

GSSSB CBRT Adv 378 CCE 2026

Test Date	19/09/2026
Test Time	5:00 PM - 7:00 PM
Subject	378 Combined Competitive Examination

Section : English

Q.1 “Children have been here since morning.” નો સાચો ગુજરાતી અનુવાદ કયો છે?

- Ans**
- ☐ 1. બાળકો સવારે અહીં આવ્યા હતા.
 - ☐ 2. બાળકો કાલે સવારે અહીં આવશે.
 - ☐ 3. બાળકો સવારે અહીં આવ્યા છે.
 - ☒ 4. બાળકો સવારથી અહીં છે.

Q.2 Select the sentence that uses the past tense correctly.

- Ans**
- ☐ 1. She has been studying for hours before the power went out.
 - ☐ 2. She had been study for hours before the power went out.
 - ☐ 3. She was studied for hours before the power went out.
 - ☒ 4. She had been studying for hours before the power went out.

Q.3 Choose the option that provides the correct one-word substitution for the underlined group of words in the sentence.

The country was ruled by a/an leader who held absolute and unrestricted power.

- Ans**
- ☐ 1. Diplomat
 - ☐ 2. Aristocrat
 - ☒ 3. Autocrat
 - ☐ 4. Authoritarian

Q.4 Select the option that correctly converts the given sentence to the simple future tense.

The marine ecologist collected plankton samples from the surface layer of the ocean.

- Ans**
- ☐ 1. The marine ecologist collects plankton samples from the surface layer of the ocean.
 - ☐ 2. The marine ecologist is collecting plankton samples from the surface layer of the ocean.
 - ☐ 3. The marine ecologist has collected plankton samples from the surface layer of the ocean.
 - ☒ 4. The marine ecologist will collect plankton samples from the surface layer of the ocean.

Q.5 Select the option with the correct Passive voice usage.

Mr. Chatterjee wrote a nice poem for the little magazine.

- Ans**
- ☐ 1. A nice poem for the little magazine was being written by Mr. Chatterjee .
 - ☒ 2. A nice poem was written by Mr. Chatterjee for the little magazine.
 - ☐ 3. For the little magazine, by Mr. Chatterjee a nice poem is written.
 - ☐ 4. A nice poem wrote Mr. Chatterjee for the little magazine.

Q.6 Select the correct one-word substitution for the given group of words.
A person whose personality shows both introversion and extroversion

- Ans**
- ☐ 1. Narcissist
 - ☒ 2. Ambivert
 - ☐ 3. Egocentric
 - ☐ 4. Cynic

Q.7 Complete the given sentence by choosing the most appropriate option.

The sculptors of Mahabalipuram carved entire temples _____ massive granite boulders along the Coromandel Coast.

- Ans
- ☐ 1. within
 - ☒ 2. from
 - ☐ 3. on
 - ☐ 4. by

Q.8 Select the most suitable option to complete the following sentence:

He solved ___ puzzle that none of his classmates could finish.

- Ans
- ☐ 1. No article required
 - ☐ 2. an
 - ☒ 3. the
 - ☐ 4. a

Q.9 Choose the synonym for the highlighted word in the sentence:

The garden had **abundant** flowers in the spring.

- Ans
- ☐ 1. spare
 - ☐ 2. scarce
 - ☐ 3. bare
 - ☒ 4. plentiful

Q.10 Following are the jumbled segments of a sentence. The first segment (1) is fixed; rearrange the other segments to form a coherent sentence.

- (1) The festival commenced
A. the lawns beside the water
B. over the riverbank, where
C. families picnicked on
D. with vibrant fireworks

- Ans
- ☐ 1. BCDA
 - ☒ 2. DBCA
 - ☐ 3. ABCD
 - ☐ 4. ACBD

Q.11 Select the most appropriate meaning of the given proverb- Better the devil you know than the devil you don't know'

- Ans
- ☐ 1. to deal with someone new and unknown, than to deal with someone you know very well
 - ☐ 2. every devil has the same temperament , so do not try to indulge with them
 - ☐ 3. when you face a devil in any conditions do not try to know much about him
 - ☒ 4. to deal with someone familiar though imperfect, than to deal with someone you don't know

Q.12 Read the given sentence carefully and identify the other meaning of the highlighted word used in the sentence.

He put the **seal** on the envelope.

- Ans
- ☐ 1. A style of music
 - ☒ 2. A marine mammal
 - ☐ 3. A type of flower
 - ☐ 4. A piece of jewelry

Q.13 Rectify the sentence by selecting the correct one from the options:

Maria answered the phone polite even though she was busy.

- Ans
- ☐ 1. Maria answered the phone politer even though she was busy.
 - ☐ 2. Maria answered the phone polite even though she was busy.
 - ☒ 3. Maria answered the phone politely even though she was busy.
 - ☐ 4. Maria answered the phone politest even though she was busy.

Q.14 Select the option which correctly converts the simple sentence to complex sentence:

To avoid any clerical errors in the financial ledger, the accountant double-checked every transaction entry.

- Ans
- ☐ 1. The accountant double-checked every transaction entry in order to avoid any clerical errors in the financial ledger.
 - ☒ 2. The accountant double-checked every transaction entry so that he could avoid any clerical errors in the financial ledger.
 - ☐ 3. The accountant double-checked every transaction entry because he avoids any clerical errors in the financial ledger.
 - ☐ 4. The accountant double-checked every transaction entry so he avoided any clerical errors in the financial ledger.

Q.15 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The supervisor said to the trainee, "You _____ completed the induction module before attending any client meeting next Monday."

- Ans
- ☐ 1. would have
 - ☐ 2. should have
 - ☐ 3. had to have
 - ☒ 4. must have

Section : Gujarati

Q.16 નીચે આપેલ વાક્યોમાંથી ભાષાશુદ્ધિની દૃષ્ટિએ સાચું વાક્ય ઓળખાવો.

- Ans
- ☒ 1. શું તમે દિવાળીના તહેવારમાં તમારા વતન જવાનું નક્કી કર્યું છે?
 - ☐ 2. શું, તમે દિવાળીના તહેવારમાં તમારા વતન જવાનું નક્કી કર્યું છે?
 - ☐ 3. શું તમે દિવાળીના તહેવારમાં તમારા વતન જવાનું નક્કી કર્યું છે.
 - ☐ 4. શું તમે દિવાળીના તહેવારમાં તમારા વતન જવાનું નક્કી કર્યું છે!

Q.17 ગુજરાતી વર્ણમાળાના આકારાદી ક્રમ મુજબ "ફ" પહેલાં કયો અક્ષર આવે છે?

- Ans
- ☒ 1. પ
 - ☐ 2. બ
 - ☐ 3. ભ
 - ☐ 4. મ

Q.18 'તે એટલો થાકેલો હતો કે તે ચાલી શક્યો નહીં.' વાક્યનું નીચેનામાંથી સાચું અંગ્રેજી વિધાન કયું છે?

- Ans
- ☐ 1. He was so tired that he can not walk.
 - ☒ 2. He was so tired that he could not walk.
 - ☐ 3. He was very tired that he could not walk.
 - ☐ 4. He was too tired that he could not walk.

Q.19 'ધન' શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ શોધો.

- Ans
- ☐ 1. ગરીબી
 - ☐ 2. અભાવ
 - ☒ 3. સંપત્તિ
 - ☐ 4. નિર્ધનતા

Q.20 આપેલ વિકલ્પમાંથી શબ્દસમૂહ માટે એક શબ્દ શોધો : 'આવેલી તકનો ઉપયોગ કરી સ્વાર્થ સાધનાર'

- Ans
- ☐ 1. મહાસાધુ
 - ☐ 2. નિઃસ્વાર્થી
 - ☒ 3. તકસાધુ
 - ☐ 4. સ્વાર્થી

Q.21 અલંકાર ઓળખાવો: ઈશા તો એટલી દયાળુ છે કે કીડીને પણ લાત મારે!

- Ans
- ☐ 1. અનન્વય અલંકાર
 - ☐ 2. સજીવારોપણ અલંકાર
 - ☒ 3. વ્યાજસ્તુતિ અલંકાર
 - ☐ 4. ઉત્પ્રેક્ષા અલંકાર

Q.22 'પાન' શબ્દનો સાચો ધ્વનિ વિગ્રહ કયો છે?

- Ans
- ☐ 1. પ્ + આ + ન્ + આ
 - ☐ 2. પ્ + અ + ન્ + અ
 - ☒ 3. પ્ + આ + ન્ + અ
 - ☐ 4. પ્ + ઓ + ન્ + અ

Q.23 'બેત્રણ' શબ્દનો સમાસ ઓળખાવો.

- Ans
- ☒ 1. ઢંઢ
 - ☐ 2. દ્વિગુ
 - ☐ 3. બહુવ્રીહિ
 - ☐ 4. અવ્યયીભાવ

Q.24 નસે નસે સીમ હસી રહી હતી : આપેલ પંક્તિનો છંદ ઓળખાવો.

- Ans
- ☐ 1. દ્રુતવિલંબિત
 - ☐ 2. તોટક
 - ☐ 3. ભુજંગી
 - ☒ 4. વંશસ્થ

Q.25 'અવસર ચૂક્યા મેહુલા' કહેવતનો અર્થ શું છે?

- Ans
- ☐ 1. વરસાદ વધારે પડવો
 - ☒ 2. સમય પસાર થયા પછી પસ્તાવો કરવો
 - ☐ 3. મહેનત કરવી
 - ☐ 4. તકની રાહ જોવી

Q.26 'દિનકર' શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ શોધો.

- Ans
- ☒ 1. સૂર્ય
 - ☐ 2. તારો
 - ☐ 3. અગ્નિ
 - ☐ 4. ચંદ્ર

Q.27 નીચેનામાંથી સંજ્ઞા સાથે વિભક્તિનો ઉપયોગ થયો હોય તેવું વાક્ય શોધો.

- Ans
- ☐ 1. પક્ષીઓ ઝાડ ઉપર માળો બાંધે છે.
 - ☒ 2. દાદાજી લાકડીથી ધીમે-ધીમે ચાલે છે.
 - ☐ 3. પાકો સ્વાદ બધાને ખૂબ ભાવે છે.
 - ☐ 4. તેણે ગઈકાલે નવું પુસ્તક ખરીદ્યું.

