GSSSB CBRT Adv 378 CCE 2026

Test Date	22/09/2026
Test Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	378 Combined Competitive Examination

Section : **English**

Q.1 **The following statement is divided into segments. The first segment is fixed, rearrange the other segments to form a coherent statement.**
A stray kitten crept into the kitchen while
A: dinner was cooking;
B: and placed it on a small plate
C: so the cook set aside a small piece of fish
D: it mewed softly, hoping for scraps,
E: with a warm smile

Ans
- ✗ 1. AECDB
- ✗ 2. BCDAE
- ✓ 3. ADCBE
- ✗ 4. ADECB

Q.2 **Choose the correct word for the underlined segment from the options.**
The professor <u>delivered a lecture at length in an aggressive manner</u> on punctuality, urging students to improve.

Ans
- ✗ 1. Debated
- ✗ 2. Praised
- ✗ 3. Eulogised
- ✓ 4. Harangued

Q.3 **Identify the homophone for the highlighted word in the sentence.**
The committee decided to waive the registration fee for deserving candidates.

Ans
- ✗ 1. Veil
- ✓ 2. Wave
- ✗ 3. Waver
- ✗ 4. Weave

Q.4 **Select the most appropriate idiom to substitute the underlined part of the given sentence.**

The experienced and sincere officer quickly <u>cried over spilt milk</u> when he noticed inconsistencies in the witness' account.

Ans
- ✓ 1. smelled a rat
- ✗ 2. drew a blank
- ✗ 3. kept something under his hat
- ✗ 4. shot the gun

Q.5 **Choose the correct form of the Past Perfect tense for the given sentence.**

She finished her homework before dinner.

Ans
- ✗ 1. She was finishing her homework before dinner.
- ✓ 2. She had finished her homework before dinner.
- ✗ 3. She finish her homework before dinner.
- ✗ 4. She has finished her homework before dinner.

Q.6 **Choose the correct indirect speech form of the given sentence.**
The captain said to his team, "We will face a very strong opponent in tomorrow's match."

Ans
- ✗ 1. The captain told his team that they face a very strong opponent in tomorrow's match.
- ✗ 2. The captain told his team that they would have faced a very strong opponent in the following day's match.
- ✓ 3. The captain told his team that they would face a very strong opponent in the following day's match.
- ✗ 4. The captain told his team that they will face a very strong opponent in the next day's match.

Q.7 **Select the most appropriate option that can be used as a one-word substitute for the highlighted segment in the given sentence.**

In the forest he saw a/an <u>person who eats human flesh.</u>

Ans
- ✗ 1. hermit
- ✓ 2. cannibal
- ✗ 3. nomad
- ✗ 4. omnivore

Q.8 **In the following question, the underlined part contains an error in the use of a conjunction. Choose the option that best replaces the underlined part to make the sentence grammatically correct.**
The manager approved the proposal <u>but the team had addressed all the concerns.</u>

Ans
- ✗ 1. unless the team had addressed all the concerns.
- ✓ 2. after the team had addressed all the concerns.
- ✗ 3. though the team had addressed all the concerns.
- ✗ 4. whereas the team had addressed all the concerns.

Q.9 **Select the option which correctly converts the complex sentence to compound sentence:**
If you do not submit your application before the deadline, you will not be considered for the position.

Ans
- ✗ 1. Failing to submit your application before the deadline will result in you not being considered for the position.
- ✗ 2. You must submit your application before the deadline, so you will not be considered for the position.
- ✓ 3. Submit your application before the deadline, or you will not be considered for the position.
- ✗ 4. Unless you submit your application before the deadline, you will not be considered for the position.

Q.10 **Choose the synonym for the bold word in the sentence.**
Please handle the package carefully; it is fragile.

Ans
- ✗ 1. Expensive
- ✗ 2. Sturdy
- ✓ 3. Delicate
- ✗ 4. Rigid

Q.11 **"He is coming next week." નો સાચો ગુજરાતી અનુવાદ કયો છે?**

Ans
- ✗ 1. તે ગયા અઠવાડિયે આવ્યો હતો.
- ✗ 2. તે ક્યારેય આવતો નથી.
- ✓ 3. તે આવતા અઠવાડિયે આવી રહ્યો છે.
- ✗ 4. તે કાલે આવે છે.

Q.12 **Select the sentence that uses the present tense correctly.**

Ans
- ✗ 1. The students will study in the library after school.
- ✓ 2. The students study in the library after school.
- ✗ 3. The students studied in the library after school.
- ✗ 4. The students had studied in the library after school.

Q.13 **Choose the correct passive form of the given sentence.**
Active Voice: The mountaineers reached the summit before sunrise.

Ans
1. The summit has been reached before sunrise by the mountaineers.
2. The summit is reached before sunrise by the mountaineers.
3. The summit reached before sunrise by the mountaineers.
4. The summit was reached before sunrise by the mountaineers.

Q.14 **Which article best completes the sentence?**
My brother bought ___ unique gift for his friend.

Ans
1. the
2. a
3. no article required
4. an

Q.15 **Complete the sentence by choosing the most appropriate option.**
The concert was postponed _____ the musicians could not reach Mysuru due to heavy traffic on the highway.

Ans
1. while
2. because
3. yet
4. though

Section : **Gujarati**

Q.16 **"પ" પહેલાં કયો અક્ષર આવે?**

Ans
1. મ
2. ન
3. બ
4. ફ

Q.17 **નીચે આપેલા વાક્યમાંથી રેખાંકિત પદની વિભક્તિ ઓળખાવો. વાક્ય: "સોનું કબાટમાં લોક કરીને રાખેલું છે."**

Ans
1. પંચમી (અપાદાન) વિભક્તિ
2. સપ્તમી (અધિકરણ) વિભક્તિ
3. તૃતીય (કરણ) વિભક્તિ
4. પ્રથમ (કર્તા) વિભક્તિ

Q.18 **ભાષામાં અવાજની 'તીવ્રતા' અને 'લય'ના ચઢાવ-ઉતારને વ્યાકરણમાં શું કહે છે?**

Ans
1. સમાસ
2. સંધિ
3. કાકુ
4. આખ્યાત

Q.19 **અલંકાર ઓળખાવો: અંજલિની કાયામાંથી કામિની કાંતિ કરી રહી હતી.**

Ans
1. શ્લેષ અલંકાર
2. ઉપમા અલંકાર
3. વ્યાજસ્તુતિ અલંકાર
4. વર્ણાનુપ્રાસ અલંકાર

Q.20 આપેલ વિકલ્પમાંથી કયું કર્મણિ વાક્ય નથી?

Ans
1. મેં પેન ભાંગી
2. સ્ફૂ મારાથી ફર્યો
3. મારાથી કામ થશે
4. મારાથી ડાળ તૂટશે

Q.21 'દ્ + ઓ' નું અક્ષરરૂપ કયું છે?

Ans
1. દૌ
2. દે
3. દૈ
4. દો

Q.22 આ સાથે આપેલ ગુજરાતી વાક્યનો યોગ્ય અંગ્રેજી અનુવાદ ઓળખાવો : નિખિલ કાર ચલાવે છે.

Ans
1. Nikhil is drive a car.
2. Nikhils drive a car.
3. Nikhil drive a car.
4. Nikhil drives a car.

Q.23 વારે વારે સ્વર સમજવા દૂર કૈં કાન દેતી : આપેલ પંક્તિનો છંદ ઓળખાવો.

Ans
1. શિખરિણી
2. પૃથ્વી
3. મંદાક્રાન્તા
4. હરિણી

Q.24 'પરસેવો રેડવો' રૂઢિપ્રયોગનો અર્થ શું થાય?

Ans
1. ડરી જવું.
2. નુકસાન કરવું.
3. આરામ કરવો.
4. સખત મજૂરી કરવી.

Q.25 'યુવાન' શબ્દનો વિરુદ્ધાર્થી કયો છે?

Ans
1. તંદુરસ્ત
2. કિશોર
3. ચપળ
4. વૃદ્ધ

Q.26 'કાળાબજાર' શબ્દનો સમાસ ઓળખાવો.

Ans
1. કર્મધારય
2. બહુવ્રીહિ
3. દ્વંદ્વ
4. તત્પુરુષ

Q.27 'તેણીએ મને સત્ય કહ્યું.' વાક્યનું નીચેનામાંથી સાચું અંગેજી વિધાન કયું છે?

Ans
1. She telling me the truth.
2. She has tell me the truth.
3. She tell me the truth
4. She told me the truth.

Q.28 નીચે આપેલ વાક્યોમાંથી ભાષાશુદ્ધિની દૃષ્ટિએ સાચું વાક્ય ઓળખાવો.

Ans
- ✗ 1. મેં આજે બજારમાંથી કેરી, દ્રાક્ષ, સફરજણ અને ચીકુની ખરીદી કરી છે.
- ✗ 2. મેં આજે બજારમાંથી કેરી, દ્રાક્ષ, સફરજન અને ચીકુની ખરિદી કરી છે.
- ✓ 3. મેં આજે બજારમાંથી કેરી, દ્રાક્ષ, સફરજન અને ચીકુની ખરીદી કરી છે.
- ✗ 4. મેં આજે બજારમાંથી કેરી, દ્રાક્ષ, સફરજન અને ચિકુની ખરીદી કરી છે.

