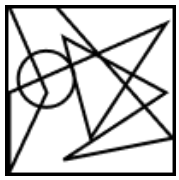
Q.1 આપેલી આકૃતિ (X) જે વિકલ્પની આકૃતિમાં તેના એક ભાગ તરીકે છુપાયેલી (સમાયેલી) હોય, તે વિકલ્પ પસંદ કરો (આકૃતિને ફેરવવાની મંજૂરી નથી).



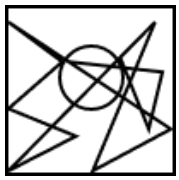
(X)

Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091981304**
Option 1 ID : **4410097804034**
Option 2 ID : **4410097804035**
Option 3 ID : **4410097804032**
Option 4 ID : **4410097804033**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.2 નીચે આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો: બધા ફૂલો એ ફળો છે. બધા ફળો એ પાંદડાં છે.

તારણ (I) : કેટલાક પાંદડાં એ ફૂલો નથી.
તારણ (II) : બધા ફૂલો એ પાંદડાં છે.

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

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091354988**
Option 1 ID : **4410095352199**
Option 2 ID : **4410095352198**
Option 3 ID : **4410095352197**
Option 4 ID : **4410095352200**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.3 સંખ્યાઓના બે સેટ (ગણ) નીચે આપવામાં આવ્યા છે. દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક યોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા (ઓપરેશન્સ) કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે, એ જ પ્રમાણે, બીજી સંખ્યા પર યોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આ ક્રિયાને છેલ્લી સંખ્યા મળતા સુધી દોહરાવવામાં આવે છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ નીચે આપેલા સેટની સમાન ક્રિયાઓનું અનુસરણ કરે છે?

(નોંધ – બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ઓપરેશન્સ માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં છૂટી પાડી શકાતી નથી. દા. ત. જો 37 પછી 10 આવે, તો ઓપરેશન 3 + 7 ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકોની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં છૂટી પાડવાની નથી.)

3 - 10 - 14 - 70
9 - 16 - 20 - 100

Ans
✗ 1. 4 - 11 - 12 - 60
✗ 2. 15 - 23 - 22 - 110
✗ 3. 15 - 21 - 22 - 132
✓ 4. 18 - 25 - 29 - 145

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091979123**
Option 1 ID : **4410097795394**
Option 2 ID : **4410097795392**
Option 3 ID : **4410097795393**
Option 4 ID : **4410097795391**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.4 નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ નીચે આપવામાં આવ્યા છે. દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક યોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે, એ જ પ્રમાણે, બીજી સંખ્યા પર યોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આ ક્રિયાને છેલ્લી સંખ્યા મળતા સુધી દોહરાવવામાં આવે છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ નીચે આપેલા સેટની સમાન ક્રિયાઓનું અનુસરણ કરે છે?

(નોંધ – બે કે ત્રણ અંકની સંખ્યાને ક્રિયાઓ કરવા માટે તેના વ્યક્તિગત અંકોમાં અલગ પાડી શકાશે નહીં. દાખલા તરીકે, જો 37 પછી 10 આપેલા હોય, તો ક્રિયા 3+7 હોઈ શકે નહીં, કારણ કે બે અંકની સંખ્યાને તેના વ્યક્તિગત અંકોમાં અલગ કરી શકાતી નથી.)

12 - 84 - 504 - 514
3 - 21 - 126 - 136

Ans
✗ 1. 31 - 217 - 1953 - 1963
✗ 2. 28 - 173 - 1211 - 1222
✓ 3. 39 - 273 - 1638 - 1648
✗ 4. 33 - 264 - 1848 - 1858

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091979122**
Option 1 ID : **4410097795390**
Option 2 ID : **4410097795389**
Option 3 ID : **4410097795387**
Option 4 ID : **4410097795388**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?
25 38 52 67 83 ?

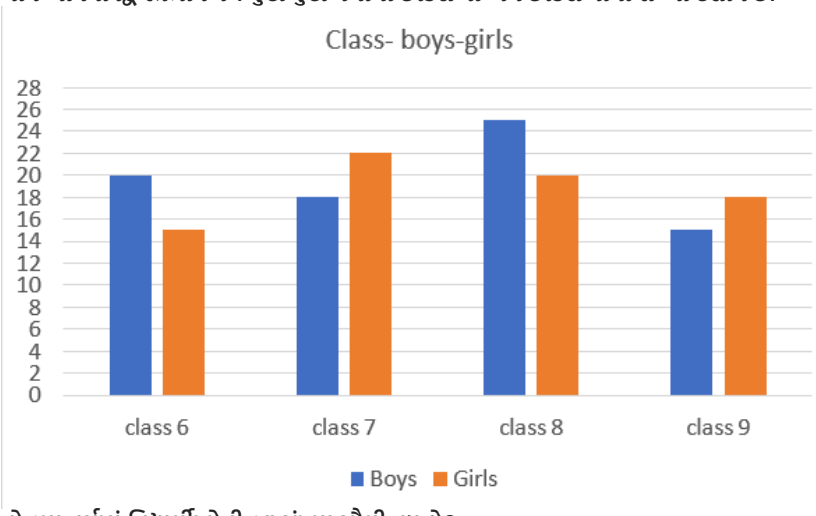
Ans
✓ 1. 100
✗ 2. 101
✗ 3. 99
✗ 4. 102

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091982423**
Option 1 ID : **4410097808498**
Option 2 ID : **4410097808499**
Option 3 ID : **4410097808497**
Option 4 ID : **4410097808500**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL®

Downloaded from websankul.com

Q.6 નીચે આપેલો દ્વિ-સ્તંભાલેખ 4 જુદા જુદા વર્ગોમાં છોકરાઓ અને છોકરીઓની સંખ્યા દર્શાવે છે.



તો કયા વર્ગમાં વિદ્યાર્થીઓની કુલ સંખ્યા સૌથી વધુ છે?
સંદર્ભ:
Class- વર્ગ
Boys- છોકરાઓ
Girls- છોકરીઓ

Ans
✗ 1. વર્ગ 6
✗ 2. વર્ગ 7
✓ 3. વર્ગ 8
✗ 4. વર્ગ 9

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091348873**
Option 1 ID : **4410095327714**
Option 2 ID : **4410095327715**
Option 3 ID : **4410095327716**
Option 4 ID : **4410095327717**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.7 સંખ્યાઓના બે સેટ નીચે આપવામાં આવ્યા છે. દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા (ઓપરેશન્સ) કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે, એ જ પ્રમાણે, બીજી સંખ્યા પર ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આ ક્રિયાને છેલ્લી સંખ્યા મળતા સુધી દોહરાવવામાં આવે છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ નીચે આપેલા સેટની સમાન ક્રિયાઓનું અનુસરણ કરે છે?