Q.28 ભાષાશાસ્ત્રની કઈ શાખામાં ધ્વનિઓના ઉચ્ચારણ અને ભૌતિક સ્વરૂપનો વૈજ્ઞાનિક અભ્યાસ થાય છે?

- Ans
- ☐ 1. વાક્યવિચાર
 - ☐ 2. અર્થશાસ્ત્ર
 - ☐ 3. કોશવિજ્ઞાન
 - ☒ 4. ધ્વનિશાસ્ત્ર

Q.29 આ સાથે આપેલ ગુજરાતી વાક્યનો યોગ્ય અંગ્રેજી અનુવાદ ઓળખાવો : હંમેશાં સાચું બોલવું જોઈએ.

- Ans
- ☒ 1. Always speak the truth.
 - ☐ 2. Always speaking the truth.
 - ☐ 3. Always speaks the truth.
 - ☐ 4. Always is speak the truth.

Q.30 સાચી જોડણી ધરાવતો શબ્દ પસંદ કરો.

- Ans
- ☒ 1. ઝંખવાણું
 - ☐ 2. જખવાણુ
 - ☐ 3. જંખવાનું
 - ☐ 4. ઝખવાણુ

Section : General Awareness and Current Affairs

Q.31 નેટ રોકાણ (Net Investment) ગણવા માટે કુલ રોકાણ (Gross Investment)માંથી ઘસારો (Depreciation) કેમ બાદ કરવામાં આવે છે?

- Ans
- ☒ 1. કારણ કે તે અસ્તિત્વમાં રહેલા મૂડી માલ (existing capital goods)ના મૂલ્યમાં થતી ખોટને માપે છે.
 - ☐ 2. કારણ કે તે અસ્તિત્વમાં રહેલા મૂડી માલ (existing capital goods)ના મૂલ્યમાં થતા વધારાને માપે છે.
 - ☐ 3. કારણ કે તે મૂડી માલ (capital goods) દ્વારા ઉત્પન્ન થતી આવકને માપે છે.
 - ☐ 4. કારણ કે તે કુટુંબોના ઉપભોગ ખર્ચ (consumption expenditure)ને માપે છે.

Q.32 જન ધન યોજનાની કઈ જોગવાઈએ ગ્રામીણ પરિવારોમાં બેંકિંગ સેવાઓની પહોંચ વધારવામાં મદદ કરી?

- Ans
- ☒ 1. ઝીરો-બેલેન્સ બેંક ખાતા ખોલવા
 - ☐ 2. થાપણો પર ઊંચા વ્યાજ દર ઓફર કરવા
 - ☐ 3. ખાતાઓને રોજગાર યોજનાઓ સાથે જોડવા
 - ☐ 4. મોટા ખેડૂતો સુધી જ લાભો મર્યાદિત રાખવા

Q.33 પ્રથમ સ્વાતંત્ર્ય સંગ્રામ બાદ ખાલસા નીતિ રદ થવાની બ્રિટિશરો અને ભારતીય રજવાડાંઓ વચ્ચેના સંબંધ પર શું અસર પડી હતી?

- Ans
- ☒ 1. રાજાઓને તેમના અધિકારોની ખાતરી આપવામાં આવી હતી અને તેઓ પુત્રોને દત્તક લઈ શકતા હતા.
 - ☐ 2. ભારતીયોને ઉચ્ચ હોદ્દા પર નિયુક્ત કરવામાં આવતા હતા.
 - ☐ 3. બ્રિટિશ ભારતીય સેનામાં નવી રેજિમેન્ટ્સ બનાવવામાં આવી હતી.
 - ☐ 4. સ્થાનિકોને ઇન્ડિયન એસેમ્બલીમાં હોદ્દાઓ આપવામાં આવ્યા હતા.

Q.34 નીચેનામાંથી કઈ વ્યક્તિને કલા ક્ષેત્રે 'ગુજરાત ગરિમા એવોર્ડ 2026' પ્રાપ્ત થયો છે?

- Ans
- ☐ 1. હેત્વી ખીમસુરીયા (Hetvi Khimsuriya)
 - ☐ 2. ધવલ નાયક (Dhaval Nayak)
 - ☐ 3. હસમુખ દવે (Hasmukh Dave)
 - ☒ 4. ભરત કાંતિલાલ સાલવી (Bharat Kantilal Salvi)

Q.35 સૌરાષ્ટ્ર ધરખેડ, ગણોત પતાવટ અને ખેતીની જમીન (ગુજરાત સુધારો) અધિનિયમ, 2026 હેઠળ, ખેતીની જમીનના ગેરકાયદેસર કબજા સામે કોણ પગલાં લઈ શકે છે?

- Ans
- ✓ 1. કલેક્ટર
 - ✗ 2. રાજ્યપાલ
 - ✗ 3. ન્યાયાધીશ
 - ✗ 4. સરપંચ

Q.36 'વેદ' શબ્દ કયા મૂળ શબ્દ પરથી ઉતરી આવ્યો છે અને તેનો અર્થ શું થાય છે?

- Ans
- ✓ 1. વિદ; તેનો અર્થ: જાણવું
 - ✗ 2. વેદ; તેનો અર્થ: પરંપરા
 - ✗ 3. વેદ; તેનો અર્થ મુખપાઠ કરવો.
 - ✗ 4. વિદ્યા; તેનો અર્થ: શાણપણ

Q.37 વર્ષ 2026માં કલાના ક્ષેત્રમાં મરણોત્તર પક્ષ વિભૂષણથી કોને સન્માનિત કરવામાં આવ્યા હતા?

- Ans
- ✗ 1. કે. ટી. થોમસ
 - ✗ 2. એન. રાજમ (N. Rajam)
 - ✗ 3. પી. નારાયણન (P. Narayanan)
 - ✓ 4. ધર્મેન્દ્ર સિંહ દેઓલ

Q.38 આયાત અને નિકાસ પર સરકાર દ્વારા લાદવામાં આવેલા નિયંત્રણોને દૂર કરવાની બાબત એ સૌથી વધુ પ્રમાણમાં સાથે સંકળાયેલી છે.

- Ans
- ✗ 1. વેપાર પ્રવૃત્તિઓના રાષ્ટ્રીયકરણ
 - ✗ 2. સ્થાનિક બજારોના સંરક્ષણ
 - ✗ 3. બજારના નિર્ણયોના કેન્દ્રીયકરણ
 - ✓ 4. આર્થિક નીતિઓના ઉદારીકરણ

Q.39 સોડિયમ ક્લોરાઇડમાં સોડિયમ અને ક્લોરાઇડ આયનો શા માટે એકબીજાને પ્રબળ રીતે આકર્ષે છે?

- Ans
- ✓ 1. વિરુદ્ધ વીજભાર એકબીજાને આકર્ષે છે
 - ✗ 2. ઇલેક્ટ્રોનની સમાન ભાગીદારી થાય છે
 - ✗ 3. કોઈ વીજભાર હાજર હોતા નથી
 - ✗ 4. સમાન વીજભાર એકબીજાને અપાકર્ષે છે

Q.40 ભારતે કયા વર્ષથી સંસદીય સ્થાયી સમિતિઓની પ્રણાલી વિકસાવી છે?

- Ans
- ✓ 1. 1983
 - ✗ 2. 1992
 - ✗ 3. 2000
 - ✗ 4. 1950

Q.41 મૂળભૂત અધિકારોના અમલીકરણ માટે ભારતના બંધારણમાં કયો મૂળભૂત અધિકાર સર્વોચ્ચ અદાલતનો સંપર્ક કરવાના અધિકારની બાંધધરી આપે છે?

- Ans
- ✓ 1. નાગરિકોને બંધારણીય ઉપાયો મેળવવાનો અધિકાર
 - ✗ 2. વાણી અને અભિવ્યક્તિની સ્વતંત્રતાનો અધિકાર
 - ✗ 3. માનવ શ્રમના શોષણ વિરુદ્ધનો અધિકાર
 - ✗ 4. નાગરિકો માટે કાયદા સમક્ષ સમાનતાનો અધિકાર

Q.42 નીચેનામાંથી કયું વિધાન સમતાપ આવરણ (stratosphere)ને શ્રેષ્ઠ રીતે વર્ણવે છે?

- Ans
- ☒ 1. પૃથ્વીનું સૌથી આંતરિક આવરણ કે જ્યાં પોપડા (crust)ની નીચે પીગળેલા ખડક (molten rock) જોવા મળે છે.
 - ☒ 2. વાતાવરણમાં સૌથી વધુ માત્રામાં પાણીની બાષ્પ ધરાવતું એક આવરણ
 - ☒ 3. ક્ષોભ આવરણ (troposphere)ની ઉપર આવેલું એવું આવરણ કે જે લગભગ વાદળ-રહિત છે અને વિમાન માટે અનુકૂળ છે.
 - ☒ 4. એવું આવરણ કે જ્યાં વરસાદ અને વાવાઝોડા જેવી મોટાભાગની હવામાનની ઘટનાઓ થાય છે.

Q.43 લાંબા અંતર સુધી ફૂડ ઓઈલ અને કુદરતી ગેસના પરિવહન માટે મુખ્યત્વે કયા પરિવહન માધ્યમનો ઉપયોગ થાય છે?

- Ans
- ☒ 1. રેલવેઝ (Railways)
 - ☒ 2. અંતર્દેશીય જળમાર્ગો (Inland waterways)
 - ☒ 3. હવાઈ માર્ગો
 - ☒ 4. પાઈપલાઈન્સ

Q.44 પનામાની સંયોગીભૂમિ/ ઇસ્થમસ (Isthmus of Panama) શા માટે ભૌગોલિક રીતે મહત્વપૂર્ણ ગણાય છે?

- Ans
- ☒ 1. તે ઉત્તર અમેરિકાને દક્ષિણ અમેરિકાથી અલગ કરે છે.
 - ☒ 2. તે એટલાન્ટિક અને હિંદ મહાસાગરને અલગ કરે છે.
 - ☒ 3. તે ઉત્તર અમેરિકા અને દક્ષિણ અમેરિકાને જોડે છે.
 - ☒ 4. તે આફ્રિકા અને એશિયાને જોડે છે.