Q.29 સાચી જોડણીવાળો શબ્દ શોધો.

Ans
- ✓ 1. ઐતિહાસિક
- ✗ 2. ઐતિહાસીક
- ✗ 3. એતિહાસીક
- ✗ 4. એતિહાસિક

Q.30 'દ્વિપ' શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ શોધો.

Ans
- ✓ 1. હાથી
- ✗ 2. સિંહ
- ✗ 3. હરણ
- ✗ 4. ઘોડો

Section : General Awareness and Current Affairs

Q.31 ઐતિહાસિક પુરાવાઓના આધારે કઇ લક્ષણિકતા મૌર્યકાલીન સમાજનું શ્રેષ્ઠ વર્ણન કરે છે?

Ans
- ✗ 1. સમાજમાં શહેરી કેન્દ્રો અને વ્યવસ્થિત વસાહતોનો અભાવ હતો.
- ✗ 2. સમાજમાં વ્યાવસાયિક ભેદભાવો વિનાની સંપૂર્ણ સમાનતા હતી.
- ✓ 3. સમાજમાં વિવિધ વ્યાવસાયિક સમૂહો અને સામાજિક વિભાગોનો સમાવેશ થતો હતો.
- ✗ 4. સમાજમાં મુખ્યત્વે વિચરતા પશુપાલક સમુદાયોનો સમાવેશ થતો હતો.

Q.32 ભારતમાં હરિયાળી ક્રાંતિના પ્રથમ તબક્કા (first phase) દરમિયાન મુખ્યત્વે કયા રાજ્યોને લાભ થયો હતો?

Ans
- ✗ 1. ભારતના મોટાભાગના રાજ્યોને સમાન રીતે
- ✗ 2. મહારાષ્ટ્ર, પશ્ચિમ બંગાળ અને ઓડિશા
- ✗ 3. ગુજરાત, કેરળ અને રાજસ્થાન
- ✓ 4. પંજાબ, આંધ્ર પ્રદેશ અને તમિલનાડુ

Q.33 વિશ્વના નીચેનામાંથી કયા પ્રદેશને વસ્તીની ખૂબ ગીચતા ધરાવતા પ્રદેશ તરીકે વર્ગીકૃત કરવામાં આવ્યો છે?

Ans
- ✓ 1. મધ્ય અને દક્ષિણ જાપાન
- ✗ 2. ઈરાનનો પશ્ચિમી ભાગ
- ✗ 3. દક્ષિણ આફ્રિકાનો ઉચ્ચપ્રદેશ
- ✗ 4. ચીનના પશ્ચિમી ભાગો

Q.34 બૌદ્ધ ધર્મના પ્રચાર માટે કઈ પ્રથા ખાસ કરીને મહાયાન પંથ (શાખા) સાથે સંકળાયેલી હતી?

Ans
- ✗ 1. ધાર્મિક અર્પણનો અસ્વીકાર
- ✗ 2. ભક્તિમય પ્રવૃત્તિઓથી દૂર રહેવું
- ✓ 3. બુદ્ધના મંદિરો અને પ્રતિમાઓનો ઉપયોગ
- ✗ 4. મૂળ ત્રિપિટક સુધી મર્યાદિત રહેવું

Q.35 **એક કારાટે ખેલાડી ટાઇલ્સની થપ્પી પર નીચે તરફ ત્વરિત પ્રહાર કરે છે. ટાઇલ્સ તૂટી જાય છે કારણ કે આઘાત ________.**

Ans
✔ 1. ટૂંકા અંતરાલમાં મોટું બળ ઉત્પન્ન કરે છે
✗ 2. ટાઇલ્સના જડત્વમાં તરત વધારો કરે છે
✗ 3. ગુરુત્વાકર્ષણ બળને અસ્થાયી રૂપે નાબૂદ કરે છે
✗ 4. હાથના વેગમાનને સંપૂર્ણપણે ઘટાડે છે

Q.36 **ફેબ્રુઆરી 2026 માં, નવી દિલ્હી ખાતે ભારતના ઉપરાષ્ટ્રપતિ દ્વારા કોફી ટેબલ બુક "અટલ બિહારી વાજપેયી: ધ એટર્નલ સ્ટેટ્સમેન" (Atal Bihari Vajpayee: The Eternal Statesman) નું વિમોચન કરવામાં આવ્યું હતું. આ પુસ્તક કયા ભારતીય રાજનેતા દ્વારા લખવામાં આવ્યું છે?**

Ans
✗ 1. શ્રી રવિશંકર પ્રસાદ
✗ 2. શ્રી એમ. વેંકૈયા નાયડુ
✗ 3. શ્રી પ્રકાશ જાવડેકર
✔ 4. શ્રી વિજય ગોયલ

Q.37 **વિશાળ સ્નાનાગાર (The Great Bath) ની કઈ વિશેષતા હડપ્પીય સ્થાપત્યની અદ્યતન બાંધકામ તકનીકો દર્શાવે છે?**

Ans
✗ 1. ટાંકીમાં માત્ર નજીકના કૂવાઓમાંથી જ પાણી એકત્રિત કરવામાં આવતું હતું.
✔ 2. ઈંટોને કિનારી પર ગોઠવીને અને જીપ્સમના ગારા (gypsum mortar) નો ઉપયોગ કરીને ટાંકીને વોટરટાઈટ બનાવવામાં આવી હતી.
✗ 3. ટાંકી સંપૂર્ણપણે ઘડેલા પથ્થરના બ્લોક્સ (dressed stone) થી બનેલી હતી.
✗ 4. ટાંકી લાકડાના છાપરાથી ઢંકાયેલી હતી જેને સ્તંભોનો ટેકો હતો.

Q.38 **એપ્રિલ 2026 માં, SEBI એ "PaRRVA" નામની એક નવી વિશિષ્ટ ચકાસણી સંસ્થાને કાર્યરત કરવાની મંજૂરી આપી છે. આ એજન્સીની મુખ્ય ભૂમિકા શું છે?**

Ans
✗ 1. વિદેશી પોર્ટફોલિયો રોકાણકારોના બેકગ્રાઉન્ડ ક્રિડેન્શિયલ્સની ચકાસણી કરવી
✗ 2. વૈકલ્પિક રોકાણ ભંડોળના ભૌતિક સંપત્તિના સ્થાનોની ચકાસણી
✗ 3. ડિજિટલ બ્રોકરેજના સાયબર સુરક્ષા સ્થિતિસ્થાપકતા ફ્રેમવર્કની ચકાસણી કરવી
✔ 4. બજારના મધ્યસ્થીઓ દ્વારા રજૂ કરાયેલા ભૂતકાળના જોખમ અને વળતરના ડેટાની ચકાસણી કરવી

Q.39 **2026 મોન્ટે કાર્લો માસ્ટર્સ (Monte Carlo Masters) નું ટાઇટલ જીતવા માટે જાનિક સિનરે (Jannik Sinner) કોને હરાવ્યો હતો?**

Ans
✗ 1. રાફેલ નડાલ (Rafael Nadal)
✗ 2. ડેનિલ મેદવેદેવ (Daniil Medvedev)
✔ 3. કાર્લોસ અલ્કારાઝ (Carlos Alcaraz)
✗ 4. નોવાક જોકોવિચ (Novak Djokovic)

Q.40 **એપ્રિલ 2026માં, કયા દેશે 59 વર્ષના સભ્યપદ પછી ઓર્ગેનાઇઝેશન ઓફ ધ પેટ્રોલિયમ એક્સપોર્ટિંગ કન્ટ્રીઝ (Organization of the Petroleum Exporting Countries - OPEC) માંથી બહાર નીકળવાના પોતાના નિર્ણયની જાહેરાત કરી હતી?**

Ans
✗ 1. કતાર (Qatar)
✔ 2. યુનાઈટેડ આરબ અમીરાત (United Arab Emirates)
✗ 3. જોર્ડન (Jordan)
✗ 4. કુવૈત (Kuwait)

Q.41 જાન્યુઆરી 2026 માં, ઇન્ડિયન ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ટેકનોલોજી (IIT) બોમ્બે ખાતે એક નવું 3 PetaFLOPS હાઇ પરફોર્મન્સ કમ્પ્યુટિંગ (HPC) સિસ્ટમ કાર્યરત કરવામાં આવ્યું હતું. આ સિસ્ટમને કઈ મુખ્ય ટેકનોલોજી પાવર પૂરો પાડે છે?

Ans
- ✗ 1. G42 માંથી આયાત કરાયેલા એક્ઝાસકેલ ક્વોન્ટમ પ્રોસેસર્સ
- ✗ 2. લિક્વિડ-નાઇટ્રોજન આધારિત એબ્સોલ્યુટ ઝીરો કમ્પ્યુટિંગ ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર
- ✓ 3. C-DAC દ્વારા સ્વદેશી ડિઝાઇન કરાયેલા રુદ્ર સર્વર્સ
- ✗ 4. Intel ની પ્રમાણભૂત વ્યાવસાયિક x86 આર્કિટેક્ચર ચિપ્સ

Q.42 વાઇબ્રન્ટ ગુજરાત રિજનલ કોન્ફરન્સિસ (VGRC) હેઠળ, જૂન 2026 માં 'સેન્ટ્રલ ગુજરાત રિજનલ કોન્ફરન્સ' કયા શહેરમાં યોજાઈ હતી?