(નોંધ – બે કે ત્રણ અંકની સંખ્યાને ક્રિયાઓ કરવા માટે તેના વ્યક્તિગત અંકોમાં અલગ પાડી શકાશે નહીં. દાખલા તરીકે, જો 37 પછી 10 આપેલા હોય, તો ક્રિયા 3+7 હોઈ શકે નહીં, કારણ કે બે અંકની સંખ્યાને તેના વ્યક્તિગત અંકોમાં અલગ કરી શકાતી નથી.)

8 - 40 - 43 - 38
23 - 115 - 118 - 113

Ans
✔ 1. 9 - 45 - 48 - 43
✘ 2. 48 - 290 - 293 - 288
✘ 3. 49 - 198 - 201 - 198
✘ 4. 46 - 232 - 237 - 232

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091979119**
Option 1 ID : **4410097795375**
Option 2 ID : **4410097795376**
Option 3 ID : **4410097795377**
Option 4 ID : **4410097795378**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં,
'A + B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પુત્ર છે',
'A – B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે',
'A @ B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે' અને
'A % B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'.

જો 'A @ H – V + B % D' હોય તો A એ D સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

Ans
✘ 1. પુત્રી
✘ 2. પત્ની
✘ 3. ભાઈની પુત્રી
✔ 4. ભાઈની પત્ની

Question Type : **MCQ**
Question ID : **44100931226**
Option 1 ID : **441009124393**
Option 2 ID : **441009124392**
Option 3 ID : **441009124391**
Option 4 ID : **441009124390**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL®

Downloaded from websankul.com

Q.9 નીચે આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.
વિધાનો: બધા ફોન લેપટોપ છે. બધા લેપટોપ ટેલિવિઝન છે. કેટલાક ટેલિવિઝન કેમેરા છે.
તારણ (I): બધા કેમેરા લેપટોપ છે.
તારણ (II): બધા કેમેરા ફોન છે.

Ans
✗ 1. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

✗ 2. ફક્ત તારણ (II) અનુસરે છે.

✗ 3. ફક્ત તારણ (I) અનુસરે છે.

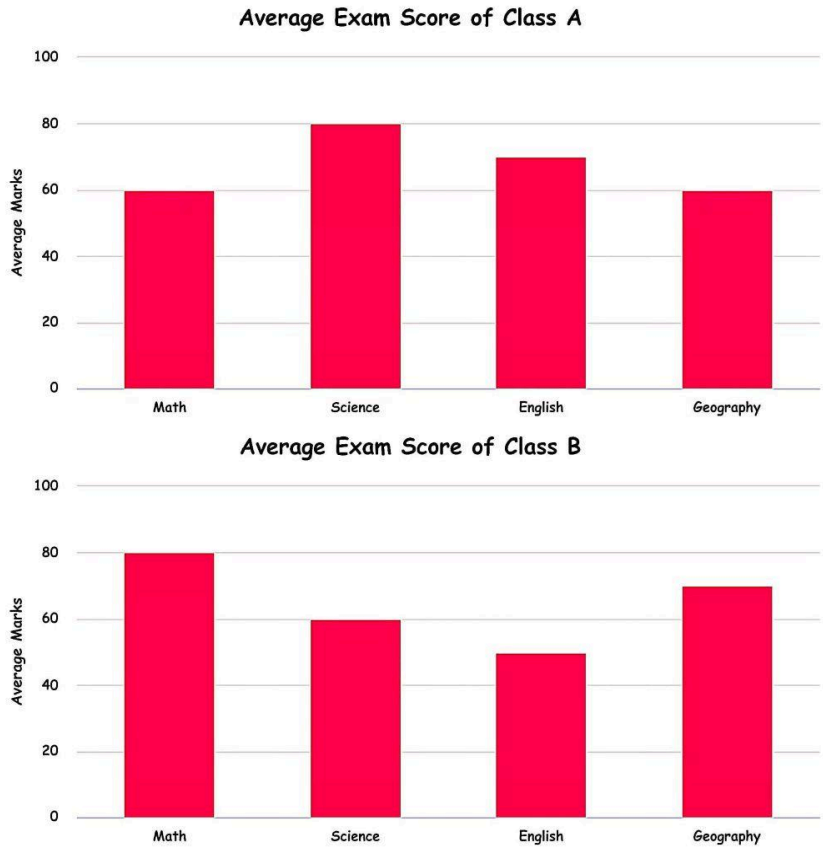
✓ 4. ન તો તારણ (I) કે ન તો તારણ (II) અનુસરે છે.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091354949**
Option 1 ID : **4410095352040**
Option 2 ID : **4410095352038**
Option 3 ID : **4410095352037**
Option 4 ID : **4410095352039**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL

Downloaded from websankul.com

Q.10 નીચેના સ્તંભ આલેખ જુદા જુદા વિષયોમાં બે વર્ગોના સરેરાશ પરીક્ષા ગુણ દર્શાવે છે. આ આલેખનું અવલોકન કરો અને નીચેના પ્રશ્નનો જવાબ આપો.



(સંદર્ભ: Math = ગણિત, Science = વિજ્ઞાન, English = અંગ્રેજી, Geography = ભૂગોળ, Average exam score = પરીક્ષાના સરેરાશ ગુણ, Average Marks = સરેરાશ ગુણ)
બંને વર્ગો માટે ગણિતના સરેરાશ ગુણનો કુલ સરવાળો કેટલો થાય?