Q.45 વર્ષ 2026 માટે IMD વર્લ્ડ કોમ્પિટિટિવનેસ રેન્કિંગ (IMD World Competitiveness Ranking) માં કયા દેશે પ્રથમ સ્થાન મેળવ્યું હતું?

- Ans
- ☒ 1. સ્વિટ્ઝર્લેન્ડ
 - ☒ 2. યુનાઇટેડ સ્ટેટ્સ
 - ☒ 3. જર્મની
 - ☒ 4. સિંગાપોર

Q.46 હડપ્પા, મોહેંજો-દડો, લોથલ અને કાલીબંગા ખાતેથી કાંસાની મૂર્તિઓની શોધ એ હડપ્પીય શિલ્પકલા અને હસ્તકલાની પરંપરાઓ વિશે શું દર્શાવે છે?

- Ans
- ☒ 1. કાંસાની વસ્તુઓ માત્ર ધાર્મિક હેતુઓ માટે જ બનાવવામાં આવતી હતી.
 - ☒ 2. કાંસાના શિલ્પો માત્ર એક જ શહેરી કેન્દ્ર (urban centre) પૂરતા મર્યાદિત હતા.
 - ☒ 3. કાંસાની હસ્તકલા/ શિલ્પકલાએ અન્ય તમામ કલાત્મક પ્રવૃત્તિઓનું સ્થાન લઈ લીધું હતું.
 - ☒ 4. કાંસાના ઢાળકામની કળા (Bronze casting) એ મોટાભાગના મુખ્ય નગરો (major settlements)માં પ્રચલિત હતી.

Q.47 કડિયા ડુંગરની ગુફાઓ કઈ સ્થાપત્યકિય વિશેષતા (architectural feature) માટે સૌથી મહત્વપૂર્ણ છે?

- Ans
- ☒ 1. વર્તુળાકાર બૌદ્ધ મઠનું એક આયોજન (A circular Buddhist monastery plan)
 - ☒ 2. ચિત્રિત ભીંતચિત્રો આધારિત ગુફા પ્રણાલી (A painted mural-based cave system)
 - ☒ 3. બહુમાળી મંદિરના શિખરનું સંકુલ (A multi-storey temple tower complex)
 - ☒ 4. બે શરીરવાળી રચના (dual-bodied design) ધરાવતો એક જ પથ્થરમાંથી કંડારેલો સિંહ સ્તંભ

Q.48 ઉત્તર ગુપ્ત કાળ (late Gupta period) દરમિયાન બનેલી કઈ ઘટનાએ સામ્રાજ્યના પ્રાદેશિક નિયંત્રણને ખાસ કરીને ગુજરાત અને દખ્ખણ (Deccan) જેવા પ્રદેશો પર નોંધપાત્ર રીતે સીમિત કરી દીધું હતું?

- Ans
- ☒ 1. સ્થાનિક શાસકો દ્વારા શરૂ કરવામાં આવેલા ધાર્મિક સુધારાઓ (Religious reforms)
 - ☒ 2. ગુપ્ત સમ્રાટો દ્વારા જારી કરાયેલા સિક્કાઓમાં ફેરફારો
 - ☒ 3. ટોમેન (Toman)ના નેતૃત્વ હેઠળ હૂણો દ્વારા કરવામાં આવેલા આક્રમણો
 - ☒ 4. ઉત્તરમાં નવા વેપાર માર્ગોનું નિર્માણ

Q.49 2026 માં 56મી વર્લ્ડ ઈકોનોમિક ફોરમ (WEF)ની વાર્ષિક બેઠક ક્યાં યોજાઈ હતી?

- Ans
- ☒ 1. વિયેના, ઓસ્ટ્રિયા
 - ☒ 2. ઝુરિક, સ્વિટ્ઝર્લેન્ડ
 - ☒ 3. દાવોસ-ક્લોસ્ટર્સ, સ્વિટ્ઝર્લેન્ડ
 - ☒ 4. જીનીવા, સ્વિટ્ઝર્લેન્ડ

Q.50 જૂન 2026માં, કેન્દ્રીય પેટ્રોલિયમ અને કુદરતી ગેસ મંત્રીએ મુખ્યત્વે કયા પ્રકારના વાહનો અપનાવવાને પ્રોત્સાહન આપવા માટે E85 ઇંધણ લોન્ચ કર્યું હતું?

- Ans
- ☒ 1. બેટરી ઇલેક્ટ્રિક વ્હીકલ્સ (BEVs)
 - ☒ 2. કોમ્પ્રેસ્ડ નેચરલ ગેસ (CNG) વાહનો
 - ☒ 3. ફ્લેક્સ-ફ્યુઅલ વ્હીકલ્સ (FFVs)
 - ☒ 4. હાઇડ્રોજન ફ્યુઅલ સેલ વ્હીકલ્સ (FCEVs)

Q.51 નીચેનામાંથી કયું પૃથ્વીના આંતરિક ભાગમાંથી જ્વાળામુખી પદાર્થોને સપાટી પર લાવે છે?

- Ans
- ☒ 1. જ્વાળામુખી પર્વત (Volcanic mountain)
 - ☒ 2. જ્વાળામુખી કુંડ (Caldera)
 - ☒ 3. જ્વાળામુખી મુખ (Crater)
 - ☒ 4. જ્વાળામુખી નળી (Volcanic pipe)

Q.52 મહાત્મા ગાંધીએ 1918માં અમદાવાદ સત્યાગ્રહ ક્યા લોકોના હકો માટે યોજ્યો હતો?

- Ans
- ☒ 1. રેલવે કર્મચારીઓ
 - ☒ 2. કપાસની મિલના કામદારો
 - ☒ 3. ઇંડિગો (ગળી) ના ખેડૂતો
 - ☒ 4. ચાના બગીચાના કામદારો

Q.53 મે 2026માં, GalaxEye દ્વારા લોન્ચ કરવામાં આવેલો મિશન દૃષ્ટિ (Mission Drishti), કઈ ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ કરનારો વિશ્વનો પ્રથમ સેટેલાઇટ બન્યો?

- Ans
- ☒ 1. ઇલેક્ટ્રો-ઓપ્ટિકલ સિન્થેટિક અપર્ચર રડાર (OptoSAR)
 - ☒ 2. લાઇટ ડિટેક્શન એન્ડ રેન્જિંગ (LiDAR)
 - ☒ 3. સિન્થેટિક અપર્ચર રડાર ઇન્ટરફેરોમેટ્રી (InSAR)
 - ☒ 4. હાઇપરસ્પેક્ટ્રલ ઇમેજિંગ (HSI)

Q.54 6G ટેકનોલોજિસ પરની જાન્યુઆરી 2026ની ભારત-યુરોપિયન યુનિયન સંયુક્ત પહેલ મુખ્યત્વે કયા ક્ષેત્રમાં સહયોગ પર ભાર મૂકે છે?

- Ans
- ☒ 1. કન્ઝ્યુમર સ્માર્ટફોન્સનું સંયુક્ત ઉત્પાદન
 - ☒ 2. સામાન્ય ટેલિકોમ ટેરિફ નીતિ દાખલ કરવી.
 - ☒ 3. સુરક્ષિત અને વૈશ્વિક સ્તરે આંતર-કાર્યક્ષમ 6G ધોરણોનો વિકાસ
 - ☒ 4. એક સામાન્ય ઉપગ્રહ લોન્ચ સંસ્થાની સ્થાપના

Q.55 ભારતીય બંધારણના ભાગ IV માં અનુચ્છેદોનો કયો સમૂહ (range) રાજ્યનીતિના માર્ગદર્શક સિદ્ધાંતોને આવરી લે છે?

- Ans
- ✓ 1. અનુચ્છેદ 36 થી અનુચ્છેદ 51
 - ✗ 2. અનુચ્છેદ 12 થી અનુચ્છેદ 35
 - ✗ 3. અનુચ્છેદ 80 થી અનુચ્છેદ 111
 - ✗ 4. અનુચ્છેદ 52 થી અનુચ્છેદ 78

Q.56 ગ્લોબલ પીસ ઇન્ડેક્સ (Global Peace Index) 2026 માં _____ દેશને વિશ્વના સૌથી શાંતિપૂર્ણ દેશ (peaceful nation) તરીકે પ્રથમ ક્રમે રાખવામાં આવ્યો હતો.

- Ans
- ✗ 1. કેનેડા
 - ✗ 2. ન્યુઝીલેન્ડ
 - ✓ 3. આઇસલેન્ડ
 - ✗ 4. સ્વિટ્ઝર્લેન્ડ

Q.57 જ્યારે સિતારના તારને પહેલાં કરતાં વધુ તાણીને વગાડવામાં આવે છે, ત્યારે ઉત્પન્ન થતો ધ્વનિ વધુ તીક્ષ્ણ બને છે. આ કિસ્સામાં ધ્વનિનો કયો ગુણધર્મ બદલાય છે?

- Ans
- ✗ 1. ઝડપ (Speed)
 - ✓ 2. પિચ (Pitch)
 - ✗ 3. ઉદ્દોષતા (Loudness)
 - ✗ 4. ગુણવત્તા (Quality)

Q.58 મોઢેરાના સૂર્યમંદિરના સભા મંડપની કઈ સ્થાપત્યકીય વિશેષતા તે સમયના પશ્ચિમ અને મધ્ય ભારતના મંદિરોમાં જોવા મળતી ડિઝાઇનની શૈલીને દર્શાવે છે?

- Ans
- ✗ 1. તે પ્રવેશદ્વાર વગર બનાવવામાં આવ્યો હતો.
 - ✓ 2. તે બધી બાજુઓથી ખુલ્લો હતો.
 - ✗ 3. તેનું નિર્માણ મંદિરના કુંડની નીચે કરવામાં આવ્યું હતું.
 - ✗ 4. તે નિવાસ સ્થાનોથી ઘેરાયેલો હતો.

Q.59 જાન્યુઆરી 2026 માં જાહેર કરાયેલા આર્થિક સર્વેક્ષણ 2025-26 અનુસાર, MSMEs ને ભારતીય ઔદ્યોગિક અર્થવ્યવસ્થાના/ ની _____ તરીકે વ્યાખ્યાયિત કરવામાં આવ્યા/ આવ્યું છે.

