



# Teachingninja.in



**Latest Govt Job updates**



**Private Job updates**



**Free Mock tests available**



**Visit - [teachingninja.in](https://teachingninja.in)**

# **GSSSB Surveyor**

**Previous Year Paper**  
**10 Mar, 2024**



Q.1 નીચેના પ્રશ્નમાં, આપેલા વિકલ્પોમાંથી એવી આકૃતિ પસંદ કરો કે જેને પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને મૂકી શકાય. (ફક્ત છબીના પરિભ્રમણ (rotation)ના આધારે)



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

Question ID : 630680653121  
Option 1 ID : 6306802556923  
Option 2 ID : 6306802556924  
Option 3 ID : 6306802556922  
Option 4 ID : 6306802556925  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.2 નીચેનામાંથી કઈ વેન આકૃતિ (Venn diagrams) ભારત, મહારાષ્ટ્ર અને નાસિક વચ્ચે શ્રેષ્ઠ સંબંધ દર્શાવે છે?

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

Question ID : 630680653173  
Option 1 ID : 6306802557131  
Option 2 ID : 6306802557130  
Option 3 ID : 6306802557133  
Option 4 ID : 6306802557132  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.3** નીચેના પ્રશ્નમાં 'પ્રશ્ન' અને તેની નીચે આપેલા 1 અને 2 નંબરમાં દર્શાવેલા બે વિધાનોનો સમાવેશ થાય છે. ઉમેદવારોએ એ નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે કે કેમ.

પ્રશ્ન: તનુ, વિભા, બીનુ, એવિના અને ચીનુમાંથી, જ્યારે તેમના વજન પ્રમાણે ઉતરતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે, ત્યારે ટોચ પરથી ત્રીજું કોણ છે?

વિધાનો:

1. બીનુ એ તનુ અને ચીનુ કરતા વજનમાં ભારે છે અને વિભા કરતા ઓછી ભારે છે જે સૌથી ભારે નથી.
2. ચીનુ માત્ર તનુ કરતા ભારે છે.

- Ans**
- ✗ 1. વિધાન 1 અથવા વિધાન 2 પર્યાપ્ત છે
  - ✗ 2. ન તો વિધાન 1 કે ન તો વિધાન 2 પર્યાપ્ત નથી
  - ✓ 3. વિધાન 1 એકલું પર્યાપ્ત છે જ્યારે વિધાન 2 એકલું પર્યાપ્ત નથી
  - ✗ 4. વિધાન 2 એકલું પર્યાપ્ત છે જ્યારે વિધાન 1 એકલું પર્યાપ્ત નથી

Question ID : 630680653176  
Option 1 ID : 6306802557144  
Option 2 ID : 6306802557145  
Option 3 ID : 6306802557142  
Option 4 ID : 6306802557143  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.4** નીચેના કોષ્ટકમાં સાત વિદ્યાર્થીઓએ પરીક્ષામાં છ જુદા-જુદા વિષયોમાં મેળવેલા ગુણની ટકાવારી દર્શાવી છે.

| The numbers in the brackets give the Maximum marks in Each Subject |       |          |         |       |         |                  |
|--------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------|-------|---------|------------------|
| Subject (Max. Marks)                                               |       |          |         |       |         |                  |
| Student                                                            | Maths | Commerce | Physics | GK    | History | Computer Science |
|                                                                    | (100) | (100)    | (100)   | (100) | (100)   | (100)            |
| Arushi                                                             | 90    | 80       | 90      | 80    | 90      | 84               |
| Aman                                                               | 100   | 88       | 80      | 90    | 80      | 86               |
| Sandy                                                              | 90    | 90       | 90      | 85    | 90      | 80               |
| Ronit                                                              | 80    | 85       | 90      | 88    | 80      | 90               |
| Meenu                                                              | 90    | 95       | 99      | 95    | 99      | 100              |
| Tanu                                                               | 93    | 82       | 85      | 89    | 90      | 80               |
| Tanuj                                                              | 95    | 85       | 90      | 97    | 80      | 89               |

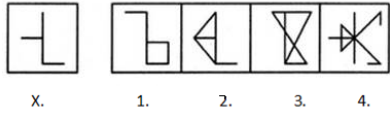
(સંદર્ભ – The numbers in the Brackets give the Maximum Marks in Each Subject - કૌંસમાં આપેલા આંકડા દરેક વિષયમાં મહત્તમ ગુણ બતાવે છે, Subject (Max.Marks)- વિષય (મહત્તમ ગુણ), Max. Mark – મહત્તમ ગુણ, Maths- ગણિત, Commerce – વાણિજ્ય(કોમર્સ), Physic – ભૌતિકશાસ્ત્ર, GK- સામાન્યજ્ઞાન (જીકે), History – ઇતિહાસ, Computer Science - કમ્પ્યુટર સાયન્સ, Student- વિદ્યાર્થી, Arushi- આરુષી, Aman- અમન, Sandy-સેન્ડી, Ronit-રોનિત, Meenu-મીનુ, Tanu-તનુ, Tanuj- તનુજ)

ઉપરોક્ત કોષ્ટકના આધારે, આરુષીએ એકસાથે તમામ વિષયોમાં મેળવેલા કુલ ગુણની ટકાવારી (આશરે) કેટલી છે?

- Ans**
- ✗ 1. 83.4 %
  - ✓ 2. 85.6 %
  - ✗ 3. 84.5 %
  - ✗ 4. 86.5 %

Question ID : 630680653200  
Option 1 ID : 6306802557241  
Option 2 ID : 6306802557239  
Option 3 ID : 6306802557238  
Option 4 ID : 6306802557240  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.5 નીચેના વિકલ્પોમાં આપેલી આકૃતિઓમાંથી, એવી આકૃતિને પસંદ કરો કે જેમાં પ્રશ્ન આકૃતિ (X) છુપાયેલી/જડેલી (embed) હોય.



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

Question ID : 630680653153  
Option 1 ID : 6306802557053  
Option 2 ID : 6306802557050  
Option 3 ID : 6306802557052  
Option 4 ID : 6306802557051  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.6 જો P = '+', Q = '-', R = 'x' અને S = '÷' હોય, તો નીચે આપેલ પદાવલીનું મુલ્ય શું હશે?

15 R 4 Q 8 P 6 S 3

- Ans
- ☒ 1. 50
  - ☒ 2. 42
  - ☒ 3. 48
  - ☒ 4. 54

Question ID : 630680653189  
Option 1 ID : 6306802557196  
Option 2 ID : 6306802557194  
Option 3 ID : 6306802557195  
Option 4 ID : 6306802557197  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

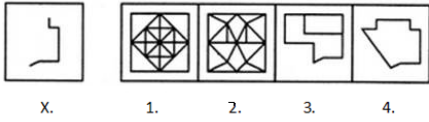
Q.7 નીચે આપેલા વિકલ્પોમાંથી કઈ જોડી નીચે આપેલી પ્રસ્તુતિને સમાન છે?

178 : 871

- Ans ☒ 1. 339: 393  
☒ 2. 664: 464  
☒ 3. 655 : 556  
☒ 4. 152 : 521

Question ID : 630680653195  
Option 1 ID : 6306802557220  
Option 2 ID : 6306802557219  
Option 3 ID : 6306802557221  
Option 4 ID : 6306802557218  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.8 નીચેના વિકલ્પોમાં આપેલી આકૃતિઓમાંથી, એવી આકૃતિને પસંદ કરો કે જેમાં પ્રશ્ન આકૃતિ (X) છુપાયેલી/જડેલી (embed) હોય.



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

Question ID : 630680653152  
Option 1 ID : 6306802557046  
Option 2 ID : 6306802557049  
Option 3 ID : 6306802557047  
Option 4 ID : 6306802557048  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.9 W નો અર્થ '+' હોય, X નો અર્થ '-' હોય Y નો અર્થ 'x' હોય અને Z નો અર્થ ÷ હોય, તો નીચે આપેલ પદાવલીનું મુલ્ય શું હશે?

$$2 Y 5 W 8 X 22 Z 2 = ?$$

- Ans ☒ 1. 9  
☒ 2. 10  
☒ 3. 7  
☒ 4. 8

Question ID : 630680653127  
Option 1 ID : 6306802556948  
Option 2 ID : 6306802556949  
Option 3 ID : 6306802556946  
Option 4 ID : 6306802556947  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.10 નીચેના કોષ્ટકમાં સાત વિદ્યાર્થીઓએ પરીક્ષામાં છ જુદા-જુદા વિષયોમાં મેળવેલા ગુણની ટકાવારી દર્શાવી છે.

| The numbers in the brackets give the Maximum marks in Each Subject |       |          |         |       |         |                  |
|--------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------|-------|---------|------------------|
| Subject (Max. Marks)                                               |       |          |         |       |         |                  |
| Student                                                            | Maths | Commerce | Physics | GK    | History | Computer Science |
|                                                                    | (100) | (100)    | (100)   | (100) | (100)   | (100)            |
| Arushi                                                             | 90    | 80       | 90      | 80    | 90      | 84               |
| Aman                                                               | 100   | 88       | 80      | 90    | 80      | 86               |
| Sandy                                                              | 90    | 90       | 90      | 85    | 90      | 80               |
| Ronit                                                              | 80    | 85       | 90      | 88    | 80      | 90               |
| Meenu                                                              | 90    | 95       | 99      | 95    | 99      | 100              |
| Tanu                                                               | 93    | 82       | 85      | 89    | 90      | 80               |
| Tanuj                                                              | 95    | 85       | 90      | 97    | 80      | 89               |

(સંદર્ભ – The numbers in the Brackets give the Maximum Marks in Each Subject - કૌંસમાં આપેલા આંકડા દરેક વિષયમાં મહત્તમ ગુણ બતાવે છે, Subject (Max.Marks)- વિષય (મહત્તમ ગુણ), Max. Mark – મહત્તમ ગુણ, Maths- ગણિત, Commerce – વાણિજ્ય(કોમર્સ), Physic –ભૌતિકશાસ્ત્ર, GK- સામાન્યજ્ઞાન (જીકે), History – ઇતિહાસ, Computer Science - કમ્પ્યુટર સાયન્સ, Student- વિદ્યાર્થી, Arushi- આરુષી, Aman- અમન, Sandy-સેન્ડી, Ronit-રોનિત, Meenu-મીનુ, Tanu-તનુ, Tanuj- તનુજ)

ઉપરોક્ત કોષ્ટકના આધારે, ભૌતિકશાસ્ત્રમાં સાત વિદ્યાર્થીઓએ મેળવેલ સરેરાશ ગુણ (દશાંશ પછીના 2 અંક સુધીની સંખ્યા) કેટલા છે?

- Ans
- ✗ 1. 89.89 %
  - ✗ 2. 91.19 %
  - ✓ 3. 89. 14 %
  - ✗ 4. 93.00 %

Question ID : 630680653169  
Option 1 ID : 6306802557114  
Option 2 ID : 6306802557115  
Option 3 ID : 6306802557117  
Option 4 ID : 6306802557116  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.11 નીચેના પ્રશ્નમાં 'પ્રશ્ન' અને તેની નીચે આપેલા 1 અને 2 નંબરમાં દર્શાવેલા બે વિધાનોનો સમાવેશ થાય છે. ઉમેદવારોએ એ નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે કે કેમ.

પ્રશ્ન: પત્તાની રમતમાં સામેલ અમિતા, બિલ્વુ, ચીનુ અને દિનેશ નામના ચાર ખેલાડીઓમાંથી ચીનુનો ભાગીદાર કોણ છે?

વિધાનો:

- દિનેશ અમિતાની સામે બેઠો છે.
- બિલ્વુ અમિતાની જમણી બાજુ અને દિનેશની ડાબી બાજુ બેઠો છે.

- Ans
- ✗ 1. વિધાન 2 એકલું પર્યાપ્ત છે જ્યારે વિધાન 1 એકલું પર્યાપ્ત નથી
  - ✗ 2. વિધાન 1 એકલું પર્યાપ્ત છે જ્યારે વિધાન 2 એકલું પર્યાપ્ત નથી
  - ✓ 3. કાં તો વિધાન 1 કે કાં તો વિધાન 2 પર્યાપ્ત નછે
  - ✗ 4. વિધાન 1 અને વિધાન 2 બંને પર્યાપ્ત છે

Question ID : 630680653177  
Option 1 ID : 6306802557147  
Option 2 ID : 6306802557146  
Option 3 ID : 6306802557149  
Option 4 ID : 6306802557148  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.12** આપેલ વિધાન(ઓ) અને તારણો કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી વછએ કે વિધાનોમાં આપવામા આવેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતી હકીકતોથી ભિન્ન હોય તેવું વાગતું હોય, તો નક્કી કરો કે વિધાન(ઓ)માંથી આપેલા તારણો પૈકી કયું તારણ તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:

તમામ હાર્મોનિકા વાયોલિન છે.

બધા વાયોલિન તબલા છે.

તારણો:

1. બધા તબલા વાયોલિન છે.

2. તમામ હાર્મોનિકા તબલા છે.

**Ans**

✗ 1. માત્ર તારણ 1 અનુસરે છે

✗ 2. બંને તારણ 1 અને 2 અનુસરે છે

✗ 3. ન તો તારણ 1 કે ન તો તારણ 2 અનુસરે છે

✓ 4. માત્ર તારણ 2 અનુસરે છે

Question ID : 630680653145  
Option 1 ID : 6306802557018  
Option 2 ID : 6306802557021  
Option 3 ID : 6306802557020  
Option 4 ID : 6306802557019

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.13** પ્રીતિ ચિરાગ કરતાં ઉંમરમાં મોટી છે. સીતા ચિરાગ કરતા નાની છે જ્યારે પીયૂષ પ્રીતિ કરતા મોટો છે. તો તેમનામાંથી સૌથી નાનું(યુવાન) કોણ છે?

**Ans**

✓ 1. સીતા

✗ 2. ચિરાગ

✗ 3. પિયુષ

✗ 4. પ્રીતિ

Question ID : 630680653118  
Option 1 ID : 6306802556910  
Option 2 ID : 6306802556913  
Option 3 ID : 6306802556912  
Option 4 ID : 6306802556911

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.14 જ્યાં વાગુ પડતું હોય ત્યાં, સરવાળા અને બાદબાકીની પ્રક્રિયાનો ઉપયોગ કરીને નીચે આપેલી શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ની જગ્યાએ શું આવશે?

57, 50, 47, 40, 37,??

- Ans
- ✗ 1. 40, 33
  - ✗ 2. 33, 40
  - ✗ 3. 27, 30
  - ✓ 4. 30, 27

Question ID : 630680653192  
Option 1 ID : 6306802557206  
Option 2 ID : 6306802557207  
Option 3 ID : 6306802557208  
Option 4 ID : 6306802557209  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.15 પ્રિયેશના સગા ભાઈની પત્નીના સસરાની પત્નીનો પ્રિયેશ સાથે શું સંબંધ છે?

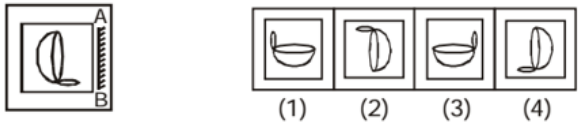
- Ans
- ✓ 1. માતા
  - ✗ 2. સાસુ
  - ✗ 3. દીકરી
  - ✗ 4. પુત્ર

Question ID : 630680653171  
Option 1 ID : 6306802557122  
Option 2 ID : 6306802557124  
Option 3 ID : 6306802557125  
Option 4 ID : 6306802557123  
Status : Answered  
Chosen Option : 1



Q.16 નીચેના વિકલ્પોમાં આપેલી આકૃતિઓમાંથી કઈ આકૃતિ પ્રશ્ન આકૃતિનું સાચું પ્રતિબિંબ હશે?

Question Figure : Answer Figures :



(સંદર્ભ- Question Figure – પ્રશ્ન આકૃતિ, Answer Figures- જવાબ(જવાબી) આકૃતિ)

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

Question ID : 630680653154  
Option 1 ID : 6306802557055  
Option 2 ID : 6306802557057  
Option 3 ID : 6306802557054  
Option 4 ID : 6306802557056  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.17 નીચેનામાંથી કઈ વેન આકૃતિ (Venn diagrams) લેખક, નિર્માતા અને ડોક્ટર વચ્ચેનો શ્રેષ્ઠ સંબંધ દર્શાવે છે?

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

Question ID : 630680653174  
Option 1 ID : 6306802557136  
Option 2 ID : 6306802557135  
Option 3 ID : 6306802557134  
Option 4 ID : 6306802557137  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.18 નીચેનામાંથી કયો વિકલ્પ નીચે આપેલ આકૃતિ "X" માં પ્રશ્ન ચિહ્નનું સ્થાન લેશે? (રોટેશનની મંજૂરી નથી)



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

Question ID : 630680653150  
Option 1 ID : 6306802557040  
Option 2 ID : 6306802557038  
Option 3 ID : 6306802557041  
Option 4 ID : 6306802557039  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.19 જો S નો અર્થ ( $\times$ ), T નો અર્થ ( $-$ ), U નો અર્થ ( $\div$ ) અને V નો અર્થ ( $+$ ) હોય, તો નીચે આપેલ પદાવલીનું મુલ્ય શું હશે?  
(125 U 5) V (18 S 4)

- Ans
- ☒ 1. 97
  - ☒ 2. 99
  - ☒ 3. 93
  - ☒ 4. 90

Question ID : 630680653188  
Option 1 ID : 6306802557192  
Option 2 ID : 6306802557193  
Option 3 ID : 6306802557191  
Option 4 ID : 6306802557190  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.20 જ્યાં લાગુ પડતું હોય ત્યાં, સરવાળા અને બાદબાકીની પ્રક્રિયાનો ઉપયોગ કરીને નીચે આપેલી શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ની જગ્યાએ શું આવશે?  
33, 28, 39, 34, 45,??

- Ans
- ☒ 1. 40, 51
  - ☒ 2. 46, 35
  - ☒ 3. 51, 40
  - ☒ 4. 35, 46

Question ID : 630680653190  
Option 1 ID : 6306802557198  
Option 2 ID : 6306802557201  
Option 3 ID : 6306802557199  
Option 4 ID : 6306802557200  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.21 જો '\$' નો અર્થ '-' હોય, '\*' નો અર્થ '+' હોય, '@' નો અર્થ '÷' હોય, '#' નો અર્થ 'x' હોય, તો નીચે આપેલ પદાવલીનું મુલ્ય શું હશે?

$5 \# 3 * 10 @ 5 \$ 2 = ?$

- Ans
- ❌ 1. 13
  - ❌ 2. 14
  - ❌ 3. 16
  - ✅ 4. 15

Question ID : 630680653126  
Option 1 ID : 6306802556942  
Option 2 ID : 6306802556943  
Option 3 ID : 6306802556945  
Option 4 ID : 6306802556944  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.22 સંખ્યાઓના વર્ગ અને ઘન, જે લાગુ પડતું હોય તેના આધારે, નીચેનામાંથી કઈ જોડી નીચે આપેલી પ્રસ્તુતિને સમાન છે?

$100 : 169$

- Ans
- ❌ 1. 123 : 210
  - ❌ 2. 81 : 102
  - ❌ 3. 190 : 288
  - ✅ 4. 196 : 289

Question ID : 630680653164  
Option 1 ID : 6306802557097  
Option 2 ID : 6306802557095  
Option 3 ID : 6306802557094  
Option 4 ID : 6306802557096  
Status : Answered  
Chosen Option : 4



**Q.23** નીચેના પ્રશ્નમાં 'પ્રશ્ન' અને તેની નીચે આપેલા 1 અને 2 નંબરમાં દર્શાવેલા બે વિધાનોનો સમાવેશ થાય છે. ઉમેદવારોએ એ નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પર્યાપ્ત છે કે કેમ.

પ્રશ્ન: આ હોસ્પિટલમાં કેટલી મહિલા ડોક્ટરો પ્રેક્ટિસ કરે છે?

વિધાનો:

- 1. આઠસો રહેવાસીઓ દીઠ એક ડોક્ટર છે.
- 2. દરેક વોર્ડમાં 12 વોર્ડ છે જેમાં વોર્ડની સંખ્યા જટલી મહિલા ડોક્ટરો છે.