Ans
✔ 1. 140
✗ 2. 120
✗ 3. 180
✗ 4. 160

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091364107**
Option 1 ID : **4410095388369**
Option 2 ID : **4410095388366**
Option 3 ID : **4410095388367**
Option 4 ID : **4410095388368**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL ®
Downloaded from websankul.com

Q.11 B એ C ની બહેન છે. C એ Q ના માતા છે. M એ Q નો ભાઈ છે. M એ T નો પુત્ર છે. તો B એ T સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

Ans
✗ 1. પતિના બહેન
✗ 2. પતિના માતા
✓ 3. પત્નીની બહેન
✗ 4. પુત્રીની પુત્રી

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091355091**
Option 1 ID : **4410095352620**
Option 2 ID : **4410095352618**
Option 3 ID : **4410095352617**
Option 4 ID : **4410095352619**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 જો 362457 સંખ્યાના દરેક અંકમાં 2 ઉમેરવામાં આવે, તો આ રીતે બનતી નવી સંખ્યામાં સૌથી મોટા અને સૌથી નાના અંક વચ્ચેનો તફાવત કેટલો હશે?

Ans
✗ 1. 6
✗ 2. 7
✗ 3. 4
✓ 4. 5

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091972176**
Option 1 ID : **4410097767746**
Option 2 ID : **4410097767745**
Option 3 ID : **4410097767748**
Option 4 ID : **4410097767747**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 A, B, C, D, E, F અને G ની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે. B એ D કરતાં ઊંચો છે પણ F કરતાં નીચો છે. માત્ર એક જ વ્યક્તિ E કરતાં નીચી છે. C એ E કરતાં નીચો છે. G એ D કરતાં નીચો છે પણ A કરતાં ઊંચો છે. તો તેમનામાંથી ત્રીજી સૌથી નીચી વ્યક્તિ કોણ છે?

Ans
✓ 1. A
✗ 2. D
✗ 3. F
✗ 4. B

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091355042**
Option 1 ID : **4410095352417**
Option 2 ID : **4410095352418**
Option 3 ID : **4410095352420**
Option 4 ID : **4410095352419**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.14 **આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.**

એક પરિવારમાં 5 સભ્યો છે - બિલ્લુ, દીપક, ફલક, હીના અને મોહન. તો બિલ્લુ એ હીના સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?
(I) હીના એ મોહનની માતા છે. મોહન એ દીપકના પિતા છે.
(II) ફલક એ મોહનની પત્ની છે. દીપક એ ફલકનો પુત્ર છે. બિલ્લુ એ દીપકનો ભાઇ છે.

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

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

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

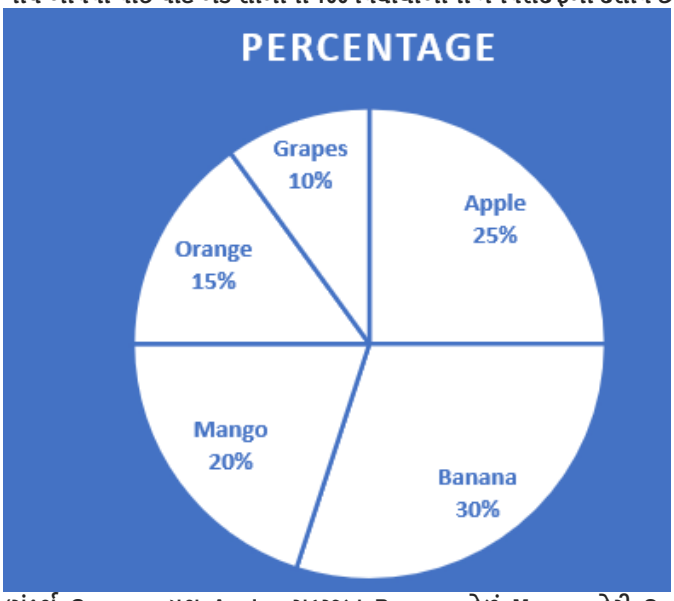
✗ 4. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091982379**
Option 1 ID : **4410097808327**
Option 2 ID : **4410097808328**
Option 3 ID : **4410097808326**
Option 4 ID : **4410097818563**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL®

Downloaded from websankul.com

Q.15 નીચે આપેલો પાઇ ચાર્ટ એક શાળાના 100 વિદ્યાર્થીઓના મનપસંદ ફળો દર્શાવે છે:



(સંદર્ભ: Grapes = દ્રાક્ષ, Apple = સફરજન, Banana = કેળું, Mango = કેરી, Oranges = નારંગી)
કેટલા વિદ્યાર્થીઓને કેરી પસંદ છે?

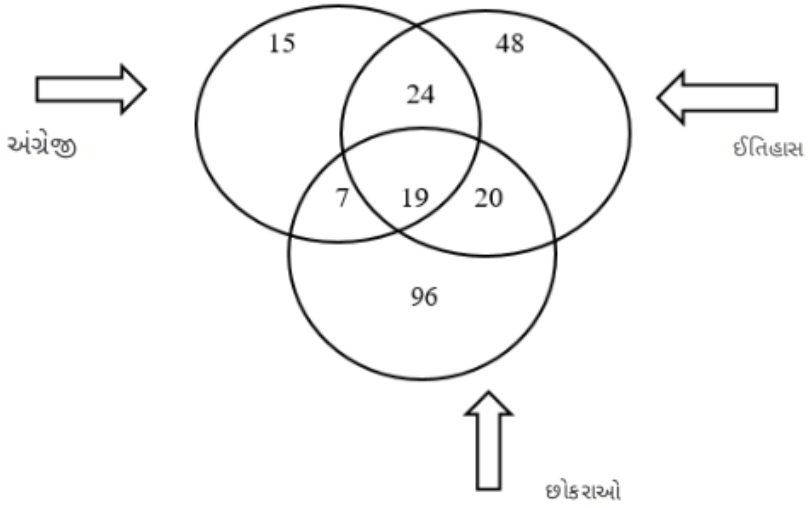
Ans
✗ 1. 40
✓ 2. 20
✗ 3. 10
✗ 4. 30

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091348840**
Option 1 ID : **4410095327593**
Option 2 ID : **4410095327591**
Option 3 ID : **4410095327590**
Option 4 ID : **4410095327592**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.16 આપેલા રેખાચિત્રનો કાળજીપૂર્વક અભ્યાસ કરો અને પ્રશ્નનો ઉત્તર આપો. જુદા જુદા વિભાગોમાં દર્શાવેલી સંખ્યાઓ વ્યક્તિઓની સંખ્યા દર્શાવે છે.
(નોંધ: સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યો કરતાં અલગ જણાતા હોય તો પણ, આપેલી માહિતીને સાચી માનવાની રહેશે.)