- Ans
- ✗ 1. નિયમનકારી/ રેગ્યુલેટર્સ (regulators)
 - ✗ 2. પ્રતિસ્પર્ધીઓ (competitors)
 - ✓ 3. કરોડરજજી/ બેકબોન (backbone)
 - ✗ 4. રોકાણકારો (investors)

Q.60 એક સુપરસોનિક જેટ એક શહેર ઉપરથી પસાર થાય છે, અને તે ઉપરથી ઉડ્યા પછી લોકોને જોરથી ગડગડાટનો અવાજ સંભળાય છે. આ અવાજ એટલા માટે ઉત્પન્ન થાય છે કારણ કે વિમાન _____:

- Ans
- ✗ 1. વાદળોમાંથી આવતા અવાજનું પરાવર્તન કરે છે.
 - ✗ 2. ઉચ્ચ આવૃત્તિએ કંપન કરે છે.
 - ✗ 3. હવાને સંકુચિત કરીને શૂન્યાવકાશ પેદા કરે છે.
 - ✓ 4. અવાજની ઝડપથી વધુ ઝડપે ઊડે છે.

Section : Quantitative Aptitude

Q.61 માતાની ઉંમર તેની પુત્રીની ઉંમર કરતાં 25 વર્ષ વધુ છે. જો પુત્રીની ઉંમર 15 વર્ષ હોય, તો માતાની ઉંમર શોધો.

- Ans
- ✗ 1. 38 વર્ષ
 - ✓ 2. 40 વર્ષ
 - ✗ 3. 35 વર્ષ
 - ✗ 4. 42 વર્ષ

Q.62 $(2^3 \times 2^2) \div 2^4$ નું મૂલ્ય શોધો.

- Ans
- ☒ 1. 8
 - ☒ 2. 2
 - ☒ 3. 1
 - ☒ 4. 4

Q.63 એક ખાલી સ્ટોરેજ ટાંકી સાથે બે ઇનલેટ પાઇપ M અને N જોડેલા છે. પાઇપ M એકલો તે ટાંકીને 20 કલાકમાં ભરી શકે છે, અને પાઇપ N એકલો તે ટાંકીને 30 કલાકમાં ભરી શકે છે. જો બંને પાઇપ એકસાથે ખોલવામાં આવે, તો ટાંકીને પૂરેપૂરી ભરાતા કેટલો સમય લાગશે?

- Ans
- ☒ 1. 15 કલાક
 - ☒ 2. 25 કલાક
 - ☒ 3. 10 કલાક
 - ☒ 4. 12 કલાક

Q.64 એક વાહનચાલક એક શહેરથી બીજા શહેરમાં મુસાફરી કરે છે. તે કુલ અંતરનો પ્રથમ એક-તૃતીયાંશ ભાગ 30 km/h અને બીજો એક-તૃતીયાંશ ભાગ 40 km/h ની ઝડપે કાપે છે. જો સમગ્ર મુસાફરીમાં તેની સરેરાશ ઝડપ 40 km/h હોય, તો અંતિમ એક-તૃતીયાંશ મુસાફરી દરમિયાન તેની ઝડપ કેટલી હશે?

- Ans
- ☒ 1. 65 km/h
 - ☒ 2. 50 km/h
 - ☒ 3. 55 km/h
 - ☒ 4. 60 km/h

Q.65 8 cm બાજુવાળા એક સમઘનને તેની કોઈ એક સપાટીને સમાંતર સમતલ દ્વારા બે સમાન લંબઘનમાં કાપવામાં આવે છે. તો દરેક લંબઘનનું ઘનફળ શોધો.

- Ans
- ☒ 1. 128 cm³
 - ☒ 2. 512 cm³
 - ☒ 3. 384 cm³
 - ☒ 4. 256 cm³

Q.66 એક વિદ્યાર્થી ₹10,000 નું વાર્ષિક 8% ના દરે 3 વર્ષ માટે રોકાણ કરે છે. સાદા વ્યાજ અને ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજ હેઠળ મળતા વ્યાજ સંબંધિત નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું છે?

- Ans
- ☒ 1. 3 વર્ષ પછી સાદું વ્યાજ અને ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજ બંને સમાન વ્યાજ આપશે.
 - ☒ 2. 3 વર્ષમાં મેળવેલું સાદું વ્યાજ એ ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજ કરતાં વધુ હશે.
 - ☒ 3. સાદા વ્યાજ અને ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજ વચ્ચેનો તફાવત સમય જતાં હંમેશાં અચળ રહે છે.
 - ☒ 4. 3 વર્ષમાં મેળવેલું ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજ એ સાદા વ્યાજ કરતાં વધુ હશે.

Q.67 એક લંબચોરસ પ્લોટનાં માપ 56 m × 42 m છે. તેની ફરતે 3 m પહોળો રસ્તો આવેલો છે. આ રસ્તાની બહારની પરિમિતિ શોધો.

- Ans
- ☒ 1. 240 m
 - ☒ 2. 210 m
 - ☒ 3. 230 m
 - ☒ 4. 220 m

Q.68 જો 2^x , 4^x અને 8^x નું ચતુર્થ પ્રમાણપદ 65,536 હોય, તો 5^x નું મૂલ્ય શોધો.

- Ans
- ☒ 1. 625
 - ☒ 2. 25
 - ☒ 3. 3125
 - ☒ 4. 125

Q.69 જો સંખ્યા 8432A એ 4 અને 3 બંને વડે ભાગી શકાય તેવી (divisible) હોય, તો A નું મૂલ્ય કેટલું થશે?

- Ans
- ☒ 1. 6
 - ☒ 2. 4
 - ☒ 3. 1
 - ☒ 4. 7

Q.70 એક રેસીપીમાં 5 કેક બનાવવા માટે 250 ગ્રામ ખાંડની જરૂર પડે છે. ખાંડની માત્રા સમપ્રમાણમાં હોય તેવું ધારતા, 35 કેક બનાવવા માટે કેટલી ખાંડની જરૂર પડશે?

- Ans
- ☒ 1. 1600 ગ્રામ
 - ☒ 2. 1650 ગ્રામ
 - ☒ 3. 1550 ગ્રામ
 - ☒ 4. 1750 ગ્રામ

Q.71 નીચે આપેલા ડેટા માટે મધ્યક શોધો.

વર્ગ અંતરાલ	આવૃત્તિ (Frequency)
0-10	5
10-20	7
20-30	6
30-40	2

- Ans
- ☒ 1. 19.5
 - ☒ 2. 17.5
 - ☒ 3. 18.5
 - ☒ 4. 16.5

Q.72 એક વ્યક્તિ 12 કલાકમાં 96 km ચાલે છે, તેની ઝડપ કેટલી છે?

- Ans
- ☒ 1. 6 km/h
 - ☒ 2. 9 km/h
 - ☒ 3. 8 km/h
 - ☒ 4. 7 km/h

Q.73 જો સમીકરણો $10x^2 + 5x + 15 = 0$ અને $8x^2 + px + 12 = 0$ ના બંને બીજ સમાન (common) હોય, તો p નું મૂલ્ય કેટલું હશે?

- Ans
- ☒ 1. 4
 - ☒ 2. 5
 - ☒ 3. 7
 - ☒ 4. 6

Q.74 ₹1,000 ની રકમને વાર્ષિક 10% ના વ્યાજ દરે 2 વર્ષ માટે રોકવામાં આવે છે. જો વ્યાજ વાર્ષિક રીતે ચક્રવૃદ્ધિ પામે છે, તો 2 વર્ષના સમયગાળા દરમિયાન મળતા ચક્રવૃદ્ધિ વ્યાજ અને સાદા વ્યાજ વચ્ચેનો તફાવત કેટલો હશે?

- Ans
- ☒ 1. ₹20
 - ☒ 2. ₹10
 - ☒ 3. ₹5
 - ☒ 4. ₹15

Q.75 એક શંકુની ત્રિજ્યા 7 cm છે અને તેની તિર્યક ઊંચાઈ (slant height) 10 cm છે, તો તે શંકુનું વક્રસપાટીનું ક્ષેત્રફળ શોધો.

- Ans
- ☒ 1. $90\pi \text{ cm}^2$
 - ☒ 2. $70\pi \text{ cm}^2$
 - ☒ 3. $80\pi \text{ cm}^2$
 - ☒ 4. $77\pi \text{ cm}^2$

Q.76 જો ₹12,000 ની રકમ વાર્ષિક 7% ના સાદા વ્યાજ દરે 4 વર્ષ માટે ઉછીની આપવામાં આવે, તો કુલ કેટલું વ્યાજ મળશે?

- Ans
- ☐ 1. ₹4200
 - ☐ 2. ₹3860
 - ☐ 3. ₹4800
 - ☒ 4. ₹3360

Q.77 એક દુકાનદારે ₹2,400 માં 60 એકસમાન (identical) પેન ખરીદી હતી. તેણે તમામ પેન એક જ કિંમતે (same price) વેચી અને 12 પેનની પડતર કિંમત જેટલો કુલ નફો કર્યો. તો દરેક પેનની વેચાણ કિંમત કેટલી હતી?

- Ans
- ☒ 1. ₹48
 - ☐ 2. ₹45
 - ☐ 3. ₹52
 - ☐ 4. ₹42

Q.78 એક ઉત્પાદક જથ્થાબંધ વેપારી (wholesale dealer) ને 10% ના નફા સાથે એક સાયકલ વેચે છે. ત્યારબાદ, તે વેપારી (dealer) તે સાયકલ એક રિટેલ ગ્રાહકને 20% ના નફા સાથે વેચે છે. જો સાયકલનો ઉત્પાદન (manufacturing) ખર્ચ ₹5,000 હોય, તો રિટેલ ગ્રાહક અંતે કેટલી કિંમત ચૂકવે છે?

- Ans
- ☒ 1. ₹6,600
 - ☐ 2. ₹5,800
 - ☐ 3. ₹5,500
 - ☐ 4. ₹6,000

Q.79 વિદ્યાર્થી પરિષદની એક ચૂંટણીમાં, ઉમેદવાર X ને 60 ટકા મત મળ્યા, અને ઉમેદવાર Y ને બાકીના મત મળ્યા. જો કુલ મતની સંખ્યા 500 હોય, તો ઉમેદવાર Y ને કેટલા મત મળ્યા?