- Ans**
- ✗ 1. વિધાન 1 અથવા વિધાન 2 પર્યાપ્ત છે
  - ✗ 2. વિધાન 1 અને વિધાન 2 બંને પર્યાપ્ત છે
  - ✓ 3. વિધાન 2 એકલું પર્યાપ્ત છે જ્યારે વિધાન 1 એકલું પર્યાપ્ત નથી
  - ✗ 4. વિધાન 1 એકલું પર્યાપ્ત છે જ્યારે વિધાન 2 એકલું પર્યાપ્ત નથી

Question ID : 630680653163  
Option 1 ID : 6306802557093  
Option 2 ID : 6306802557092  
Option 3 ID : 6306802557091  
Option 4 ID : 6306802557090  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.24** નીચેના વિકલ્પોમાં આપેલી આકૃતિઓમાંથી કઈ આકૃતિ પ્રશ્ન આકૃતિનું સાચું પ્રતિબિંબ હશે?

Question Figure :

Answer Figures :



(1)

(2)

(3)

(4)

(સંદર્ભ- Question Figure – પ્રશ્ન આકૃતિ, Answer Figures- જવાબ(જવાબી) આકૃતિ)

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

Question ID : 630680653125  
Option 1 ID : 6306802556941  
Option 2 ID : 6306802556940  
Option 3 ID : 6306802556938  
Option 4 ID : 6306802556939  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.25 નીચે આપેલા વિકલ્પોમાંથી કઈ જોડી ફક્ત અવિભાજ્ય સંખ્યાઓ અને તેમના ક્રમના આધારે નીચે આપેલી પ્રસ્તુતિને સમાન છે?

19 : 23

- Ans
- ✗ 1. 83 : 76
  - ✓ 2. 29 : 31
  - ✗ 3. 97 : 100
  - ✗ 4. 59 : 64

Question ID : 630680653197  
Option 1 ID : 6306802557228  
Option 2 ID : 6306802557226  
Option 3 ID : 6306802557229  
Option 4 ID : 6306802557227  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.26 આર્યા સની કરતા મોટી છે. સની બિન્ની કરતા નાની છે. આર્યા લકી કરતા મોટી છે જે સની કરતા નાની છે. બિન્ની આર્ય કરતા નાની છે. તો તેમની વચ્ચે સૌથી મોટી વ્યક્તિ કોણ છે?

- Ans
- ✓ 1. આર્યા
  - ✗ 2. લકી
  - ✗ 3. બિન્ની
  - ✗ 4. સની

Question ID : 630680653148  
Option 1 ID : 6306802557030  
Option 2 ID : 6306802557033  
Option 3 ID : 6306802557032  
Option 4 ID : 6306802557031  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.27 આના પિતાના ભાઈના પિતાનો A સાથે શું સંબંધ છે?

- Ans
- ✗ 1. પિતા
  - ✗ 2. ભાઈ
  - ✓ 3. પૈતૃક દાદા
  - ✗ 4. પૈતૃક પૌત્ર

Question ID : 630680653112  
Option 1 ID : 6306802556886  
Option 2 ID : 6306802556888  
Option 3 ID : 6306802556889  
Option 4 ID : 6306802556887  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.28 નીચેના કોષ્ટકમાં સાત વિદ્યાર્થીઓએ પરીક્ષામાં છ જુદા-જુદા વિષયોમાં મેળવેલા ગુણની ટકાવારી દર્શાવી છે.

| The numbers in the brackets give the Maximum marks in Each Subject |       |          |         |       |         |                  |
|--------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------|-------|---------|------------------|
| Subject (Max. Marks)                                               |       |          |         |       |         |                  |
| Student                                                            | Maths | Commerce | Physics | GK    | History | Computer Science |
|                                                                    | (100) | (100)    | (100)   | (100) | (100)   | (100)            |
| Arushi                                                             | 90    | 80       | 90      | 80    | 90      | 84               |
| Aman                                                               | 100   | 88       | 80      | 90    | 80      | 86               |
| Sandy                                                              | 90    | 90       | 90      | 85    | 90      | 80               |
| Ronit                                                              | 80    | 85       | 90      | 88    | 80      | 90               |
| Meenu                                                              | 90    | 95       | 99      | 95    | 99      | 100              |
| Tanu                                                               | 93    | 82       | 85      | 89    | 90      | 80               |
| Tanuj                                                              | 95    | 85       | 90      | 97    | 80      | 89               |

(સંદર્ભ – The numbers in the Brackets give the Maximum Marks in Each Subject - કૌંસમાં આપેલા આંકડા દરેક વિષયમાં મહત્તમ ગુણ બતાવે છે, Subject (Max.Marks)- વિષય (મહત્તમ ગુણ), Max. Mark – મહત્તમ ગુણ, Maths- ગણિત, Commerce – વાણિજ્ય(કોમર્સ), Physic –ભૌતિકશાસ્ત્ર, GK- સામાન્યજ્ઞાન (જીકે), History – ઇતિહાસ, Computer Science - કમ્પ્યુટર સાયન્સ, Student- વિદ્યાર્થી, Arushi- આરુષી, Aman- અમન, Sandy-સેન્ડી, Ronit-રોનિત, Meenu-મીનુ, Tanu-તનુ, Tanuj- તનુજ)

ઉપરોક્ત કોષ્ટકના આધારે, સાત વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા GK (જીકે)માં મેળવેલ સરેરાશ ગુણ (આશરે) કેટલા છે?

- Ans ☒ 1. 89. 14 %
- ☒ 2. 89 %
- ☒ 3. 91.14 %
- ☒ 4. 93 %

Question ID : 630680653199  
Option 1 ID : 6306802557237  
Option 2 ID : 6306802557234  
Option 3 ID : 6306802557235  
Option 4 ID : 6306802557236  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.29 જ્યાં લાગુ પડતું હોય ત્યાં, સરવાળા અને બાદબાકીની પ્રક્રિયાનો ઉપયોગ કરીને નીચે આપેલી શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ની જગ્યાએ શું આવશે?

41, 48, 60, 67, 79,??

- Ans ☒ 1. 90, 78
- ☒ 2. 98, 86
- ☒ 3. 86, 98
- ☒ 4. 78, 90

Question ID : 630680653191  
Option 1 ID : 6306802557202  
Option 2 ID : 6306802557205  
Option 3 ID : 6306802557204  
Option 4 ID : 6306802557203  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.30 નીચે આપેલા વિકલ્પોમાંથી કઈ જોડી નીચે આપેલી પ્રસ્તુતિને સમાન છે?

148 : 841

- Ans ☒ 1. 264: 426  
☒ 2. 345 : 543  
☒ 3. 115 : 151  
☒ 4. 339: 393

Question ID : 630680653165  
Option 1 ID : 6306802557099  
Option 2 ID : 6306802557101  
Option 3 ID : 6306802557098  
Option 4 ID : 6306802557100  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.31 જો Aની ઊંચાઈ Bની ઊંચાઈ કરતાં 6% વધુ હોય, તો Aની ઊંચાઈ કરતાં Bની ઊંચાઈ કેટલા ટકા ઓછી છે?

- Ans ☒ 1. 4.55%  
☒ 2. 6%  
☒ 3. 7%  
☒ 4. 5.66%

Question ID : 630680653211  
Option 1 ID : 6306802557284  
Option 2 ID : 6306802557283  
Option 3 ID : 6306802557285  
Option 4 ID : 6306802557282  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.32 એક કાર્ય પૂર્ણ કરવા માટે, સવમાનને 6 દિવસ અને રણવીરને 8 દિવસનો સમય લાગે છે. આ કાર્ય કરવા માટે સવમાન અને રણવીરે ₹4800 લીધા હતા. જ્યારે અમીર તેમની સાથે જોડાયો ત્યારે કાર્ય 3 દિવસમાં થઈ ગયું હતું. અમીરને કેટલી રકમ ચૂકવવામાં આવી હતી?

- Ans ☒ 1. ₹ 670  
☒ 2. ₹ 570  
☒ 3. ₹ 640  
☒ 4. ₹ 600

Question ID : 630680653220  
Option 1 ID : 6306802557321  
Option 2 ID : 6306802557318  
Option 3 ID : 6306802557320  
Option 4 ID : 6306802557319  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

**Q.33** એક વ્યક્તિએ 24 kmphની ઝડપે ટ્રેન મારફત ચોક્કસ અંતર કાપ્યું અને 5 kmphની ઝડપે ચાલીને પરત ફરી. જો આખી મુસાફરીમાં 5 કલાક 48 મિનિટનો સમય લાગ્યો હોય, તો અંતર શોધો.

- Ans**
- ☒ 1. 56 km
  - ☒ 2. 48 km
  - ☒ 3. 24 km
  - ☒ 4. 20 km

Question ID : 630680653251  
Option 1 ID : 6306802557442  
Option 2 ID : 6306802557443  
Option 3 ID : 6306802557444  
Option 4 ID : 6306802557445  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.34** એક ટાંકીનો  $\frac{2}{3}$  ભાગ પાણીથી ભરેલો છે. જ્યારે 36 લિટર પાણી બહાર કાઢવામાં આવે છે ત્યારે તે ખાલી થઈ જાય છે. તો તે ટાંકીની ક્ષમતા કેટલી છે તે શોધો?

- Ans**
- ☒ 1. 180 લિટર
  - ☒ 2. 72 લિટર
  - ☒ 3. 90 લિટર
  - ☒ 4. 144 લિટર

Question ID : 630680653268  
Option 1 ID : 6306802557513  
Option 2 ID : 6306802557512  
Option 3 ID : 6306802557510  
Option 4 ID : 6306802557511  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.35** ટોમે Sઝન દીઠ રૂ. 340ના દરે 20 Sઝન રમકડાં ખરીદ્યાં. તેણે તેમાંના દરેકને રૂ. 33ના દરે વેચી દીધા. તેને કેટલા ટકા નફો થયો હતો?

- Ans**
- ☒ 1. 16.48%
  - ☒ 2. 12.50%
  - ☒ 3. 9.8%
  - ☒ 4. 18%

Question ID : 630680653243  
Option 1 ID : 6306802557413  
Option 2 ID : 6306802557412  
Option 3 ID : 6306802557411  
Option 4 ID : 6306802557410  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.36 એક વાહનના પૈડાની ત્રિજ્યા 84 cm છે. પૈડું 5 સેકન્ડમાં 10 ઓટા ફરે છે. વાહનની ઝડપ \_\_\_\_\_ છે.

- Ans
- ☒ 1. 41.04 kmph
  - ☒ 2. 38.02 kmph
  - ☒ 3. 29.08 kmph
  - ☒ 4. 36.5 kmph

Question ID : 630680653222  
Option 1 ID : 6306802557329  
Option 2 ID : 6306802557328  
Option 3 ID : 6306802557326  
Option 4 ID : 6306802557327  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.37 નીચેનામાંથી કઈ જોડી અવિભાજ્ય સંખ્યાની જોડી છે તે શોધો.

- Ans
- ☒ 1. (191,193)
  - ☒ 2. (199,211)
  - ☒ 3. (173,179)
  - ☒ 4. (181,197)

Question ID : 630680653264  
Option 1 ID : 6306802557495  
Option 2 ID : 6306802557496  
Option 3 ID : 6306802557494  
Option 4 ID : 6306802557497  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.38 A એક કામ 15 દિવસમાં અને B 20 દિવસમાં કરી શકે છે. જો તેઓ બંને તેના પર 6 દિવસ સાથે મળીને કામ કરે છે, તો બાકી રહેલું કામ \_\_\_\_\_ છે.

- Ans
- ☒ 1.  $\frac{3}{10}$
  - ☒ 2.  $\frac{4}{9}$
  - ☒ 3.  $\frac{2}{5}$
  - ☒ 4.  $\frac{5}{12}$

Question ID : 630680653279  
Option 1 ID : 6306802557555  
Option 2 ID : 6306802557556  
Option 3 ID : 6306802557554  
Option 4 ID : 6306802557557  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.39 એક અપૂર્ણાંકના અંશ અને છેદનો સરવાળો 65 છે. જો અંશમાં 2 ઉમેરવામાં આવે અને છેદમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો તે  $\frac{2}{3}$  બને છે. અપૂર્ણાંક શોધો.

- Ans
- ✗ 1.  $\frac{39}{26}$
- ✓ 2.  $\frac{24}{41}$
- ✗ 3.  $\frac{41}{27}$
- ✗ 4.  $\frac{26}{39}$

Question ID : 630680653207  
Option 1 ID : 6306802557266  
Option 2 ID : 6306802557267  
Option 3 ID : 6306802557269  
Option 4 ID : 6306802557268

Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.40 10 સંખ્યાઓનો સરવાળો 640 છે. તો તેમની સરેરાશ સંખ્યા શોધો.

- Ans
- ✗ 1. 6400
- ✗ 2. 80
- ✗ 3. 160
- ✓ 4. 64

Question ID : 630680653261  
Option 1 ID : 6306802557482  
Option 2 ID : 6306802557485  
Option 3 ID : 6306802557484  
Option 4 ID : 6306802557483

Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.41 રોકીએ ₹ 2400ની અંકિત કિંમતનો એક શર્ટ ખરીદ્યો હતો. શર્ટ પર આપવામાં આવતું ડિસ્કાઉન્ટ 10% છે. તેણે કેશિયરને કેટલા નાણાં આપ્યા છે તે શોધો?

- Ans
- ✗ 1. ₹2055
- ✗ 2. ₹2030
- ✗ 3. ₹3600
- ✓ 4. ₹2160

Question ID : 630680653245  
Option 1 ID : 6306802557418  
Option 2 ID : 6306802557419  
Option 3 ID : 6306802557421  
Option 4 ID : 6306802557420

Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.42 જો  $a : b : c = 3 : 5 : 7$  અને  $2a - 3b + 5c = 78$  હોય, તો  $c$  નું મૂલ્ય \_\_\_\_\_ છે.

- Ans
- ✓ 1. 21
  - ✗ 2. 14
  - ✗ 3. 35
  - ✗ 4. 49

Question ID : 630680653278

Option 1 ID : 6306802557551

Option 2 ID : 6306802557550

Option 3 ID : 6306802557552

Option 4 ID : 6306802557553

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.43 મનીષે ₹14260માં એક AC ખરીદ્યું અને તેના પરિવહન માટે ₹380 ચૂકવ્યા. પછી તેણે તેને ₹15850 રૂપિયામાં વેચી દીધું. તો તેને થયેલ નફાની ટકાવારી શોધો.

- Ans
- ✗ 1. 6.8%
  - ✗ 2. 7.4%
  - ✗ 3. 10.9%
  - ✓ 4. 8.2%

Question ID : 630680653273

Option 1 ID : 6306802557532

Option 2 ID : 6306802557531

Option 3 ID : 6306802557530

Option 4 ID : 6306802557533

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.44 નીચેનામાંથી કના કયા મૂલ્ય માટે, સમીકરણો  $5x - 3y + 15 = 0$  અને  $6x + ky + 18 = 0$  સંપાત રેખાઓ દર્શાવે છે?

- Ans
- ✓ 1.  $-\frac{18}{5}$
  - ✗ 2.  $-\frac{9}{5}$
  - ✗ 3.  $-\frac{9}{2}$
  - ✗ 4.  $-\frac{18}{4}$

Question ID : 630680653288

Option 1 ID : 6306802557592

Option 2 ID : 6306802557591

Option 3 ID : 6306802557590

Option 4 ID : 6306802557593

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.45 સમાંતર શ્રેણી  $-5, -\frac{1}{2}, 4$  નું 11મું પદ \_\_\_\_\_ છે.

- Ans
- ☒ 1. 50
  - ☒ 2. 40
  - ☒ 3. 60
  - ☒ 4. 45

Question ID : 630680653229  
Option 1 ID : 6306802557356  
Option 2 ID : 6306802557354  
Option 3 ID : 6306802557357  
Option 4 ID : 6306802557355  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.46 એક મિશ્રણમાં 8 : 5ના ગુણોત્તરમાં દૂધ અને પાણી છે. જો મિશ્રણમાં 6 લિટર પાણી ઉમેરવામાં આવે, તો ગુણોત્તર 8 : 9 બને છે. આપેલા મિશ્રણમાં દૂધનું પ્રમાણ શોધો?

- Ans
- ☒ 1. 10 લિટર
  - ☒ 2. 33 લિટર
  - ☒ 3. 20 લિટર
  - ☒ 4. 12 લિટર

Question ID : 630680653247  
Option 1 ID : 6306802557427  
Option 2 ID : 6306802557426  
Option 3 ID : 6306802557429  
Option 4 ID : 6306802557428  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.47  $\frac{528 \times 528 \times 528 + 356 \times 356 \times 356}{528 \times 528 - 528 \times 356 + 356 \times 356}$  નું મૂલ્ય શોધો.

- Ans
- ☒ 1. 1768
  - ☒ 2. 756
  - ☒ 3. 884
  - ☒ 4. 442

Question ID : 630680653225  
Option 1 ID : 6306802557341  
Option 2 ID : 6306802557339  
Option 3 ID : 6306802557340  
Option 4 ID : 6306802557338  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.48 જો એક સામાન્ય સંખ્યાની સરેરાશ, તે સંખ્યાના 50% અને તે જ સંખ્યાના 20% એ 340 હોય, તો તે સંખ્યા કઈ છે?

Ans ☒ 1. 550

☒ 2. 600

☒ 3. 630

☒ 4. 480

Question ID : 630680653269

Option 1 ID : 6306802557515

Option 2 ID : 6306802557516

Option 3 ID : 6306802557514

Option 4 ID : 6306802557517

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.49 જો  $a - \frac{1}{a} = 6$  હોય, તો  $a^3 - \frac{1}{a^3} = ?$

Ans ☒ 1. 234

☒ 2. 245

☒ 3. 278

☒ 4. 314

Question ID : 630680653226

Option 1 ID : 6306802557342

Option 2 ID : 6306802557343

Option 3 ID : 6306802557344

Option 4 ID : 6306802557345

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.50 50 સંખ્યાઓની સરેરાશ સંખ્યા 35 છે. જો બે સંખ્યાઓ 36 અને 40ને કાઢી નાખવામાં આવે, તો બાકી રહેલી સંખ્યાઓની સરેરાશ શોધો.

Ans ☒ 1. 33.33

☒ 2. 31.55

☒ 3. 34.88

☒ 4. 29.77

Question ID : 630680653263

Option 1 ID : 6306802557491

Option 2 ID : 6306802557492

Option 3 ID : 6306802557490

Option 4 ID : 6306802557493

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.51 સ્ટોપેજને બાદ કરતાં, બસની ઝડપ 72 kmph છે અને સ્ટોપેજ સહિત, તેની ઝડપ 60 kmph છે. બસ પ્રતિ કલાક કેટલી મિનિટો માટે ઊભી રહે છે?

- Ans
- ✗ 1. 15 મિનિટ
  - ✓ 2. 10 મિનિટ
  - ✗ 3. 16 મિનિટ
  - ✗ 4. 12 મિનિટ

Question ID : 630680653254  
Option 1 ID : 6306802557455  
Option 2 ID : 6306802557457  
Option 3 ID : 6306802557454  
Option 4 ID : 6306802557456  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.52 10 વિદ્યાર્થીઓ અને તેમના વર્ગ શિક્ષકની સરેરાશ ઉંમર 16 વર્ષ છે. જો વર્ગ શિક્ષકની ઉંમરને બાકાત રાખવામાં આવે તો, 10 વિદ્યાર્થીઓની સરેરાશ ઉંમર 2 વર્ષ ઓછી થાય છે. વર્ગ શિક્ષકની ઉંમર કેટલી છે?

- Ans
- ✓ 1. 36 વર્ષ
  - ✗ 2. 45 વર્ષ
  - ✗ 3. 40 વર્ષ
  - ✗ 4. 38 વર્ષ

Question ID : 630680653202  
Option 1 ID : 6306802557246  
Option 2 ID : 6306802557249  
Option 3 ID : 6306802557248  
Option 4 ID : 6306802557247  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.53  $1111\sqrt{5} + 7\sqrt{2}$  અને  $3\sqrt{2} - 7\sqrt{5}$  નો સરવાળો કરો.

- Ans
- ✗ 1.  $4\sqrt{5} - 10\sqrt{2}$
  - ✓ 2.  $4\sqrt{5} + 10\sqrt{2}$
  - ✗ 3.  $18\sqrt{5} + 4\sqrt{2}$
  - ✗ 4.  $-4\sqrt{5} + 10\sqrt{2}$

Question ID : 630680653204  
Option 1 ID : 6306802557256  
Option 2 ID : 6306802557254  
Option 3 ID : 6306802557257  
Option 4 ID : 6306802557255  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.54 એવી ન્યુનતમ સંખ્યા શોધો જેને 1100માં ઉમેરવામાં આવે, તો 56 તે સરવાળાને નિઃશેષ વિભાજિત કરે છે.