અંગ્રેજી અને ઈતિહાસ બંનેનો અભ્યાસ કરતા છોકરાઓ કેટલા છે?

Ans
✗ 1. 7
✗ 2. 20
✓ 3. 19
✗ 4. 24

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091354925**
Option 1 ID : **4410095351944**
Option 2 ID : **4410095351943**
Option 3 ID : **4410095351942**
Option 4 ID : **4410095351941**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 નીચે આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો: કેટલાક પથ્થરો એ ઇંટો છે. કેટલીક ઇંટો એ લાકડાં છે.

તારણ (I) : બધાં લાકડાં એ પથ્થરો છે.
તારણ (II) : કેટલાક પથ્થરો એ લાકડાં ન હોવાની શક્યતા છે.

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

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091354980**
Option 1 ID : **4410095352165**
Option 2 ID : **4410095352167**
Option 3 ID : **4410095352168**
Option 4 ID : **4410095352166**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL ®
Downloaded from websankul.com

Q.18 પાંચ મિત્રો, અર્જુન, બાની, ચરણ, દિવ્યા અને ઈશા પૈકી દરેકની ઊંચાઇ અલગ-અલગ છે. અર્જુન એ બાની કરતાં ઊંચો છે પરંતુ ઈશા કરતાં નીચો છે. ફક્ત ચરણ એ બાની કરતાં નીચો છે. ઈશા એ સૌથી ઊંચી નથી. તેમાંથી બીજા ક્રમે સૌથી ઊંચું કોણ છે?

Ans
✗ 1. ચરણ

✗ 2. દિવ્યા

✓ 3. ઈશા

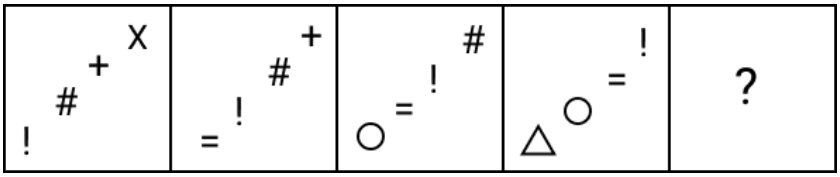
✗ 4. અર્જુન

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091982384**
Option 1 ID : **4410097808346**
Option 2 ID : **4410097808347**
Option 3 ID : **4410097808345**
Option 4 ID : **4410097808348**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

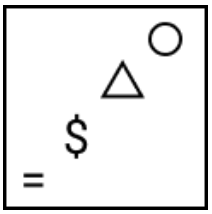
WEBSANKUL

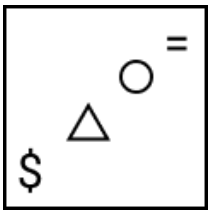
Downloaded from websankul.com

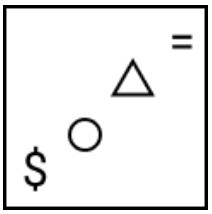
Q.19 વિકલ્પોમાં આપેલr આકૃતિઓમાંથી એવી આકૃતિ શોધો, જેને પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને મૂકવાથી શ્રેણી તાર્કિક રીતે પૂર્ણ થાય.

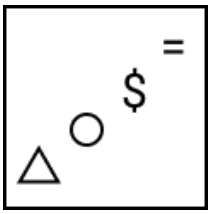


Ans

✗ 1.


✓ 2.


✗ 3.


✗ 4.


Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091356056**
Option 1 ID : **4410095356454**
Option 2 ID : **4410095356456**
Option 3 ID : **4410095356455**
Option 4 ID : **4410095356453**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.20 D, I, R, E, C, T અને O એમ સાત વ્યક્તિઓ ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક હરોળમાં બેસે છે. C અને D ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. R એ D ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. O ની જમણી બાજુએ કોઈપણ બેસતું નથી. O અને R ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. I એ E ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. T અને I ની વચ્ચે કેટલી વ્યક્તિઓ બેસે છે?

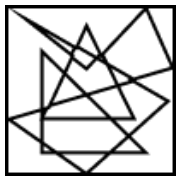
Ans
✗ 1. એકપણ નહીં
✗ 2. ત્રણ
✓ 3. બે
✗ 4. એક

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091737632**
Option 1 ID : **4410096852251**
Option 2 ID : **4410096852254**
Option 3 ID : **4410096852253**
Option 4 ID : **4410096852252**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 તે વિકલ્પ આકૃતિ પસંદ કરો જેમાં આપેલી આકૃતિ (X) તેના એક ભાગ તરીકે સમાવિષ્ટ હોય (આકૃતિને ફેરવવાની અનુમતિ નથી).



(X)

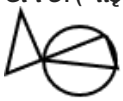
Ans
✓ 1. 
✗ 2. 
✗ 3. 
✗ 4. 

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091981307**
Option 1 ID : **4410097804046**
Option 2 ID : **4410097804045**
Option 3 ID : **4410097804044**
Option 4 ID : **4410097804047**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL

Downloaded from websankul.com

Q.22 એ વિકલ્પ આકૃતિ પસંદ કરો જેમાં તેના એક ભાગ રૂપે નીચે આપેલી આકૃતિ (X) સમાયેલી (જડેલી) હોય છે. (આકૃતિને ફેરવવાની છૂટ નથી.)

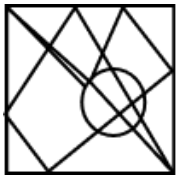


(X)

Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 4. 

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091981293**
Option 1 ID : **4410097803988**
Option 2 ID : **4410097803990**
Option 3 ID : **4410097803991**
Option 4 ID : **4410097803989**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

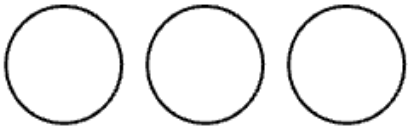
WEBSANKUL ®

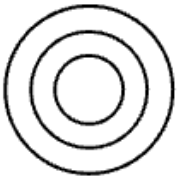
Downloaded from websankul.com

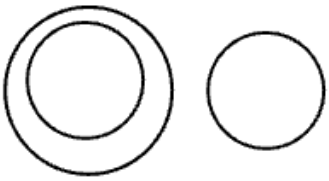
Q.23 નીચેના વર્ગો વચ્ચેના સંબંધને શ્રેષ્ઠ રીતે દર્શાવતી વેન આકૃતિ (Venn diagram) પસંદ કરો.

