મધ્યમપદલોપી સમાસ

(B) કર્મધારય સમાસ

(C) બહુવ્રીહિ સમાસ

(D) દ્વિવગુ સમાસ

111. બે સમતોલ પાસાંને એક વખત ઉછાળતાં પાસા પર મળતાં પૂર્ણાંકોનો સરવાળો 10 થી વધુ હોય તે ઘટનાની સંભાવના થશે.

(A) $\frac{1}{6}$

(B) $\frac{1}{12}$

(C) $\frac{1}{18}$

(D) 0

112. તાજેતરમાં પ્રસિદ્ધ થયેલા "રિસ્પોન્સિબલ નેશન્સ ઇન્ડેક્સ (RNI) 2026"માં ભારત કયા ક્રમે છે?

(A) 16મા

(B) 13મા

(C) 18મા

(D) 14મા

113. એક કૌટુંબિક સર્વેક્ષણ દરમિયાન નોંધવામાં આવ્યું કે રમેશભાઈના પરિવારમાં 5 બાળકો છે. આ પાંચેય બાળકોના જન્મમાં બરાબર

5-5 વર્ષનો ચોક્કસ સમયાંતર (અંતરાલ) રહેલો છે. જો પરિવારના આ પાંચેય બાળકોની વર્તમાન ઉંમરનો કુલ સંયુક્ત સરવાળો 80

વર્ષ થતો હોય, તો આ કુટુંબમાં સૌથી મોટા બાળકની વર્તમાન ઉંમર કેટલી હશે?

(A) 11 વર્ષ

(B) 16 વર્ષ

(C) 21 વર્ષ

(D) 26 વર્ષ

114. Find out the synonym word: erstwhile

(A) germane

(B) former

(C) current

(D) upto date

(પ્રશ્ન નં. 115 થી 119 માટે) : નીચેની માહિતીનો કાળજીપૂર્વક અભ્યાસ કરીને આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

છ છોકરાઓ A, B, C, D, E, F અને પાંચ છોકરીઓ P, Q, R, S અને T છે. તેમાંથી છ સભ્યોની ટીમ નીચેની શરતો હેઠળ પસંદ કરવાની છે.

A અને D એક સાથે હોવા જોઈએ. C, S સાથે ટીમમાં હોઈ શકે નહીં. S અને T એક સાથે હોવા જોઈએ. B, E સાથે ટીમમાં હોઈ શકે નહીં. D એ P સાથે ટીમમાં હોઈ શકે નહીં. B અને R એક સાથે હોવા જોઈએ. C અને Q એકસાથે હોવા જોઈએ.

115. જો ટીમમાં પાંચ છોકરાઓ અને એક છોકરી હોય, તો તે છોકરી સભ્ય કોણ હશે?

(A) R

(B) T

(C) S

(D) Q

A & D ✓

X C S X B - E

S & T ✓

116. જો ટીમમાં P સહિત ત્રણ છોકરીઓ હોય, તો ટીમના અન્ય સભ્યો હશે.

(A) B, C, F, Q, R

(B) A, D, E, S, T

(C) A, D, B, S, T

(D) B, F, R, S, T

X D - P

B & S ✓

117. જો ટીમમાં C સહિત ચાર છોકરાઓ હોય, તો ટીમના અન્ય સભ્યો હશે.

(A) A, D, E, P, Q

(B) A, B, D, Q, R

(C) D, E, F, A, Q X

(D) B, E, F, R, Q

C - Q ✓

118. જો ટીમમાં E સહિત ચાર છોકરાઓનો સમાવેશ થાય છે, તો ટીમના અન્ય સભ્યો હશે.

(A) A, B, C, Q, R

(B) A, D, F, S, Q

(C) B, C, F, Q, R

(D) A, D, F, S, T

119. જો ટીમમાં ચાર છોકરીઓ હોય તો ટીમના છ સભ્યો હશે.

(A) B, C, P, Q, R, S

(B) B, E, P, R, S, T

(C) B, F, P, R, S, T

(D) A, D, P, R, S, T

120. Find out the correct pair of synonym

(A) Defile-taint

(B) Condemn-deprive

(C) Dispossess - be disloyal

(D) Outrage - fruitage

121. આપેલ શબ્દનો સાચો અર્થ જણાવો : ક્રિકર

(A) જે વ્યક્તિ પોતાની ઈચ્છા મુજબ સ્વતંત્ર રીતે જીવન જીવતી હોય અને કોઈપણ પ્રકારના બાંધછોડ વગર કાર્ય કરતી હોય.