- Ans
- ☒ 1. 200
 - ☐ 2. 250
 - ☐ 3. 300
 - ☐ 4. 100

Q.80 7, 14, અને 21 નું ચોથું પ્રમાણપદ શું છે?

- Ans
- ☐ 1. 49
 - ☐ 2. 35
 - ☐ 3. 28
 - ☒ 4. 42

Q.81 એક પગારદાર વ્યાવસાયિક મહિલા પોતાની માસિક આવકનો 75% ભાગ ખર્ચ કરે છે અને બાકીની રકમની બચત કરે છે. બીજા વર્ષે, તેની આવકમાં 20% નો વધારો થાય છે, અને તેણી પોતાની માસિક બચતમાં 50% નો વધારો કરે છે. તો તેના માસિક ખર્ચમાં ગયા વર્ષની સરખામણીમાં કેટલા ટકાનો વધારો થયો હશે?

- Ans
- ☐ 1. 12%
 - ☒ 2. 10%
 - ☐ 3. 8%
 - ☐ 4. 5%

Q.82 એક વિક્રેતા સફરજન પાછળ ₹1,200 ખર્ચ કરે છે અને ટ્રાન્સપોર્ટેશન પાછળ ₹200 ખર્ચ કરે છે. જો તે આ તમામ સફરજન ₹1,750 માં વેચે, તો તેને મળતા નફા અને તેના કુલ રોકાણ (total investment) નો ગુણોત્તર શોધો.

- Ans
- ☒ 1. 1:4
 - ☐ 2. 1:3
 - ☐ 3. 1:7
 - ☐ 4. 1:5

Q.83 જો સમીકરણો $x^2 + p x + 6 = 0$ અને $2x^2 - 10x + 12 = 0$ નાં બંને બીજ સમાન હોય, તો p નું મૂલ્ય શું થાય?

- Ans
- ☐ 1. -3
 - ☐ 2. 6
 - ☒ 3. -5
 - ☐ 4. 5

Q.84 પર્વતની ટોચ પરથી દોરડાને જમીન સુધી ખેંચવામાં આવે છે. દોરડું જમીન સાથે 45° નો ખૂણો બનાવે છે. જો પર્વતની ઊંચાઈ 50 m હોય, તો દોરડાની લંબાઈ (m માં) શોધો.

- Ans
- ☐ 1. $100\sqrt{2}$
 - ☐ 2. 50
 - ☒ 3. $50\sqrt{2}$
 - ☐ 4. 100

Q.85 એક કોન્ટ્રાક્ટર એક પ્રોજેક્ટ 30 દિવસમાં પૂર્ણ કરવા માટે 12 મજૂરોને કામે રાખે છે. 10 દિવસ પછી, 3 મજૂરો પ્રોજેક્ટ છોડી દે છે. તેના પાંચ દિવસ પછી, 8 નવા મજૂરો જોડાય છે, જેમાંથી દરેકની કાર્યક્ષમતા મૂળ મજૂરો કરતાં માત્ર 75% છે. તો પ્રોજેક્ટની શરૂઆતથી કેટલા દિવસમાં કામ પૂર્ણ થશે?

- Ans
- ☐ 1. 30
 - ☐ 2. 26
 - ☒ 3. 28
 - ☐ 4. 25

Q.86 નીચે આપેલા ફેક્ટરીના કામદારોના દૈનિક વેતનના કોષ્ટક પરથી બહુલક શોધો. (તમારો જવાબ સૌથી નજીકના પૂર્ણાંકમાં દર્શાવો.)

દૈનિક વેતન	કામદારોની સંખ્યા
40-50	6
50-60	10
60-70	18
70-80	12
80-90	4

- Ans
- ☐ 1. 60
 - ☒ 2. 66
 - ☐ 3. 68
 - ☐ 4. 62

Q.87 બિંદુ P એ બિંદુઓ A (2, 4) અને B (8, 10) ને જોડતા રેખાખંડનું 1:2 ના ગુણોત્તરમાં બહિર્વિભાજન કરે છે. તો બિંદુ P ના યામ શોધો.

- Ans
- ☐ 1. (-4, 2)
 - ☒ 2. (-4, -2)
 - ☐ 3. (-4, -1)
 - ☐ 4. (-6, -2)

Q.88 સાદું રૂપ આપો.

$$\sin^2\theta + \cos^2\theta + \tan^2\theta - \sec^2\theta$$

- Ans
- ☐ 1. 1
 - ☐ 2. 2
 - ☒ 3. 0
 - ☐ 4. -1

Q.89 એક પાઇપ 8 કલાકમાં એક ટાંકીને ભરી શકે છે. તો તે 2 કલાકમાં ટાંકીનો કેટલો ભાગ ભરશે?

- Ans
- ☒ 1. $\frac{1}{3}$
 - ☒ 2. $\frac{1}{4}$
 - ☒ 3. $\frac{3}{4}$
 - ☒ 4. $\frac{1}{2}$

Q.90 એક કાર 3 કલાક સુધી 60 km/h ની ઝડપે મુસાફરી કરે છે. તે કેટલું અંતર કાપે છે?

- Ans
- ☒ 1. 120 km
 - ☒ 2. 210 km
 - ☒ 3. 150 km
 - ☒ 4. 180 km

Section : Reasoning

Q.91 નીચે આપેલા નામ અને સરનામાની તમામ વિગતો કયા વિકલ્પમાં સંપૂર્ણપણે સાચી રીતે દર્શાવવામાં આવી છે તે વિકલ્પ પસંદ કરો.

Ms. Priya Bhatt
House No.11, Model Town,
Delhi – 110009

- Ans
- ☒ 1. Ms. Priya Bhatt, House No.11, Model Town, Delhi – 110000
 - ☒ 2. Ms. Priya Bhatt, House No.10, Model Town, Delhi – 110009
 - ☒ 3. Ms. Priya Bhatt, House No.11, Model Town, Delhi – 110009
 - ☒ 4. Ms. Supriya Bhatt, House No.11, Model Town, Delhi – 110009

Q.92 આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

એક પરિવારમાં 6 સભ્યો G, H, J, K, M અને P છે. G એ K સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

(I) H એ G ના પિતા છે. J એ G ની માતા છે. M એ H નો ભાઈ છે.
(II) K એ M ની પુત્રી છે. P એ M ની પત્ની છે. H એ M નો ભાઈ છે.

- Ans
- ☒ 1. વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
 - ☒ 2. વિધાનો (I) અને (II) બંનેમાં આપેલી માહિતીને એકસાથે (એકલા વિધાન I અથવા એકલા વિધાન II ની માહિતી નહીં) પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
 - ☒ 3. વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
 - ☒ 4. વિધાનો (I) અને (II) બંનેમાં આપેલી માહિતી એકસાથે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q.93 નીચે આપેલા નામ અને સરનામાની તમામ વિગતો કયા વિકલ્પમાં સંપૂર્ણપણે સાચી રીતે દર્શાવવામાં આવી છે તે વિકલ્પ પસંદ કરો.

Mr. Rohit Sharma
House No. 23, Lajpat Nagar,
Delhi – 110024

- Ans
- ☒ 1. Mr. Rohit Sharma, House No. 32, Lajpat Nagar, Delhi – 110024
 - ☒ 2. Mr. Rohit Sharma, House No. 23, Lajpat Nagar, Delhi – 110024
 - ☒ 3. Mr. Mohit Sharma, House No. 23, Lajpat Nagar, Delhi – 110042
 - ☒ 4. Mr. Rohit Verma, House No. 23, Lajpat Nagar, Delhi – 110024

Q.94 શ્રી બાસી પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને પૂર્વ તરફ 16 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે પછી ડાબો વળાંક લે છે અને 15 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ, તે ફરીથી ડાબો વળાંક લઈને 21 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે વળી પાછો ડાબો વળાંક લે છે અને 25 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે અંતિમ ડાબો વળાંક લઈને 5 km ડ્રાઈવ કરીને પોઈન્ટ P પર પહોંચે છે. તો પોઈન્ટ A સુધી ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું અંતર (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (જ્યાં સુધી કહેવામાં ન આવે ત્યાં સુધી બધા વળાંક માત્ર 90-ડિગ્રી વળાંક છે.)

- Ans ☒ 1. 10 km દક્ષિણ તરફ
☒ 2. 10 km ઉત્તર તરફ
☒ 3. 14 km દક્ષિણ તરફ
☒ 4. 14 km ઉત્તર તરફ

Q.95 આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી I અને II ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

બિંદુ M ની સાપેક્ષે બિંદુ N કઈ દિશામાં છે?

વિધાન I: એક વ્યક્તિ M થી શરૂ કરીને 6 મીટર દક્ષિણમાં અને 8 મીટર પશ્ચિમમાં ચાલીને N પર પહોંચે છે.

વિધાન II: બિંદુ M અને બિંદુ N વચ્ચેનું સૌથી ટૂંકું અંતર 12 મીટર કરતાં ઓછું છે.

- Ans ☒ 1. વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
☒ 2. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
☒ 3. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
☒ 4. વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q.96 C, L, S, T અને W પૈકી દરેક જુદી જુદી ઊંચાઈઓ ધરાવે છે. L એ C કરતાં ઊંચો છે. માત્ર T એ W કરતાં નીચો છે. S એ L કરતાં ઊંચો છે. તો કેટલા લોકો C કરતાં ઊંચા છે?

- Ans ☒ 1. એક
☒ 2. બે
☒ 3. ત્રણ
☒ 4. ચાર

Q.97 નીચે આપેલા શબ્દોને તાર્કિક અને અર્થપૂર્ણ ક્રમમાં દર્શાવતો સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો.

1. સામગ્રી (ingredients)
2. થીજવું (freeze)
3. મિશ્રણ કરવું (mix)
4. આઈસક્રીમ (ice cream)
5. પીરસવું (serve)

- Ans ☒ 1. 2, 3, 1, 5, 4
☒ 2. 1, 3, 2, 4, 5
☒ 3. 5, 1, 3, 2, 4
☒ 4. 3, 1, 5, 2, 4

Q.98 BLANKET શબ્દના દરેક અક્ષરને મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનતા નવા અક્ષર સમૂહમાં, ડાબી બાજુથી ત્રીજા અક્ષર અને જમણી બાજુથી ચોથા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ કેટલા અક્ષરો આવે છે?