- Ans ☒ 1. 20  
☒ 2. 24  
☒ 3. 18  
☒ 4. 15

Question ID : 630680653236  
Option 1 ID : 6306802557384  
Option 2 ID : 6306802557385  
Option 3 ID : 6306802557383  
Option 4 ID : 6306802557382  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.55 જો  $a:b:c = 4:5:9$  હોય, તો  $(a+b+c):c$  નો ગુણોત્તર \_\_\_\_\_ બરાબર છે.

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

Question ID : 630680653216  
Option 1 ID : 6306802557304  
Option 2 ID : 6306802557303  
Option 3 ID : 6306802557302  
Option 4 ID : 6306802557305  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.56 એક ગામની વસ્તી દર વર્ષે 6% વધી રહી છે. જો તેની હાલની વસ્તી 40000 હોય, તો 2 વર્ષ પછી તે \_\_\_\_\_ થશે.

- Ans ☒ 1. 46544  
☒ 2. 44944  
☒ 3. 45244  
☒ 4. 48644

Question ID : 630680653210  
Option 1 ID : 6306802557280  
Option 2 ID : 6306802557278  
Option 3 ID : 6306802557279  
Option 4 ID : 6306802557281  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.57 એક દુકાનદાર 22% નફો ધ્યાનમાં રાખીને એક વસ્તુની કિંમત અંકિત કરે છે. જો તે અંકિત કિંમત પર  $10\frac{1}{2}\%$  ડિસ્કાઉન્ટ ઓફર કરે, તો તેના નફાની ટકાવારી \_\_\_\_\_ હશે.

- Ans
- ☒ 1. 5%
  - ☒ 2. 7.25%
  - ☒ 3. 11.5%
  - ☒ 4. 9.19%

Question ID : 630680653214

Option 1 ID : 6306802557294

Option 2 ID : 6306802557295

Option 3 ID : 6306802557297

Option 4 ID : 6306802557296

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.58 સમાંતર શ્રેણી  $\frac{1}{4p} + \frac{1-4p}{4p} + \frac{1-8p}{4p}, \dots$  નો સામાન્ય તફાવત \_\_\_\_\_ છે.

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

Question ID : 630680653259

Option 1 ID : 6306802557475

Option 2 ID : 6306802557476

Option 3 ID : 6306802557477

Option 4 ID : 6306802557474

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.59 એક ખેવાડી 54 સેકન્ડમાં 555 મીટરની રેસ દોડે છે. તેની ઝડપ (km/ hr માં) \_\_\_\_\_ છે.

- Ans
- ☒ 1. 33 kmph
  - ☒ 2. 29 kmph
  - ☒ 3. 37 kmph
  - ☒ 4. 35 kmph

Question ID : 630680653253

Option 1 ID : 6306802557452

Option 2 ID : 6306802557453

Option 3 ID : 6306802557450

Option 4 ID : 6306802557451

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.60 જો રેખાઓ  $4x + 2ky - 5 = 0$  અને  $2x + 5y + 2 = 0$  સમાંતર હોય, તો  $k$  નું મૂલ્ય શું છે?

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

Question ID : 630680653227  
Option 1 ID : 6306802557348  
Option 2 ID : 6306802557349  
Option 3 ID : 6306802557346  
Option 4 ID : 6306802557347  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Section : Part B - Constitution of India, Current Affairs, Comprehension, Technical Qualification

Q.61 ભારતીય બંધારણની કલમ 53(1) મુજબ સંઘની કારોબારી સત્તા \_\_\_\_\_ ને સોંપવામાં આવશે.

- Ans
- ☒ 1. ભારતના વડા પ્રધાન
  - ☒ 2. ભારતના ઉપરાષ્ટ્રપતિ
  - ☒ 3. ભારતના મુખ્ય ન્યાયાધીશ
  - ☒ 4. ભારતના રાષ્ટ્રપતિ

Question ID : 630680653064  
Option 1 ID : 6306802556706  
Option 2 ID : 6306802556708  
Option 3 ID : 6306802556709  
Option 4 ID : 6306802556707  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.62 31 જાન્યુઆરી - 2024 સુધીની ઉપલબ્ધ માહિતી મુજબ, નીચેનામાંથી કઈ ભારતની બંધારણીય સંસ્થા નથી?

- Ans
- ☒ 1. ભારતનું નાણાં પંચ
  - ☒ 2. યુનિયન પબ્લિક સર્વિસ કમિશન
  - ☒ 3. નેશનલ ગ્રીન ટ્રિબ્યુનલ
  - ☒ 4. ભારતનું ચૂંટણી પંચ

Question ID : 630680653066  
Option 1 ID : 6306802556714  
Option 2 ID : 6306802556715  
Option 3 ID : 6306802556717  
Option 4 ID : 6306802556716  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.63 નીચેનામાંથી કયા બંધારણીય સુધારો અધિનિયમ દ્વારા ભારતીય બંધારણના કાયદામાં 'બિનસાંપ્રદાયિક (Secular)' શબ્દ ઉમેરવામાં આવ્યો હતો?

- Ans ☒ 1. 42મો બંધારણીય સુધારો અધિનિયમ, 1974  
☒ 2. 86મો બંધારણીય સુધારો અધિનિયમ, 2002  
☒ 3. 7મો બંધારણીય સુધારો અધિનિયમ, 1956  
☒ 4. 42મો બંધારણીય સુધારો અધિનિયમ, 1976

Question ID : 630680653078  
Option 1 ID : 6306802556762  
Option 2 ID : 6306802556765  
Option 3 ID : 6306802556764  
Option 4 ID : 6306802556763  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.64 ભારતીય બંધારણના નીચેનામાંથી કઈ કલમમાં "ગ્રામ પંચાયતોના સંગઠન" સંબંધિત જોગવાઈઓનો ઉલ્લેખ કરવામાં આવ્યો છે?

- Ans ☒ 1. કલમ 45  
☒ 2. કલમ 39  
☒ 3. કલમ 40  
☒ 4. કલમ 50

Question ID : 630680653079  
Option 1 ID : 6306802556768  
Option 2 ID : 6306802556766  
Option 3 ID : 6306802556767  
Option 4 ID : 6306802556769  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.65 ભારતીય બંધારણના નીચેનામાંથી કઈ કલમમાં મૂળભૂત ફરજોની ચર્ચા કરવામાં આવી છે?

- Ans ☒ 1. કલમ 51A  
☒ 2. કલમ 50  
☒ 3. કલમ 51  
☒ 4. કલમ 49

Question ID : 630680653062  
Option 1 ID : 6306802556699  
Option 2 ID : 6306802556700  
Option 3 ID : 6306802556698  
Option 4 ID : 6306802556701  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.66 ભારતીય બંધારણના નીચેનામાંથી કયા ભાગમાં 'કટોકટીની જોગવાઈઓ'નો ઉલ્લેખ કરવામાં આવ્યો છે?

- Ans
- ☒ 1. ભાગ X
  - ☒ 2. ભાગ XXI
  - ☒ 3. ભાગ XVIII
  - ☒ 4. ભાગ XV

Question ID : 630680653085  
Option 1 ID : 6306802556790  
Option 2 ID : 6306802556793  
Option 3 ID : 6306802556792  
Option 4 ID : 6306802556791  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.67 નીચેનામાંથી કઈ તારીખે ભારતીય બંધારણનો કાયદો અપનાવવામાં આવ્યો હતો?

- Ans
- ☒ 1. 26મી જાન્યુઆરી, 1950
  - ☒ 2. 15મી ઓગસ્ટ, 1947
  - ☒ 3. 26મી નવેમ્બર, 1950
  - ☒ 4. 26મી નવેમ્બર, 1949

Question ID : 630680653058  
Option 1 ID : 6306802556682  
Option 2 ID : 6306802556683  
Option 3 ID : 6306802556685  
Option 4 ID : 6306802556684  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.68 સ્વરણ સિંહ સમિતિની સ્થાપના નીચેનામાંથી કયા વર્ષમાં કરવામાં આવી હતી?

- Ans
- ☒ 1. 1985
  - ☒ 2. 1976
  - ☒ 3. 1974
  - ☒ 4. 1970

Question ID : 630680653082  
Option 1 ID : 6306802556780  
Option 2 ID : 6306802556781  
Option 3 ID : 6306802556778  
Option 4 ID : 6306802556779  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.69 42માં બંધારણીય સુધારા અધિનિયમ 1976 દ્વારા નીચેનામાંથી કયો શબ્દ ભારતીય બંધારણના કાયદામાં ઉમેરવામાં આવ્યો હતો?

- Ans ☒ 1. બિનસાંપ્રદાયિક (Secular)
- ☒ 2. બંધુત્વ (Fraternity)
- ☒ 3. પ્રજાસત્તાક (Republic)
- ☒ 4. લોકશાહી (Democratic)

Question ID : 630680653069  
Option 1 ID : 6306802556727  
Option 2 ID : 6306802556726  
Option 3 ID : 6306802556729  
Option 4 ID : 6306802556728  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.70 15 ફેબ્રુઆરી 2024ના રોજ ઉપલબ્ધ માહિતી મુજબ, નીચેનામાંથી કઈ ભારતની બંધારણીય સંસ્થા નથી?

- Ans ☒ 1. યુનિયન પબ્લિક સર્વિસ કમિશન
- ☒ 2. સેન્ટ્રલ બ્યુરો ઓફ ઇન્વેસ્ટિગેશન
- ☒ 3. ભારતનું નાણાં પંચ (Finance Commission of India)
- ☒ 4. ભારતનું ચૂંટણી પંચ (Election Commission of India)

Question ID : 630680653086  
Option 1 ID : 6306802556795  
Option 2 ID : 6306802556794  
Option 3 ID : 6306802556797  
Option 4 ID : 6306802556796  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.71 23 ઓગસ્ટ, 2023 ના રોજ, ભારતે \_\_\_\_\_ વિસ્તારમાં ચંદ્રની સપાટી પર ચંદ્રયાન - 3 ના સફળ સોફ્ટ લેન્ડિંગ સાથે ઇતિહાસ રચ્યો.

- Ans ☒ 1. ઉત્તર ધ્રુવ (North Pole)
- ☒ 2. દક્ષિણ ધ્રુવ (South Pole)
- ☒ 3. પશ્ચિમ ધ્રુવ (West Pole)
- ☒ 4. પૂર્વ ધ્રુવ (East Pole)

Question ID : 630680653031  
Option 1 ID : 6306802556588  
Option 2 ID : 6306802556589  
Option 3 ID : 6306802556586  
Option 4 ID : 6306802556587  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.72 ભારતના નીચેનામાંથી કયા રાજ્યમાં જુજી કિલ્લો આવેલો છે?

- Ans
- ✓ 1. તમિલનાડુ
  - ✗ 2. મધ્યપ્રદેશ
  - ✗ 3. જમ્મુ અને કાશ્મીર
  - ✗ 4. મણિપુર

Question ID : 630680653012  
Option 1 ID : 6306802556511  
Option 2 ID : 6306802556513  
Option 3 ID : 6306802556512  
Option 4 ID : 6306802556510  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.73 ભારતના વડાપ્રધાનની અધ્યક્ષતામાં કેન્દ્રીય મંત્રીમંડળે કુલ રૂ\_\_\_\_\_કરોડના ખર્ચ સાથે પ્રધાનમંત્રી જનજાતિ આદિવાસી ન્યાય મહા અભિયાન (PM JANMAN)ને મંજૂરી આપી હતી.

- Ans
- ✗ 1. 20000
  - ✗ 2. 15000
  - ✗ 3. 1100
  - ✓ 4. 24104

Question ID : 630680653013  
Option 1 ID : 6306802556514  
Option 2 ID : 6306802556515  
Option 3 ID : 6306802556516  
Option 4 ID : 6306802556517  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.74 વર્ષ 2023માં ગોવામાં આયોજિત 37મી નેશનલ ગેમ્સમાં નીચેનામાંથી કયા રાજ્યએ સૌથી વધુ સિલ્વર મેડલ જીત્યા છે?

- Ans
- ✗ 1. તમિલનાડુ
  - ✗ 2. હરિયાણા
  - ✓ 3. મહારાષ્ટ્ર
  - ✗ 4. પંજાબ

Question ID : 630680653030  
Option 1 ID : 6306802556585  
Option 2 ID : 6306802556582  
Option 3 ID : 6306802556583  
Option 4 ID : 6306802556584  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.75 કસ્તુરબા ગાંધી બાલિકા વિદ્યાલય SC, ST, OBC, લઘુમતી સમુદાયો અને BPL પરિવારોમાંથી 10 થી \_\_\_\_\_ વર્ષની વયની કન્યાઓ માટે ગુણવત્તાયુક્ત શિક્ષણ અને રહેણાંક સુવિધાઓ બંને પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરે છે જેથી પ્રાથમિકથી માધ્યમિક અને ધોરણ XII સુધી કન્યાઓનું સરળ પરગમન (transition) સુનિશ્ચિત થાય.

- Ans ☒ 1. 18  
☒ 2. 21  
☒ 3. 20  
☒ 4. 15

Question ID : 630680653034  
Option 1 ID : 6306802556598  
Option 2 ID : 6306802556601  
Option 3 ID : 6306802556599  
Option 4 ID : 6306802556600  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.76 31 જાન્યુઆરી 2024 સુધીની ઉપલબ્ધ માહિતી મુજબ, નીચેનામાંથી રાજસ્થાનના વર્તમાન મુખ્યમંત્રી કોણ છે?

- Ans ☒ 1. શ્રી વિષ્ણુ દેવ સાઈ  
☒ 2. ડો.મોહન યાદવ  
☒ 3. શ્રી ભજનલાલ શર્મા  
☒ 4. શિવરાજસિંહ ચૌહાણ

Question ID : 630680653015  
Option 1 ID : 6306802556523  
Option 2 ID : 6306802556524  
Option 3 ID : 6306802556522  
Option 4 ID : 6306802556525  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.77 વર્ષ 2023માં, નીચેનામાંથી કયા શહેરમાં એશિયન ગેમ્સની 19મી આવૃત્તિનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું?

- Ans ☒ 1. બેઇજિંગ  
☒ 2. હાંગઝોઉ  
☒ 3. તિયનજિન  
☒ 4. શાંઘાઈ

Question ID : 630680653009  
Option 1 ID : 6306802556501  
Option 2 ID : 6306802556500  
Option 3 ID : 6306802556498  
Option 4 ID : 6306802556499  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.78 વર્ષ 2023માં, નીચેનામાંથી કોણે વિશ્વ પર્યાવરણ દિવસ પર મેન્ગ્રોવ ઇનિશિયેટિવ ફોર શોરલાઇન હેબિટેટ્સ અને વાસ્તવિક (Tangible) આવક (MISHTI)ની શરૂઆત કરી છે?

- Ans ☒ 1. ભારતના વડા પ્રધાન
- ☒ 2. પર્યાવરણ, વન અને આબોહવા પરિવર્તન મંત્રી (Minister of Environment, forest and climate change)
- ☒ 3. ભારતના રાષ્ટ્રપતિ
- ☒ 4. ભારતના ઉપરાષ્ટ્રપતિ

Question ID : 630680653037  
Option 1 ID : 6306802556613  
Option 2 ID : 6306802556610  
Option 3 ID : 6306802556612  
Option 4 ID : 6306802556611  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.79 વર્ષ 2023ના નીચેનામાંથી કયા મહિનામાં, નવી દિલ્હીની G20 સમિટમાં G20 નેતાઓની ઘોષણા સ્વીકારવામાં આવી હતી?

- Ans ☒ 1. જાન્યુઆરી
- ☒ 2. સપ્ટેમ્બર
- ☒ 3. નવેમ્બર
- ☒ 4. ડિસેમ્બર

Question ID : 630680653028  
Option 1 ID : 6306802556575  
Option 2 ID : 6306802556574  
Option 3 ID : 6306802556576  
Option 4 ID : 6306802556577  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.80 નીચેનામાંથી કયા વર્ષમાં, ડેનમાર્કે ગ્રીન ફ્યુચઅલ એલાયન્સ ઇન્ડિયાની શરૂઆતની જાહેરાત કરી છે, જેનો હેતુ ભારત સાથે ટકાઉ ઊર્જા ઉકેલોના ક્ષેત્રમાં સહયોગને આગળ વધારવાના હેતુથી વ્યૂહાત્મક પહેલ છે?

- Ans ☒ 1. 2022
- ☒ 2. 2023
- ☒ 3. 2021
- ☒ 4. 2024

Question ID : 630680653036  
Option 1 ID : 6306802556606  
Option 2 ID : 6306802556607  
Option 3 ID : 6306802556609  
Option 4 ID : 6306802556608  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Comprehension:**

મારે સારુ આ અહિંસાનો પદાર્થપાઠ હતો. તે વેળાં તો મેં એમાં પિતાપ્રેમ ઉપરાંત બીજું ન જોયું. પણ આજે હું એને શુદ્ધ અહિંસાને નામે ઓળખી શકું છું. આવી અહિંસા જ્યારે વ્યાપક સ્વરૂપ પકડે ત્યારે તે પોતાના સ્પર્શથી કોને અલિપ્ત રાખે? એવી વ્યાપક અહિંસાની શક્તિનું માપ કાઢવું અશક્ય છે. આવી શાંત ક્ષમા પિતાજીના સ્વભાવથી પ્રતિકૂળ હતી. તે ક્રોધ કરશે. કટુ વચન સંભળાવશે, કદાચ માથું ફૂટશે, એવું મેં ધાર્યું હતું. પણ તેમણે આટલી અપાર શાંતિ જાળવી તેનું કારણ દોષની નિખાલસ કબૂલાત હતી એમ હું માનું છું. જે માણસ અધિકારી આગળ, સ્વેચ્છાએ, પોતાના દોષનો, નિખાલસપણે ને ફરી કદી તે ન કરવાનો, પ્રતિજ્ઞાપૂર્વક સ્વીકાર કરી લે છે તે શુદ્ધતમ પ્રાયશ્ચિત કરે છે. હું જાણું છું કે મારા એકરાશથી પિતાજી મારે વિષે નિર્ભય થયા ને તેમનો મહા પ્રેમ વૃદ્ધિ પામ્યો.

**SubQuestion No : 81**

**Q.81 ફકરાનો કેન્દ્રીય વિચાર શોધો**

- Ans ☒ 1. કબૂલાત  
☒ 2. પિતાસ્નેહ  
☒ 3. નિખાલસતા  
☒ 4. સંસ્મરણ

Question ID : 630680653098  
Option 1 ID : 6306802556837  
Option 2 ID : 6306802556835  
Option 3 ID : 6306802556836  
Option 4 ID : 6306802556834  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Comprehension:**

મારે સારુ આ અહિંસાનો પદાર્થપાઠ હતો. તે વેળાં તો મેં એમાં પિતાપ્રેમ ઉપરાંત બીજું ન જોયું. પણ આજે હું એને શુદ્ધ અહિંસાને નામે ઓળખી શકું છું. આવી અહિંસા જ્યારે વ્યાપક સ્વરૂપ પકડે ત્યારે તે પોતાના સ્પર્શથી કોને અલિપ્ત રાખે? એવી વ્યાપક અહિંસાની શક્તિનું માપ કાઢવું અશક્ય છે. આવી શાંત ક્ષમા પિતાજીના સ્વભાવથી પ્રતિકૂળ હતી. તે ક્રોધ કરશે. કટુ વચન સંભળાવશે, કદાચ માથું ફૂટશે, એવું મેં ધાર્યું હતું. પણ તેમણે આટલી અપાર શાંતિ જાળવી તેનું કારણ દોષની નિખાલસ કબૂલાત હતી એમ હું માનું છું. જે માણસ અધિકારી આગળ, સ્વેચ્છાએ, પોતાના દોષનો, નિખાલસપણે ને ફરી કદી તે ન કરવાનો, પ્રતિજ્ઞાપૂર્વક સ્વીકાર કરી લે છે તે શુદ્ધતમ પ્રાયશ્ચિત કરે છે. હું જાણું છું કે મારા એકરાશથી પિતાજી મારે વિષે નિર્ભય થયા ને તેમનો મહા પ્રેમ વૃદ્ધિ પામ્યો.