Ans
- ✗ 1. અમદાવાદ
- ✗ 2. ભાવનગર
- ✗ 3. ગાંધીનગર
- ✓ 4. વડોદરા

Q.43 જ્યારે ઘરો એકબીજાની નજીક આવેલા હોય, ત્યારે મુખ્યત્વે કયા પ્રકારની ગ્રામીણ વસાહત (rural settlement)નો વિકાસ થાય છે?

Ans
- ✗ 1. અર્ધ-સંકેન્દ્રિત વસાહત (Semi-clustered settlement)
- ✓ 2. સઘન વસાહત (Compact settlement)
- ✗ 3. વિખરાયેલી વસાહત (Dispersed settlement)
- ✗ 4. હેમલેટેડ વસાહત (Hamleted settlement)

Q.44 એક પ્રયોગશાળાના પ્રયોગ દરમિયાન, એક વિદ્યાર્થી તાંબાની સ્વચ્છ પટ્ટીને હવામાં ગરમ કરે છે અને અવલોકન કરે છે કે તેની લાલાશ પડતી કથ્થઈ સપાટી કાળા રંગમાં ફેરવાઈ જાય છે. આ ફેરફાર નીચેનામાંથી શું બનવાને લીધે થાય છે?

Ans
- ✓ 1. કોપર ઓક્સાઇડ
- ✗ 2. કોપર સલ્ફેટ
- ✗ 3. કોપર નાઇટ્રેટ
- ✗ 4. કોપર કાર્બોનેટ

Q.45 ભારતમાં કયા પ્રકારની રાજકીય પક્ષ પ્રણાલી (political party system) અનુસરવામાં આવે છે?

Ans
- ✓ 1. બહુપક્ષીય પ્રણાલી (Multi-party system)
- ✗ 2. પક્ષવિહીન પ્રણાલી (No-party system)
- ✗ 3. એકપક્ષીય પ્રણાલી (Single-party system)
- ✗ 4. દ્વિપક્ષીય પ્રણાલી (Two-party system)

Q.46 હોકી ઈન્ડિયા 8મા એન્યુઅલ એવોર્ડ્સ (Hockey India 8th Annual Awards)માં કોને મેન્સ પ્લેયર ઓફ ધ યર 2025 (Men's Player of the Year 2025) તરીકે જાહેર કરવામાં આવ્યો હતો?

Ans
- ✓ 1. હાર્દિક સિંહ
- ✗ 2. વિવેક સાગર પ્રસાદ
- ✗ 3. હરમનપ્રીત સિંહ
- ✗ 4. મનદીપ સિંહ

Q.47 જન વિશ્વાસ (જોગવાઈઓમાં સુધારો) વિધેયક, 2026 મુજબ, ડ્રાઇવિંગ લાઇસન્સ સમાપ્ત થયા પછી ગ્રેસ પીરિયડ બાબતે નીચેનામાંથી કયું સાચું છે?

Ans
- ✗ 1. તે તાત્કાલિક દંડ વિના સમાપ્તિ પછી 45 દિવસ સુધી માન્ય રહે છે.
- ✗ 2. તે તાત્કાલિક દંડ વિના સમાપ્તિ પછી 60 દિવસ સુધી માન્ય રહે છે.
- ✗ 3. તે તાત્કાલિક દંડ વિના સમાપ્તિ પછી 90 દિવસ સુધી માન્ય રહે છે.
- ✓ 4. તે તાત્કાલિક દંડ વિના સમાપ્તિ પછી 30 દિવસ સુધી માન્ય રહે છે.

Q.48 મધ્યકાલીન સમયગાળા દરમિયાન ભક્તિ સંતો (Bhakti saints)એ પ્રાદેશિક ભાષાના સાહિત્યના વિકાસમાં કેવી રીતે ફાળો આપ્યો?

Ans

❌ 1. તેઓએ તેમની સાહિત્યિક પ્રવૃત્તિઓ મુખ્યત્વે રાજદરબારની પરંપરાઓ પર કેન્દ્રિત કરી.

❌ 2. તેઓએ ધાર્મિક અને સાહિત્યિક લેખન માટે મુખ્યત્વે શાસ્ત્રીય ભાષાઓનો ઉપયોગ કર્યો.

✔ 3. તેઓએ ઉપદેશ માટે લોકોની ભાષાઓનો ઉપયોગ કર્યો અને તે ભાષાઓમાં કૃતિઓની રચના કરી.

❌ 4. તેઓએ ભક્તિ રચનાઓ માટે મુખ્ય ભાષા તરીકે ફારસી ભાષાને પ્રોત્સાહન આપ્યું.

Q.49 એક સાયકલ સવાર ટ્રાફિક સિગ્નલ નજીક આવતી વખતે બ્રેક લગાવે છે. આ દરમિયાન સાયકલ સવાર કેવો અનુભવ કરે છે?

Ans

❌ 1. સમાન વેગ (Uniform velocity)

✔ 2. ઋણ પ્રવેગ (Negative acceleration)

❌ 3. અચળ સ્થાનાંતર (Constant displacement)

❌ 4. ધન પ્રવેગ (Positive acceleration)

Q.50 નીચેનામાંથી કયું વિધાન 'આપત્તિ (disaster)' નું શ્રેષ્ઠ વર્ણન કરે છે?

Ans

❌ 1. સામાન્ય આપત્તિ વ્યવસ્થાપન ઉપયોગ (general disaster management use) માટે સરકાર દ્વારા આયોજિત એક આયોજનબદ્ધ ઘટના (planned event)

❌ 2. સેવાકીય ઉપયોગ (service use)માં ઇમરજન્સી રિસ્પોન્સ સર્વિસીસ દ્વારા હાથ ધરવામાં આવતી એક નિયમિત પ્રક્રિયા (routine activity)

❌ 3. કુદરતી સંદર્ભમાં હવામાનની સ્થિતિ અને તેની પેટર્નમાં થતો નિયમિત ઋતુગત ફેરફાર

✔ 4. માનવજીવન અને સંપત્તિને ગંભીર ક્ષતિ તેમજ ભારે નુકસાની પહોંચાડતી એક આકસ્મિક ઘટતી ઘટના

Q.51 બ્રિટિશ સરકાર સમક્ષ પોતાની માંગણીઓ રજૂ કરવા માટે મધ્યમ માર્ગીઓ (મવાળવાદીઓ) દ્વારા સામાન્ય રીતે કઈ પદ્ધતિ અપનાવવામાં આવતી હતી?

Ans

✔ 1. અરજીઓ અને ઠરાવો

❌ 2. સવિનય કાનૂનભંગ

❌ 3. બહિષ્કાર આંદોલન

❌ 4. સશસ્ત્ર સંઘર્ષ

Q.52 અલીગઢ આંદોલન કોના દ્વારા શરૂ કરવામાં આવ્યું હતું?

Ans

❌ 1. હકીમ અજમલ ખાન

✔ 2. સર સૈયદ અહમદ ખાન

❌ 3. મુહમ્મદ ઈકબાલ

❌ 4. મૌલાના આઝાદ

Q.53 મે 2026 માં, ઇન્ડિયા એરક્રાફ્ટ લીઝિંગ એન્ડ ફાઇનાન્સિંગ સમિટ 2.0 (IALFS 2.0)ની બીજી આવૃત્તિ ગુજરાતના કયા શહેરમાં યોજાઈ હતી?

Ans

❌ 1. ભુજ

❌ 2. રાજકોટ

✔ 3. ગાંધીનગર

❌ 4. સુરત

Q.54 ભારતીય બંધારણનો અનુચ્છેદ 7 _____ સાથે સંબંધિત છે.

Ans

✔ 1. 1 માર્ચ 1947 પછી ભારતમાંથી પાકિસ્તાનમાં સ્થળાંતર કરનાર વ્યક્તિઓ

❌ 2. 1 માર્ચ 1947 પછી પાકિસ્તાનમાંથી સ્થળાંતર કરીને ભારતમાં આવેલી વ્યક્તિઓ

❌ 3. સ્વેચ્છાએ વિદેશી નાગરિકત્વ પ્રાપ્ત કરનાર વ્યક્તિઓ

❌ 4. વિદેશમાં વસતી ભારતીય મૂળની વ્યક્તિઓ

Q.55 નીચેનામાંથી કયો સિદ્ધાંત એવું માને છે કે બ્રહ્માંડ કોઈપણ સમયે લગભગ સમાન જ રહે છે?

Ans
✔ 1. સ્થાયી સ્થિતિનો સિદ્ધાંત (Steady state theory)
✘ 2. નિહારિકા ઉત્કલ્પના (Nebular Hypothesis)
✘ 3. ગ્રહાણુ સિદ્ધાંત (Planetesimal Theory)
✘ 4. મહાવિસ્ફોટનો સિદ્ધાંત (Big Bang Theory)

Q.56 1991 પછીના આર્થિક સુધારાઓ દરમિયાન કેન્દ્રીય જાહેર ક્ષેત્રના સાહસો (CPSE)ને મહારત્ન, નવરત્ન અને મિનિરત્નનો દરજ્જો આપવાનો મુખ્ય હેતુ શું હતો?