- Ans ☒ 1. ચાર
☒ 2. પાંચ
☒ 3. ત્રણ
☒ 4. છ

Q.99 અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ તે એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કયો વિકલ્પ તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી? (નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર-સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

- Ans
- ☒ 1. DEF
 - ☒ 2. JKL
 - ☒ 3. PQR
 - ☒ 4. GHJ

Q.100 આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

DOG MOON FARM MILK

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછી આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોની ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલા આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે. તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

- Ans
- ☒ 1. એક
 - ☒ 2. બે
 - ☒ 3. ચાર
 - ☒ 4. ત્રણ

Q.101 નીચે આપેલા વિકલ્પોમાંથી એવો વિકલ્પ પસંદ કરો કે જેમાં આપેલા નામ અને સરનામાની બધી વિગતો સાચી રીતે દર્શાવવામાં આવી હોય.

Mrs. Gurpreet Kaur Dhillon, SCO 187-188, Sector 17-C, Near Neelam Cinema, Madhya Marg, Chandigarh, Punjab – 160017

- Ans
- ☒ 1. Mrs. Gurpreet Kaur Dhillon, SCO 187-188, Sector 17-C, Near Neelam Cinema, Madhya Marg, Chandigarh, Punjab – 160017
 - ☒ 2. Mrs. Gurpreet Kaur Dhillon, SCO 187-188, Sector 17-C, Near Neelam Cinema, Madhya Marg, Chandigarh, Punjab – 160017
 - ☒ 3. Mrs. Gurpreet Kaur Dhillon, SCO 187-188, Sector 17-C, Near Neelam Cinema, Madhya Marg, Chandigarh, Punjab – 160017
 - ☒ 4. Mrs. Gurpreet Kaur Dhillon, SCO 187-188, Sector 17-C, Near Neelam Cinema, Madhya Marg, Chandigarh, Punjab – 160071

Q.102 જો '+' અને '-' ની પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે અને 'x' અને '/' ની પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$42 \div 16 \times 4 - 4 + 47 = ?$$

- Ans
- ☒ 1. 127
 - ☒ 2. 126
 - ☒ 3. 125
 - ☒ 4. 121

Q.103 જો 13 ફેબ્રુઆરી 2002 એ બુધવાર હોય, તો 28 જૂન 2015 ના રોજ અઠવાડિયાનો કયો વાર હશે?

- Ans
- ☒ 1. સોમવાર
 - ☒ 2. રવિવાર
 - ☒ 3. શુક્રવાર
 - ☒ 4. ગુરુવાર

Q.104 નીચે આપેલી અક્ષર, પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) % C H E A @ N # U N K A * M % # D ^ M C R Y U G A (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા અક્ષરો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક પ્રતીક આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક પ્રતીક આવે છે?

- Ans
- ☒ 1. ચાર
 - ☒ 2. એક
 - ☒ 3. બે
 - ☒ 4. ત્રણ

Q.105 પાંચ મિત્રો A, E, K, P અને W એ એક પરીક્ષામાં જુદા જુદા ગુણ મેળવે છે. E એ K કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા છે. A એ E કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા છે. P એ K કરતાં ઓછા ગુણ મેળવ્યા છે. W એ A કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા છે. નીચે આપેલી ખાલી જગ્યા ભરો.

તે પરીક્ષામાં _____ એ ત્રીજા સૌથી વધુ ગુણ (third highest marks) મેળવ્યા છે.

- Ans
- ☒ 1. W
 - ☒ 2. K
 - ☒ 3. A
 - ☒ 4. E

Q.106 કયો વિકલ્પ એ સૌથી નજીકનું અંદાજિત મૂલ્ય (closest approximate value) દર્શાવે છે, જે નીચે આપેલા સમીકરણમાં પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન (?)નાં સ્થાને આવશે?

$$150.01 \div 14.99 + 25.05 \times 4.02 = ?$$

- Ans
- ☒ 1. 125
 - ☒ 2. 110
 - ☒ 3. 95
 - ☒ 4. 140

Q.107 એક પરિવારમાં 9 સભ્યો છે: ચંદા, દિનેશ, ફાતિમા, ગોપાલ, હીરા, કિશન, લીલા, મોહન અને પાર્વતી. કિશન એ લીલાનો પતિ છે. મોહન એ કિશનનો પુત્ર છે. પાર્વતી એ લીલાની પુત્રી છે. ફાતિમા એ મોહનની પત્ની છે. દિનેશ એ મોહનનો પુત્ર છે. ચંદા એ ફાતિમાની પુત્રી છે. ગોપાલ એ પાર્વતીનો પતિ છે. હીરા એ ગોપાલનો પુત્ર છે. તો કિશનનો દિનેશ સાથે શો સંબંધ છે?

- Ans
- ☒ 1. પિતા
 - ☒ 2. ભાઈ
 - ☒ 3. માતાના પિતા (નાના)
 - ☒ 4. પિતાના પિતા (દાદા)

Q.108 એક ટેસ્ટમાં, છ વિદ્યાર્થીઓ, ફેઝલ, જાહ્નવી, નકુલ, રિતિકા, સૌરભ અને વર્ષા પૈકી દરેકે અલગ-અલગ ગુણ મેળવ્યા હતા. જાહ્નવીએ ફેઝલ કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા હતા. નકુલએ જાહ્નવી કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા હતા. રિતિકાએ ફેઝલ કરતાં ઓછા ગુણ મેળવ્યા હતા. સૌરભે રિતિકા કરતાં ઓછા ગુણ મેળવ્યા હતા. વર્ષાએ નકુલ કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા હતા. તો બીજા ક્રમે સૌથી વધુ ગુણ કોણે મેળવ્યા હતા?

- Ans
- ☒ 1. ફેઝલ
 - ☒ 2. વર્ષા
 - ☒ 3. જાહ્નવી
 - ☒ 4. નકુલ

Q.109 નીચે બે સંખ્યા સેટ આપેલા છે, દરેક સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ (Operations) કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?

(નોંધ - બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ક્રિયાઓ માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં જુદી પાડી શકાતી નથી, ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આવે, તો ઓપરેશન 3 + 7 ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં જુદી પાડી શકાતી નથી.)

$$145 - 29 - 19 - 15 ; 120 - 24 - 14 - 10$$

- Ans
- ☒ 1. 180 - 36 - 16 - 12
 - ☒ 2. 140 - 24 - 14 - 11
 - ☒ 3. 150 - 30 - 20 - 14
 - ☒ 4. 130 - 26 - 16 - 12

Q.110 એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'FAST' ને કોડમાં '1687' તરીકે લખવામાં આવે છે અને 'TASP' ને કોડમાં '9671' તરીકે લખવામાં આવે છે. આપેલી કોડ ભાષામાં 'P' માટેનો કોડ શું છે?

- Ans ☒ 1. 9
☐ 2. 7
☐ 3. 6
☐ 4. 1

Q.111 આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) થી ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્રશ્ન: 5 વિદ્યાર્થીઓ, અરુણ, બબીતા, ચેતન, દિશા અને એશાન પૈકી દરેકે અલગ-અલગ ગુણ મેળવ્યા છે, તેમાંથી કોણે સૌથી વધુ ગુણ મેળવ્યા છે?

(I) દિશાએ બબીતા કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા છે. ચેતને દિશા કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા છે.

(II) એશાને દિશા કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા છે. એશાને અરુણ કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા છે. એશાને ચેતન કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા છે.

- Ans ☒ 1. વિધાનો (I) અને (II) બંનેમાં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતાં (એકલા વિધાન I અથવા એકલા વિધાન II ની માહિતી નહીં) પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
☐ 2. વિધાનો (I) અને (II) બંનેમાં આપેલી માહિતી એકસાથે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
☐ 3. વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
☐ 4. વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q.112 આ પ્રશ્ન નીચે આપેલી પાંચ સંખ્યાઓ પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) 5411 305 820 1879 5311 (જમણી બાજુ)

નોંધ: બધી ક્રિયાઓ (ઓપરેશન્સ) ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

જો સૌથી મોટી સંખ્યાના બીજા અંકને સૌથી નાની સંખ્યાના બીજા અંકમાં ઉમેરવામાં આવે, તો મળતું પરિણામ શું હશે?

- Ans ☒ 1. 4
☐ 2. 6
☐ 3. 9
☐ 4. 7

Q.113 આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) થી ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્રશ્ન: જો કોઈ 'X' વર્ષની 1લી જાન્યુઆરીએ બુધવાર હોય, તો તે જ વર્ષની 1લી જૂનના રોજ અઠવાડિયાનો કયો વાર હશે?

વિધાન I: મે મહિનામાં 31 દિવસ હોય છે.

વિધાન II: જૂન મહિનામાં 30 દિવસ હોય છે.

- Ans ☐ 1. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
☒ 2. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
☐ 3. વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
☐ 4. વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q.114 E, F, G, K, L, N અને O એમ સાત લોકો એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. N ની ડાબી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, ત્યારે F અને N ની વચ્ચે ફક્ત એક વ્યક્તિ બેસે છે. O એ E ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. L એ K ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. O એ L ની તરત જમણી બાજુએ બેસે છે. G એ L ની તરત બાજુમાં બેસતો નથી. G ની જમણી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, ત્યારે G અને N ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

Ans ☒ 1. ચાર
☒ 2. ત્રણ
☒ 3. બે
☒ 4. એક

Q.115 સાત બોક્સ C, D, M, N, Q, R અને Z, એકબીજા ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આ જ ક્રમમાં હોય. M ને સૌથી નીચેથી બીજા સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. M અને Z વચ્ચે માત્ર ત્રણ જ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. R ને Z ની ઉપરના કોઈક એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. M અને C ની વચ્ચે માત્ર Q ને રાખવામાં આવ્યું છે. D ને N ની ઉપરના કોઈક એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. N અને D ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

Ans ☒ 1. બે
☒ 2. એક
☒ 3. ત્રણ
☒ 4. ચાર

Q.116 GB 10 એ ચોક્કસ રીતે CX 06 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, JA 13 એ FW 09 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, RB 19 આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

Ans ☒ 1. NX 15
☒ 2. QY 11
☒ 3. PU 17
☒ 4. MT 14

Q.117 28 એ ચોક્કસ રીતે 199 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, 19 એ 136 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 10 આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં અલગ કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 લઈએ. 13 પર સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3માં અલગ કર્યા બાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

Ans ☒ 1. 76
☒ 2. 72
☒ 3. 74
☒ 4. 73

Q.118 આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) થી ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્રશ્ન: G એ H સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

વિધાન I: G એ J ની બહેન છે.