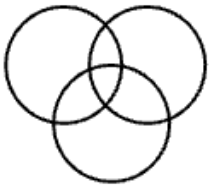
પુરુષો, બોક્સર, વિદ્યાર્થી

Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091354917**
Option 1 ID : **4410095351910**
Option 2 ID : **4410095351911**
Option 3 ID : **4410095351909**
Option 4 ID : **4410095351912**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 જુદી જુદી ઉંમર (3, 5, 9, 7 અને 11 વર્ષ)ના પાંચ બાળકો ઉત્તર તરફ મુખ કરીને એક હરોળમાં બેસે છે. 7 વર્ષનું બાળક એ જમણા છેડાથી બીજા સ્થાને બેસે છે. 7 વર્ષના બાળક અને 5 વર્ષના બાળકની વચ્ચે માત્ર એક જ બાળક બેસે છે. 3 વર્ષનું બાળક એ કોઈપણ છેડા પર બેસતું નથી. 11 વર્ષનું બાળક એ 3 વર્ષના બાળકની ડાબી બાજુના કોઈ એક સ્થાને બેસે છે. _____ વર્ષનું બાળક એ 9 વર્ષના બાળકની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે.

Ans

✗ 1. 5

✗ 2. 3

✓ 3. 7

✗ 4. 11

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092091059**
Option 1 ID : **4410098232233**
Option 2 ID : **4410098232232**
Option 3 ID : **4410098232234**
Option 4 ID : **4410098232235**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.25 નીચે આપેલી શ્રેણીમાં '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

141 128 114 99 83 ?

Ans
✗ 1. 67
✓ 2. 66
✗ 3. 68
✗ 4. 65

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091982437**
Option 1 ID : **4410097808555**
Option 2 ID : **4410097808553**
Option 3 ID : **4410097808556**
Option 4 ID : **4410097808554**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.26 એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) થી ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપવામાં આવેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.
A, B, C, D, E અને F એમ 6 વ્યક્તિઓના એક જૂથમાં, દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે. આમાં સૌથી ઓછી ઊંચાઈ કોની છે?
(I) D એ C કરતાં નીચો છે, પરંતુ E કરતાં ઊંચો છે.
(II) B એ F કરતાં ઊંચો છે, પરંતુ A કરતાં નીચો છે. A એ E કરતાં નીચો છે.

Ans
✓ 1. વિધાન (I) અને (II) બંનેમાં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
✗ 2. વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
✗ 3. વિધાન (I) અને (II) બંનેમાં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
✗ 4. વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091355019**
Option 1 ID : **4410095352319**
Option 2 ID : **4410095352318**
Option 3 ID : **4410095352320**
Option 4 ID : **4410095352317**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.27 A, B, C, D, E, F અને G દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે. G એ D કરતાં નીચો છે પણ F કરતાં ઊંચો છે. D એ B કરતાં નીચો છે. C એ B કરતાં ઊંચો છે. E એ C કરતાં ઊંચો છે પણ A કરતાં નીચો છે. તો આ બધામાં ત્રીજો સૌથી ઊંચો વ્યક્તિ કોણ છે?

Ans
✓ 1. C
✗ 2. B
✗ 3. F
✗ 4. A

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091355040**
Option 1 ID : **4410095352410**
Option 2 ID : **4410095352412**
Option 3 ID : **4410095352409**
Option 4 ID : **4410095352411**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL®

Downloaded from websankul.com

Q.28 પાંચ સહપાઠીઓ હિતેશ, ઇરા, જતિન, કનિકા અને લલિતની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે. જતિન, હિતેશ કરતાં ઊંચો છે. કનિકા, જતિન કરતાં ઊંચી છે. લલિત, કનિકા કરતાં ઊંચો છે. હિતેશ સૌથી નીચો નથી. તો ત્રીજી/ત્રીજો સૌથી ઊંચો/ઊંચી વ્યક્તિ કોણ છે?

Ans
✗ 1. ઇરા
✗ 2. લલિત
✗ 3. હિતેશ
✓ 4. જતીન

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091982392**
Option 1 ID : **4410097808379**
Option 2 ID : **4410097808380**
Option 3 ID : **4410097808378**
Option 4 ID : **4410097808377**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.29 જો 'B' નો અર્થ '–', 'C' નો અર્થ '÷', 'D' નો અર્થ '×', અને 'A' નો અર્થ '+' હોય, તો નીચે આપેલા સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન '?' નાં સ્થાને શું આવશે?

53 D 4 C 2 A 9 B 7 = ?

Ans
✗ 1. 92
✓ 2. 108
✗ 3. 75
✗ 4. 84

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091972350**
Option 1 ID : **4410097768453**
Option 2 ID : **4410097768452**
Option 3 ID : **4410097768455**
Option 4 ID : **4410097768454**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.30 જો 'F' નો અર્થ '×', 'G' નો અર્થ '–', 'H' નો અર્થ '+', અને 'I' નો અર્થ '÷' થતો હોય, તો નીચે આપેલા સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન '?' નાં સ્થાને શું આવશે?

25 F 4 G 7 H 16 I 8 G 5 = ?

Ans
✗ 1. 81
✓ 2. 90
✗ 3. 93
✗ 4. 98

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091972353**
Option 1 ID : **4410097768466**
Option 2 ID : **4410097768467**
Option 3 ID : **4410097768465**
Option 4 ID : **4410097768464**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL®

Downloaded from websankul.com

Q.31 A અને B ની વર્તમાન ઉંમરનો સરવાળો 28 વર્ષ છે. પાંચ વર્ષ પહેલાં, A ની ઉંમર B ની ઉંમર કરતાં બમણી હતી. તો તેમની વર્તમાન ઉંમર (વર્ષમાં) શોધો.

Ans
✗ 1. A = 16, B = 12
✗ 2. A = 15, B = 13
✓ 3. A = 17, B = 11
✗ 4. A = 18, B = 10

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091348629**
Option 1 ID : **4410095326753**
Option 2 ID : **4410095326752**
Option 3 ID : **4410095326754**
Option 4 ID : **4410095326755**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.32 એક ટોપલીમાં 6 સફરજન જે દરેકનું વજન 100 g છે અને 4 નારંગી જે દરેકનું વજન 200 g છે. તો તે ફળોનું સરેરાશ વજન કેટલું થાય?