Ans
✘ 1. તેમની કામગીરીને માત્ર સ્થાનિક બજારો સુધી મર્યાદિત રાખવી.
✘ 2. તેમની પ્રવૃત્તિઓને સ્થાનિક પુરવઠા શૃંખલાઓ પર કેન્દ્રિત કરવી.
✘ 3.
સરકારી ભંડોળ પર તેમની નિર્ભરતા વધારવી.
✔ 4.
વૈશ્વિક બજારોમાં તેમની સ્થિતિ મજબૂત કરવી.

Q.57 સંપૂર્ણ સ્પર્ધાત્મક શ્રમ બજારમાં, જ્યારે પેઢીઓ પ્રવર્તમાન વેતન દરે શ્રમિકોની ભરતી કરે છે ત્યારે કુટુંબો (પરિવારો) કઈ ભૂમિકા ભજવે છે?

Ans
✘ 1. તેઓ સમગ્ર બજારમાં વેતનની ચૂકવણીનું નિયમન કરે છે.
✘ 2. તેઓ બજારમાં પેઢીઓ પાસેથી શ્રમ સેવાઓની માંગ કરે છે.
✘ 3. તેઓ બજારમાં શ્રમની ઉત્પાદકતા નક્કી કરે છે.
✔ 4. તેઓ બજારમાં પેઢીઓને શ્રમની સેવાઓનો પુરવઠો પૂરો પાડે છે.

Q.58 મુઘલ કાળનું કયું સ્થાપત્ય સ્મારક (architectural monument) મુમતાઝ મહલની યાદમાં બનાવવામાં આવ્યું હતું?

Ans
✘ 1. બુલંદ દરવાજા
✘ 2.
બીબી કા મકબરા
✔ 3.
તાજમહેલ
✘ 4. મોતી મસ્જિદ

Q.59 જુલાઈ 2026માં, યમનના હૂથી સાથીઓએ કયા દેશ પર મુખ્યત્વે દબાણ વધારવા માટે બાબ અલ-મંદેબ સામુદ્રધુની (Bab el-Mandeb Strait) બંધ કરવાની ધમકી આપી હતી?

Ans
✔ 1. યુનાઇટેડ સ્ટેટ્સ
✘ 2.
કેનેડા
✘ 3.
નૉર્વે
✘ 4.
સ્વિટ્ઝર્લૅન્ડ

Q.60 નીચેમાંથી કયા બંધારણીય સુધારા અધિનિયમે રાષ્ટ્રપતિને મંત્રીમંડળની સલાહને પુનર્વિચારણા માટે પરત મોકલવાની સત્તા આપી છે?

Ans
✘ 1. 86મો બંધારણીય સુધારો અધિનિયમ
✔ 2. 44મો બંધારણીય સુધારો અધિનિયમ
✘ 3. 42મો બંધારણીય સુધારો અધિનિયમ
✘ 4. 91મો બંધારણીય સુધારો અધિનિયમ

Section : **Quantitative Aptitude**

Q.61 એક દુકાનદાર એક રમકડું ₹200 માં ખરીદે છે અને તેને બીજા દુકાનદારને 10% ના નફા સાથે વેચે છે. બીજો દુકાનદાર તે રમકડું ગ્રાહકને 20% ના નફા સાથે વેચે છે. તો તે રમકડાની અંતિમ વેચાણ કિંમત શોધો.

Ans
- ✔ 1. ₹264
- ✘ 2. ₹250
- ✘ 3. ₹220
- ✘ 4. ₹240

Q.62 જો ગુણોત્તર 24 : 48 એ y: 36 ને સમાન હોય, તો y નું મૂલ્ય શોધો.

Ans
- ✘ 1. 12
- ✘ 2. 24
- ✘ 3. 30
- ✔ 4. 18

Q.63 રવિ એક રમકડું ₹100 માં ખરીદે છે અને તે રમકડું અમિતને ₹120 માં વેચે છે. તો રવિને કુલ કેટલો નફો થાય છે?

Ans
- ✘ 1. ₹25
- ✘ 2. ₹10
- ✔ 3. ₹20
- ✘ 4. ₹15

Q.64 એક ગામની વસ્તી 10,000 છે. જો તે દર વર્ષે 5% ના દરે વધે, તો 2 વર્ષ પછી ગામની વસ્તી કેટલી થશે?

Ans
- ✘ 1. 10,925
- ✘ 2. 11,625
- ✘ 3. 11,325
- ✔ 4. 11,025

Q.65 જો કોઈ વર્તુળનું કેન્દ્ર (0,1) પર હોય અને વર્તુળ પરનું એક બિંદુ (-3,5) હોય, તો તે વર્તુળની ત્રિજ્યા કેટલી હશે?

Ans
- ✘ 1. 4 એકમ
- ✔ 2. 5 એકમ
- ✘ 3. 8 એકમ
- ✘ 4. 10 એકમ

Q.66 નીચેનું કોષ્ટક એક પરીક્ષામાં વિદ્યાર્થીઓએ મેળવેલા ગુણ દર્શાવે છે.

ગુણ	વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા
0-10	3
10-20	7
20-30	9
30-40	6
40-50	5

આ માહિતી માટે મધ્યસ્થ વર્ગ કયો છે?

Ans
- ✔ 1. 20-30
- ✘ 2. 30-40
- ✘ 3. 40-50
- ✘ 4. 10-20

Q.67 A અને B સાથે મળીને એક કામ 12 દિવસમાં પૂરું કરી શકે છે. જો A એકલો તે કામ 18 દિવસમાં પૂરું કરી શકે, તો B ને એકલા તે કામ પૂરું કરતાં કેટલા દિવસ લાગશે?

Ans
- ✗ 1. 30 દિવસ
- ✗ 2. 54 દિવસ
- ✓ 3. 36 દિવસ
- ✗ 4. 24 દિવસ

Q.68 એક ઉત્પાદક રમતગમતના સાધનો માટે પ્લાસ્ટિકના પોલા ગોળાઓ (hollow plastic spheres) બનાવે છે. દરેક ગોળાનું પૃષ્ઠફળ 314 cm^2 છે. તો દરેક ગોળાની ત્રિજ્યા કેટલી હશે? ($\pi = 3.14$ લો.)

Ans
- ✓ 1. 5 cm
- ✗ 2. 6 cm
- ✗ 3. 10 cm
- ✗ 4. 8 cm

Q.69 એક પાઇપ એક ટાંકીને 8 કલાકમાં પૂરેપૂરી ભરી શકે છે. તો તે પાઇપ દ્વારા 1 કલાકમાં ટાંકીનો કેટલામો ભાગ ભરાશે?

Ans
- ✓ 1. $\frac{1}{8}$
- ✗ 2. $\frac{1}{6}$
- ✗ 3. $\frac{1}{10}$
- ✗ 4. $\frac{1}{4}$

Q.70 સાદું રૂપ આપો: $\dfrac{\sec^2\theta - \dfrac{1}{\cot^2\theta}}{\operatorname{cosec}^2\theta - \dfrac{\cos^2\theta}{\sin^2\theta}}$

Ans
- ✗ 1. –2
- ✓ 2. 1
- ✗ 3. 2
- ✗ 4. –1

Q.71 એક લંબચોરસ મેદાન 30 m લાંબું અને 20 m પહોળું છે. તેની દરેક નાની બાજુ પર અંદરની તરફ મુખ હોય (facing inward) એ રીતે સમાન કદના બે અર્ધવર્તુળો દોરવામાં આવે છે. લંબચોરસની અંદર હોય પરંતુ અર્ધવર્તુળોની બહાર હોય, એવા ભાગનું ક્ષેત્રફળ કેટલું છે? (π = 3.14 નો ઉપયોગ કરો.)

Ans
- ✓ 1. 286 m^2
- ✗ 2. 288 m^2
- ✗ 3. 284 m^2
- ✗ 4. 290 m^2

Q.72 14 cm ત્રિજ્યા ધરાવતા એક ગોળાર્ધનું કુલ પૃષ્ઠફળ શોધો. (π = 22/7 નો ઉપયોગ કરો.)

Ans
- ✗ 1. 1232 cm^2
- ✗ 2. 1540 cm^2
- ✗ 3. 924 cm^2
- ✓ 4. 1848 cm^2

Q.73 જો A અને B એક વ્યવસાયમાં અનુક્રમે 3:2 ના ગુણોત્તરમાં રોકાણ કરે છે અને વર્ષના અંતે કુલ નફો ₹50,000 મેળવે છે, તો B ને કેટલો નફો મળશે?

Ans
✔ 1. ₹20,000
✘ 2. ₹30,000
✘ 3. ₹10,000
✘ 4. ₹15,000

Q.74 ₹8,000 ની રકમ પર 5 વર્ષમાં ₹2,000 સાદું વ્યાજ મળે છે. તો સાદા વ્યાજનો વાર્ષિક દર કેટલો હશે?

Ans
✘ 1. 4%
✘ 2. 8%
✘ 3. 10%
✔ 4. 5%

Q.75 અભિવ્યક્તિ $\frac{2^x \times 8^y}{4^x \times 2^{2y}}$ નું સાદું રૂપ શોધો, જ્યાં x અને y વાસ્તવિક સંખ્યાઓ છે.