**SubQuestion No : 82**

**Q.82 'ક્ષમા' નો વિરોધાભાસી શબ્દ શોધો**

- Ans ☒ 1. જમા  
☒ 2. દંડ  
☒ 3. રમા  
☒ 4. સમા

Question ID : 630680653101  
Option 1 ID : 6306802556848  
Option 2 ID : 6306802556849  
Option 3 ID : 6306802556847  
Option 4 ID : 6306802556846  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Comprehension:**

મારે સારુ આ અહિંસાનો પદાર્થપાઠ હતો. તે વેળાં તો મેં એમાં પિતાપ્રેમ ઉપરાંત બીજું ન જોયું. પણ આજે હું એને શુદ્ધ અહિંસાને નામે ઓળખી શકું છું. આવી અહિંસા જ્યારે વ્યાપક સ્વરૂપ પકડે ત્યારે તે પોતાના સ્પર્શથી કોને અલિપ્ત રાખે? એવી વ્યાપક અહિંસાની શક્તિનું માપ કાઢવું અશક્ય છે. આવી શાંત ક્ષમા પિતાજીના સ્વભાવથી પ્રતિકૂળ હતી. તે ક્રોધ કરશે. કટુ વચન સંભળાવશે, કદાચ માથું ફૂટશે, એવું મેં ધાર્યું હતું. પણ તેમણે આટલી અપાર શાંતિ જાળવી તેનું કારણ દોષની નિખાલસ કબૂલાત હતી એમ હું માનું છું. જે માણસ અધિકારી આગળ, સ્વેચ્છાએ, પોતાના દોષનો, નિખાલસપણે ને ફરી કદી તે ન કરવાનો, પ્રતિજ્ઞાપૂર્વક સ્વીકાર કરી લે છે તે શુદ્ધતમ પ્રાયશ્ચિત કરે છે. હું જાણું છું કે મારા એકરાશથી પિતાજી મારે વિષે નિર્ભય થયા ને તેમનો મહા પ્રેમ વૃદ્ધિ પામ્યો.

**SubQuestion No : 83**

**Q.83 પરિચ્છેદમાં વ્યક્ત તથ્યોનું મૂલ્યાંકન કરો**

- Ans ☒ 1. પરિગ્રહ  
☒ 2. સત્યનો પ્રભાવ  
☒ 3. પરિવાર ભાવના  
☒ 4. પિતાની ઉદારતા

Question ID : 630680653099  
Option 1 ID : 6306802556841  
Option 2 ID : 6306802556840  
Option 3 ID : 6306802556839  
Option 4 ID : 6306802556838  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Comprehension:**

મારે સારુ આ અહિંસાનો પદાર્થપાઠ હતો. તે વેળાં તો મેં એમાં પિતાપ્રેમ ઉપરાંત બીજું ન જોયું. પણ આજે હું એને શુદ્ધ અહિંસાને નામે ઓળખી શકું છું. આવી અહિંસા જ્યારે વ્યાપક સ્વરૂપ પકડે ત્યારે તે પોતાના સ્પર્શથી કોને અલિપ્ત રાખે? એવી વ્યાપક અહિંસાની શક્તિનું માપ કાઢવું અશક્ય છે. આવી શાંત ક્ષમા પિતાજીના સ્વભાવથી પ્રતિકૂળ હતી. તે ક્રોધ કરશે. કટુ વચન સંભળાવશે, કદાચ માથું ફૂટશે, એવું મેં ધાર્યું હતું. પણ તેમણે આટલી અપાર શાંતિ જાળવી તેનું કારણ દોષની નિખાલસ કબૂલાત હતી એમ હું માનું છું. જે માણસ અધિકારી આગળ, સ્વેચ્છાએ, પોતાના દોષનો, નિખાલસપણે ને ફરી કદી તે ન કરવાનો, પ્રતિજ્ઞાપૂર્વક સ્વીકાર કરી લે છે તે શુદ્ધતમ પ્રાયશ્ચિત કરે છે. હું જાણું છું કે મારા એકરાશથી પિતાજી મારે વિષે નિર્ભય થયા ને તેમનો મહા પ્રેમ વૃદ્ધિ પામ્યો.

**SubQuestion No : 84**

**Q.84 ફકરાનો પ્રકાર શોધો**

- Ans ☒ 1. આત્મકથાંશ  
☒ 2. અનુભવ  
☒ 3. કબૂલાતનામું  
☒ 4. વિચાર

Question ID : 630680653100  
Option 1 ID : 6306802556845  
Option 2 ID : 6306802556844  
Option 3 ID : 6306802556842  
Option 4 ID : 6306802556843  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Comprehension:**

મારે સારુ આ અહિંસાનો પદાર્થપાઠ હતો. તે વેળાં તો મેં એમાં પિતાપ્રેમ ઉપરાંત બીજું ન જોયું. પણ આજે હું એને શુદ્ધ અહિંસાને નામે ઓળખી શકું છું. આવી અહિંસા જ્યારે વ્યાપક સ્વરૂપ પકડે ત્યારે તે પોતાના સ્પર્શથી કોને અવિખત રાખે? એવી વ્યાપક અહિંસાની શક્તિનું માપ કાઢવું અશક્ય છે. આવી શાંત ક્ષમા પિતાજીના સ્વભાવથી પ્રતિકૂળ હતી. તે ક્રોધ કરશે. કટુ વચન સંભળાવશે, કદાચ માથું ફૂટશે, એવું મેં ધાર્યું હતું. પણ તેમણે આટલી અપાર શાંતિ જાળવી તેનું કારણ દોષની નિખાલસ કબૂલાત હતી એમ હું માનું છું. જે માણસ અધિકારી આગળ, સ્વેચ્છાએ, પોતાના દોષનો, નિખાલસપણે ને ફરી કદી તે ન કરવાનો, પ્રતિજ્ઞાપૂર્વક સ્વીકાર કરી લે છે તે શુદ્ધતમ પ્રાયશ્ચિત કરે છે. હું જાણું છું કે મારા એકરાશથી પિતાજી મારે વિષે નિર્ભય થયા ને તેમનો મહા પ્રેમ વૃદ્ધિ પામ્યો.

**SubQuestion No : 85**

**Q.85 નીચેના ફકરાને યોગ્ય શીર્ષક આપો**

**Ans**  1. અહિંસાનું જ્ઞાન

 2. ચિતા વિષે

 3. ગીતા વિષે

 4. શૈશવ વિશે

Question ID : 630680653097

Option 1 ID : 6306802556830

Option 2 ID : 6306802556832

Option 3 ID : 6306802556833

Option 4 ID : 6306802556831

Status : Answered

Chosen Option : 1



**Comprehension:**

Refer to the below passage and answer the questions from 1-5.

The "Say No!" campaigns have been a popular approach for addressing various social issues. Despite the numerous efforts to sway people away from negative habits through persuasion, coercion, bribes, threats, punishments, and love, there are still those who cling to these undesirable lifestyles. For example, despite the countless anti-smoking advertisements displayed on billboards and across media platforms, smoking remains a prevalent problem. One reason for the ineffectiveness of these campaigns could be the natural human tendency to question why one should "Say No!" This leads to a sense of curiosity and temptation to try the banned product, making it challenging to break away once caught in its grasp. Additionally, the emphasis on "Say No!" may not effectively convey the intended message, but rather highlights the banned product, making it more alluring. A more effective approach would be to use positive reinforcement. By encouraging safe driving, legal races, healthy living, and good moral values, we can cultivate a more positive attitude in youth, helping to bring out their innate goodness. Psychologists have noted that excessive negative reinforcement can lead to rebellious behavior, making it all the more crucial to adopt a positive approach. Instead of simply telling teenagers to "Say No!", let us provide them with opportunities to expand their energies and live life to the fullest. Encourage them to "Say Yes!" to positive values that will lead to a happy and fulfilling life. This includes promoting continued education, obedience to parents, and self-care. By channeling their youthful energy into positive habits, we can help them grow into mature and responsible individuals. In conclusion, the "Say No!" campaigns have proven to be insufficient in addressing social issues. Instead, we should adopt a positive approach that encourages good habits in youth and helps them lead happy and fulfilling lives.

**SubQuestion No : 86**

**Q.86** Select the most appropriate meaning of the word below from the below options.

**Prevalent**

- Ans    ☒ 1. Different from what is usual or average
- ☒ 2. Existing very commonly or happening often
- ☒ 3. much greater than usual, especially in skill, intelligence, quality, etc.
- ☒ 4. the ability to learn, understand, and make judgments or have opinions that are based on reason

Question ID : 630680653056  
Option 1 ID : 6306802556674  
Option 2 ID : 6306802556675  
Option 3 ID : 6306802556676  
Option 4 ID : 6306802556677  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

**Comprehension:**

Refer to the below passage and answer the questions from 1-5.

The "Say No!" campaigns have been a popular approach for addressing various social issues. Despite the numerous efforts to sway people away from negative habits through persuasion, coercion, bribes, threats, punishments, and love, there are still those who cling to these undesirable lifestyles. For example, despite the countless anti-smoking advertisements displayed on billboards and across media platforms, smoking remains a prevalent problem. One reason for the ineffectiveness of these campaigns could be the natural human tendency to question why one should "Say No!" This leads to a sense of curiosity and temptation to try the banned product, making it challenging to break away once caught in its grasp. Additionally, the emphasis on "Say No!" may not effectively convey the intended message, but rather highlights the banned product, making it more alluring. A more effective approach would be to use positive reinforcement. By encouraging safe driving, legal races, healthy living, and good moral values, we can cultivate a more positive attitude in youth, helping to bring out their innate goodness. Psychologists have noted that excessive negative reinforcement can lead to rebellious behavior, making it all the more crucial to adopt a positive approach. Instead of simply telling teenagers to "Say No!", let us provide them with opportunities to expand their energies and live life to the fullest. Encourage them to "Say Yes!" to positive values that will lead to a happy and fulfilling life. This includes promoting continued education, obedience to parents, and self-care. By channeling their youthful energy into positive habits, we can help them grow into mature and responsible individuals. In conclusion, the "Say No!" campaigns have proven to be insufficient in addressing social issues. Instead, we should adopt a positive approach that encourages good habits in youth and helps them lead happy and fulfilling lives.

**SubQuestion No : 87**

**Q.87 Identify the suitable title for the passage.**

- Ans**     **1. The Power of Positive Reinforcement: Encouraging Good Habits in Youth**
-  **2. Anti-smoking advertisements**
-  **3. Good moral values and its disadvantages**
-  **4. How to "Say Yes!" campaigns**

Question ID : **630680653052**  
Option 1 ID : **6306802556660**  
Option 2 ID : **6306802556659**  
Option 3 ID : **6306802556661**  
Option 4 ID : **6306802556658**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : **1**



**Comprehension:**

Refer to the below passage and answer the questions from 1-5.

The "Say No!" campaigns have been a popular approach for addressing various social issues. Despite the numerous efforts to sway people away from negative habits through persuasion, coercion, bribes, threats, punishments, and love, there are still those who cling to these undesirable lifestyles. For example, despite the countless anti-smoking advertisements displayed on billboards and across media platforms, smoking remains a prevalent problem. One reason for the ineffectiveness of these campaigns could be the natural human tendency to question why one should "Say No!" This leads to a sense of curiosity and temptation to try the banned product, making it challenging to break away once caught in its grasp. Additionally, the emphasis on "Say No!" may not effectively convey the intended message, but rather highlights the banned product, making it more alluring. A more effective approach would be to use positive reinforcement. By encouraging safe driving, legal races, healthy living, and good moral values, we can cultivate a more positive attitude in youth, helping to bring out their innate goodness. Psychologists have noted that excessive negative reinforcement can lead to rebellious behavior, making it all the more crucial to adopt a positive approach. Instead of simply telling teenagers to "Say No!", let us provide them with opportunities to expand their energies and live life to the fullest. Encourage them to "Say Yes!" to positive values that will lead to a happy and fulfilling life. This includes promoting continued education, obedience to parents, and self-care. By channeling their youthful energy into positive habits, we can help them grow into mature and responsible individuals. In conclusion, the "Say No!" campaigns have proven to be insufficient in addressing social issues. Instead, we should adopt a positive approach that encourages good habits in youth and helps them lead happy and fulfilling lives.

**SubQuestion No : 88**

**Q.88** Select the most appropriate **ANTONYM** of the below mentioned word from the below options.

**Curiosity**

- Ans    ☒ 1. Inquisitiveness  
         ☒ 2. Wonderment  
         ☒ 3. Disregard  
         ☒ 4. Interest

Question ID : 630680653055  
Option 1 ID : 6306802556671  
Option 2 ID : 6306802556673  
Option 3 ID : 6306802556672  
Option 4 ID : 6306802556670  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Comprehension:**

Refer to the below passage and answer the questions from 1-5.

The "Say No!" campaigns have been a popular approach for addressing various social issues. Despite the numerous efforts to sway people away from negative habits through persuasion, coercion, bribes, threats, punishments, and love, there are still those who cling to these undesirable lifestyles. For example, despite the countless anti-smoking advertisements displayed on billboards and across media platforms, smoking remains a prevalent problem. One reason for the ineffectiveness of these campaigns could be the natural human tendency to question why one should "Say No!" This leads to a sense of curiosity and temptation to try the banned product, making it challenging to break away once caught in its grasp. Additionally, the emphasis on "Say No!" may not effectively convey the intended message, but rather highlights the banned product, making it more alluring. A more effective approach would be to use positive reinforcement. By encouraging safe driving, legal races, healthy living, and good moral values, we can cultivate a more positive attitude in youth, helping to bring out their innate goodness. Psychologists have noted that excessive negative reinforcement can lead to rebellious behavior, making it all the more crucial to adopt a positive approach. Instead of simply telling teenagers to "Say No!", let us provide them with opportunities to expand their energies and live life to the fullest. Encourage them to "Say Yes!" to positive values that will lead to a happy and fulfilling life. This includes promoting continued education, obedience to parents, and self-care. By channeling their youthful energy into positive habits, we can help them grow into mature and responsible individuals. In conclusion, the "Say No!" campaigns have proven to be insufficient in addressing social issues. Instead, we should adopt a positive approach that encourages good habits in youth and helps them lead happy and fulfilling lives.

**SubQuestion No : 89**

**Q.89** Given below is a word, followed by three sentences that consist of that word. From the given options identify the sentence(s) that best express(es) the meaning of the word.

**Rebellious**

- A) The rebellious troops attempted to subvert the present government.
- B) Maria was headstrong and rebellious.
- C) He was very respectful at home and rebellious to his parents.

**Ans**     1. A & B only  
           2. B & C only  
           3. A & C only  
           4. A, B & C only

Question ID : 630680653053  
Option 1 ID : 6306802556662  
Option 2 ID : 6306802556663  
Option 3 ID : 6306802556665  
Option 4 ID : 6306802556664  
Status : **Not Answered**  
Chosen Option : --

**Comprehension:**

Refer to the below passage and answer the questions from 1-5.

The "Say No!" campaigns have been a popular approach for addressing various social issues. Despite the numerous efforts to sway people away from negative habits through persuasion, coercion, bribes, threats, punishments, and love, there are still those who cling to these undesirable lifestyles. For example, despite the countless anti-smoking advertisements displayed on billboards and across media platforms, smoking remains a prevalent problem. One reason for the ineffectiveness of these campaigns could be the natural human tendency to question why one should "Say No!" This leads to a sense of curiosity and temptation to try the banned product, making it challenging to break away once caught in its grasp. Additionally, the emphasis on "Say No!" may not effectively convey the intended message, but rather highlights the banned product, making it more alluring. A more effective approach would be to use positive reinforcement. By encouraging safe driving, legal races, healthy living, and good moral values, we can cultivate a more positive attitude in youth, helping to bring out their innate goodness. Psychologists have noted that excessive negative reinforcement can lead to rebellious behavior, making it all the more crucial to adopt a positive approach. Instead of simply telling teenagers to "Say No!", let us provide them with opportunities to expand their energies and live life to the fullest. Encourage them to "Say Yes!" to positive values that will lead to a happy and fulfilling life. This includes promoting continued education, obedience to parents, and self-care. By channeling their youthful energy into positive habits, we can help them grow into mature and responsible individuals. In conclusion, the "Say No!" campaigns have proven to be insufficient in addressing social issues. Instead, we should adopt a positive approach that encourages good habits in youth and helps them lead happy and fulfilling lives.

**SubQuestion No : 90**

**Q.90** Select the most appropriate **SYNONYM** of the below mentioned word from the below options.

Sway

- Ans    ☒ 1. Ineptitude  
         ☒ 2. Influence  
         ☒ 3. Helplessness  
         ☒ 4. Weakness

Question ID : 630680653054  
Option 1 ID : 6306802556667  
Option 2 ID : 6306802556669  
Option 3 ID : 6306802556666  
Option 4 ID : 6306802556668  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

**Q.91** What is the approximate maximum noise level that humans can tolerate for prolonged periods without adverse health effects?

- Ans    ☒ 1. 85  
         ☒ 2. 95  
         ☒ 3. 65  
         ☒ 4. 75

Question ID : 630680653345  
Option 1 ID : 6306802557818  
Option 2 ID : 6306802557821  
Option 3 ID : 6306802557820  
Option 4 ID : 6306802557819  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.92 નકશાનું લેઆઉટ બનાવતી વખતે મુદ્રાલેખનો સમાવેશ કરવાનું પ્રાથમિક કારણ શું છે?

- Ans
- ☒ 1. નકશો ક્યારે બનાવવામાં આવ્યો હતો તે તારીખ અને સમયનો ઉલ્લેખ કરવા માટે.
  - ☒ 2. મેપ સ્કેલ સૂચવવા.
  - ☒ 3. મહત્વપૂર્ણ સીમાચિહ્નો અને ભૌગોલિક વિશેષતાઓને ઉજાગર કરવા.
  - ☒ 4. નકશા પર વપરાતા ચિહ્નો અને રંગોના અર્થઘટન માટે ઉકેલ પ્રદાન કરવા.

Question ID : 630680653315  
Option 1 ID : 6306802557701  
Option 2 ID : 6306802557698  
Option 3 ID : 6306802557700  
Option 4 ID : 6306802557699  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.93 આપેલા બે વિધાનોને ધ્યાનથી વાંચો અને સાચો વિકલ્પ પસંદ કરો:

વિધાન I: જોખમી પદાર્થો જેમ કે સીસું, પારો અને હેક્સાવેલેન્ટ ક્રોમિયમ એક સ્વરૂપે અથવા બીજા સ્વરૂપે ઇલેક્ટ્રોનિક કચરામાં હાજર હોય છે.  
વિધાન II: પર્યાવરણીય દૃષ્ટિકોણથી ઇલેક્ટ્રોનિક કચરાનું લેન્ડફિલિંગ એ શ્રેષ્ઠ કામગીરી છે.

- Ans
- ☒ 1. વિધાન I અને વિધાન II બંને સાચા છે.
  - ☒ 2. વિધાન I ખોટું છે પણ વિધાન II સાચું છે.
  - ☒ 3. વિધાન I અને વિધાન II બંને ખોટા છે.
  - ☒ 4. વિધાન I સાચું છે પણ વિધાન II ખોટું છે.

Question ID : 630680653403  
Option 1 ID : 6306802558050  
Option 2 ID : 6306802558053  
Option 3 ID : 6306802558051  
Option 4 ID : 6306802558052  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.94 How does the Schedule of Rates (SOR) contribute to cost estimation in construction projects?

- Ans
- ☒ 1. By accounting for inflation and market fluctuations
  - ☒ 2. By providing a baseline for calculating labor and material costs
  - ☒ 3. By providing a fixed cost for all project components
  - ☒ 4. By allowing for flexible pricing based on project requirements

Question ID : 630680653392  
Option 1 ID : 6306802558007  
Option 2 ID : 6306802558009  
Option 3 ID : 6306802558006  
Option 4 ID : 6306802558008  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.95 મેપ સંકેતમાં, આ "Δ" ચિહ્ન સામાન્ય રીતે શું દર્શાવે છે?

- Ans
- ☒ 1. નદીઓ
  - ☒ 2. પર્વતના શિખરો (Mountain peaks)
  - ☒ 3. શહેરી વિસ્તારો
  - ☒ 4. રોડ આંતરછેદો (Road intersections)

Question ID : 630680653318  
Option 1 ID : 6306802557711  
Option 2 ID : 6306802557710  
Option 3 ID : 6306802557713  
Option 4 ID : 6306802557712  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.96 સમોચ્ચ રેખાઓ (contour lines) દ્વારા કઈ રેખા કાટખૂણે છેદે છે?

- Ans
- ☒ 1. સેડલ લાઇન (saddle line)
  - ☒ 2. વેલી લાઇન (valley line)
  - ☒ 3. ઊભી ખડક (vertical cliff)
  - ☒ 4. સમોચ્ચ ક્રોસ લાઇન (contour cross line)

Question ID : 630680653301  
Option 1 ID : 6306802557645  
Option 2 ID : 6306802557642  
Option 3 ID : 6306802557644  
Option 4 ID : 6306802557643  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.97 Which of the following terms describes the maximum pressure that can be applied to the soil before it undergoes significant settlement or deformation?