Ans
✗ 1. 150 ગ્રામ
✗ 2. 160 ગ્રામ
✗ 3. 120 ગ્રામ
✓ 4. 140 ગ્રામ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092068226**
Option 1 ID : **4410098141878**
Option 2 ID : **4410098141880**
Option 3 ID : **4410098141879**
Option 4 ID : **4410098141881**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.33 જો એક ટોપલીમાં સફરજન અને નારંગીનો ગુણોત્તર 5:8 હોય અને તેમાં 65 સફરજન હોય, તો નારંગીની સંખ્યા કેટલી હશે?

Ans
✗ 1. 88
✓ 2. 104
✗ 3. 96
✗ 4. 112

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092068237**
Option 1 ID : **4410098141925**
Option 2 ID : **4410098141922**
Option 3 ID : **4410098141923**
Option 4 ID : **4410098141924**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL

Downloaded from websankul.com

Q.34 એક ટ્રેન 90 km/hrની ઝડપે એક યોક્કસ અંતર કાપવા માટે 2 કલાકનો સમય લે છે. જો તેટલું જ અંતર 120 km/hrની ઝડપે કાપવું હોય, તો તેને કેટલો સમય લાગશે?

Ans
✔ 1. 90 મિનિટ
✘ 2. 45 મિનિટ
✘ 3. 70 મિનિટ
✘ 4. 85 મિનિટ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **441009125443**
Option 1 ID : **441009498615**
Option 2 ID : **441009498616**
Option 3 ID : **441009498618**
Option 4 ID : **441009498617**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.35 90 અને 160 ની વચ્ચેનું મધ્યમ પ્રમાણપદ શોધો.

Ans
✘ 1. 100
✘ 2. 110
✔ 3. 120
✘ 4. 115

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091348507**
Option 1 ID : **4410095326269**
Option 2 ID : **4410095326270**
Option 3 ID : **4410095326272**
Option 4 ID : **4410095326271**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.36 નીચેનામાંથી કયા ભાજક (divisor) માટે આપણે, કોઈ સંખ્યાના યોક્કસ છેલ્લા ત્રણ અંકોનો ઉપયોગ કરીને તેની વિભાજ્યતા નક્કી કરી શકીએ છીએ?

Ans
✘ 1. 8 અને 4
✘ 2. 3 અને 9
✘ 3. 4 અને 25
✔ 4. 8 અને 125

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091433472**
Option 1 ID : **4410095662445**
Option 2 ID : **4410095662446**
Option 3 ID : **4410095662443**
Option 4 ID : **4410095662444**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.37 એક સંખ્યાને બે ભાગમાં એવી રીતે વિભાજીત કરવામાં આવે છે કે, જેથી એક ભાગ બીજા ભાગ કરતાં 12 વધારે થાય. જો આ બંને ભાગોનો ગુણોત્તર 7: 5 હોય, તો તે સંખ્યા શોધો.

Ans
✗ 1. 68
✗ 2. 60
✗ 3. 70
✓ 4. 72

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091342535**
Option 1 ID : **4410095302279**
Option 2 ID : **4410095302280**
Option 3 ID : **4410095302278**
Option 4 ID : **4410095302277**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.38 એક દુકાનમાં, એક બેગ પર 10% અને 20% નું ક્રમિક વળતર (ડિસ્કાઉન્ટ) આપવામાં આવે છે. જો બેગની છાપેલી કિંમત (store price) ₹570 હોય, તો બેગની વેચાણ કિંમત શોધો.

Ans
✓ 1. ₹410.40
✗ 2. ₹414.60
✗ 3. ₹434
✗ 4. ₹430.20

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091339634**
Option 1 ID : **4410095290847**
Option 2 ID : **4410095290850**
Option 3 ID : **4410095290849**
Option 4 ID : **4410095290848**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.39 જો $\left(\frac{5}{6}\right)^{-17} \times \left(\frac{5}{6}\right)^{(3x+14)} = \left(\frac{5}{6}\right)^{16} \div \left(\frac{5}{6}\right)^{10}$ હોય, તો x નું મૂલ્ય શોધો.

Ans
✓ 1. 3
✗ 2. 5
✗ 3. 2
✗ 4. 4

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091258246**
Option 1 ID : **4410094965821**
Option 2 ID : **4410094965823**
Option 3 ID : **4410094965820**
Option 4 ID : **4410094965822**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL

Downloaded from websankul.com

Q.40 એક દુકાનદાર એક વસ્તુને ₹350 માં 30% ની ખોટ પર વેચે છે. તે વસ્તુની પડતર કિંમત કેટલી હતી?

Ans
✗ 1. ₹550
✗ 2. ₹400
✗ 3. ₹450
✓ 4. ₹500

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091403414**
Option 1 ID : **4410095542903**
Option 2 ID : **4410095542900**
Option 3 ID : **4410095542901**
Option 4 ID : **4410095542902**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.41 બે સંખ્યાઓ એવી છે કે જેમાંની એક સંખ્યા બીજા સંખ્યા કરતા બમણી છે. જો તેમનો ગુ.સા.અ. 8 હોય, તો તેમનો લ.સા.અ. કેટલો થાય?

Ans
✗ 1. 32
✗ 2. 18
✓ 3. 16
✗ 4. 48

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091357509**
Option 1 ID : **4410095362204**
Option 2 ID : **4410095362206**
Option 3 ID : **4410095362203**
Option 4 ID : **4410095362205**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.42 એક સાયકલ સવાર 15 km/h ની ઝડપે 30 km નું અંતર કાપે છે અને તેટલું જ અંતર 30 km/h ની ઝડપે પાછું કાપે છે. સમગ્ર મુસાફરી માટે તેની સરેરાશ ઝડપ શોધો.

Ans
✗ 1. 18 km/h
✗ 2. 22 km/h
✗ 3. 17 km/h
✓ 4. 20 km/h

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091348555**
Option 1 ID : **4410095326458**
Option 2 ID : **4410095326460**
Option 3 ID : **4410095326457**
Option 4 ID : **4410095326459**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.43 9, 15, 20, અને 68 નો લ.સા.અ. (LCM) શું છે?