(B) અન્ય વ્યક્તિની અધીનતા સ્વીકારીને તેની સેવા કે હુકમનું પાલન કરનાર સેવક.

(C) રાજકીય કે સામાજિક ક્ષેત્રે ઉચ્ચ હોદ્દો ધરાવનાર અને નીચલા સ્તરના કર્મચારીઓનું સંચાલન કરનાર અધિકારી.

(D) ધાર્મિક કે આધ્યાત્મિક કાર્યોમાં લીન રહેનાર અને સંસારના મોહમાયાથી પર થયેલ વિરક્ત પુરુષ.

122. કુમાર ભાસ્કર વર્મા સેતુ કઈ નદી પર બનેલ છે?

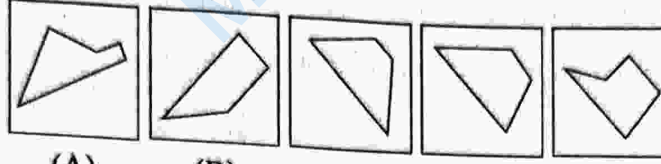
(A) બરાક

(B) ગંગા

(C) તિસ્તા

(D) બ્રહ્મપુત્રા

123. નીચે આપેલ પાંચ આકૃતિઓ પૈકી કઈ ત્રણ આકૃતિઓ એકસાથે મળી ચોરસની રચના કરશે?



(A)

(B)

(C)

(D)

(E)

(A) ABD

(B) BCE

(C) BDE

(D) ACE

124. In the context of macroeconomic policy and resource allocation, which of the following sophisticated vocabulary items serves as the precise antonym for the verb "diminish"?

(A) Dwindle

(B) Augment

(C) Subside

(D) Despire

125. આપેલ શ્રેણીનું ખૂટતું પદ શોધો : GAS27, IEU35, MIY47, QMA29, SQE41, UUG49,

(A) WUM57

(B) WWO61

(C) YYK61

(D) YWN62

126. એક મલ્ટીનેશનલ આઈટી કંપનીમાં કામ કરતા બે સિનિયર સોફ્ટવેર એન્જિનિયરો, રોહન અને કાવ્યાની વર્તમાન ઉંમરનો ગુણોત્તર 2 : 3 છે. કંપનીના એચઆર રેકૉર્ડ મુજબ, આજથી 5 વર્ષ પછી તેમની ઉંમરનો ગુણોત્તર બદલાઈને 7 : 10 થઈ જશે. તો આ જ ગણતરી મુજબ આજથી 15 વર્ષ પછી રોહન અને કાવ્યાની ઉંમરનો નવો ગુણોત્તર કેટલો થશે?

(A) 3 : 4

(B) 3 : 5

(C) 4 : 5

(D) આપેલ પૈકી કોઈ પણ નહીં.

127. એક પુસ્તક વિક્રેતા પોતાના સ્ટોકમાંથી 17 સમાન પ્રકારના પુસ્તકો કુલ ₹ 720 ની કિંમતે વેચે છે. આ સમગ્ર વેચાણના સોદા દરમિયાન તેને કુલ 5 પુસ્તકોની મૂળ ખરીદ કિંમત જેટલી ચોખ્ખી ખોટ સહન કરવી પડે છે. તો આ સ્થિતિમાં પ્રત્યેક એક પુસ્તકની મૂળ ખરીદ કિંમત કેટલા રૂપિયા હશે?

(A) ₹ 100

(B) ₹ 80

(C) ₹ 60

(D) ₹ 40

128. એક ઓડિટોરિયમમાં સેમિનાર દરમિયાન પાંચ મિત્રો - P, Q, R, S અને T એક જ હરોળમાં બરાબર ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને બેઠા છે. તેમની બેઠક વ્યવસ્થા અંગેની શરતો નીચે મુજબ છે:

Q એ S ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેઠો છે. R અને T ની વચ્ચે બરાબર ત્રણ મિત્રો બેઠેલા છે. P એ T ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેઠો છે.

આ તમામ શરતોને ધ્યાનમાં લેતાં, આ હરોળમાં બરાબર મધ્યમ સ્થાને કોણ બેઠું હશે?

- (A) T (B) P
(C) Q (D) S

129. પટના પક્ષી અભયારણ્યને રામસર સાઈટ જાહેર કરવામાં આવી છે, તે કયા રાજ્યમાં સ્થિત છે?