Ans
✔ 1. $2^{y - x}$
✘ 2. $2^{x + 2y}$
✘ 3. $2^{x - y}$
✘ 4. $2^{x + y}$

Q.76 માયાએ એક ચિત્ર ₹400 માં ખરીદ્યું. તેણીએ તે ચિત્ર રાહુલને 30% નફાથી વેચ્યું. ત્યારબાદ રાહુલે તે ચિત્ર સિયાને પોતાની ખરીદ કિંમત કરતાં 10% વધુ કિંમતે વેચ્યું. તો સિયાએ તે ચિત્ર માટે કેટલા રૂપિયા ચૂકવ્યા હશે?

Ans
✘ 1. ₹624
✘ 2. ₹484
✔ 3. ₹572
✘ 4. ₹568

Q.77

વર્ગ અંતરાલ	0-10	10-20	20-30	30-40
આવૃત્તિ	6	8	10	6

ઉપર આપેલા વિતરણનો સમાંતર મધ્યક (arithmetic mean) કેટલો થશે? (તમારા જવાબને બે દશાંશ સ્થાન સુધી આવરી લો.)

Ans
✘ 1. 21.33
✔ 2. 20.33
✘ 3. 18.33
✘ 4. 19.33

Q.78 સમાન લંબાઈ ધરાવતી બે ટ્રેન વિરુદ્ધ દિશા (opposite directions) માં 72 km/h અને 108 km/h ની ઝડપે આગળ વધે છે. તેઓ એકબીજાને 8 સેકન્ડમાં પસાર કરે છે. જો ઝડપી ટ્રેન પોતાની ઝડપમાં 20% નો વધારો કરે, તો એકબીજાને પસાર કરવાનો નવો સમય (new crossing time) (સેકન્ડમાં) કેટલો હશે? (તમારા જવાબને નજીકના પૂર્ણાંક સુધીમાં આવરી લો.)

Ans
✔ 1. 7
✘ 2. 6
✘ 3. 8
✘ 4. 5

Q.79 એક નગરની વસ્તી 40,000 છે. જો તેમાં વાર્ષિક 5% ના દરે વસ્તીધારો થાય, તો 3 વર્ષ પછી તે નગરની વસ્તી કેટલી થશે?

Ans
✔ 1. 46,305
✘ 2. 46,205
✘ 3. 46,505
✘ 4. 46,405

Q.80 એક વિદ્યાર્થીની પહેલી પરીક્ષામાં 60 ગુણ મેળવે છે. જો આગામી પરીક્ષામાં તેના ગુણ 20% વધે, તો તેના નવા ગુણ કેટલા હશે?

Ans
1. 68
2. 70
3. 72
4. 74

Q.81 જો secθ + tanθ = 3 હોય, તો sinθ નું મૂલ્ય શું થશે?

Ans
1. $\frac{4}{5}$
2. $\frac{2}{3}$
3. $\frac{3}{4}$
4. $\frac{3}{5}$

Q.82 એક શહેરમાં મેયરની ચૂંટણીમાં 16000 લોકોએ મતદાન કરવા માટે નોંધણી કરાવી હતી. તેમાંથી 75% લોકોએ મતદાન કર્યું હતું. પડેલા કુલ મતમાંથી 8% મત અમાન્ય (અથવા રદ) જાહેર થયા હતા. બાકી રહેલા માન્ય મતો માટે ત્રણ ઉમેદવારો X, Y અને Z વચ્ચે સ્પર્ધા થઈ હતી. જો ઉમેદવાર Y ને માન્ય મતોના 40% મત મળ્યા હોય અને તે ઉમેદવાર Z કરતાં 800 મતોની સરસાઈથી (વધુ મતોથી) જીત્યો હોય, તો ઉમેદવાર X ને કેટલા માન્ય મત મળ્યા હશે?

Ans
1. 3008
2. 2560
3. 2208
4. 2000

Q.83 સમીકરણો 3x + ky + 9 = 0 અને 6x + 8y + 18 = 0 આપેલા છે, k નું કયું મૂલ્ય રાખવાથી આ સંહતિના અનંત ઉકેલો મળશે?

Ans
1. 6
2. 8
3. 4
4. 3

Q.84 બે સંખ્યાઓનું લઘુત્તમ સામાન્ય અવયવી (LCM) 165 છે અને તેમનું ગુરુત્તમ સામાન્ય અવયવ (HCF) 5 છે. તેમાંથી એક સંખ્યા 15 છે. તો બીજી સંખ્યા શોધો.

Ans
1. 45
2. 75
3. 55
4. 65

Q.85 દેવ અને ચરણ બંને ભેગા મળીને એક વેરહાઉસની ઇન્વેન્ટરીનું ઓડિટ 56 દિવસમાં પૂર્ણ કરી શકે છે. દેવ એકલો આ કામ 84 દિવસમાં પૂર્ણ કરી શકે છે. તો ચરણને એકલા આ જ ઓડિટ પૂર્ણ કરવા માટે કેટલા દિવસ લાગશે?

Ans
1. 192 દિવસ
2. 168 દિવસ
3. 112 દિવસ
4. 128 દિવસ

Q.86 સમીકરણ $x^2 - 3x + 2 = 0$ માટે, તેના બીજના ગુણાકાર (product) નું મૂલ્ય શું થાય?

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

Q.87 **એક વાગનીમાં 5:2 ના ગુણોત્તરમાં લોટ અને ખાંડની જરૂર પડે છે. જો શેફ 20 કપ લોટનો ઉપયોગ કરે છે, તો કેટલા કપ ખાંડનો ઉપયોગ થવો જોઈએ?**

Ans

✔ 1. 8 કપ

✘ 2. 10 કપ

✘ 3. 6 કપ

✘ 4. 12 કપ

Q.88 **નીચેનામાંથી કયું સમીકરણ સાદું રૂપ આપ્યા પછી, વાસ્તવમાં x ના ચલવાળું દ્વિઘાત સમીકરણ નથી?**

Ans

✘ 1. x(x – 2) = 3x + 5

✘ 2.
(x + 3)(x – 2) = 6

✔ 3.
5(x + 1) = 5x + 5

✘ 4.
$2x(x – 1) = x^2 + 1$

Q.89 **એક બોટ પ્રવાહની દિશામાં 14 km/h ની ઝડપે એક નિશ્ચિત અંતર કાપવા માટે 2 કલાકનો સમય લે છે. જો પ્રવાહની ઝડપ 4 km/h હોય, તો સ્થિર પાણીમાં હોડીની ઝડપ કેટલી હશે?**

Ans

✘ 1. 18 km/h

✘ 2. 8 km/h

✘ 3. 6 km/h

✔ 4. 10 km/h

Q.90 **એક સાઈકલ સવાર 20 km/h ની ઝડપે 3 કલાક સુધી સાઈકલ ચલાવે છે. તે સાઈકલ સવાર કેટલું અંતર કાપશે?**

Ans

✘ 1. 70 km

✘ 2. 56 km

✔ 3. 60 km

✘ 4. 50 km

Section : **Reasoning**

Q.91 **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 વિધાનોને વાંચીને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.**
પ્રશ્ન: ચાર ખેલાડીઓ O, P, Q અને R ની ઉંમર અલગ-અલગ છે. તો ઉંમરમાં સૌથી નાનો કોણ છે?
વિધાન I: P એ R અને O કરતાં નાનો છે.
વિધાન II: P એ R કરતાં નાનો છે, જ્યારે O અને Q એ R કરતાં મોટા છે.

Ans

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

✘ 2. 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.

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

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

Q.92 **N, O, V, W અને Z એમ પાંચ વ્યક્તિઓની ઉંમર અલગ-અલગ છે. માત્ર બે વ્યક્તિઓ N કરતાં નાની છે. O એ V કરતાં નાનો છે પણ W કરતાં મોટો છે. N એ Z કરતાં તરત જ મોટો છે.**
____ એ સૌથી મોટો છે.

Ans

✘ 1. N

✔ 2. V

✘ 3. W

✘ 4. O

Q.93 જો 12 જૂન 2002 ના રોજ બુધવાર હોય, તો 25 જાન્યુઆરી 2013 ના રોજ અઠવાડિયાનો કયો વાર હશે?

Ans

✔ 1. શુક્રવાર

✘ 2. રવિવાર

✘ 3. ગુરુવાર

✘ 4. સોમવાર

Q.94 જો 'E' નો અર્થ '×' હોય, 'F' નો અર્થ '+' હોય, 'G' નો અર્થ '–' હોય અને 'H' નો અર્થ '÷' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન '?' નાં સ્થાને શું આવશે?
18 E 2 F 12 H 3 G 4 F 6 = ?

Ans

✘ 1. 22

✔ 2. 42

✘ 3. 12

✘ 4. 26

Q.95 નીચે આપેલી અક્ષર, પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(ડાબી બાજુ) E U W % V * W % B K J Q V S % % K U & Q L & (જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી તમામ અક્ષરોને કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું જમણી બાજુથી બીજા સ્થાને આવશે?

Ans

✘ 1. *

✔ 2. &

✘ 3. %

✘ 4. #

Q.96 અમુક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 18 એ 90 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 22 એ 110 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને 35 એ કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 લો – 13 આ સંખ્યા પર ક્રિયાઓ જેમ કે 13 માં સરવાળો/ બાદબાકી/ ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

Ans

✔ 1. 175

✘ 2. 140

✘ 3. 210

✘ 4. 245

Q.97 5 વ્યક્તિઓ - W, R, M, H અને C પૈકી દરેક ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક હરોળમાં બેઠી છે. H ની ડાબી બાજુએ માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેઠી છે. W એ M ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેઠો છે. C એ R ની તરત જ જમણી બાજુએ બેઠો છે. C અને W ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેઠી છે. હરોળના એકદમ જમણા છેડા પર કોણ બેઠું છે?