Ans
✗ 1. 3020
✗ 2. 3040
✗ 3. 3080
✓ 4. 3060

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091328358**
Option 1 ID : **4410095244963**
Option 2 ID : **4410095244964**
Option 3 ID : **4410095244966**
Option 4 ID : **4410095244965**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.44 બે પાઇપ એક ટાંકીને અનુક્રમે 10 મિનિટ અને 15 મિનિટમાં ભરી શકે છે. જો બંને પાઇપને એકસાથે ખોલવામાં આવે, તો ટાંકી કેટલા સમયમાં ભરાશે?

Ans
✗ 1. 8 મિનિટ
✗ 2. 4 મિનિટ
✗ 3. 5 મિનિટ
✓ 4. 6 મિનિટ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091338495**
Option 1 ID : **4410095286061**
Option 2 ID : **4410095286063**
Option 3 ID : **4410095286062**
Option 4 ID : **4410095286060**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.45 એક દુકાનદારે ₹200 માં 20 પેન ખરીદી. તેણે તે તમામ પેન ₹12 પ્રતિ પેનના ભાવે વેચી દીધી. તો તેના નફાની ટકાવારી કેટલી હશે?

Ans
✗ 1. 30%
✓ 2. 20%
✗ 3. 15%
✗ 4. 25%

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091348477**
Option 1 ID : **4410095326152**
Option 2 ID : **4410095326150**
Option 3 ID : **4410095326149**
Option 4 ID : **4410095326151**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.46 R એક દિવાલને 20 દિવસમાં બનાવી શકે છે, S તેને 30 દિવસમાં બનાવી શકે છે, અને T તેને 60 દિવસમાં બનાવી શકે છે. ત્રણેય સાથે મળીને કામ કરવાનું શરૂ કરે છે. 5 દિવસ પછી, T કામ છોડી દે છે. તો કામ પૂર્ણ કરવામાં કુલ કેટલા દિવસો લાગશે?

Ans
✗ 1. 14 દિવસ
✗ 2. 12 દિવસ
✓ 3. 11 દિવસ
✗ 4. 10 દિવસ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091735850**
Option 1 ID : **4410096845442**
Option 2 ID : **4410096845441**
Option 3 ID : **4410096845440**
Option 4 ID : **4410096845443**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.47 મૂલ્યાંકન કરો: 16 - 5 × 3 + 14

Ans
✗ 1. 13
✓ 2. 15
✗ 3. 14
✗ 4. 17

Question Type : **MCQ**
Question ID : **441009521057**
Option 1 ID : **4410092039649**
Option 2 ID : **4410092039647**
Option 3 ID : **4410092039648**
Option 4 ID : **4410092039650**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.48 એક ચૂંટણીમાં, કુલ પડેલા મતોમાંથી 10% મતો અમાન્ય જાહેર કરવામાં આવ્યા હતા. માન્ય મતોમાંથી ઉમેદવાર A ને 60% મત મળ્યા, જ્યારે ઉમેદવાર B ને બાકીના મત મળ્યા. જો કુલ પડેલા મતોની સંખ્યા 5,000 હોય, તો ઉમેદવાર B ને કેટલા માન્ય મત મળ્યા?

Ans
✗ 1. 2,000
✗ 2. 2,400
✗ 3. 2,200
✓ 4. 1,800

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092068229**
Option 1 ID : **4410098141892**
Option 2 ID : **4410098141891**
Option 3 ID : **4410098141893**
Option 4 ID : **4410098141890**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL®

Downloaded from websankul.com

Q.49 સાદું રૂપ આપો: $\frac{x^3-y^3}{x^2-y^2}-\frac{3xy}{x+y}$

Ans
✗ 1. $\frac{(2x+y)^2}{x+y}$
✓ 2. $\frac{(x-y)^2}{x+y}$
✗ 3. $\frac{(x-2y)^2}{x+y}$
✗ 4. $\frac{(2x-y)^2}{x+y}$

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091067085**
Option 1 ID : **4410094213831**
Option 2 ID : **4410094213828**
Option 3 ID : **4410094213829**
Option 4 ID : **4410094213830**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.50 એક પુસ્તકની કિંમત તેની મૂળ કિંમત કરતાં 20% વધારે છાપવામાં આવે છે. ત્યારબાદ, તે છાપેલી કિંમતમાં 20% નો ઘટાડો કરવામાં આવે છે. જો પુસ્તકની મૂળ કિંમત ₹500 હોય, તો તેની અંતિમ વેચાણ કિંમત શોધો.

Ans
✗ 1. ₹600
✓ 2. ₹480
✗ 3. ₹520
✗ 4. ₹500

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092068232**
Option 1 ID : **4410098141903**
Option 2 ID : **4410098141904**
Option 3 ID : **4410098141902**
Option 4 ID : **4410098141905**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.51 એક પાત્રમાં શરૂઆતમાં 24 લીટર તેલ છે. જો તેમાંથી 9 લીટર તેલ કાઢી લેવામાં આવે અને ત્યારબાદ તે પાત્રમાં 9 લીટર પાણી ઉમેરવામાં આવે, તો આ પ્રક્રિયા (બદલાવ) પછી પાત્રમાં તેલ અને પાણીનો ગુણોત્તર કેટલો થશે?

Ans
✓ 1. 5 : 3
✗ 2. 3 : 5
✗ 3. 3 : 2
✗ 4. 1 : 3

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092007236**
Option 1 ID : **4410097904241**
Option 2 ID : **4410097904239**
Option 3 ID : **4410097904240**
Option 4 ID : **4410097904238**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.52 જો p એ અવિભાજ્ય સંખ્યા હોય અને p એ a × b ને ભાગે છે, જ્યાં a અને b બે અનૃણ પૂર્ણાંકો (non-negative integers) છે, તો નીચેમાંથી કયું સાચું હોવું જોઈએ?

Ans
✗ 1. a અને b સહ-અવિભાજ્ય છે.
✓ 2. p એ aને ભાગે છે અથવા p એ b ને ભાગે છે
✗ 3. p એ a ને ભાગે છે અને p એ b ને ભાગે છે.
✗ 4. ન તો a કે ન તો b એ p વડે વિભાજ્ય છે.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091433478**
Option 1 ID : **4410095662470**
Option 2 ID : **4410095662467**
Option 3 ID : **4410095662468**
Option 4 ID : **4410095662469**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.53 $\sqrt{64}+\sqrt{0.09}-\sqrt{0.000004}$ નું મૂલ્ય શોધો.