વિધાન II: J એ H નો પુત્ર છે.

Ans ☒ 1. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
☒ 2. વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
☒ 3. વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
☒ 4. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.

Q.119 નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

21 30 39 48 57 ?

- Ans
- ✓ 1. 66
 - ✗ 2. 63
 - ✗ 3. 70
 - ✗ 4. 68

Q.120 જો 11 જૂન 2019 એ મંગળવાર હોય, તો 27 નવેમ્બર 2019 ના રોજ અઠવાડિયાનો કયો દિવસ હશે?

- Ans
- ✗ 1. સોમવાર
 - ✗ 2. શુક્રવાર
 - ✗ 3. ગુરુવાર
 - ✓ 4. બુધવાર

Q.121 નીચે આપેલા નામ અને સરનામાની તમામ વિગતો કયા વિકલ્પમાં સંપૂર્ણપણે સાચી રીતે દર્શાવવામાં આવી છે તે વિકલ્પ પસંદ કરો.

Mr. Aman Joshi
House No. 9, Sardarpura Road,
Jodhpur, Rajasthan – 342003

- Ans
- ✓ 1. Mr. Aman Joshi, House No. 9, Sardarpura Road, Jodhpur, Rajasthan – 342003
 - ✗ 2. Mr. Amit Joshi, House No. 9, Sardarpura Road, Jodhpur, Rajasthan – 342003
 - ✗ 3. Mr. Aman Joshi, House No. 9, Sardarpura Road, Jodhpur, Rajasthan – 342030
 - ✗ 4. Mr. Aman Joshi, House No. 6, Sardarpura Road, Jodhpur, Rajasthan – 342003

Q.122 નીચે આપેલી સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) 3 * 7 % 4 @ 1 \$ 9 & 8 # 2 ^ 5 (જમણી બાજુ)

એવી કેટલી સંખ્યાઓ છે જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક પ્રતીક આવે છે અને તરત જ પછી એક સંખ્યા પણ આવે છે?

- Ans
- ✓ 1. એકપણ નહીં
 - ✗ 2. બે
 - ✗ 3. એક
 - ✗ 4. બે કરતાં વધુ

Q.123 એક પરિવારમાં 8 વ્યક્તિઓ છે: B, E, H, L, P, R, V અને Y. B એ E ના પતિ છે. H એ B નો પુત્ર છે. L એ H ની પત્ની છે. P એ H ની પુત્રી છે. R એ P નો ભાઈ છે. V એ L નો પુત્ર છે. Y એ H ની બહેન છે.

નીચેની ખાલી જગ્યા પૂરો.

P એ B ના/ની _____ છે.

- Ans
- ✓ 1. પુત્રની પુત્રી
 - ✗ 2. માતાના માતા
 - ✗ 3. પુત્રીની પુત્રી
 - ✗ 4. પિતાના માતા

Q.124 નગર O એ નગર L ની પૂર્વમાં છે. નગર L એ નગર M ની દક્ષિણમાં છે. નગર M એ નગર K ની પૂર્વમાં છે. નગર K એ નગર N ની પશ્ચિમમાં છે. નગર O એ નગર N ની દક્ષિણ-પશ્ચિમમાં છે. નગર N ના સંદર્ભમાં નગર M કઈ દિશામાં છે?

- Ans
- ✗ 1. ઉત્તર
 - ✗ 2. પૂર્વ
 - ✓ 3. પશ્ચિમ
 - ✗ 4. દક્ષિણ

Q.125 નીચે આપેલી અક્ષર શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) H N F M Q Q X J R R D V J T J H A N X E F (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા વ્યંજનો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક સ્વર આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક સ્વર આવે છે?

Ans

☒ 1. એક

☒ 2. એકપણ નહીં

☒ 3. બે

☒ 4. ત્રણ

Q.126 E, L, H અને O અક્ષરોનો ઉપયોગ કરીને, દરેક અક્ષરનો દરેક શબ્દમાં માત્ર એક જ વાર ઉપયોગ થાય તે રીતે, અંગ્રેજીના કેટલા અર્થપૂર્ણ ચાર-અક્ષરવાળા શબ્દો બનાવી શકાય?

Ans

☒ 1. ચાર

☒ 2. એક

☒ 3. બે

☒ 4. ત્રણ

Q.127 જો સંખ્યા 7312645માં દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ચઢતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી પ્રથમ અને જમણી બાજુથી પ્રથમ આવેલા અંકોનો સરવાળો કેટલો હશે?

Ans

☒ 1. 10

☒ 2. 8

☒ 3. 9

☒ 4. 12

Q.128 આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી I અને II ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

બિંદુ P ની સાપેક્ષે બિંદુ Q કઈ દિશામાં છે?

વિધાન I: એક વ્યક્તિ P થી શરૂ કરીને 5 મીટર પશ્ચિમમાં અને પછી 12 મીટર દક્ષિણમાં ચાલીને Q પર પહોંચે છે.

વિધાન II: બિંદુ P અને બિંદુ Q વચ્ચેનું સૌથી ટૂંકું અંતર 13 મીટર છે.

Ans

☒ 1. વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

☒ 2. વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

☒ 3. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.

☒ 4. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q.129 વિદ્યાર્થીઓની એક હરોળમાં, વિકાસનો ક્રમ ડાબા છેડેથી 23મો અને જમણા છેડેથી 38મો છે. ખાલી જગ્યા ભરો. તે હરોળમાં કુલ _____ વિદ્યાર્થીઓ છે.

Ans

☒ 1. 61

☒ 2. 64

☒ 3. 62

☒ 4. 60

Q.130 શબ્દ QUARTZ ના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનતા નવા અક્ષર-સમૂહમાં જમણી બાજુથી પાંચમા અક્ષર અને ડાબી બાજુથી ચોથા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં કેટલા અક્ષરો આવે છે?

Ans

☒ 1. બે

☒ 2. એક

☒ 3. ચાર

☒ 4. ત્રણ

- Q.131 એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
 $A + B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે'
 $A - B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની માતા છે'.
 $A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'
 $A \div B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની બહેન છે'

ઉપરોક્તના આધારે, જો ' $P \times Q \div R - S + T$ ' હોય, તો P એ T સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

- Ans ☒ 1. પિતાનો ભાઈ
☒ 2. પિતાના પિતા
☒ 3. પિતા
☒ 4. માતાના પિતા

- Q.132 E, F, G, H, K, L અને M પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે હોય છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.
M અને L ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકોની પરીક્ષા હોય છે. H અને E ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકોની પરીક્ષા હોય છે. G અને E ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકોની પરીક્ષાઓ હોય છે. G પછી કોઈની પણ પરીક્ષા હોતી નથી. F ની પરીક્ષા K ની પરીક્ષાના પહેલાના કોઈ એક દિવસે હોય છે. L ની પરીક્ષા K ની પરીક્ષાના તરત જ પછી હોય છે. તો મંગળવારે કોની પરીક્ષા હોય છે?

- Ans ☒ 1. L
☒ 2. G
☒ 3. E
☒ 4. F

- Q.133 ચોક્કસ સમય દર્શાવતી એક ઘડિયાળમાં 8:03 am વાગ્યા છે. તે જ દિવસે ઘડિયાળમાં 8:52 am વાગશે ત્યારે મિનિટ કાંટો કેટલા ડિગ્રી ફરશે?

- Ans ☒ 1. 278°
☒ 2. 238°
☒ 3. 294°
☒ 4. 306°

- Q.134 અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

ZUD EZI BWF GBK ?

- Ans ☒ 1. DYH
☒ 2. FJA
☒ 3. HQK
☒ 4. CXG

- Q.135 આ પ્રશ્નમાં, નીચે આપેલા સંખ્યાઓ/પ્રતીકોને તેની નીચે આપેલા અક્ષર કૂટ (કોડ) નો ઉપયોગ કરીને, ત્યારબાદ નીચે આપેલી શરતો મુજબ કૂટબદ્ધ કરવામાં આવે છે. શરતોને અનુસરીને કરવામાં આવેલા કૂટ (કોડ) નું સાચું સંયોજન એ તમારો જવાબ રહેશે. જો કોઈપણ શરત અનુસરવામાં આવતી ન હોય, તો સંબંધિત સંખ્યાઓ/પ્રતીકો માટેના કોડને કોષ્ટકમાં દર્શાવ્યા પ્રમાણે સીધા જ અનુસરવામાં આવવા જોઈએ.

સંખ્યા/પ્રતીક 5 7 # \$ 2 + ! % 8 @

કૂટ (કોડ) J N R H V M Q T F K

શરતો -

- (i) જો પહેલો ઘટક સંખ્યા હોય અને છેલ્લો ઘટક પ્રતિક હોય, તો આ કિસ્સામાં બે ઘટકો (પ્રથમ અને છેલ્લા ઘટકો) નાં કોડને એકબીજા સાથે બદલવા પડશે.
(ii) જો પહેલો ઘટક એક એકી સંખ્યા હોય અને છેલ્લો ઘટક એ એક બેકી સંખ્યા હોય, તો પહેલા અને છેલ્લા ઘટકોને © તરીકે કૂટબદ્ધ કરવું પડશે.
(iii) જો બીજા અને ત્રીજા બંને ઘટકો પૂર્ણ વર્ગ સંખ્યા હોય, તો ત્રીજા ઘટકને બીજા ઘટક માટે જે કોડ છે તેનાથી કૂટબદ્ધ કરવું પડશે.