Ans

✔ 1. M

✘ 2. C

✘ 3. R

✘ 4. W

Q.98 લૌકાશ એ બિંદુ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને પશ્ચિમ તરફ 19 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે, 20 km ડ્રાઈવ કરે છે, ત્યારબાદ જમણી તરફ વળે છે અને 28 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે અને 28 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે અંતિમ જમણો વળાંક લે છે, 9 km ડ્રાઈવ કરે છે અને બિંદુ P પર રોકાય છે. બિંદુ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે, સિવાય કે ઉલ્લેખ કરવામાં આવે.)

Ans

✘ 1. 10 km દક્ષિણ તરફ

✔ 2. 8 km ઉત્તર તરફ

✘ 3. 9 km ઉત્તર તરફ

✘ 4. 11 km પૂર્વ તરફ

Q.99 આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) BLUE SUN SOFT ROAD (જમણી બાજુ)

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ, ડાબી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના બીજા અક્ષર અને જમણી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના પહેલા અક્ષરની વચ્ચે કેટલા અક્ષરો છે?

Ans
✔ 1. પાંચ
✘ 2. છ
✘ 3. ચાર
✘ 4. સાત

Q.100 ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને બેઠેલા 46 વ્યક્તિઓની એક હરોળમાં, અમન જમણા છેડાથી 17મા સ્થાને બેસે છે. જો હીના આ હરોળમાં ડાબા છેડાથી 13મા સ્થાને બેસતી હોય, તો અમન અને હીનાની વચ્ચે કુલ કેટલા વ્યક્તિઓ બેઠા હશે?

Ans
✘ 1. 15
✘ 2. 13
✔ 3. 16
✘ 4. 14

Q.101 આપેલા શબ્દો અંગ્રેજી ભાષાના શબ્દકોશ (Dictionary) ક્રમમાં જે રીતે આવે છે, તે મુજબ તેનો સાચો ક્રમ દર્શાવતો વિકલ્પ પસંદ કરો.
1. Garden
2. Lion
3. Cake
4. Orange

Ans
✘ 1. 1, 3, 4, 2
✔ 2. 3, 1, 2, 4
✘ 3. 3, 1, 4, 2
✘ 4. 2, 4, 1, 3

Q.102 જો NOTICE શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ ગોઠવવામાં આવે, તો કેટલા અક્ષરોની સ્થિતિ યથાવત્ રહેશે?

Ans
✘ 1. ત્રણ
✘ 2. એક
✘ 3. બે
✔ 4. એકપણ નહીં

Q.103 UPWARD શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષરોના સમૂહમાં, ડાબી બાજુથી ત્રીજા અને જમણી બાજુથી બીજા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ પ્રમાણે કુલ કેટલા અક્ષરો આવે છે?

Ans
✘ 1. ત્રણ
✔ 2. ચાર
✘ 3. એક
✘ 4. બે

Q.104 નીચે આપેલા શબ્દોની ગોઠવણીને તાર્કિક અને અર્થપૂર્ણ ક્રમમાં દર્શાવતા સાચા વિકલ્પની પસંદગી કરો.

1. પોસ્ટબોક્સ (Postbox)
2. પત્ર (Letter)
3. ડિલિવરી (Delivery)
4. પરબિડીયું (Envelope)

Ans
✘ 1. 3, 2, 1, 4
✔ 2. 2, 4, 1, 3
✘ 3. 3, 4, 1, 2
✘ 4. 1, 2, 3, 4

Q.105 વિકલ્પોમાંથી તે જોડીને પસંદ કરો જે એ જ પેટર્નને અનુસરે છે જે નીચે આપેલી બે જોડીઓ દ્વારા અનુસરવામાં આવે છે. બંને જોડીઓ સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.

EWY : FYW
YTX : ZVV

Ans
1. TYT : UZR
2. MIN : NKK
3. RPO : SRL
4. QVG : RXE

Q.106 આ પ્રશ્ન નીચે આપેલી પાંચ સંખ્યાઓ પર આધારિત છે.
(ડાબી બાજુ) 352 564 507 525 630 (જમણી બાજુ)
નોંધ: બધી ક્રિયાઓ (ઓપરેશન્સ) ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.
જો દરેક સંખ્યાના પ્રથમ અંકમાં 3 ઉમેરવામાં આવે, તો કેટલી સંખ્યાઓમાં પ્રથમ અંક એ બીજા અંક વડે નિ:શેષ વિભાજ્ય હશે?

Ans
1. બે
2. ત્રણ
3. એક
4. એકપણ નહીં

Q.107 આ પ્રશ્ન નીચે આપેલી પાંચ સંખ્યાઓ પર આધારિત છે.
(ડાબી બાજુ) 8838 492 310 8350 351 (જમણી બાજુ)
નોંધ - તમામ ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની રહેશે.
જો દરેક સંખ્યાના પ્રથમ અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે, તો એવી કેટલી સંખ્યાઓ હશે જેમાં પ્રથમ અંક બીજા અંક વડે નિ:શેષ ભાગી શકાય?

Ans
1. બે
2. ચાર
3. એક
4. ત્રણ

Q.108 નીચે આપેલી અક્ષર શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(ડાબી બાજુ) D J B X I H Y T J E K X X H A K C F U T H (જમણી બાજુ)

શ્રેણીમાં જમણી બાજુથી આઠમા અક્ષર અને ડાબી બાજુથી ચોથા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં કેટલા અક્ષરો આવે છે?

Ans
1. પંદર
2. તેર
3. બાર
4. ચૌદ

Q.109 સાત બોક્સ D, E, I, J, M, N અને S પૈકી દરેકને એકબીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આ જ ક્રમમાં હોય. E ની નીચે કોઈ બોક્સ મૂકવામાં આવ્યું નથી. D અને I ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. E ને D ની તરત જ નીચે મૂકવામાં આવ્યું છે. I અને S ની વચ્ચે ફક્ત N ને મૂકવામાં આવ્યું છે. J ને I ની ઉપરના કોઈ એક સ્થાને મૂકવામાં આવ્યું છે. તો J અને M ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે?

Ans
1. ચાર
2. બે
3. એક
4. ત્રણ

Q.110 એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'COPE' ને '1956' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે અને 'PEON' ને '2695' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તે ભાષામાં 'N' માટેનો કોડ શું છે?

Ans
1. 9
2. 1
3. 6
4. 2 ✔

Q.111 આપેલા વિધાનો અને તારણોને ધ્યાનપૂર્વક વાંચો. વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યો કરતાં અલગ હોય તો પણ તેને સાચી માનીને, આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ વિધાનોમાંથી તાર્કિક રીતે અનુસરે છે તે નક્કી કરો.
વિધાનો: બધા ટેબલ બકરીઓ છે. કોઈ ટેબલ મરઘીઓ નથી.
તારણ (I) : કેટલીક મરઘીઓ બકરીઓ છે.
તારણ (II) : બધી બકરીઓ મરઘીઓ છે.

Ans
1. તારણ (I) અને (II) બંને અનુસરે છે.
2. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.
3. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે. ✔
4. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

Q.112 અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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. EK-ON
2. PV-ZY
3. RX-AB ✔
4. CI-ML

Q.113 C, D, S, T, W અને Y પૈકી દરેકે અલગ-અલગ ગુણ મેળવ્યા છે. Y અને Dની વચ્ચે ફક્ત બે જ લોકોએ ગુણ મેળવ્યા છે. ફક્ત એક જ વ્યક્તિએ T કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા છે. T અને Yની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ જ લોકોએ ગુણ મેળવ્યા છે. C એ S કરતાં વધુ પણ W કરતાં ઓછા ગુણ મેળવ્યા છે. કેટલા લોકોએ C કરતાં ઓછા ગુણ મેળવ્યા છે?

Ans
1. એક
2. ચાર
3. બે ✔
4. ત્રણ

Q.114 નીચે આપેલા પ્રશ્નમાં, સંખ્યા/પ્રતીકોને નીચે આપેલા કોડ અને શરતોના આધારે અક્ષરોમાં કોડબદ્ધ કરવામાં આવ્યું છે. શરતોનું પાલન કરીને બનતું સાચું કોડ સંયોજન જ તમારો જવાબ હશે. જો કોઈ પણ શરત લાગુ ન પડતી હોય, તો કોષ્ટકમાં આપેલી સંખ્યા/પ્રતીકના કોડનો સીધો ઉપયોગ કરવો.

સંખ્યા/પ્રતીક	4	@	7	%	2	#	9	&	5	$	8	+	1	6
કોડ	M	T	P	A	D	R	K	F	U	L	W	H	B	Q

શરતો –
(i) જો પ્રથમ ઘટક એક પ્રતીક હોય અને છેલ્લો ઘટક એક સંખ્યા હોય, તો પ્રથમ અને છેલ્લો ઘટક બંનેના કોડ પરસ્પર બદલી નાખવા.
(ii) જો પ્રથમ ઘટક એક એકી સંખ્યા હોય અને છેલ્લો ઘટક એક બેકી સંખ્યા હોય, તો પ્રથમ અને છેલ્લો બંને ઘટકોને © તરીકે કોડબદ્ધ કરવા.
(iii) જો બીજા અને ત્રીજા બંને ઘટકો પૂર્ણવર્ગ હોય, તો ત્રીજા ઘટકનો કોડ પણ બીજા ઘટકના કોડ જેવો જ રાખવો.