- (A) ઉત્તરપ્રદેશ (B) ઝારખંડ
(C) બિહાર (D) મધ્યપ્રદેશ

(પ્રશ્ન નં. 130 થી 132 માટે) : એક મોટો લાકડાનો ઘન જેની પ્રત્યેક બાજુની લંબાઈ 18 cm છે, તેને બહારની સપાટી પરથી લાલ રંગથી રંગવામાં આવ્યો છે. ત્યારબાદ આ મોટા ઘનને કાપીને સરખા કદના નાના ઘનો બનાવવામાં આવે છે, જેમાં પ્રત્યેક નાના ઘનની બાજુની લંબાઈ 3 cm રાખવામાં આવી છે. આ માહિતીના આધારે નીચેના પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો:

130. મોટા ઘનને કાપવાથી કુલ કેટલા નાના ઘનો પ્રાપ્ત થશે?

- (A) 125 (B) 216
(C) 512 (D) આપેલ પૈકી કોઈ પણ નહીં

131. એવા નાના ઘનોની સંખ્યા શોધો કે જેમની બરાબર બે સપાટીઓ પર લાલ રંગ રંગાયેલો હોય?

- (A) 48 (B) 36
(C) 24 (D) 64

132. એવા નાના ઘનોની સંખ્યા કેટલી થશે કે જેમની માત્ર એક જ સપાટી પર લાલ રંગ રંગાયેલો હોય?

- (A) 96 (B) 64
(C) 54 (D) 36

133. વિમેન્સ પ્રીમિયર લીગ 2026 વિજેતા ટીમનું નામ શું છે?

- (A) મુંબઈ ઈન્ડિયન્સ (B) ગુજરાત જાયન્ટ્સ
(C) રોયલ ચેલેન્જર્સ બેંગલોર (D) દિલ્હી કેપિટલ્સ

134. તાજેતરમાં પ્રસિદ્ધ થયેલા 'એશિયા મેન્યુફેક્ચરિંગ ઈન્ડેક્સ 2026'માં ભારત કયા ક્રમે છે ?

- (A) 5મા (B) 8મા
(C) 6મા (D) 9મા

135. નીચે પ્રશ્ન અને બે વિધાનો આપેલ છે. તે બંને વિધાનોનો કાળજીપૂર્વક અભ્યાસ કરીને તેમાં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહિ તે જણાવો.

1, 2, 3, 4, 5 અને 6 નંબરના માળની ઇમારતમાં પાંચ વ્યક્તિઓ A, B, C, D અને E રહે છે. 3 નંબરનો માળ ખાલી છે. તો A કયા માળ પર રહે છે?

I. C બેકી સંખ્યાના માળ પર રહે છે. A, C ની તરત જ ઉપરના માળ પર રહે છે.

II. B બેકી સંખ્યાના માળ પર રહે છે. B નો માળ ખાલી માળની તાત્કાલિક ઉપર કે નીચે નથી. B અને C ના માળની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ રહે છે. D, E ના માળની તરત જ નીચે રહે છે.

(A) એકલા વિધાન I માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે એકલા વિધાન II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

(B) એકલા વિધાન II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે એકલા વિધાન I માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

(C) એકલા વિધાન I માં અથવા એકલા વિધાન II માં આપેલ માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.

(D) બંને વિધાનમાં આપેલ માહિતી એકસાથે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

136. વર્લ્ડ પેરા એથલેટિક્સ ગ્રાન્ડ પ્રિક્સ 2026 માં ભારતે કુલ કેટલા મેડલ જીત્યા છે?

(A) 206

(B) 208

(C) 207

(D) 209

137. શબ્દસમૂહ માટે સૌથી યોગ્ય એક શબ્દ આપો : કમરથી ઉપરના ભાગનું ચિત્ર

(A) વક્ષચિત્ર

(B) અરુણચિત્ર

(C) ધડચિત્ર

(D) અર્ધચિત્ર

138. વસુધરા ફાઇનાન્સ લિમિટેડ તેના ગ્રાહકને કુલ ₹ 1,550 ની લોન મંજૂર કરે છે. આ લોનની રકમને બે અલગ-અલગ યોજનાઓમાં

વિભાજિત કરવામાં આવે છે; જેમાં એક ભાગ પર વાર્ષિક 5% ના દરે અને બાકીના ભાગ પર વાર્ષિક 8% ના દરે સાદું વ્યાજ

આકારવામાં આવે છે. જો સતત 3 વર્ષના અંતે ગ્રાહક બંને યોજનાઓમાંથી મળીને કુલ ₹ 300 નું વ્યાજ ચુકવે, તો 5% અને 8%

ના વ્યાજદરે આપેલી લોનની રકમનો પરસ્પર ગુણોત્તર કેટલો થશે?