5 # + 8 2

- Ans ☒ 1. J R M F ©
☒ 2. © R M F V
☒ 3. J R M F V
☒ 4. © R M F ©

Q.136 ઉત્તર તરફ મુખ કરીને બેઠેલા વિદ્યાર્થીઓની એક હરોળમાં, વિક્રમનું સ્થાન ડાબા છેડાથી 18મું અને પૂજાનું સ્થાન જમણા છેડાથી 15મું છે. તેઓ પરસ્પર પોતાના સ્થાનની અદલાબદલી કરે છે, ત્યારબાદ વિક્રમનું નવું સ્થાન ડાબા છેડાથી 21મું થાય છે. તો પૂજાનું જમણા છેડાથી નવું સ્થાન શોધો.

- Ans
- ☒ 1. 19મું
 - ☒ 2. 17મું
 - ☒ 3. 16મું
 - ☒ 4. 18મું

Q.137 આ પ્રશ્નમાં, નીચે આપેલા સંખ્યાઓ/પ્રતીકોને તેની નીચે આપેલા અક્ષર કૂટ (કોડ) નો ઉપયોગ કરીને, ત્યારબાદ નીચે આપેલી શરતો મુજબ કૂટબદ્ધ કરવામાં આવે છે. શરતોને અનુસરીને કરવામાં આવેલા કૂટ (કોડ) નું સાચું સંયોજન એ તમારો જવાબ રહેશે. જો કોઈપણ શરત અનુસરવામાં આવતી ન હોય, તો સંબંધિત સંખ્યાઓ/પ્રતીકો માટેના કોડને કોષ્ટકમાં દર્શાવ્યા પ્રમાણે સીધા જ અનુસરવામાં આવવા જોઈએ.

સંખ્યા/પ્રતીક \$! 4 % @ 7 * 1 9 & 5 2 + 6

કૂટ (કોડ) DJBS Z RUOKQYI CM

શરતો-

- (i) જો પહેલો ઘટક પ્રતીક હોય અને છેલ્લો ઘટક એક સંખ્યા હોય, તો આ કિસ્સામાં બે ઘટકો (પ્રથમ અને છેલ્લા ઘટકો) નાં કોડને એકબીજા સાથે બદલવા પડશે.
- (ii) જો પહેલો ઘટક એક એકી સંખ્યા હોય અને છેલ્લો ઘટક એ એક બેકી સંખ્યા હોય, તો પહેલા અને છેલ્લા ઘટકોને © તરીકે કૂટબદ્ધ કરવું પડશે.
- (iii) બીજા અને ત્રીજા બંને ઘટકો જો પૂર્ણ વર્ગ સંખ્યા હોય, તો ત્રીજા ઘટકને બીજા ઘટક માટે જે કોડ છે તેનાથી કૂટબદ્ધ કરવું પડશે.

6 % 4 & 5

- Ans
- ☒ 1. DSBQY
 - ☒ 2. MSBQY
 - ☒ 3. MSBJQ
 - ☒ 4. MSJQY

Q.138 નીચે આપેલી બે ત્રિપુટીઓ દ્વારા અનુસરવામાં આવતી સમાન પેટર્નને અનુસરતી ત્રિપુટી પસંદ કરો. બંને ત્રિપુટીઓ સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.

QZ - OX - MV

IU - GS - EQ

- Ans
- ☒ 1. KN - IL - GJ
 - ☒ 2. PT - SR - MQ
 - ☒ 3. SO - RN - QM
 - ☒ 4. LM - OK - HI

Q.139 અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કઈ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

(નોંધ: અલગ પડતી અક્ષર-સમૂહ જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી.)

- Ans
- ☒ 1. SF-UD
 - ☒ 2. QP-SN
 - ☒ 3. EU-GS
 - ☒ 4. AX-EU

Q.140 JACINTHS શબ્દમાં દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછી આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પહેલાં આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનતા અક્ષરોના નવા જૂથમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર બરાબર બે વાર આવશે?

- Ans
- ☒ 1. M
 - ☒ 2. S
 - ☒ 3. B
 - ☒ 4. R

Q.141 નીચે આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો: કેટલીક ચાવીઓ એ પેન છે. કોઈપણ પેન એ રૂલર નથી.

તારણ (I): કેટલાક રૂલર એ ચાવીઓ છે.

તારણ (II): કોઈપણ રૂલર એ પેન નથી.

- Ans
- ☒ 1. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.
 - ☒ 2. ન તો તારણ (I) કે ન તો તારણ (II) અનુસરે છે.
 - ☒ 3. ફક્ત તારણ (I) અનુસરે છે.
 - ☒ 4. ફક્ત તારણ (II) અનુસરે છે.

Q.142 નીચે આપેલી અક્ષર-પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી માત્ર ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ જ કરવાની છે.
(ડાબી બાજુ) K B @ A S T K E \$ P M £ \$ H & A ^ P S B V \$ Y Z & Z N I (જમણી બાજુ)
એવા કેટલા અક્ષરો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક પ્રતિક આવે છે અને તરત જ પછી એક અક્ષર પણ આવે છે?

- Ans
- ☒ 1. બે
 - ☒ 2. પાંચ
 - ☒ 3. ત્રણ
 - ☒ 4. ચાર

Q.143 સાત વ્યક્તિઓ - B, J, L, K, V, W અને Z પૈકી દરેક ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક હરોળમાં બેઠા છે. L ની જમણી બાજુએ માત્ર 2 જ વ્યક્તિઓ બેઠી છે. L અને K ની વચ્ચે માત્ર 3 જ વ્યક્તિઓ બેઠી છે. W અને J બંને V ની તરત જ બાજુમાં બેઠો છે. B એ Z ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેઠો છે. તો V ની જમણી બાજુએ કેટલા વ્યક્તિઓ બેઠા છે?

- Ans
- ☒ 1. 1
 - ☒ 2. 3
 - ☒ 3. 4
 - ☒ 4. 2

Q.144 આ પ્રશ્ન નીચે આપેલી પાંચ સંખ્યાઓ પર આધારિત છે.
(ડાબી બાજુ) 1188 5167 7857 1248 9154 (જમણી બાજુ)
નોંધ: બધી જ ક્રિયાઓ (Operations) ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.
જો સૌથી નાની સંખ્યાના ત્રીજા અંકમાં સૌથી મોટી સંખ્યાનો ચોથો અંક ઉમેરવામાં આવે તો પરિણામ શું આવશે?

- Ans
- ☒ 1. 13
 - ☒ 2. 12
 - ☒ 3. 15
 - ☒ 4. 14

Q.145 આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપેલા છે. વિધાનોમાં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં તે તમારે નક્કી કરવાનું છે. બંને વિધાનો વાંચો અને યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

ચાર વ્યક્તિઓ, F, G, H અને I પૈકી દરેક એક ચાર માળની ઇમારતના અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. સૌથી નીચેના માળનો ક્રમ 1 અને સૌથી ઉપરના માળનો ક્રમ 4 છે. સૌથી નીચેના માળ પર કોણ રહે છે?

વિધાન I: G એ માળ 3 પર રહે છે, અને H એ G ની તરત જ ઉપર રહે છે.

વિધાન II: F એ I ની તરત જ ઉપર રહે છે.

- Ans
- ☒ 1. વિધાન I અને II બંનેની માહિતી એકસાથે મળીને પણ પ્રશ્નનો ઉત્તર આપવા માટે પૂરતી નથી.
 - ☒ 2. માત્ર વિધાન I માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો ઉત્તર આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે માત્ર વિધાન II માં આપેલી માહિતી પૂરતી નથી.
 - ☒ 3. માત્ર વિધાન II માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો ઉત્તર આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે માત્ર વિધાન I માં આપેલી માહિતી પૂરતી નથી.
 - ☒ 4. વિધાન I અને II બંનેની માહિતી એકસાથે મળીને પ્રશ્નનો ઉત્તર આપવા માટે પૂરતી છે (પરંતુ માત્ર વિધાન I કે માત્ર વિધાન II પૂરતું નથી).

Q.146 આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી I અને II થી ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો

બિંદુ D ની સાપેક્ષે બિંદુ E કઈ દિશામાં છે?

વિધાન I: એક વ્યક્તિ D થી શરૂ કરીને 9 મીટર પશ્ચિમમાં અને 12 મીટર દક્ષિણમાં ચાલીને E પર પહોંચે છે.

વિધાન II: બિંદુ D અને બિંદુ E વચ્ચેનું સૌથી ટૂંકું અંતર 15 મીટર છે.

- Ans ☒ 1. વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
- ☒ 2. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
- ☒ 3. વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
- ☒ 4. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.

Q.147 નીચે આપેલી અક્ષર-પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની રહેશે.

(ડાબી બાજુ) I T M D C W U R L W J £ B A E # P & L * B T £ % M C £ N B (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા પ્રતીકો છે કે જે દરેકની તરત જ પહેલા એક અક્ષર આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક અક્ષર આવે છે?

- Ans ☒ 1. ચાર
- ☒ 2. પાંચ
- ☒ 3. ત્રણ
- ☒ 4. બે

Q.148 A, B, C, Q, S અને T એક જ ઈમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઈમારતમાં સૌથી નીચેના માળને 1, તેની ઉપરના માળને 2 અને આ જ ક્રમ અનુસરતા ઉપરના માળોને ક્રમાંક આપેલા છે, આ અનુક્રમમાં સૌથી ઉપરના માળનો ક્રમાંક 6 છે.

S અને C ની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ રહે છે. A ની ઉપર ફક્ત T રહે છે. B એ બેકી સંખ્યા ધરાવતા માળ પર રહે છે. S એ સૌથી નીચેના માળ પર રહે છે.

Q અને T ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ રહે છે?

- Ans ☒ 1. બે
- ☒ 2. ત્રણ
- ☒ 3. એક
- ☒ 4. ચાર

Q.149 આપેલી શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને આવશે?

DJY 7, GMB 14, JPE 21, MSH 28, ?

- Ans ☒ 1. PVK 35
- ☒ 2. LSB 38
- ☒ 3. NTJ 33
- ☒ 4. QYH 42

Q.150 જો 'A' નો અર્થ '+' થાય, 'B' નો અર્થ 'x' થાય, 'C' નો અર્થ '+' થાય અને 'D' નો અર્થ '-' થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

50 B 48 A 16 C 48 D 1 = ?

- Ans ☒ 1. 199
- ☒ 2. 195
- ☒ 3. 197
- ☒ 4. 198