- Ans
- ☒ 1. Safe bearing capacity
  - ☒ 2. Allowable bearing capacity
  - ☒ 3. Ultimate bearing capacity
  - ☒ 4. Net allowable bearing pressure

Question ID : 630680653325  
Option 1 ID : 6306802557740  
Option 2 ID : 6306802557738  
Option 3 ID : 6306802557739  
Option 4 ID : 6306802557741  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.98 સારી સ્થિરતા અને લોડ-બેરિંગ ક્ષમતા પ્રદાન કરવાની ક્ષમતાને કારણે બેઝ કોર્સ બાંધકામ માટે કયા પ્રકારની કપચી (aggregate) પસંદ કરવામાં આવે છે?

- Ans
- ☒ 1. રેતી
  - ☒ 2. માટી
  - ☒ 3. કાંકરી (Gravel)
  - ☒ 4. કપચીની રજ(Crushed stone)

Question ID : 630680653378  
Option 1 ID : 6306802557951  
Option 2 ID : 6306802557953  
Option 3 ID : 6306802557950  
Option 4 ID : 6306802557952  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.99 ચક્રવાતની તીવ્રતા નક્કી કરતા પ્રાથમિક પરિબલો કયા છે?

- Ans
- ☒ 1. તાપમાનના તફાવતો, હવાના દબાણની માત્રા અને ટોપોગ્રાફિકલ લક્ષણો.
  - ☒ 2. લેન્ડમાસ પ્રોક્સિમિટી, પાણીનું તાપમાન અને વાતાવરણીય અસ્થિરતા.
  - ☒ 3. પવનની દિશા, વાતાવરણીય દબાણ અને સમુદ્રી પ્રવાહો.
  - ☒ 4. ભેજનું સ્તર, વાદળવાળું આવરણ અને વરસાદની પેટર્ન.

Question ID : 630680653358  
Option 1 ID : 6306802557872  
Option 2 ID : 6306802557873  
Option 3 ID : 6306802557870  
Option 4 ID : 6306802557871  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.100 Which factor does Terzaghi's bearing capacity theory not take into account when evaluating a shallow foundation's ultimate bearing capacity?

- Ans
- ☒ 1. Soil permeability
  - ☒ 2. Soil cohesion
  - ☒ 3. Depth of foundation
  - ☒ 4. Shape of foundation

Question ID : 630680653326  
Option 1 ID : 6306802557745  
Option 2 ID : 6306802557744  
Option 3 ID : 6306802557743  
Option 4 ID : 6306802557742  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.101 શહેરમાં રોગચાળાના પ્રકોપ દરમિયાન, દર ત્રણ દિવસે પુષ્ટિ થયેલા કેસોની સંખ્યા બમણી થાય છે. જો શરૂઆતમાં 100 પુષ્ટિ થયેલા હોય, તો નવ દિવસ પછી કેટલા કેસની પુષ્ટિ થવાની અપેક્ષા છે?

- Ans ☒ 1. 600 કેસ  
☒ 2. 800 કેસ  
☒ 3. 300 કેસ  
☒ 4. 400 કેસ

Question ID : 630680653359  
Option 1 ID : 6306802557876  
Option 2 ID : 6306802557877  
Option 3 ID : 6306802557874  
Option 4 ID : 6306802557875

Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.102 In groundwater hydrology, what term describes the volume of water that can be extracted from an aquifer without causing excessive depletion or degradation of the groundwater resource?

- Ans ☒ 1. Transmissivity  
☒ 2. Groundwater recharge  
☒ 3. Safe yield  
☒ 4. Cone of depression

Question ID : 630680653333  
Option 1 ID : 6306802557773  
Option 2 ID : 6306802557772  
Option 3 ID : 6306802557771  
Option 4 ID : 6306802557770

Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.103 200 મીટરના આડા અંતર પર અનુક્રમે 300 મીટર અને 350 મીટરની ઉંચાઈ સાથે માપવામાં આવતી બે કોન્ટુઅર લાઈનઓ વચ્ચેની ટકાવારીનો ગ્રેડિઅન્ટ શું છે અને જો 150 મીટરના આડા અંતર પર માપવામાં આવે, તો તે કેટલા ટકા બદલાય છે?

- Ans ☒ 1. 26% અને 39%  
☒ 2. 21.11% અને 34.44%  
☒ 3. 35% અને 47%  
☒ 4. 25% અને 33.33%

Question ID : 630680653306  
Option 1 ID : 6306802557665  
Option 2 ID : 6306802557662  
Option 3 ID : 6306802557664  
Option 4 ID : 6306802557663

Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.104 નકશા અને યોજનાઓ તૈયાર કરવા માટે કમ્પ્યુટર-એઇડેડ ડ્રોઇંગ (CAD) સોફ્ટવેરનો ઉપયોગ કરવાનો પ્રાથમિક લાભ શું છે?

- Ans ☒ 1. ભૌગોલિક વિશેષતાઓને સંગ્રહિત કરવાની ચોકસાઈમાં સુધારો
- ☒ 2. ઝડપી ડ્રાફ્ટિંગ અને એડીટીંગ કેપબિલિટી
- ☒ 3. નકશા છાપવા માટે કાગળના વપરાશમાં ઘટાડો
- ☒ 4. જિઓગ્રાફિક ઇન્ફોર્મેશન સિસ્ટમ્સ (GIS) સાથે ઉચ્ચત એકીકરણ

Question ID : 630680653320

Option 1 ID : 6306802557718

Option 2 ID : 6306802557719

Option 3 ID : 6306802557721

Option 4 ID : 6306802557720

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.105 પર્યાવરણીય અસર ઘટાડવા માટે બજારના કચરાને કેવી રીતે સંચાલિત કરી શકાય?

- Ans ☒ 1. અતિશય પેકેજિંગને પ્રોત્સાહિત કરીને
- ☒ 2. રિસાયક્લિંગ અને કમ્પોસ્ટિંગ પ્રોગ્રામ્સનો અમલ કરીને
- ☒ 3. લેન્ડફિલિંગ પ્રવૃત્તિઓ વધારીને
- ☒ 4. કચરાના ગેરકાયદેસર નિકાલમાં વધારો કરીને

Question ID : 630680653406

Option 1 ID : 6306802558064

Option 2 ID : 6306802558063

Option 3 ID : 6306802558065

Option 4 ID : 6306802558062

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.106 નીચેનામાંથી કયું ડિફરન્શિયલ ગ્લોબલ પોઝિશનિંગ સિસ્ટમ (DGPS)ના સિદ્ધાંતને યોગ્ય રીતે રજૂ કરે છે?

- Ans ☒ 1. GPS માપનની ચોકસાઈ વધારવા માટે DGPS એ સંદર્ભ સ્ટેશનોમાંથી કરેક્શન સિગ્નલોનો ઉપયોગ કરે છે.
- ☒ 2. બંને
- ☒ 3. પોઝિશનિંગની ચોકસાઈ સુધારવા માટે DGPS એ જીઓસ્ટેશનરી (geostationary) ઉપગ્રહોના નેટવર્ક પર આધાર રાખે છે.
- ☒ 4. તેમાંથી એક પણ નહીં

Question ID : 630680653305

Option 1 ID : 6306802557659

Option 2 ID : 6306802557660

Option 3 ID : 6306802557658

Option 4 ID : 6306802557661

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.107 What is the purpose of including "escalation" in rate analysis?

- Ans
- ☒ 1. To estimate the cost of legal permits required for construction
  - ☒ 2. To estimate the equipment cost
  - ☒ 3. To calculate the depreciation of equipment used in the project
  - ☒ 4. To adjust for changes in the cost of materials and labor over time

Question ID : 630680653393

Option 1 ID : 6306802558012

Option 2 ID : 6306802558013

Option 3 ID : 6306802558011

Option 4 ID : 6306802558010

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.108 નીચેનામાંથી કયું વિધાન અચાનક આવતા પૂરની લાક્ષણિકતાનું ચોક્કસ વર્ણન કરે છે?

- Ans
- ☒ 1. અચાનક આવતા પૂરની અનુમાનિત અને સચોટતા સાથે આગાહી કરી શકાય છે.
  - ☒ 2. અચાનક આવતું પૂર ધીમે-ધીમે આવે છે અને સ્થળાંતર માટે પૂરતો સમય આપે છે.
  - ☒ 3. અચાનક આવતું પૂર મુખ્યત્વે લાંબા ગાળાની વરસાદની પેટર્નને કારણે આવે છે.
  - ☒ 4. અચાનક આવતું પૂર, ઝડપી અને કુદરતમાં અત્યંત સ્થાનિક હોય છે.

Question ID : 630680653355

Option 1 ID : 6306802557860

Option 2 ID : 6306802557858

Option 3 ID : 6306802557861

Option 4 ID : 6306802557859

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.109 GPS સિગ્નલ મલ્ટીપાથ ઇન્ટરફિઅરન્સ એ ઉચી ઇમારતો અને નાની શેરીઓવાળા ગીચ વસ્તીવાળા વિસ્તારમાં કોન્ટ્રુઅર મોજણી પર કામ કરતા મોજણી કર્મચારીઓ માટે સમસ્યા છે. આવા મુશ્કેલી ભર્યા શહેરી વાતાવરણ માટે મલ્ટીપાથની અસરો ઘટાડવા અને GPSની ચોકસાઈ વધારવા માટે કઈ પદ્ધતિ શ્રેષ્ઠ કામ કરશે?

- Ans
- ☒ 1. અદ્યતન એન્ટિ-મલ્ટીપાથ અલ્ગોરિધમ્સ સાથે GPS રીસીવરોનો ઉપયોગ
  - ☒ 2. એક જ બેઝ સ્ટેશન સાથે રીઅલ-ટાઇમ કાઇનેમેટિક (Real-Time Kinematic) (RTK) GPSનો ઉપયોગ કરવો
  - ☒ 3. સેટેલાઇટ-આધારિત ઓગમેન્ટેશન સિસ્ટમમાં સુધારા સાથે પ્રિસાઇસ પોઇન્ટ પોઝિશનિંગ (Precise Point Positioning) (PPP) GPSનો અમલ
  - ☒ 4. વધુ સારા સિગ્નલ રિસેપ્શન માટે બાહ્ય એન્ટેનાથી સજ્જ GPS રીસીવરોની જમાવટ

Question ID : 630680653309

Option 1 ID : 6306802557675

Option 2 ID : 6306802557676

Option 3 ID : 6306802557677

Option 4 ID : 6306802557674

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.110 નીચેનામાંથી કયું ભૂકંપના મુખ્ય લક્ષણને આપત્તિઓ તરીકે વર્ણવે છે અને ભૂકંપ-પ્રતિરોધક યજ્ઞતરવાળા માળખાની અસરકારકતાને સુનિશ્ચિત કરવા માટે કઈ જાળવણી પ્રથા જરૂરી છે?

- Ans ☒ 1. પૃથ્વીના સ્તરમાં અચાનક ઉર્જા છોડવાથી ભૂકંપ પરિણમે છે અને જાળવણી માટે નિયમિત નિરીક્ષણ અને તિરાડોનું સમારકામ મહત્વપૂર્ણ છે.
- ☒ 2. માનવ પ્રવૃત્તિઓને કારણે ભૂકંપ આવે છે અને નજીકના વૃક્ષોને કાપવા એ યજ્ઞતરકામ માટે સૌથી મહત્વપૂર્ણ જાળવણી પ્રથા છે.
- ☒ 3. ભારે વરસાદને કારણે ભૂકંપ થાય છે અને જાળવણી માટે યજ્ઞતરના બહારના ભાગે સુશોભિત વસ્તુ સ્થાપિત કરવું મહત્વપૂર્ણ છે.
- ☒ 4. ભૂકંપ મુખ્યત્વે જ્વાળામુખી ફાટી નીકળવાના કારણે થાય છે અને યજ્ઞતરની દિવાલોની જાળવણી માટે તેનું નિયમિત પણે રંગકામ જરૂરી છે.

Question ID : 630680653363  
Option 1 ID : 6306802557891  
Option 2 ID : 6306802557893  
Option 3 ID : 6306802557892  
Option 4 ID : 6306802557890  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.111 નીચેનામાંથી કયો એક ઓછો કડક ઉદ્દેશ આધારિત ઓડિટનો પ્રકાર છે?

- Ans ☒ 1. ખાદ્ય સુરક્ષા ઓડિટ
- ☒ 2. પર્યાવરણીય અનુપાલન ઓડિટ
- ☒ 3. કામગીરી ઓડિટ
- ☒ 4. વોટર (પાણી) ઓડિટ

Question ID : 630680653347  
Option 1 ID : 6306802557827  
Option 2 ID : 6306802557826  
Option 3 ID : 6306802557828  
Option 4 ID : 6306802557829  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.112 રસ્તાના બાંધકામમાં, અન્ય પ્રકારના કૉક્રિટ પેવમેન્ટની તુલનામાં રોલર-કોમ્પેક્ટેડ કૉક્રિટ પેવમેન્ટ (RCCP)નું શું લક્ષણ છે?

- Ans ☒ 1. RCCP ને એક વિશિષ્ટ પેવિંગ મશીનનો ઉપયોગ કરીને બનાવવામાં આવે છે જે વધુ મજબૂત અને ટકાઉપણું પ્રાપ્ત કરવા માટે કૉક્રિટ મિશ્રણને સંકુચિત કરે છે.
- ☒ 2. તાપમાનની વધઘટને સમાવવા અને કેર્કીંગને અટકાવવા માટે RCCPને વારંવાર સાંધાને વધારવાની જરૂર છે.
- ☒ 3. લોડ-બેરિંગ ક્ષમતા વધારવા અને રિક્લેક્ટિવ કેર્કીંગને ઘટાડવા માટે RCCP ને સામાન્ય રીતે સ્ટીલ બારથી મજબૂત બનાવવામાં આવે છે.
- ☒ 4. RCCP નો ઉપયોગ સામાન્ય રીતે હાઈ-સ્પીડ હાઈવે અને શહેરી રસ્તાઓ માટે તેની સરળ સપાટીને કારણે થાય છે.

Question ID : 630680653373  
Option 1 ID : 6306802557931  
Option 2 ID : 6306802557932  
Option 3 ID : 6306802557933  
Option 4 ID : 6306802557930  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.113 નકશા અને યોજનાઓ બનાવતી વખતે "ગ્રાફિકલ સ્કેલ" શબ્દનો શું અર્થ થાય છે?

- Ans
- ☒ 1. અવકાશી માહિતીનું પ્રતિનિધિત્વ કરવા માટે આલેખ અને ચાર્ટનો ઉપયોગ.
  - ☒ 2. કોન્ટુઅર લાઈનનો ઉપયોગ કરીને એલિવેશન ફેરફારોની ગ્રાફિકલ રજૂઆત.
  - ☒ 3. કમ્પ્યુટર સોફ્ટવેરનો ઉપયોગ કરીને ડિજિટલ નકશા બનાવવાની પ્રક્રિયા.
  - ☒ 4. નકશા પરના અંતરનો અને જમીન પરના વાસ્તવિક અંતરનો ગુણોત્તર.

Question ID : 630680653316

Option 1 ID : 6306802557703

Option 2 ID : 6306802557704

Option 3 ID : 6306802557705

Option 4 ID : 6306802557702

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.114 નીચેનામાંથી કયું પરિબલ ભારતમાં હાઇવેના વિકાસને નોંધપાત્ર રીતે પ્રભાવિત કરતું નથી?

- Ans
- ☒ 1. વસ્તી ગીચતા
  - ☒ 2. આર્થિક વૃદ્ધિ
  - ☒ 3. ભૌગોલિક ભૂપ્રદેશ
  - ☒ 4. તકનીકી પ્રગતિ

Question ID : 630680653367

Option 1 ID : 6306802557906

Option 2 ID : 6306802557907

Option 3 ID : 6306802557908

Option 4 ID : 6306802557909

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.115 Which of the following methods is NOT used for the preparation of Schedule of Rates (SOR)?

- Ans
- ☒ 1. Market survey and benchmarking
  - ☒ 2. Consultation with industry experts and stakeholders
  - ☒ 3. Random selection of rates from other projects
  - ☒ 4. Historical data analysis

Question ID : 630680653395

Option 1 ID : 6306802558019

Option 2 ID : 6306802558021

Option 3 ID : 6306802558020

Option 4 ID : 6306802558018

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.116 Which rainwater harvesting method involves the collection of rainwater from rooftops and conveying it through pipes to storage tanks or reservoirs for later use?

- Ans
- ☒ 1. Rainwater diversion
  - ☒ 2. Percolation pits
  - ☒ 3. Contour trenching
  - ☒ 4. Roof rainwater harvesting

Question ID : 630680653336  
Option 1 ID : 6306802557783  
Option 2 ID : 6306802557782  
Option 3 ID : 6306802557785  
Option 4 ID : 6306802557784  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.117 An unmanned aerial vehicle (UAV) outfitted with high-resolution cameras is going to be used by a survey team to draw contours in a remote and rocky area that is unsuitable for conventional surveying techniques. What is the most important thing that the team should take into account to guarantee accurate and trustworthy survey results?

- Ans
- ☒ 1. Data storage capacity for storing high-resolution imagery captured by the UAVs
  - ☒ 2. Availability of GPS signals for precise georeferencing
  - ☒ 3. Wind speed and direction at the survey location
  - ☒ 4. Payload capacity of the UAVs for carrying survey equipment

Question ID : 630680653308  
Option 1 ID : 6306802557672  
Option 2 ID : 6306802557673  
Option 3 ID : 6306802557670  
Option 4 ID : 6306802557671  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.118 પર્યાવરણીય અસરને અસરકારક રીતે ઘટાડવા માટે કૃષિ કચરાને કેવી રીતે સંચાલિત કરી શકાય?

- Ans
- ☒ 1. નદીઓ અને જળાશયોમાં નિકાલ કરીને
  - ☒ 2. ખાતર અને મલ્ચિંગ (mulching) તકનીકોનો અમલ કરીને
  - ☒ 3. તેને ખેતરોમાં ખુલ્લેઆમ સળગાવીને
  - ☒ 4. અવ્યવસ્થિત નિકાલ પ્રથાઓને પ્રોત્સાહિત કરીને

Question ID : 630680653398  
Option 1 ID : 6306802558032  
Option 2 ID : 6306802558031  
Option 3 ID : 6306802558030  
Option 4 ID : 6306802558033  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.119 નીચેમાંથી કયું અંદાજ અને ખર્ચ અંગે સાચું છે?

- Ans
- ☒ 1. અંદાજ એ પ્રોજેક્ટ માટે જરૂરી સામગ્રી અને શ્રમના જથ્થાની ગણતરી કરવાની પ્રક્રિયા છે, જ્યારે ખર્ચમાં પ્રોજેક્ટની નફાકારકતાનું વિશ્લેષણ સામેલ છે.
  - ☒ 2. અંદાજ અને કિંમતો એ વિકાસ પર ધ્યાન રાખવાનું અને પ્રોજેક્ટ ખર્ચને નિયંત્રણમાં રાખવાનું શક્ય બનાવે છે.
  - ☒ 3. અંદાજમાં એકંદરે પ્રોજેક્ટના બજેટની આગાહીનો સમાવેશ થાય છે, જ્યારે ખર્ચમાં પ્રોજેક્ટના પૂર્ણ બાંધકામની નાણાકીય કામગીરીનું મૂલ્યાંકન સામેલ હોય છે.
  - ☒ 4. અંદાજમાં બાંધકામ પ્રક્રિયા દરમિયાન થયેલા વાસ્તવિક ખર્ચને નિર્ધારિત કરવાનો સમાવેશ થાય છે, જ્યારે ખર્ચનો અર્થ ભવિષ્યના ખર્ચની આગાહી કરવાનો છે.

Question ID : 630680653381  
Option 1 ID : 6306802557964  
Option 2 ID : 6306802557962  
Option 3 ID : 6306802557965  
Option 4 ID : 6306802557963  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.120 What factors influence the spread and intensity of fires?

- Ans
- ☒ 1. Adequate Firefighting Resources and Immediate Response
  - ☒ 2. High Humidity and Low Temperatures
  - ☒ 3. Dry Conditions and Strong Winds
  - ☒ 4. Dense Vegetation and Wet Soil

Question ID : 630680653357  
Option 1 ID : 6306802557869  
Option 2 ID : 6306802557866  
Option 3 ID : 6306802557868  
Option 4 ID : 6306802557867  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.121 During a complex aerial contour survey conducted in a dense forested area with limited visibility of the ground, which aerial survey method would be most suitable for accurately mapping the terrain's elevation changes?