(A) 5 : 8

(B) 6 : 7

(C) 16 : 15

(D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.

139. તાજેતરમાં વર્લ્ડ ગવર્નમેન્ટ સમિટિ (WGS) ક્યાં યોજાઈ હતી?

(A) દુબઈ (યુ.એ.ઈ.)

(B) અસ્તન (કઝાકિસ્તાન)

(C) બેઈજિંગ (ચીન)

(D) લંડન (યુ.કે.)

140. કીચી પાન્યોર ભારતનો પ્રથમ બાયો - હેપ્પી જિલ્લો બનવા માટે તૈયાર છે, તે કયા રાજ્યમાં સ્થિત છે?

(A) અરુણાચલ પ્રદેશ

(B) આસામ

(C) પશ્ચિમ બંગાળ

(D) છત્તીસગઢ

141. શ્રીજી ઈ-કન્સ્ટ્રક્શન એન્જિનિયરિંગ દ્વારા ચાલતા એક કન્સ્ટ્રક્શન પ્રોજેક્ટમાં સ્કેનેબલ વર્કલોડ સિસ્ટમ લાગુ કરવામાં આવી છે.

આ પ્રોજેક્ટના પ્રથમ ચરણમાં 6 કુશળ ટેકનિશિયન પ્રતિદિન 8 કલાક કામ કરીને કુલ ₹ 8,400 નું વેતન મેળવે છે. જો પ્રોજેક્ટના

બીજા ચરણમાં સમાન કાર્યક્ષમતા ધરાવતા 9 કુશળ ટેકનિશિયનોને કામ પર રાખવામાં આવે અને તેઓ પ્રતિદિન 6 કલાક કામ કરે,

તો આ બીજા જૂથના ટેકનિશિયનોને કુલ કેટલા રૂપિયાનું વેતન ચૂકવવું પડશે?

(A) ₹ 9250

(B) ₹ 9450

(C) ₹ 9850

(D) ₹ 9650

142. આપેલ પંક્તિનો સચોટ છંદ ઓળખાવો : આદિત્યનો અસ્ત થતાં, થાય છે અંધારુ ધબ, ફરબસ વિના એવી દુનિયા દેખાય છે.

(A) મનહર છંદ

(B) ઉપજાતિ છંદ

(C) પૃથ્વી છંદ

(D) વસંતતિલકા છંદ

143. પ્લેટફોર્મ - આધારિત ગિગ કામદારો (Gig Workers) માટે ડિજિટલ ફરિયાદ નિવારણ સિસ્ટમ શરૂ કરનાર ભારતનું પ્રથમ રાજ્ય કયું બન્યું છે?

(A) કર્ણાટક

(B) તેલંગાણા

(C) તમિલનાડુ

(D) મહારાષ્ટ્ર

144. એક રંગીન કાર્ચિડો 200 સેન્ટિમીટર ઊંચી સીધી શિરોલંબ દીવાલ ચડવાનો પ્રયાસ કરે છે. તેની ચડવાની પેટર્ન એવા પ્રકારની છે

કે તે પ્રત્યેક 30 મિનિટના સમયગાળા દરમિયાન નિયમિત ઝડપે 50 સેન્ટિમીટર ઉપર તરફ ચડે છે, પરંતુ તે જ સમયગાળાના અંતે

તુરંત જ 10 સેન્ટિમીટર નીચે તરફ સરકી જાય છે. જો કાર્ચિડો દીવાલની સૌથી ઉપરની 200 સેન્ટિમીટરની ટોચ પર પહોંચી જાય

પછી નીચે સરકતો ન હોય, તો તળિયેથી શરૂ કરીને દીવાલની ટોચ પર પહોંચતા તેને કુલ કેટલો સમય લાગશે?

(A) 3 કલાક

(B) 2 કલાક 30 મિનિટ

(C) 2 કલાક 24 મિનિટ

(D) 2 કલાક 16 મિનિટ

30 - 60
30 - 80
30 - 120

145. ગુજરાતી ભાષાના વ્યાકરણ અને શબ્દભંડોળના નિયમો અનુસાર, "પામર" શબ્દનો સચોટ અને વિપરિત અર્થ દર્શાવતો સૌથી યોગ્ય વિકલ્પ કયો છે?

(A) સામાન્ય કે મધ્યમ વર્ગની સ્થિતિ ધરાવતી પરંતુ પ્રામાણિકપણે જીવન વિતાવતી વ્યક્તિ.