8 5 1 + 6 માટે સાચો કોડ કયો હશે?

Ans
1. WUWHB
2. WUWBQ
3. WUBHQ ✔
4. WUWHQ

Q.115 **એક એક્યુરેટ (accurate) એનાલોગ ઘડિયાળનું દર્પણ પ્રતિબિંબ 04:31 hrs નો સમય દર્શાવે છે. ઘડિયાળમાં દર્શાવેલો વાસ્તવિક સમય કેટલો છે?**

Ans

❌ 1. 06:39 hrs

❌ 2. 08:29 hrs

❌ 3. 07:39 hrs

✔ 4. 07:29 hrs

Q.116 **જો 15 મે 2002 ના રોજ બુધવાર હોય, તો 7 નવેમ્બર 2006 ના રોજ અઠવાડિયાનો કયો વાર હશે?**

Ans

❌ 1. શનિવાર

❌ 2. ગુરુવાર

✔ 3. મંગળવાર

❌ 4. શુક્રવાર

Q.117 **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**

પ્રશ્ન: વર્ષ 'W' ના ફેબ્રુઆરી મહિનામાં કુલ કેટલા રવિવાર હશે?
વિધાન I: વર્ષ 'W' ની ૧લી ફેબ્રુઆરીના રોજ રવિવાર છે.
વિધાન II: વર્ષ 'W' એ એક લિપ વર્ષ 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 (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.

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

❌ 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.118 **શ્રીમાન ઝાઈ બિંદુ A થી શરૂઆત કરીને દક્ષિણ દિશા તરફ 9 km ગાડી ચલાવે છે. ત્યારપછી તેઓ જમણી તરફ વળે છે, 8 km ગાડી ચલાવે છે, ફરીથી જમણી તરફ વળીને 22 km ગાડી ચલાવે છે. ત્યારબાદ તેઓ જમણી તરફ વળે છે અને 5 km ગાડી ચલાવે છે, જમણી તરફ વળીને 8 km ગાડી ચલાવે છે. પછી તેઓ ડાબી તરફ વળીને 18 km ગાડી ચલાવે છે. અંતે તેઓ છેલ્લી વખત જમણી તરફ વળે છે અને 5 km ગાડી ચલાવીને બિંદુ P પર અટકે છે. તો ફરીથી બિંદુ A પર પહોંચવા માટે તેમણે કઈ દિશામાં અને કેટલું (ન્યૂનતમ અંતર) ગાડી ચલાવવી પડશે? (જ્યાં સુધી સ્પષ્ટ ન કરવામાં આવ્યું હોય ત્યાં સુધીના તમામ વળાંકો માત્ર 90 ડિગ્રીના વળાંક છે)**

Ans

✔ 1. 15 km પશ્ચિમ તરફ

❌ 2. 16 km પૂર્વ તરફ

❌ 3. 18 km પૂર્વ તરફ

❌ 4. 19 km પશ્ચિમ તરફ

Q.119 **આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપેલ છે. નક્કી કરો કે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી પૂરતી છે કે નથી. બંને વિધાનો વાંચો અને યોગ્ય જવાબ નક્કી કરો.**

પ્રશ્ન: પાંચ પુસ્તકો A, B, C, D અને E પૈકી દરેકની કિંમત અલગ-અલગ છે. કયું પુસ્તક સૌથી મોંઘું છે?
વિધાન I: D ની કિંમત A, B, અને C કરતાં વધુ છે.
વિધાન II: D ની કિંમત E કરતાં વધુ 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. 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 પણ પ્રશ્નનો ઉત્તર આપવા માટે પૂરતી નથી

Q.120 **અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે KBOS એ અમુક ચોક્કસ રીતે IZMQ સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, MAEF એ KYCD સાથે સંબંધિત છે. આ સમાન તર્કને અનુસરીને, INWP એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?**

Ans
- ✔ 1. GLUN
- ✘ 2. JQTE
- ✘ 3. MNRT
- ✘ 4. IPQS

Q.121 **I એ Q નો ભાઈ છે. Q એ U નો પુત્ર છે. U એ X નો પતિ છે. X એ I ની/ના ____ છે.**

Ans
- ✘ 1. બહેન
- ✘ 2. પુત્રી
- ✔ 3. માતા
- ✘ 4. પત્ની

Q.122 **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: ગામ X ની સાપેક્ષમાં ગામ Y કઈ દિશામાં છે?
વિધાન I: ગામ Y એ ગામ X થી 20 km દૂર છે.
વિધાન II: ગામ Y એ ગામ X ની બરાબર દક્ષિણમાં આવેલું 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 (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
- ✔ 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 તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q.123 **C, F, G, M, N, Q અને X એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મોં કરીને બેસે છે. G એ C ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. M એ Q ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. F અને M ની વચ્ચે ફક્ત C બેસે છે. X એ G ની તરત બાજુમાં બેસતો નથી. M ની જમણી બાજુએથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો M અને N ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?**

Ans
- ✘ 1. 4
- ✔ 2. 3
- ✘ 3. 2
- ✘ 4. 1

Q.124 **જો '+' અને '–' ની પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે અને '×' અને '÷' ની પણ પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન '?' નાં સ્થાને શું આવશે?**
18 + 6 × 3 – 4 ÷ 2 = ?

Ans
- ✘ 1. 70
- ✘ 2. 34
- ✘ 3. 42
- ✔ 4. 24

Q.125 **આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપેલ છે. નક્કી કરો કે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી પૂરતી છે કે નથી. બંને વિધાનો વાંચો અને યોગ્ય જવાબ નક્કી કરો.**

પ્રશ્ન: છ કર્મચારીઓ K, L, M, N, O અને P પૈકી દરેકના પગાર અલગ-અલગ છે. સૌથી ઓછો પગાર કોનો છે?
વિધાન (I): K નો પગાર L અને M કરતા ઓછો છે.
વિધાન (II): N નો પગાર O, P અને K કરતા ઓછો છે.

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

Q.126 **LONGER શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછી આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને ત્યારબાદ આ રીતે બનેલા તમામ અક્ષરોને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર જમણી બાજુથી પાંચમો હશે?**

Ans
❌ 1. O
✅ 2. H
❌ 3. M
❌ 4. P

Q.127 **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: શાળાના સંદર્ભમાં ઓફિસ કઈ દિશામાં છે?
વિધાન I: રાહુલ શાળાથી ઉત્તર દિશામાં 10 m ચાલીને પાર્ક સુધી જાય છે.
વિધાન II: રાહુલ પાર્કથી ઓફિસ પહોંચવા માટે પૂર્વ દિશામાં 15 m ચાલે 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 (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
❌ 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 તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q.128 **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.**

પ્રશ્ન: અલગ-અલગ ઊંચાઈ ધરાવતા 5 વાંસ M, R, T, U અને Z માંથી કયો વાંસ સૌથી નીચો છે?

વિધાનો:
(I) M એ R કરતાં નીચો છે પરંતુ T કરતાં ઊંચો છે.
(II) M એ Z કરતાં નીચો છે. U એ T કરતાં ઊંચો 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 (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
❌ 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 તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q.129 **E, F, G, H, K, L અને M દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.**
F પહેલાં કોઈની પરીક્ષા નથી. F અને M વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકોની પરીક્ષા છે. M અને L વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિની પરીક્ષા છે. Gની પરીક્ષા બુધવારે છે. Hની પરીક્ષા Kની પરીક્ષા પછીના કોઇ એક દિવસે પરંતુ Eની પરીક્ષા પહેલાંના કોઇ એક દિવસે છે.
Hની પરીક્ષા અઠવાડિયાના કયા દિવસે છે?

Ans
✅ 1. ગુરુવાર
❌ 2. મંગળવાર
❌ 3. સોમવાર
❌ 4. શુક્રવાર

Q.130 નીચે આપેલા વિકલ્પોમાંથી એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં આપેલું નામ અને સરનામું સંપૂર્ણપણે સાચી રીતે દર્શાવેલું હોય.

Mr. Arjun V. Menon
House No. 29, Palm Grove,
Market Road, Aluva,
Ernakulam, Kerala – 683101

Ans
✗ 1. Mr. Arjun K. Menon, House No. 29, Palm Grove, Market Road, Aluva, Ernakulam, Kerala – 683101
✓ 2. Mr. Arjun V. Menon, House No. 29, Palm Grove, Market Road, Aluva, Ernakulam, Kerala – 683101
✗ 3. Mr. Arjun V. Menon, House No. 92, Palm Grove, Market Road, Aluva, Ernakulam, Kerala – 683101
✗ 4. Mr. Arjun V. Menon, House No. 29, Palm Grove, Market Road, Aluva, Ernakulam, Kerala – 683110

Q.131 અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) નાં સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

FBJ ICL LDN ? RFR

Ans
✗ 1. OJU
✓ 2. OEP
✗ 3. OPR
✗ 4. HYT

Q.132 BASKING શબ્દમાં દરેક અક્ષરને મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનતા નવા અક્ષર સમૂહમાં, ડાબી બાજુથી ત્રીજા અક્ષર અને જમણી બાજુથી બીજા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ કેટલા અક્ષરો આવે છે?