- Ans
- ☒ 1. Aerial photogrammetry using traditional film cameras
  - ☒ 2. Thermal imaging using infrared sensors
  - ☒ 3. Synthetic Aperture Radar (SAR) imaging with X-band frequency
  - ☒ 4. LiDAR remote sensing employing green laser pulses

Question ID : 630680653307  
Option 1 ID : 6306802557666  
Option 2 ID : 6306802557669  
Option 3 ID : 6306802557668  
Option 4 ID : 6306802557667  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.122 માટીની બનાવટમાં ઘનીકરણ અને એકત્રિકરણ પ્રક્રિયાઓ વચ્ચે મુખ્ય વિશિષ્ટ પરિબલ શું છે?

- Ans ☒ 1. કોમ્પેક્શન મુખ્યત્વે કોહેસિઓનલેસ (cohesionless) જમીનને અસર કરે છે, જ્યારે એકીકરણ મુખ્યત્વે સંયોજક (cohesive) જમીનને અસર કરે છે.
- ☒ 2. કોમ્પેક્શનમાં બનાવટના માધ્યમો દ્વારા જમીનની ઘનતામાં વધારો થાય છે, જ્યારે એકીકરણમાં ભાર હેઠળ જમીનની માત્રા ઘટાડવાનો સમાવેશ થાય છે.
- ☒ 3. કોમ્પેક્શન ઝડપથી થાય છે, સામાન્ય રીતે કલાકો અથવા દિવસોમાં, જ્યારે એકીકરણ એ ધીમી ગતિની પ્રક્રિયા છે જેમાં અઠવાડિયા કે મહિનાઓ લાગી શકે છે.
- ☒ 4. કોમ્પેક્શન એ પરસ્પર રૂપાંતરીત કરી શકાય તેવી પ્રક્રિયા છે, જ્યારે એકીકરણ પરસ્પર રૂપાંતરીત કરી શકાય તેવી પ્રક્રિયા નથી અને તે કાયમી સમાધાન તરફ દોરી જાય છે.

Question ID : 630680653328  
Option 1 ID : 6306802557751  
Option 2 ID : 6306802557750  
Option 3 ID : 6306802557752  
Option 4 ID : 6306802557753  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.123 Which stage of the Environmental Impact Assessment (EIA) process involves the evaluation of potential environmental impacts and the identification of mitigation measures?

- Ans ☒ 1. Screening
- ☒ 2. Monitoring and compliance
- ☒ 3. Scoping
- ☒ 4. Impact assessment

Question ID : 630680653348  
Option 1 ID : 6306802557830  
Option 2 ID : 6306802557833  
Option 3 ID : 6306802557831  
Option 4 ID : 6306802557832  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.124 In seismic engineering, what term refers to the ability of a structure to withstand seismic forces without collapsing?

- Ans ☒ 1. Seismic performance
- ☒ 2. Seismic resilience
- ☒ 3. Seismic robustness
- ☒ 4. Seismic capacity

Question ID : 630680653352  
Option 1 ID : 6306802557847  
Option 2 ID : 6306802557846  
Option 3 ID : 6306802557849  
Option 4 ID : 6306802557848  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.125 જોખમી ઔદ્યોગિક કચરાનું સંચાલન કરવાની સામાન્ય પદ્ધતિ કઈ છે?

- Ans ☒ 1. રિસાયક્લિંગ  
☒ 2. લેન્ડફિલ નિકાલ (Landfill disposal)  
☒ 3. ખાતર (Composting)  
☒ 4. ભસ્મીકરણ (Incineration)

Question ID : 630680653404

Option 1 ID : 6306802558055

Option 2 ID : 6306802558054

Option 3 ID : 6306802558057

Option 4 ID : 6306802558056

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.126 બાંધકામના પ્રોજેક્ટમાં, દરનું વિશ્લેષણ દર્શાવે છે કે મકાનના બાંધકામ માટે સાઈટ તૈયાર કરવાનો ખર્ચ પ્રતિ ચોરસ મીટર 200 ભારતીય રૂપિયા છે. જો સાઈટનું માપ 30 મીટર બાય 40 મીટર હોય, તો સાઈટને તૈયાર કરવાનો કુલ ખર્ચ કેટલો છે?

- Ans ☒ 1. 240,000 રૂપિયા  
☒ 2. 300,000 રૂપિયા  
☒ 3. 480,000 રૂપિયા  
☒ 4. 600,000 રૂપિયા

Question ID : 630680653389

Option 1 ID : 6306802557994

Option 2 ID : 6306802557995

Option 3 ID : 6306802557996

Option 4 ID : 6306802557997

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.127 નીચેનામાંથી કઈ ગ્રીન બિલ્ડિંગ રેટિંગ સિસ્ટમ ખાસ કરીને રહેણાંકોવાળા બાંધકામના પ્રોજેક્ટ્સ માટે તૈયાર કરવામાં આવી છે?

- Ans ☒ 1. BREEAM (બિલ્ડિંગ રિસર્ચ એસ્ટાબ્લિશમેન્ટ એન્વાયર્નમેન્ટલ એસેસમેન્ટ મેથડ)  
☒ 2. હોમ એનર્જી રેટિંગ સિસ્ટમ (HERS) (Home Energy Rating System)  
☒ 3. LEED (લીડરશીપ ઇન એનર્જી એન્ડ ઇન્વાયરમેન્ટલ ડિઝાઇન)  
☒ 4. ગ્રીન ગ્લોબ્સ (Green Globes)

Question ID : 630680653351

Option 1 ID : 6306802557843

Option 2 ID : 6306802557845

Option 3 ID : 6306802557842

Option 4 ID : 6306802557844

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.128 In seismic engineering, which structural design concept aims to ensure that a building can undergo controlled deformation during an earthquake without collapsing?

- Ans
- ☒ 1. Brittle design
  - ☒ 2. Plastic design
  - ☒ 3. Ductile design
  - ☒ 4. Elastic design

Question ID : 630680653354

Option 1 ID : 6306802557857

Option 2 ID : 6306802557855

Option 3 ID : 6306802557856

Option 4 ID : 6306802557854

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.129 What is a common effect of earthquakes on buildings in seismic engineering and disaster management?

- Ans
- ☒ 1. Structural damage and collapse
  - ☒ 2. Increased structural stability
  - ☒ 3. Strengthening of load-bearing walls
  - ☒ 4. Foundation sinking

Question ID : 630680653361

Option 1 ID : 6306802557885

Option 2 ID : 6306802557882

Option 3 ID : 6306802557884

Option 4 ID : 6306802557883

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.130 નીચેનામાંથી કયું વિધાન રસ્તાના બાંધકામમાં બિટ્યુમેન અને ઇમલ્સન વચ્ચેના તફાવતનું ચોક્કસ વર્ણન કરે છે?

- Ans
- ☒ 1. બિટ્યુમેન એ પેટ્રોલિયમમાંથી મેળવેલી નક્કર સામગ્રી છે, જ્યારે ઇમલ્સન એ બિટ્યુમેન અને પાણીનું પ્રવાહી મિશ્રણ છે, જેનો ઉપયોગ ઘણીવાર રસ્તાના બાંધકામમાં બાઈન્ડર તરીકે થાય છે.
  - ☒ 2. બિટ્યુમેન એ ડામરના ખડકોમાં જોવા મળતું કુદરતી પોલિમર છે, જ્યારે ઇમલ્સન એ રાસાયણિક પ્રક્રિયાઓ દ્વારા ઉત્પાદિત કૃત્રિમ પોલિમર છે, બંનેનો ઉપયોગ રસ્તાના બાંધકામમાં બાઈન્ડર તરીકે એકબીજાના બદલે થાય છે.
  - ☒ 3. બિટ્યુમેન એ ડામરનો એક પ્રકાર છે જેને ગરમ કરવામાં આવે છે અને ગરમ મિશ્રણ ડામર (HMA) બનાવવા માટે એગ્રિગેટ (aggregates) સાથે મિશ્રિત કરવામાં આવે છે, જ્યારે પ્રવાહી મિશ્રણ એ ઠંડુ મિશ્રણ ડામર સામગ્રી છે જેને એપ્લિકેશન દરમિયાન ગરમ કરવાની જરૂર નથી.
  - ☒ 4. બિટ્યુમેન એ કૂડ ઓઇલ રિફાઇનિંગનું પ્રવાહી આડપેદાશ છે, જ્યારે ઇમલ્સન એ રોડ સર્ફેસિંગ એપ્લિકેશન્સ માટે વિવિધ ઉમેરણો સાથે બિટ્યુમેનના મિશ્રણમાંથી બનેલો નક્કર પદાર્થ છે.

Question ID : 630680653372

Option 1 ID : 6306802557926

Option 2 ID : 6306802557929

Option 3 ID : 6306802557928

Option 4 ID : 6306802557927

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.131 In the California Bearing Ratio (CBR) test, what is the significance of the ratio obtained at 2.5 mm penetration depth?

- Ans
- ✓ 1. It correlates with the soil's strength at higher penetration depths.
  - ✗ 2. It indicates the maximum dry density of the soil.
  - ✗ 3. It represents the cohesion of the soil.
  - ✗ 4. It reflects the soil's compressibility and deformation characteristics.

Question ID : 630680653331  
Option 1 ID : 6306802557765  
Option 2 ID : 6306802557763  
Option 3 ID : 6306802557762  
Option 4 ID : 6306802557764  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.132 In pavement construction, what is the major role of the subbase layer?

- Ans
- ✗ 1. The subbase layer functions as a stress absorber, dispersing dynamic loads and preventing fatigue cracking in the pavement.
  - ✗ 2. The subbase layer makes the pavement more resistant to environmental degradation, such as freeze-thaw cycles and chemical damage, extending its service life.
  - ✓ 3. The subbase layer adds structural support and distributes heavy loads evenly throughout the pavement, lowering the likelihood of rutting and deformation.
  - ✗ 4. The subbase layer acts as a barrier, preventing moisture from migrating upward from the underlying subgrade into the pavement.

Question ID : 630680653375  
Option 1 ID : 6306802557939  
Option 2 ID : 6306802557941  
Option 3 ID : 6306802557940  
Option 4 ID : 6306802557938  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.133 કૃત્રિમ ભૂગર્ભજળ રિચાર્જ માટે નીચેનામાંથી કઈ પદ્ધતિનો સામાન્ય રીતે ઉપયોગ થતો નથી?

- Ans
- ✗ 1. પરકોલેશન તળાવો (Percolation ponds)
  - ✗ 2. ખાઈ રિચાર્જ (Recharge trenches)
  - ✓ 3. જળસંચય-સ્તર ઘટાડો (Aquifer depletion)
  - ✗ 4. ઇન્જેક્શન કુવાઓ (Injection wells)

Question ID : 630680653334  
Option 1 ID : 6306802557775  
Option 2 ID : 6306802557777  
Option 3 ID : 6306802557776  
Option 4 ID : 6306802557774  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.134 Which seismic engineering technique involves the installation of base isolators or dampers to reduce the transmission of earthquake-induced forces to a structure?

- Ans ☒ 1. Passive energy dissipation systems
- ☐ 2. Moment-resisting frames
- ☐ 3. Tension ties
- ☐ 4. Shear walls

Question ID : 630680653353  
Option 1 ID : 6306802557852  
Option 2 ID : 6306802557850  
Option 3 ID : 6306802557853  
Option 4 ID : 6306802557851  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.135 Which of the following factors has the most significant impact on the compaction of soil in construction projects?

- Ans ☐ 1. Ambient temperature
- ☒ 2. Moisture content of the soil
- ☐ 3. Construction equipment used
- ☐ 4. water table

Question ID : 630680653329  
Option 1 ID : 6306802557755  
Option 2 ID : 6306802557757  
Option 3 ID : 6306802557756  
Option 4 ID : 6306802557754  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.136 Which of the following pollutants is associated with both air pollution and pollution due to solid waste?

- Ans ☒ 1. Methane (CH<sub>4</sub>)
- ☐ 2. Carbon monoxide (CO)
- ☐ 3. Ozone (O<sub>3</sub>)
- ☐ 4. Sulfur dioxide (SO<sub>2</sub>)

Question ID : 630680653344  
Option 1 ID : 6306802557815  
Option 2 ID : 6306802557814  
Option 3 ID : 6306802557817  
Option 4 ID : 6306802557816  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.137 સોઈલ કોમ્પેક્શન ફીલ્ડ ટેસ્ટીંગમાં, ન્યુક્લિયર ડેન્સિટી ગેજનો ઉપયોગ કરવાનો પ્રાથમિક હેતુ શું છે?

- Ans
- ☒ 1. જમીનની મહત્તમ શુષ્ક ઘનતા નક્કી કરવા.
  - ☒ 2. જમીનમાં ભેજનું પ્રમાણ માપવા.
  - ☒ 3. જમીનમાં હાંસલ કરેલ કોમ્પેક્શનની ડિગ્રીનું મૂલ્યાંકન કરવા.
  - ☒ 4. જમીનમાં દૂષકોની ઉપસ્થિતિ શોધવા માટે.

Question ID : 630680653327  
Option 1 ID : 6306802557747  
Option 2 ID : 6306802557746  
Option 3 ID : 6306802557748  
Option 4 ID : 6306802557749  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.138 What elements are important for effectively forecasting material transportation costs in construction projects?

- Ans
- ☒ 1. The reputation of the material supplier, the quality of the materials, and the proximity of alternative suppliers.
  - ☒ 2. The availability of construction workers, the project timeline, and the architectural complexity of the design.
  - ☒ 3. The mode of transport, the distance travelled, and the timing constraints for delivery.
  - ☒ 4. The weight of the materials, the distance to the construction site, and the type of vehicle used for transport.

Question ID : 630680653388  
Option 1 ID : 6306802557992  
Option 2 ID : 6306802557991  
Option 3 ID : 6306802557993  
Option 4 ID : 6306802557990  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.139 In road construction, what is the purpose of a dowel bar used in joint construction?

- Ans
- ☒ 1. To provide stability to the concrete mixture
  - ☒ 2. To facilitate movement between adjacent pavement slabs
  - ☒ 3. To prevent water infiltration into the pavement layers
  - ☒ 4. To increase the load-bearing capacity of the pavement

Question ID : 630680653371  
Option 1 ID : 6306802557925  
Option 2 ID : 6306802557924  
Option 3 ID : 6306802557923  
Option 4 ID : 6306802557922  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.140 નીચેનામાંથી કઈ માનવ પ્રવૃત્તિ નદીઓ અને સરોવરોનાં જળ પ્રદૂષણનો પ્રાથમિક સ્ત્રોત છે?

- Ans ☒ 1. ઔદ્યોગિક ગંદાપાણીનું વિસર્જન (Industrial wastewater discharge)
- ☐ 2. કુદરતી ભૂગર્ભજળ ઝમવું (Natural groundwater seepage)
- ☐ 3. માટીનું ધોવાણ (Soil erosion)
- ☐ 4. દરિયાઈ કાટમાળ(Marine debris)

Question ID : 630680653342  
Option 1 ID : 6306802557808  
Option 2 ID : 6306802557809  
Option 3 ID : 6306802557806  
Option 4 ID : 6306802557807  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.141 મ્યુનિસિપલ સોલિડ વેસ્ટ (MSW)માં સામાન્ય રીતે જોવા મળતા બિન-બાયોડિગ્રેડેબલ ઘટક તરીકે નીચેનામાંથી કયો કચરો વર્ગીકૃત કરવામાં આવે છે?

- Ans ☐ 1. કાગળ અને કાર્ડબોર્ડ
- ☐ 2. યાર્ડ ટ્રિમ્મિંગ્સ અને ગ્રાસ ક્લિપ્પિંગ્સ (Yard trimmings and grass clippings)
- ☒ 3. પ્લાસ્ટિક બોટલ અને પેકેજિંગ સામગ્રી
- ☐ 4. એઠવાળ અને કૃત્રિમ કચરો (Food scraps and organic waste)

Question ID : 630680653396  
Option 1 ID : 6306802558023  
Option 2 ID : 6306802558024  
Option 3 ID : 6306802558025  
Option 4 ID : 6306802558022  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.142 નીચેનામાંથી કયો કચરો સામાન્ય રીતે બજારના કચરામાં જોવા મળે છે?

- Ans ☐ 1. ઇલેક્ટ્રોનિક કચરો
- ☐ 2. જોખમી રસાયણો
- ☐ 3. બાંધકામનું ભંગાર
- ☒ 4. કાગળ અને કાર્ડબોર્ડ

Question ID : 630680653405  
Option 1 ID : 6306802558061  
Option 2 ID : 6306802558059  
Option 3 ID : 6306802558058  
Option 4 ID : 6306802558060  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.143 પેડાઓના ભારનું વિતરણ કરવા માટે અને સપાટીના સ્તરને ટેકો આપવા માટે રોડ પેવમેન્ટનો કયું સ્તર જવાબદાર છે?

- Ans
- ☒ 1. સબગ્રેડ (Subgrade)
  - ☒ 2. બેઝ કોર્સ (Base course)
  - ☐ 3. સર્ફેસ કોર્સ (Surface course)
  - ☐ 4. સબબેઝ (Subbase)

Question ID : 630680653376  
Option 1 ID : 6306802557945  
Option 2 ID : 6306802557943  
Option 3 ID : 6306802557944  
Option 4 ID : 6306802557942  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.144 Which of the following materials is commonly found in commercial waste?

- Ans
- ☒ 1. Food packaging
  - ☐ 2. Hazardous chemicals
  - ☐ 3. Construction debris
  - ☐ 4. Electronic waste

Question ID : 630680653400  
Option 1 ID : 6306802558041  
Option 2 ID : 6306802558038  
Option 3 ID : 6306802558040  
Option 4 ID : 6306802558039  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.145 What technology is widely utilized in sophisticated surveying procedures to generate detailed 3D models of terrain?

- Ans
- ☒ 1. LiDAR (Light Detection and Ranging)
  - ☐ 2. Digital cameras
  - ☐ 3. Mechanical theodolite
  - ☐ 4. Magnetic compass

Question ID : 630680653411  
Option 1 ID : 6306802558085  
Option 2 ID : 6306802558082  
Option 3 ID : 6306802558084  
Option 4 ID : 6306802558083  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.146 જો કોઈ કોન્ટ્રાક્ટર પ્રોજેક્ટ માટે 10 કામદારો રાખે છે અને તેમને કુલ \$5000નું વેતન ચૂકવે છે, અને પછીથી તેને ખ્યાલ આવે છે કે તે જ પ્રોજેક્ટ માટે તેને વધુ 5 કામદારો રાખવાની જરૂર છે, તો નવા કામદારોને સમાન દરે વળતર મળે તેની ખાતરી કરવા માટે તેણે કેટલું વેતન વધુ ચૂકવવું પડશે?

- Ans
- ☒ 1. \$3500
  - ☒ 2. \$3000
  - ☒ 3. \$2000
  - ☒ 4. \$2500

Question ID : 630680653391  
Option 1 ID : 6306802558005  
Option 2 ID : 6306802558004  
Option 3 ID : 6306802558002  
Option 4 ID : 6306802558003  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.147 નીચેનામાંથી કયું કુદરતી નિવસનતંત્ર(ecosystem)નું ઘટક નથી?

- Ans
- ☒ 1. ઉપભોક્તા
  - ☒ 2. કારખાનાઓ
  - ☒ 3. વિઘટન કરનારા
  - ☒ 4. ઉત્પાદકો

Question ID : 630680653339  
Option 1 ID : 6306802557795  
Option 2 ID : 6306802557796  
Option 3 ID : 6306802557797  
Option 4 ID : 6306802557794  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.148 Which of the following factors is NOT typically considered during the initial stage of highway planning?

- Ans
- ☒ 1. Environmental impact
  - ☒ 2. Right-of-way acquisition
  - ☒ 3. Pavement design
  - ☒ 4. Traffic volume

Question ID : 630680653368  
Option 1 ID : 6306802557911  
Option 2 ID : 6306802557912  
Option 3 ID : 6306802557913  
Option 4 ID : 6306802557910  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.149 What is the primary purpose of obtaining environmental clearance for a proposed project?