(B) સંસારના મોહમાયાથી મુક્ત થઈને આધ્યાત્મિક માર્ગે ચાલનાર ત્યાગી પુરુષ.

(C) કોઈપણ પ્રકારના ભય કે દબાણ વગર મુક્તપણે પોતાના વિચારો રજૂ કરનાર નીડર નાગરિક.

(D) ભૌતિક સંપત્તિ કે સામાજિક પ્રતિષ્ઠાની દ્રષ્ટિએ અત્યંત ઉચ્ચ, પ્રભાવશાળી, સમર્થ અથવા મહાન વ્યક્તિ.

146. ઐતિહાસિક કેલેન્ડર ડેટાના આધાર પર, 17 જૂન, 1998 ના રોજ કયો ચોક્કસ વાર હતો તે શોધવા માટે અતિરિક્ત દિવસો ની ગણતરી કરવામાં આવે છે. તો 17 જૂન, 1998 ના દિવસે અઠવાડિયાનો કયો વાર હશે?

(A) સોમવાર

(B) મંગળવાર

(C) બુધવાર

(D) ગુરુવાર

147. નવેમ્બર, 2025 સુધીમાં ભારતીય રેલવેના કેટલા ટકા બ્રોડગેજ નેટવર્કનું વિદ્યુતીકરણ પૂર્ણ થયું હતું?

(A) 96.00%

(B) 91.20%

(C) 93.10%

(D) 99.20%

148. વર્ષ 2026નો પ્રતિષ્ઠિત 'કાર્કોડ પુરસ્કાર' કયા ભારતીય મૂળના વૈજ્ઞાનિકને એનાયત કરવામાં આવ્યો છે ?

(A) રઘુરામ રાજન

(B) વીરભદ્રન રામનાથન

(C) વી. રામકૃષ્ણન

(D) એમ.એસ.સ્વામીનાથન

149. "કાળા કાળા મંકોડા ને રાત્રી રાત્રી ઝિમેલો" એ કહેવત નીચેનામાંથી કઈ પરિસ્થિતિનું સચોટ નિરૂપણ કરે છે?

(A) એવી વ્યક્તિ જેણે જીવનમાં પુસ્તકનું મુખ્ય પાણ ન જોયું હોય અને જેનું જ્ઞાન માત્ર વ્યવહારુ અનુભવો પૂરતું જ સીમિત હોય.

(B) સામાજિક પ્રતિષ્ઠા ધરાવતી વ્યક્તિ જે લેખિત દસ્તાવેજો વાંચવામાં અસમર્થ હોવા છતાં પોતાની વાક્યતુરતાથી બીજાને પ્રભાવિત કરવાનો પ્રયાસ કરતી હોય.

(C) પરંપરાગત શિક્ષણ પદ્ધતિનો વિરોધ કરનાર અને માત્ર મૌખિક પરંપરામાં જ માનનાર રૂઢિચુસ્ત વ્યક્તિની માનસિકતા.

(D) અક્ષરજ્ઞાનનો સંપૂર્ણ અભાવ ધરાવતી વ્યક્તિ, જેના માટે લખાણ કે પુસ્તકની ભાષા માત્ર અસ્પષ્ટ અને અર્થહીન નિશાનીઓ સમાન હોય.

150. સંકલ્પ એન્જિનિયરિંગ કોર્પોરેશન ના સોફ્ટવેર ડેવલપમેન્ટ વિંગમાં જુદા જુદા સ્તરના કર્મચારીઓ કામ કરે છે. કંપનીના રેકૉર્ડ અનુસાર, 2 સીનિયર ડેવલપર્સ અને 3 જુનિયર ટ્રેઈની સંયુક્ત રીતે આખો કોડિંગ પ્રોજેક્ટ 10 દિવસમાં પૂર્ણ કરે છે, જ્યારે સમાન કાર્યક્ષમતા ધરાવતા 3 સીનિયર ડેવલપર્સ અને 2 જુનિયર ટ્રેઈની તે જ પ્રોજેક્ટને 8 દિવસમાં પૂર્ણ કરે છે. જો આ જ પ્રોજેક્ટની જવાબદારી માત્ર 2 સીનિયર ડેવલપર્સ અને 1 જુનિયર ટ્રેઈનીની ટીમને સોંપવામાં આવે, તો તેઓ આ આખો પ્રોજેક્ટ કેટલા દિવસમાં પૂર્ણ કરશે?

(A) 11 દિવસ

(B) 15 દિવસ

(C) 14 દિવસ

(D) આપેલ પૈકી કોઈ નહીં.