Ans
✗ 1. 7
✗ 2. 9
✓ 3. 6
✗ 4. 8

Q.133 નીચે આપેલી અક્ષર, પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) T M @ Z J % @ @ # M L £ Ω H Q A * P X @ Ω V (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત પહેલાં એક અક્ષર આવે છે અને તરત પછી એક પ્રતીક પણ આવે છે?

Ans
✓ 1. ત્રણ
✗ 2. બે
✗ 3. એક
✗ 4. શૂન્ય

Q.134 નીચે આપેલી અક્ષર અને પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે જ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) Ω & * B X F J L @ & B L Q % A & £ £ U £ Ω B (જમણી બાજુ)

તો એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક સ્વર આવે છે પરંતુ તરત જ પછી એક સ્વર આવતો નથી?

Ans
✗ 1. ચાર
✗ 2. ત્રણ
✗ 3. એક
✓ 4. બે

Q.135 નીચે આપેલા પ્રશ્નમાં, સંખ્યાઓ/પ્રતીકોને નીચે આપેલા કોડ અને શરતોના આધારે અક્ષરોમાં કોડબદ્ધ કરવામાં આવ્યું છે. શરતોનું પાલન કરીને બનતું સાચું કોડ સંયોજન જ તમારો જવાબ હશે. જો કોઈ પણ શરત લાગુ ન પડતી હોય, તો કોષ્ટકમાં આપેલી સંખ્યા/પ્રતીકના કોડનો સીધો ઉપયોગ કરવો.

સંખ્યા/પ્રતીક 1 9 ? & 4 + 5 $ 6 2 8 # @ *

કોડ F S L K X J Q O M V P Y B D

શરતો –
(i) જો પ્રથમ ઘટક એક પ્રતીક હોય અને છેલ્લો ઘટક એક સંખ્યા હોય, તો પ્રથમ અને છેલ્લો ઘટક બંનેના કોડ પરસ્પર બદલી નાખવા.
(ii) જો પ્રથમ ઘટક એક એકી સંખ્યા હોય અને છેલ્લો ઘટક એક બેકી સંખ્યા હોય, તો પ્રથમ અને છેલ્લો બંને ઘટકોને © તરીકે કોડબદ્ધ કરવા.
(iii) જો બીજા અને ત્રીજા બંને ઘટકો પૂર્ણવર્ગ હોય, તો ત્રીજા ઘટકનો કોડ પણ બીજા ઘટકના કોડ જેવો જ રાખવો.

* @ & 5 4 માટે સાચો કોડ કયો હશે?

Ans
1. LBKQD ✗
2. XBKQS ✗
3. XBQQD ✗
4. XBKQD ✓

Q.136 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. WTU ✗
2. GDE ✗
3. IFG ✗
4. ECC ✓

Q.137 છ લોકો A, B, C, D, E અને F એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેનો માળ નંબર 1, તેની ઉપરનો માળ નંબર 2 છે અને તેવી જ રીતે સૌથી ઉપરનો માળ નંબર 6 છે. D અને Cની વચ્ચે ફક્ત B રહે છે. B એકી નંબરના માળ પર રહે છે પણ 3 નંબરના માળ પર નહિ. F એ Cની તરત જ નીચેના માળ પર રહે છે. E એ Aની તરત જ ઉપરના માળ પર રહે છે. 3 નંબરના માળ પર કોણ રહે છે?

Ans
1. F ✓
2. C ✗
3. E ✗
4. A ✗

Q.138 આપેલા શબ્દો જે ક્રમમાં અંગ્રેજી ભાષા શબ્દકોશ (English Language Dictionary) માં દેખાય છે તે ક્રમમાં તેમની સાચી ગોઠવણી દર્શાવતો વિકલ્પ પસંદ કરો.
1. Moon
2. Elephant
3. Road
4. Grapes

Ans
1. 3, 1, 2, 4 ✗
2. 1, 2, 4, 3 ✗
3. 2, 4, 1, 3 ✓
4. 2, 4, 3, 1 ✗

Q.139 નીચે આપેલા સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને આવી શકે તેવું સૌથી નજીકનું અંદાજિત મૂલ્ય નીચેનામાંથી કયું હશે?

99.99 - 45.02 + 7.99 x 4.05 = ?

Ans
1. 98 ✗
2. 87 ✓
3. 105 ✗
4. 72 ✗

Q.140 A એ B નો પુત્ર છે. B એ D ની પત્ની છે. D એ M ના પિતા છે. A એ M નો/ના ___ છે.

Ans
1. ભાઈ ✔
2. પુત્ર ✘
3. પતિ ✘
4. પિતા ✘

Q.141 જો સંખ્યા 7312685 માં દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં કેટલા અંકો એક કરતાં વધુ વખત જોવા મળશે?

Ans
1. 3 ✘
2. 1 ✘
3. 0 ✘
4. 2 ✔

Q.142 પાંચ વ્યક્તિઓ A, D, H, P અને U એ અલગ-અલગ ઉંમર ધરાવે છે. માત્ર D એ H કરતાં ઉંમરમાં મોટો છે. A એ U કરતાં ઉંમરમાં નાનો છે પરંતુ P કરતાં ઉંમરમાં મોટો છે.
તો ___ ત્રીજા ક્રમે સૌથી મોટો છે.

Ans
1. A ✘
2. P ✘
3. U ✔
4. D ✘

Q.143 નીચે આપેલી સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) 7 Ω 7 2 9 9 9 1 # 6 @ 3 & * Ω @ 9 @ (જમણી બાજુ)

એવા કેટલાં પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક અંક આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક અંક આવે છે?

Ans
1. ત્રણ ✔
2. બે ✘
3. ચાર ✘
4. એક ✘

Q.144 આપેલા શબ્દો જે ક્રમમાં અંગ્રેજી ભાષા શબ્દકોશ (English Language Dictionary) માં દેખાય છે તે ક્રમમાં તેમની સાચી ગોઠવણી દર્શાવતો વિકલ્પ પસંદ કરો.
1. School
2. Ant
3. Queen
4. Table

Ans
1. 3, 2, 4, 1 ✘
2. 4, 1, 3, 2 ✘
3. 2, 3, 1, 4 ✔
4. 2, 1, 3, 4 ✘

Q.145 નીચે આપેલી શ્રેણીમાં '?' નાં સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

68 77 93 118 154 ?

Ans
1. 203 ✔
2. 201 ✘
3. 202 ✘
4. 205 ✘

Q.146 **વિકલ્પોમાંથી કયું અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ નીચે આપેલી શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)નાં સ્થાને આવશે?**

BVO 2, CWP 4, DXQ 6, EYR 8, ?

Ans

✗ 1. EZT 10

✗ 2. FZT 8

✗ 3. GAT 12

✓ 4. FZS 10

Q.147 **નીચે બે સંખ્યાના સેટ આપેલા છે. દરેક સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે, બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને એજ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. તો આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલા સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?**
Set 1: 10 – 20 – 25 – 50
Set 2: 12 – 24 – 29 – 58
(નોંધ – બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ક્રિયા માટે અલગ-અલગ અંકોમાં છૂટી પાડી શકાતી નથી. દા. ત. જો 37 પછી 10 આવે, તો ક્રિયા 3 + 7 ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકોની સંખ્યાને અલગ-અલગ અંકોમાં છૂટી પાડવાની નથી.)

Ans

✓ 1. 9 – 18 – 23 – 46

✗ 2. 8 – 16 – 21 – 41

✗ 3. 11 – 22 – 27 – 52

✗ 4. 7 – 14 – 19 – 39

Q.148 **એક શાળામાં, બધા વિદ્યાર્થીઓ ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક હરોળમાં ઊભા છે. આ હરોળમાં આરોહી હારોળની શરૂઆતથી 12મા સ્થાને અને હરોળના અંતથી 43મા સ્થાને છે. તો હરોળમાં માત્ર ___ વિદ્યાર્થીઓ છે.**

Ans

✗ 1. 52

✗ 2. 53

✗ 3. 55

✓ 4. 54

Q.149 **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: જો "Q" વર્ષની 2જી ઓક્ટોબર ના રોજ રવિવાર આવતો હોય, તો તેના પછીના વર્ષ (Q+1) ની 15મી માર્ચ ના રોજ અઠવાડિયાનો કયો વાર આવશે?
વિધાન I: વર્ષ "Q+1" એ 4 વડે વિભાજ્ય છે પરંતુ તે સદીનું વર્ષ નથી.
વિધાન II: વર્ષ "Q" માં 365 દિવસ 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 (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.150 **એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,**

A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના માતા છે'
A – B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે'
A x B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે'
A % B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'
A # B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે'

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'P # E x Q % G x C' હોય, તો P એ C સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

Ans

✗ 1. પુત્રની પત્ની

✓ 2. પત્નીની બહેન

✗ 3. બહેનનો પતિ

✗ 4. પુત્રીનો પતિ

"