- Ans
- ☐ 1. To ensure the project is financially viable
  - ☐ 2. To expedite the construction process
  - ☐ 3. To secure additional funding for the project
  - ☒ 4. To assess and minimize potential environmental impacts

Question ID : 630680653349  
Option 1 ID : 6306802557834  
Option 2 ID : 6306802557835  
Option 3 ID : 6306802557837  
Option 4 ID : 6306802557836  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.150 કોંક્રીટ પેવમેન્ટના થર્મલ વિસ્તરણ અને સંકોચનને સમાવવા માટે રસ્તાના બાંધકામમાં કયા પ્રકારના સાંધા(joint)-ની રચના કરવામાં આવે છે?

- Ans
- ☐ 1. કન્ટ્રેક્શન જોઇન્ટ (Contraction joint)
  - ☒ 2. ઇક્સપેન્શન જોઇન્ટ (Expansion joint)
  - ☐ 3. આઇસોલેશન જોઇન્ટ (Isolation joint)
  - ☐ 4. કન્સ્ટ્રક્શન જોઇન્ટ (Construction joint)

Question ID : 630680653374  
Option 1 ID : 6306802557934  
Option 2 ID : 6306802557935  
Option 3 ID : 6306802557937  
Option 4 ID : 6306802557936  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.151 In what way does transportation infrastructure impact social equity and accessibility?

- Ans
- ☐ 1. By increasing segregation and isolation among communities
  - ☒ 2. By enhancing mobility and connectivity for all population segments
  - ☐ 3. By promoting unequal distribution of resources
  - ☐ 4. By limiting access to education and healthcare facilities

Question ID : 630680653369  
Option 1 ID : 6306802557917  
Option 2 ID : 6306802557916  
Option 3 ID : 6306802557915  
Option 4 ID : 6306802557914  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.152 અઘતન સર્વેક્ષણમાં 3D લેસર સ્કેનરનો મુખ્ય હેતુ શું છે?

- Ans ☒ 1. સ્ટ્રક્ચર્સ અથવા લેન્ડસ્કેપ્સના ડિજિટલ મોડલ બનાવવા
- ☐ 2. મેઝર ટેપ વડે અંતરને યોગ્ય રીતે માપવું.
- ☐ 3. રીઅલ-ટાઇમ માટી વિશ્લેષણ
- ☐ 4. ડ્રોન વડે એરિયલ ઇમેજરી કેપ્ચર કરવી.

Question ID : 630680653415

Option 1 ID : 6306802558099

Option 2 ID : 6306802558098

Option 3 ID : 6306802558100

Option 4 ID : 6306802558101

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.153 ઘરેલું કચરાનો પ્રાથમિક સ્ત્રોત શું છે?

- Ans ☐ 1. શૈક્ષણિક સંસ્થાઓ
- ☐ 2. સરકારી કચેરીઓ
- ☒ 3. રહેણાંક ઘરો
- ☐ 4. ઔદ્યોગિક સુવિધાઓ

Question ID : 630680653401

Option 1 ID : 6306802558045

Option 2 ID : 6306802558043

Option 3 ID : 6306802558044

Option 4 ID : 6306802558042

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.154 નીચેનામાંથી કયું ભારતીય ટોપોગ્રાફિક નકશા પરનું એક વિશિષ્ટ લક્ષણ નથી?

- Ans ☐ 1. નદીઓ, તળાવો અને પર્વતો જેવા લેન્ડમાર્ક્સ (Landmarks)
- ☒ 2. મિલકતની સરહદો અને લેન્ડ પાર્સલ ઇન્ફોર્મેશન (land parcel information)
- ☐ 3. કોન્ટુઅર લાઈનઓ જે એલિવેશન ફેરફારો સૂચવે છે
- ☐ 4. વનસ્પતિના પ્રકારો અને જમીન ઉપયોગનું વર્ગીકરણ

Question ID : 630680653310

Option 1 ID : 6306802557679

Option 2 ID : 6306802557680

Option 3 ID : 6306802557678

Option 4 ID : 6306802557681

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.155 Which of the following artificial groundwater recharge methods involves the creation of underground dams or barriers to intercept and infiltrate surface water into the aquifer?

- Ans
- ☒ 1. Aquifer storage and recovery (ASR)
  - ☐ 2. Subsurface dams
  - ☐ 3. Injection wells
  - ☐ 4. Recharge trenches

Question ID : 630680653335  
Option 1 ID : 6306802557780  
Option 2 ID : 6306802557781  
Option 3 ID : 6306802557778  
Option 4 ID : 6306802557779  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.156 Which classification of roads typically serves as the primary link between cities and major population centers?

- Ans
- ☐ 1. Expressways
  - ☐ 2. Local roads
  - ☐ 3. Collector roads
  - ☒ 4. Arterial roads

Question ID : 630680653366  
Option 1 ID : 6306802557905  
Option 2 ID : 6306802557902  
Option 3 ID : 6306802557903  
Option 4 ID : 6306802557904  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.157 If the daily wage of a worker is \$100 and the worker is paid double wages for working on Sundays, what will be the total wage of the worker for working 4 Sundays in a month?

- Ans
- ☒ 1. \$800
  - ☐ 2. \$1600
  - ☐ 3. \$1200
  - ☐ 4. \$2800

Question ID : 630680653394  
Option 1 ID : 6306802558014  
Option 2 ID : 6306802558017  
Option 3 ID : 6306802558016  
Option 4 ID : 6306802558015  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.158 Which organization is primarily responsible for cadastral and topographic mapping in India, focusing on both precision and accuracy?

- Ans
- ☒ 1. Indian National Cartographic Association (INCA)
  - ☒ 2. National Remote Sensing Centre (NRSC)
  - ☒ 3. Survey of India (SOI)
  - ☒ 4. Indian Cartographic Society (ICS)

Question ID : 630680653313  
Option 1 ID : 6306802557690  
Option 2 ID : 6306802557691  
Option 3 ID : 6306802557692  
Option 4 ID : 6306802557693  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.159 ભૂકંપ-પ્રૂફ ચણતરકામ નિર્માણમાં, નીચેનામાંથી કઈ મજબૂતીકરણ તકનીકનો ઉપયોગ તેમના ભૂકંપીય (seismic) પ્રતિકારને વધારવા માટે થાય છે?

- Ans
- ☒ 1. હોરીઝોન્ટલ સ્ટીલ રિઇન્ફોર્સમેન્ટ બાર (ટાઇ બીમ) ઇન્સ્ટોલ કરવું
  - ☒ 2. ઇન્કોર્પોરેટિંગ વર્ટિકલ્ ઇક્સપેન્શન જોઇન્ટ્સ
  - ☒ 3. અનુકૂળતા (flexibility) વધારવા માટે વધુ બારીઓ (windows) ઉમેરવી
  - ☒ 4. ભાર ઘટાડવા માટે દિવાલોની જાડાઈ ઘટાડવી

Question ID : 630680653364  
Option 1 ID : 6306802557896  
Option 2 ID : 6306802557895  
Option 3 ID : 6306802557894  
Option 4 ID : 6306802557897  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.160 સિવિલ એન્જિનિયરિંગ પ્રોજેક્ટ્સમાં વપરાતી ટકાઉ બાંધકામ સામગ્રીનું સામાન્ય ઉદાહરણ શું છે?

- Ans
- ☒ 1. PVC પાઇપો
  - ☒ 2. સિમર દાદર (Asphalt shingles)
  - ☒ 3. કૃત્રિમ રેસા (Synthetic fibres)
  - ☒ 4. રિસાયકલ કરેલ સ્ટીલ

Question ID : 630680653413  
Option 1 ID : 6306802558090  
Option 2 ID : 6306802558091  
Option 3 ID : 6306802558093  
Option 4 ID : 6306802558092  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.161 What is the main distinction between linear and areal scales in map preparation?

- Ans ☒ 1. Linear scales measure distances, while areal scales measure areas.
- ☐ 2. Linear scales depict elevation variations, whereas areal scales show vegetation density.
- ☐ 3. Linear scales are expressed as ratios, whereas area scales are expressed as fractions.
- ☐ 4. Road maps are scaled linearly, whereas topography maps are scaled aerially.

Question ID : 630680653317  
Option 1 ID : 6306802557706  
Option 2 ID : 6306802557708  
Option 3 ID : 6306802557709  
Option 4 ID : 6306802557707  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.162 કયા પ્રકારનું જંકશન/ઇન્ટરસેક્શન અલગ-અલગ સ્તરે બે મુખ્ય રસ્તાઓને ક્રોસ કરીને, સિગ્નલાઇઝેશન વિના મુક્ત પણે ચાલતા ટ્રાફિકને મંજૂરી આપે છે.

- Ans ☐ 1. ગોળાકાર (Roundabout)
- ☐ 2. ટી-ઇન્ટરસેક્શન (T-intersection)
- ☒ 3. ગ્રેડ-સેપરેટેડ ઇન્ટરચેન્જ (Grade-separated interchange)
- ☐ 4. ડાયમંડ ઇન્ટરચેન્જ (Diamond interchange)

Question ID : 630680653379  
Option 1 ID : 6306802557954  
Option 2 ID : 6306802557957  
Option 3 ID : 6306802557956  
Option 4 ID : 6306802557955  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.163 Which method is commonly used for calculating the area of irregularly shaped land parcels on a map?

- Ans ☐ 1. Trigonometric estimation
- ☐ 2. Linear interpolation
- ☐ 3. Grid overlay analysis
- ☒ 4. Planimeter measurement

Question ID : 630680653319  
Option 1 ID : 6306802557715  
Option 2 ID : 6306802557714  
Option 3 ID : 6306802557717  
Option 4 ID : 6306802557716  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.164 Which type of pavement is characterized by the use of precast concrete panels or slabs with joints filled with a flexible material like asphalt or rubber to accommodate thermal expansion and contraction?

- Ans
- ☒ 1. Jointed Plain Concrete Pavement (JPCP)
  - ☒ 2. Prestressed Concrete Pavement (PCP)
  - ☒ 3. Continuously Reinforced Concrete Pavement (CRCP)
  - ☒ 4. Jointed Precast Concrete Pavement (JPCP)

Question ID : 630680653377  
Option 1 ID : 6306802557947  
Option 2 ID : 6306802557948  
Option 3 ID : 6306802557946  
Option 4 ID : 6306802557949  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.165 What is the main objective of creating elevation drawings in surveying?

- Ans
- ☒ 1. To document the precise elevations of various points in the surveyed area
  - ☒ 2. To produce visually appealing representations of the examined region.
  - ☒ 3. Create contour maps of the surveyed region.
  - ☒ 4. Estimate the total area of the surveyed land.

Question ID : 630680653297  
Option 1 ID : 6306802557627  
Option 2 ID : 6306802557626  
Option 3 ID : 6306802557629  
Option 4 ID : 6306802557628  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.166 શહેરી વિસ્તારોમાં કચરાના સંગ્રહનું આવર્તન નક્કી કરતી વખતે કયા પરિબલને સામાન્ય રીતે ધ્યાનમાં લેવામાં આવતું નથી?

- Ans
- ☒ 1. નિકાલ સાઇટ્સ માટે અંતર (Distance to disposal sites)
  - ☒ 2. પેદા થતા કચરાના પ્રકારો
  - ☒ 3. હવામાન પરિસ્થિતિઓ (Weather conditions)
  - ☒ 4. વસ્તીની ગીચતા

Question ID : 630680653407  
Option 1 ID : 6306802558069  
Option 2 ID : 6306802558067  
Option 3 ID : 6306802558068  
Option 4 ID : 6306802558066  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.167 નીચેનામાંથી કયું પ્રદૂષક સામાન્ય રીતે ઔદ્યોગિક અને રાસાયણિક કચરાને કારણે જળ પ્રદૂષણ અને જમીનના પ્રદૂષણ બંને સાથે સંકળાયેલું છે?

- Ans ☒ 1. લીડ (Pb)
- ☒ 2. કાર્બન ડાયોક્સાઇડ (CO<sub>2</sub>)
- ☒ 3. ઓક્સિજન (O<sub>2</sub>)
- ☒ 4. નાઇટ્રોજન (N<sub>2</sub>)

Question ID : 630680653343  
Option 1 ID : 6306802557811  
Option 2 ID : 6306802557810  
Option 3 ID : 6306802557812  
Option 4 ID : 6306802557813  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.168 નીચેના પૈકી, કચરાનો કયો ઘટક તેની જોખમી પ્રકૃતિ અને સંભવિત પર્યાવરણીય અસરોને કારણે નિકાલની દ્રષ્ટિએ સૌથી મોટો પડકાર ઊભો કરે છે?

- Ans ☒ 1. ઇલેક્ટ્રોનિક કચરો (ઇ-વેસ્ટ) (Electronic waste (e-waste))
- ☒ 2. કાચની બોટલો અને કન્ટેનર
- ☒ 3. બાયોડિગ્રેડેબલ કૃત્રિમ કચરો (Biodegradable organic waste)
- ☒ 4. કાગળ અને કાર્ડબોર્ડ

Question ID : 630680653397  
Option 1 ID : 6306802558028  
Option 2 ID : 6306802558029  
Option 3 ID : 6306802558026  
Option 4 ID : 6306802558027  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.169 How does a high water table influence soil carrying capacity?

- Ans ☒ 1. It increases bearing capacity because the earth is more compacted.
- ☒ 2. It reduces bearing capacity because to higher pore water pressure.
- ☒ 3. It boosts bearing capacity due to improved soil cohesiveness.
- ☒ 4. It has no substantial impact on bearing capacity.

Question ID : 630680653321  
Option 1 ID : 6306802557722  
Option 2 ID : 6306802557723  
Option 3 ID : 6306802557725  
Option 4 ID : 6306802557724  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.170 એક મોજણીદાર એક પ્લોટનું ક્ષેત્રફળ 400 ચોરસ મીટર માપે છે. જો વાસ્તવિક વિસ્તાર 420 ચોરસ મીટર હોય, તો માપવામાં થયેલી ભૂલની ટકાવારી કેટલી છે?

- Ans
- ☒ 1. 0.045
  - ☒ 2. 0.04
  - ☒ 3. 0.05
  - ☒ 4. 0.0476

Question ID : 630680653386  
Option 1 ID : 6306802557984  
Option 2 ID : 6306802557985  
Option 3 ID : 6306802557982  
Option 4 ID : 6306802557983  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.171 What is the primary environmental concern associated with improper disposal of e-waste?

- Ans
- ☒ 1. Soil erosion
  - ☒ 2. Noise pollution
  - ☒ 3. Air pollution
  - ☒ 4. Water contamination

Question ID : 630680653402  
Option 1 ID : 6306802558046  
Option 2 ID : 6306802558049  
Option 3 ID : 6306802558047  
Option 4 ID : 6306802558048  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.172 Who typically grants Technical Sanction for construction projects?

- Ans
- ☒ 1. Government regulatory authority
  - ☒ 2. Local municipality
  - ☒ 3. Civil engineer
  - ☒ 4. Project owner

Question ID : 630680653385  
Option 1 ID : 6306802557981  
Option 2 ID : 6306802557978  
Option 3 ID : 6306802557980  
Option 4 ID : 6306802557979  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.173 ભૂકંપની તીવ્રતા સામાન્ય રીતે કેવી રીતે નક્કી કરવામાં આવે છે?

- Ans
- ☒ 1. ફુજિતા (Fujita) સ્કેલનો ઉપયોગ કરીને
  - ☒ 2. બ્યુફોર્ટ (Beaufort) સ્કેલનો ઉપયોગ કરીને
  - ☒ 3. સેફિર-સિમ્પસન (Saffir-Simpson) સ્કેલનો ઉપયોગ કરવો
  - ☒ 4. રિક્ટર (Richter) સ્કેલનો ઉપયોગ કરીને

Question ID : 630680653356

Option 1 ID : 6306802557863

Option 2 ID : 6306802557864

Option 3 ID : 6306802557865

Option 4 ID : 6306802557862

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.174 ટોપોગ્રાફિક નકશામાં વપરાયેલ કોન્ટુઅર ઈન્ટરવલ (contour interval)માં જો દરેક કોન્ટુઅર લાઈન 10 મીટરની ઉંચાઈમાં ફેરફાર દર્શાવે, તો સૌથી અંદરની બે કોન્ટુઅર લાઈન અને સૌથી બાહ્ય બે કોન્ટુઅર લાઈનઓની એલિવેશન વચ્ચેનો તફાવત કેટલો છે?

- Ans
- ☒ 1. 7.5
  - ☒ 2. 5
  - ☒ 3. 0
  - ☒ 4. 10

Question ID : 630680653302

Option 1 ID : 6306802557647

Option 2 ID : 6306802557646

Option 3 ID : 6306802557648

Option 4 ID : 6306802557649

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.175 ગ્રીન બિલ્ડીંગની ડિઝાઇન અને બાંધકામમાં નીચેનામાંથી કયું પાસું સામાન્ય રીતે ધ્યાનમાં લેવામાં આવતું નથી?

- Ans
- ☒ 1. ટકાઉ સામગ્રીનો ઉપયોગ
  - ☒ 2. મહત્તમ કાર્બન ઉત્સર્જન
  - ☒ 3. ઉર્જા કાર્યક્ષમતા
  - ☒ 4. નવીન ટેકનોલોજીનો સમાવેશ

Question ID : 630680653350

Option 1 ID : 6306802557839

Option 2 ID : 6306802557841

Option 3 ID : 6306802557838

Option 4 ID : 6306802557840

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.176 નીચેનામાંથી કોને માનવીય પ્રવૃત્તિઓને કારણે મુખ્ય પર્યાવરણીય સમસ્યા ગણવામાં આવે છે?

- Ans ☒ 1. વનનાબુદ્ધિ  
☐ 2. મહાસાગર ભરતી  
☐ 3. જ્વાળામુખી વિસ્ફોટ  
☐ 4. કુદરતી જંગલીની આગ

Question ID : 630680653341  
Option 1 ID : 6306802557804  
Option 2 ID : 6306802557805  
Option 3 ID : 6306802557802  
Option 4 ID : 6306802557803  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.177 It is essential to pay more regard to which of the following two things while classifying maps into different categories?

- Ans ☐ 1. Amount of information and projection  
☐ 2. Scale and projection  
☒ 3. Scale and purpose  
☐ 4. Projection and conventional signs

Question ID : 630680653314  
Option 1 ID : 6306802557694  
Option 2 ID : 6306802557696  
Option 3 ID : 6306802557695  
Option 4 ID : 6306802557697  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.178 100 kPaની સંયોજક શક્તિ અને 200 kPaનો સરચાર્જ લોડ ધરાવતી જમીનમાં, મૂળ ઘર્ષણ સહન કરવાની ક્ષમતા 300 kPa ગણવામાં આવે છે. જો જમીનની અંદર પાણીનું સ્તર વધે, તો અસરકારક તાણ 50% ઘટાડે છે, તો kPa માં અંદાજિત નવી ઘર્ષણ સહન કરવાની ક્ષમતા કેટલી છે?

- Ans ☒ 1. 250  
☐ 2. 300  
☐ 3. 200  
☐ 4. 400

Question ID : 630680653323  
Option 1 ID : 6306802557730  
Option 2 ID : 6306802557732  
Option 3 ID : 6306802557731  
Option 4 ID : 6306802557733  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.179 ઘન કચરાના વ્યવસ્થાપનમાં, બંધ સંગ્રહ સુવિધા(enclosed storage facility) ડિઝાઇન કરવાનો પ્રાથમિક હેતુ શું છે?

- Ans
- ☒ 1. સૌંદર્યલક્ષી અપીલ વધારવા માટે
  - ☒ 2. કચરાના વિઘટનને વધારવા માટે
  - ☒ 3. સફાઈ પ્રવૃત્તિઓને પ્રોત્સાહિત કરવા માટે
  - ☒ 4. ગંધ અને વેક્ટર (vectors)ને ઘટાડવા માટે

Question ID : 630680653409

Option 1 ID : 6306802558077

Option 2 ID : 6306802558075

Option 3 ID : 6306802558076

Option 4 ID : 6306802558074

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.180 What does the term "P&M" stand for in rate analysis?

- Ans
- ☒ 1. Production and Maintenance
  - ☒ 2. Plant and Machinery
  - ☒ 3. Planning and Management
  - ☒ 4. Procurement and Materials

Question ID : 630680653390

Option 1 ID : 6306802558001

Option 2 ID : 6306802557999

Option 3 ID : 6306802557998

Option 4 ID : 6306802558000

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.181 LiDAR (લાઇટ ડિટેક્શન અને રેન્જિંગ) રિમોટ સેન્સિંગ અને કોન્ટુઅર મોજણીને લગતા નીચેનામાંથી કયા દાવા સાચા છે?

- Ans
- ☒ 1. LiDAR રિમોટ સેન્સિંગ કોન્ટુઅર એ મોજણી કરતા ઓછા સચોટ એલિવેશન ડેટા ઉત્પન્ન કરે છે.
  - ☒ 2. LiDAR રિમોટ સેન્સિંગ એ ગીચ જંગલમાં પણ એલિવેશન ડેટા મેળવી શકે છે, જ્યારે પરંપરાગત કોન્ટુઅર મોજણીઓ આવા વાતાવરણમાં સંઘર્ષ કરી શકે છે.
  - ☒ 3. LiDAR રિમોટ સેન્સિંગ એ ભારે વાદળોથી ઢંકાયેલા સ્થળો અથવા રાત્રે એલિવેશન ડેટા પહોંચાડી શકતું નથી.
  - ☒ 4. LiDAR રિમોટ સેન્સિંગ એ મોટા-પાયના મેપિંગ પ્રોજેક્ટ્સ માટે શ્રેષ્ઠ અનુકૂળ છે, જ્યારે કોન્ટુઅર મોજણી નાના-પાયની એપ્લિકેશન્સ માટે વધુ યોગ્ય છે.

Question ID : 630680653303

Option 1 ID : 6306802557650

Option 2 ID : 6306802557652

Option 3 ID : 6306802557653

Option 4 ID : 6306802557651

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.182 ભારતમાં ટોપોગ્રાફિક અને કેડસ્ટ્રલ નકશા બનાવવા માટે નીચેનામાંથી કયો માહિતીનો મુખ્ય સ્ત્રોત છે?

- Ans
- ☒ 1. ઓપનસ્ટ્રીટમેપ (OpenStreetMap)
  - ☒ 2. વસ્તી ગણતરીના રેકૉર્ડ્સ (Census Records)
  - ☒ 3. સર્વે ઓફ ઇન્ડિયા (Survey of India)
  - ☒ 4. ગૂગલ મેપ્સ (Google Maps)

Question ID : 630680653312  
Option 1 ID : 6306802557689  
Option 2 ID : 6306802557687  
Option 3 ID : 6306802557688  
Option 4 ID : 6306802557686  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.183 Which of the following types of soil failure is commonly associated with shallow foundations on cohesive soils?

- Ans
- ☒ 1. tensile failure
  - ☒ 2. deep shear failure
  - ☒ 3. general shear failure
  - ☒ 4. local shear failure

Question ID : 630680653324  
Option 1 ID : 6306802557737  
Option 2 ID : 6306802557736  
Option 3 ID : 6306802557735  
Option 4 ID : 6306802557734  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.184 Choose the incorrect option regarding total station.

- Ans
- ☒ 1. Total station is a combination of theodolite and electronic distance measurement
  - ☒ 2. It operates by directing laser beams towards an object and detecting the light that returns.
  - ☒ 3. Using a total station, a topographic survey referred to as a "total station survey" calculates angles and separations from fixed ground reference points.
  - ☒ 4. Making maps and conducting surveys are their main uses.

Question ID : 630680653296  
Option 1 ID : 6306802557623  
Option 2 ID : 6306802557625  
Option 3 ID : 6306802557622  
Option 4 ID : 6306802557624  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.185 What are the advantages of reusing fly ash in construction projects?

- Ans
- ☒ 1. Higher construction costs
  - ☒ 2. Increased environmental pollution
  - ☒ 3. Lower structural strength
  - ☒ 4. Lower demand for natural resources

Question ID : 630680653412

Option 1 ID : 6306802558088

Option 2 ID : 6306802558086

Option 3 ID : 6306802558089

Option 4 ID : 6306802558087

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.186 What does budget provision refer to in the context of rate analysis?

- Ans
- ☒ 1. Determining the profit margin for the contractor
  - ☒ 2. Setting aside funds for unforeseen expenses
  - ☒ 3. Calculating the cost of labor and materials
  - ☒ 4. Allocating funds for project implementation

Question ID : 630680653384

Option 1 ID : 6306802557976

Option 2 ID : 6306802557974

Option 3 ID : 6306802557977

Option 4 ID : 6306802557975

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.187 નીચેનામાંથી કયું વિધાન પરિવહન એન્જિનિયરિંગ ક્ષેત્રે પરિવહન આયોજન સર્વેક્ષણના હેતુને શ્રેષ્ઠ રીતે વર્ણવે છે?

- Ans
- ☒ 1. પરિવહન આયોજન સર્વેક્ષણોનો હેતુ એ વર્તમાન પરિવહન માળખાની સ્થિતિનું મૂલ્યાંકન કરવાનું અને જાળવણી અથવા અપગ્રેડની જરૂર હોય તેવા વિસ્તારોને ઓળખવાનો છે.
  - ☒ 2. પરિવહન આયોજન સર્વેક્ષણો પરિવહન પ્રોજેક્ટ્સની પર્યાવરણીય અસરનું મૂલ્યાંકન કરવા અને હવાની ગુણવત્તા, ધ્વનિ પ્રદૂષણ અને નિવાસસ્થાન જાળવણી સંબંધિત નિયમોનું પાલન સુનિશ્ચિત કરવા માટે કરવામાં આવે છે.
  - ☒ 3. પરિવહન આયોજન સર્વેક્ષણોમાં ભાવિ પરિવહન જરૂરિયાતોની આગાહી કરવા અને લાંબા ગાળાની યોજનાઓ વિકસાવવા માટે ટ્રાફિક પેટર્ન, વસ્તી અને વસ્તી વિષયક, જમીનનો ઉપયોગ અને અન્ય પરિબલોનું વિશ્લેષણ સામેલ છે.
  - ☒ 4. રસ્તાની સલામતી સુધારવા અને અથડામણના જોખમોને ઘટાડવાનાં પગલાં અમલમાં મૂકવા માટે રસ્તાની સ્થિતિ અને ટ્રાફિક અકસ્માતો અંગેનો ડેટા એકત્રિત કરવા માટે પરિવહન આયોજન સર્વેક્ષણો હાથ ધરવામાં આવે છે.

Question ID : 630680653370

Option 1 ID : 6306802557918

Option 2 ID : 6306802557920

Option 3 ID : 6306802557921

Option 4 ID : 6306802557919

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.188 In solid waste management, what is the purpose of segregation at the source?

- Ans
- ☒ 1. Recycle of Electronic waste
  - ☒ 2. Reutilization of Paper waste
  - ☒ 3. Reuse of Plastic waste
  - ☒ 4. It enables recycling, reuse, treatment and scientific disposal of different components of waste.

Question ID : 630680653408  
Option 1 ID : 6306802558072  
Option 2 ID : 6306802558073  
Option 3 ID : 6306802558071  
Option 4 ID : 6306802558070  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.189 Which of the following statements truly explains how biomedical waste is classified based on its potential risk?

- Ans
- ☒ 1. Biomedical waste is classified according to its source, which includes hospital, laboratory, and pharmaceutical waste.
  - ☒ 2. Biomedical waste is grouped into four categories: sharp waste, pathological waste, infectious waste, and pharmaceutical waste, based on its specific characteristics and disposal requirements.
  - ☒ 3. Biomedical waste is divided into three types: infectious, non-infectious, and hazardous, depending on its potential to affect human health or the environment.
  - ☒ 4. Biomedical waste is classified according to its physical features, such as size, shape, and texture.

Question ID : 630680653399  
Option 1 ID : 6306802558036  
Option 2 ID : 6306802558037  
Option 3 ID : 6306802558035  
Option 4 ID : 6306802558034  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.190 એક કોન્ટ્રાક્ટર બાંધકામના પ્રોજેક્ટ માટે વસ્તુઓની કિંમત \$8000 હોવાનો અંદાજ મૂકે છે. જો માણસ દીઠ ખર્ચ વસ્તુના ખર્ચના 15% છે અને નફાનું માર્જિન કુલ ખર્ચના 20% હોય, તો માણસ દીઠ અને નફા સહિત કુલ ખર્ચ કેટલો છે?

- Ans
- ☒ 1. \$ 8800
  - ☒ 2. \$12240
  - ☒ 3. \$11200
  - ☒ 4. \$10400

Question ID : 630680653387  
Option 1 ID : 6306802557989  
Option 2 ID : 6306802557988  
Option 3 ID : 6306802557986  
Option 4 ID : 6306802557987  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.191 What is a crucial aspect of maintaining earthquake-resistant masonry structures to ensure their continued effectiveness in mitigating seismic risks?

- Ans
- ☒ 1. Installation of decorative features to enhance aesthetics
  - ☒ 2. Periodic application of waterproofing sealants
  - ☒ 3. Inspection and repair of cracks and damaged areas
  - ☒ 4. Regular repainting of exterior walls

Question ID : 630680653365  
Option 1 ID : 6306802557901  
Option 2 ID : 6306802557899  
Option 3 ID : 6306802557900  
Option 4 ID : 6306802557898  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.192 Which of the following is a key feature in the construction of earthquake-proof masonry structures?

- Ans
- ☒ 1. Minimizing the use of mortar between bricks
  - ☒ 2. Increasing the height of the building for added stability
  - ☒ 3. Incorporating reinforced concrete columns and beams
  - ☒ 4. Using flexible materials for building construction

Question ID : 630680653362  
Option 1 ID : 6306802557888  
Option 2 ID : 6306802557889  
Option 3 ID : 6306802557887  
Option 4 ID : 6306802557886  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.193 Which of the following surveying methods uses satellites for positioning?

- Ans
- ☒ 1. GPS surveying
  - ☒ 2. Chain surveying
  - ☒ 3. Aerial surveying
  - ☒ 4. Compass surveying

Question ID : 630680653298  
Option 1 ID : 6306802557633  
Option 2 ID : 6306802557630  
Option 3 ID : 6306802557632  
Option 4 ID : 6306802557631  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.194 ઘન કચરાના વ્યવસ્થાપનની પ્રક્રિયામાં, ઘન કચરો પરિવહન કર્યા પછી આખરે ક્યાં સમાપ્ત થાય છે?

- Ans ☒ 1. લેન્ડફિલ (Landfill)
- ☒ 2. ભસ્મીભૂત (Incinerator)
- ☒ 3. મહાસાગરમાં નિકાલ
- ☒ 4. રિસાયકલિંગ સુવિધા

Question ID : 630680653410  
Option 1 ID : 6306802558078  
Option 2 ID : 6306802558080  
Option 3 ID : 6306802558081  
Option 4 ID : 6306802558079  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.195 What is the most frequent angle measuring unit when using a theodolite?

- Ans ☒ 1. Degrees
- ☒ 2. Gradians
- ☒ 3. Radians
- ☒ 4. Minutes of arc

Question ID : 630680653300  
Option 1 ID : 6306802557640  
Option 2 ID : 6306802557638  
Option 3 ID : 6306802557639  
Option 4 ID : 6306802557641  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.196 Choose the correct pair from the both sets:

|               |                                               |
|---------------|-----------------------------------------------|
| (a) ISO 14010 | (i) Environmental auditing                    |
| (b) ISO 14020 | (ii) Environmental aspect in product standard |
| (c) ISO 14050 | (iii) Environmental labelling standard        |
| (d) ISO 14060 | (iv) environmental terms and definitions      |

- Ans ☒ 1. (a) - (iv); (b) - (iii); (c) - (i); (d) - (ii)
- ☒ 2. (a) - (i); (b) - (iii); (c) - (iv); (d) - (ii)
- ☒ 3. (a) - (i); (b) - (ii); (c) - (iv); (d) - (iii)
- ☒ 4. (a) - (iv); (b) - (ii); (c) - (iii); (d) - (i)

Question ID : 630680653346  
Option 1 ID : 6306802557823  
Option 2 ID : 6306802557824  
Option 3 ID : 6306802557822  
Option 4 ID : 6306802557825  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.197 What role do smart roads play in increasing transport efficiency?

- Ans ☒ 1. Improve traffic flow and minimize travel time
- ☐ 2. Use outmoded infrastructure.
- ☐ 3. Increase traffic congestion
- ☐ 4. minimize road safety

Question ID : 630680653414  
Option 1 ID : 6306802558096  
Option 2 ID : 6306802558097  
Option 3 ID : 6306802558094  
Option 4 ID : 6306802558095  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.198 Which scale is commonly used for detailed cadastral mapping in heavily populated parts of India?

- Ans ☐ 1. 1:50,000
- ☐ 2. 1:100,000
- ☒ 3. 1:10,000
- ☐ 4. 1:1,000,000

Question ID : 630680653311  
Option 1 ID : 6306802557685  
Option 2 ID : 6306802557682  
Option 3 ID : 6306802557683  
Option 4 ID : 6306802557684  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.199 નીચેનામાંથી કયું વિગતવાર અંદાજીત ખર્ચનું ઉદાહરણ છે.

- Ans ☐ 1. એકીકૃત અંદાજ
- ☐ 2. લોક એન્ડ કી એસ્ટિમેટ (lock and key estimate)
- ☐ 3. ઇન્ટિમેટ એસ્ટિમેટ (intimate estimate)
- ☒ 4. સુધારેલ અંદાજીત ખર્ચ

Question ID : 630680653382  
Option 1 ID : 6306802557967  
Option 2 ID : 6306802557968  
Option 3 ID : 6306802557969  
Option 4 ID : 6306802557966  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.200 નીચેનામાંથી કયું પર્યાવરણના મહત્વને શ્રેષ્ઠ રીતે વર્ણવે છે?

- Ans
- ☐ 1. પર્યાવરણ એ મનુષ્ય માટે મનોરંજન અને મનોરંજનનો સ્ત્રોત છે.
  - ☐ 2. પર્યાવરણ સાંસ્કૃતિક અને કલાત્મક અભિવ્યક્તિ માટે પૃષ્ઠભૂમિ તરીકે સેવા આપે છે.
  - ☐ 3. પર્યાવરણ એ વૈજ્ઞાનિક અનુસંધાન અને સંશોધન માટેનું પ્લેટફોર્મ છે.
  - ☒ 4. પર્યાવરણ માનવ ઉપયોગ માટે સંસાધનો પૂરા પાડે છે અને પૃથ્વી પર જીવન ટકાવી રાખે છે.

Question ID : 630680653338  
Option 1 ID : 6306802557791  
Option 2 ID : 6306802557793  
Option 3 ID : 6306802557792  
Option 4 ID : 6306802557790  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.201 In standard proctor test what is done for proper bonding between two layers while filling the mould?

- Ans
- ☐ 1. tamping each layer 10 times
  - ☒ 2. scratch each layer after compacting
  - ☐ 3. adding water for bonding
  - ☐ 4. keeping weight on the mould after filling it to bond properly

Question ID : 630680653330  
Option 1 ID : 6306802557761  
Option 2 ID : 6306802557758  
Option 3 ID : 6306802557759  
Option 4 ID : 6306802557760  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.202 What is the standard length of a surveyor's chain used in chain surveying?

- Ans
- ☐ 1. 20 feet
  - ☐ 2. 30 feet
  - ☐ 3. 56 feet
  - ☒ 4. 66 feet

Question ID : 630680653299  
Option 1 ID : 6306802557637  
Option 2 ID : 6306802557635  
Option 3 ID : 6306802557636  
Option 4 ID : 6306802557634  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.203 કુદરતી (ecosystem)નિવસનતંત્રમાંથી ઊર્જા વહેતી પ્રાથમિક પ્રક્રિયા કઈ છે?

- Ans
- ☐ 1. શ્વસન
  - ☐ 2. વિઘટન
  - ☐ 3. શિકાર
  - ☒ 4. પ્રકાશસંશ્લેષણ

Question ID : 630680653340  
Option 1 ID : 6306802557801  
Option 2 ID : 6306802557799  
Option 3 ID : 6306802557800  
Option 4 ID : 6306802557798  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.204 Which of the following structures is most typically used to store rainwater collected from rooftops in a rainwater harvesting system?

- Ans
- ☐ 1. Permeable pavements
  - ☐ 2. Check dams
  - ☐ 3. Fog collectors
  - ☒ 4. Cisterns

Question ID : 630680653337  
Option 1 ID : 6306802557787  
Option 2 ID : 6306802557786  
Option 3 ID : 6306802557789  
Option 4 ID : 6306802557788  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.205 માટીની બનાવટમાં, જો માટીના સ્તરની અંદર પાણીનું સ્તર વધે, તો પાણીના સ્તર પ્રતિ મીટર વધવાથી સામાન્ય રીતે ઘર્ષણ સહન કરવાની ક્ષમતા કેટલા ટકા ઘટે છે?

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

Question ID : 630680653322  
Option 1 ID : 6306802557729  
Option 2 ID : 6306802557726  
Option 3 ID : 6306802557728  
Option 4 ID : 6306802557727  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.206 સોઇલ સ્ટેબીલાઇઝેશન ટેકનીકમાં, કઈ પદ્ધતિમાં ચીકણી માટીમાં ચૂનો(lime to clayey soils) ઉમેરવાનો સમાવેશ થાય છે જેથી તેઓના એન્જિનિયરિંગ ગુણધર્મોને સુધારી શકાય?

- Ans
- ☒ 1. કેમિકલ ગ્રાઉટિંગ (Chemical grouting)
  - ☐ 2. ચૂનોનું સ્થિરીકરણ (Lime stabilization)
  - ☒ 3. ઇલેક્ટ્રો-ઓસ્મોસિસ (Electro-osmosis)
  - ☒ 4. સોઇલ નેઇલિંગ (Soil nailing)

Question ID : 630680653332  
Option 1 ID : 6306802557769  
Option 2 ID : 6306802557768  
Option 3 ID : 6306802557766  
Option 4 ID : 6306802557767  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.207 What interpolation method is often used in GIS to create contour maps from elevation data points?

- Ans
- ☒ 1. Kriging
  - ☒ 2. Thiessen polygons
  - ☒ 3. Buffering
  - ☒ 4. Triangulated Irregular Network (TIN)

Question ID : 630680653304  
Option 1 ID : 6306802557654  
Option 2 ID : 6306802557656  
Option 3 ID : 6306802557655  
Option 4 ID : 6306802557657  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.208 What is the primary objective of the "dwell zone" while designing a signalized intersection?

- Ans
- ☒ 1. To allow for the storage of turning cars, hence minimizing queues on the mainline approach.
  - ☒ 2. To accommodate vehicles waiting at the stop line before passing through the intersection.
  - ☒ 3. To improve safety and lessen the danger of accident, a buffer zone should be established between opposing traffic streams.
  - ☒ 4. To allow people to wait safely before crossing the intersection.

Question ID : 630680653380  
Option 1 ID : 6306802557960  
Option 2 ID : 6306802557959  
Option 3 ID : 6306802557961  
Option 4 ID : 6306802557958  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.209 બાંધકામના પ્રોજેક્ટ્સમાં વહીવટી મંજૂરી મેળવવાનો હેતુ શું છે?

- Ans
- ☒ 1. સ્થળનું નિરીક્ષણ કરવાનો
  - ☒ 2. બાંધકામ કામદારોને નોકરીએ રાખવાનો
  - ☒ 3. પ્રોજેક્ટના અમલીકરણ માટે કાનૂની પરવાનગીઓ સુરક્ષિત કરવાનો
  - ☒ 4. પ્રોજેક્ટના ડિઝાઇનને અંતિમ સ્વરૂપ આપવા માટેનો

Question ID : 630680653383

Option 1 ID : 6306802557973

Option 2 ID : 6306802557972

Option 3 ID : 6306802557971

Option 4 ID : 6306802557970

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.210 સીઝમિક (seismic) એન્જિનિયરિંગ અને ડિઝાસ્ટર મેનેજમેન્ટમાં, ઈન્ફ્રાસ્ટ્રક્ચર અને સમુદાયો પર આફતોની અસરને ઘટાડવા માટેની મુખ્ય વ્યૂહરચના શું છે?

- Ans
- ☒ 1. વસ્તીમાં ગભરાટ ટાળવા માટે પ્રારંભિક ચેતવણી પ્રણાલીઓને અવગણવી
  - ☒ 2. માળખાકીય સ્થિતિસ્થાપકતાને સુધારવા માટે હાલની ઇમારતોનું રિટ્રોફિટિંગ (Retrofitting) કરવું
  - ☒ 3. સજ્જતામાં રોકાણ કર્યા વિના માત્ર કટોકટીના પ્રતિભાવના પગલાં પર આધાર રાખવો
  - ☒ 4. સીઝમિક (ભૂકંપીય) સલામતી નિયમોને ધ્યાનમાં લીધા વિના નવી ઇમારતો બાંધવી

Question ID : 630680653360

Option 1 ID : 6306802557879

Option 2 ID : 6306802557878

Option 3 ID : 6306802557881

Option 4 ID : 6306802557880

Status : Answered

Chosen Option : 2