Ans
✗ 1. 10.125
✗ 2. 7.478
✗ 3. 9.965
✓ 4. 8.298

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091420668**
Option 1 ID : **4410095611595**
Option 2 ID : **4410095611592**
Option 3 ID : **4410095611594**
Option 4 ID : **4410095611593**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.54 એક હેન્ડબેગની છાપેલ કિંમત ₹4100 છે. 15% નું વળતર આપ્યા પછી તેની વેચાણ કિંમત કેટલી થશે?

Ans
✓ 1. ₹ 3485
✗ 2. ₹ 3450
✗ 3. ₹ 3560
✗ 4. ₹ 3360

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091361089**
Option 1 ID : **4410095376433**
Option 2 ID : **4410095376431**
Option 3 ID : **4410095376432**
Option 4 ID : **4410095376434**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.55 એક વિદ્યાર્થી ચાર પરીક્ષાઓમાં 80, 75, 85 અને 90 ગુણ મેળવે છે. તેના સરેરાશ ગુણ કેટલા છે?

Ans
✗ 1. 80
✓ 2. 82.5
✗ 3. 90
✗ 4. 85

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092068224**
Option 1 ID : **4410098141872**
Option 2 ID : **4410098141873**
Option 3 ID : **4410098141871**
Option 4 ID : **4410098141870**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.56 નીચે આપેલી સમાંતર શ્રેણી (AP)નું મધ્યમ પદ શોધો.

7,10,13,...,97

Ans
✗ 1. 38
✓ 2. 52
✗ 3. 10
✗ 4. 45

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091613497**
Option 1 ID : **4410096372821**
Option 2 ID : **4410096372820**
Option 3 ID : **4410096372819**
Option 4 ID : **4410096372818**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.57 એક સમાંતર શ્રેણી (arithmetic progression)નું પ્રથમ પદ 7 છે અને સામાન્ય તફાવત 5 છે. આ શ્રેણીના પ્રથમ 20 પદોનો સરવાળો શોધો.

Ans
✗ 1. 1180
✗ 2. 1120
✗ 3. 1140
✓ 4. 1090

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091352438**
Option 1 ID : **4410095341943**
Option 2 ID : **4410095341941**
Option 3 ID : **4410095341942**
Option 4 ID : **4410095341940**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.58 એક વાનગીમાં લોટ અને ખાંડનો ગુણોત્તર 7:3 છે. જો તમે 35 ગ્રામ લોટનો ઉપયોગ કરવા માંગતા હો, તો તે ગુણોત્તર જાળવી રાખવા માટે કેટલા ગ્રામ ખાંડનો ઉપયોગ કરવો જોઈએ?

Ans
✗ 1. 21
✗ 2. 12
✓ 3. 15
✗ 4. 18

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092068238**
Option 1 ID : **4410098141929**
Option 2 ID : **4410098141927**
Option 3 ID : **4410098141928**
Option 4 ID : **4410098141926**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.59 $2.\overline{36}$ ને અપૂર્ણાંકમાં ફેરવો.

Ans
✗ 1. $\frac{70}{30}$
✗ 2. $\frac{72}{30}$
✓ 3. $\frac{71}{30}$
✗ 4. $\frac{73}{20}$

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091345711**
Option 1 ID : **4410095315246**
Option 2 ID : **4410095315245**
Option 3 ID : **4410095315247**
Option 4 ID : **4410095315244**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.60 એક હોડી પ્રવાહની દિશામાં 12 km નું અંતર 2 કલાકમાં અને તેટલું જ અંતર પ્રવાહની વિરુદ્ધ દિશામાં 3 કલાકમાં કાપે છે. તો સ્થિર પાણીમાં હોડીની ઝડપ કેટલી છે?

Ans
✗ 1. 4 km/h
✗ 2. 3 km/h
✗ 3. 6 km/h
✓ 4. 5 km/h

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091348583**
Option 1 ID : **4410095326573**
Option 2 ID : **4410095326572**
Option 3 ID : **4410095326575**
Option 4 ID : **4410095326574**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.61 નીચેનામાંથી કઇ યાદી એવા વિષયો દર્શાવે છે જેના પર કેન્દ્ર અને રાજ્ય બંને કાયદા ઘડી શકે છે?

Ans

✗ 1. સંઘ યાદી

✓ 2.
સમવર્તી યાદી

✗ 3.
શેષ યાદી

✗ 4. રાજ્ય યાદી

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091418107**
Option 1 ID : **4410095601349**
Option 2 ID : **4410095601351**
Option 3 ID : **4410095601352**
Option 4 ID : **4410095601350**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.62 રાષ્ટ્રીય અનુસૂચિત જાતિ આયોગને ભારતીય બંધારણના કયા અનુચ્છેદમાંથી સત્તા પ્રાપ્ત થાય છે?

Ans

✗ 1. બંધારણનો અનુચ્છેદ 315

✓ 2. બંધારણનો અનુચ્છેદ 338

✗ 3. બંધારણનો અનુચ્છેદ 280

✗ 4. બંધારણનો અનુચ્છેદ 324

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092039963**
Option 1 ID : **4410098032667**
Option 2 ID : **4410098032666**
Option 3 ID : **4410098032668**
Option 4 ID : **4410098032669**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.63 રાષ્ટ્રપતિ રાજ્યમાં ક્યારે રાષ્ટ્રપતિ શાસન લાદી શકે છે?

Ans

✗ 1. જ્યારે સંસદનું વિસર્જન થાય

✗ 2.
જ્યારે રાજકીય અશાંતિ હોય

✗ 3.
જ્યારે દેશ નાણાકીય કટોકટીનો સામનો કરી રહ્યો હોય

✓ 4.
જ્યારે રાજ્ય સરકાર બંધારણ અનુસાર કામ કરવામાં નિષ્ફળ જાય

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091416298**
Option 1 ID : **4410095593892**
Option 2 ID : **4410095593889**
Option 3 ID : **4410095593891**
Option 4 ID : **4410095593890**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL®

Downloaded from websankul.com

Q.64 ભારતીય બંધારણના અનુચ્છેદ 280 હેઠળ, રાષ્ટ્રપતિ ક્યારે નાણાં પંચ (Finance Commission)ની રચના કરે છે?

Ans

✔ 1. દર 5 વર્ષની સમાપ્તિ કે તેથી પહેલાં

✘ 2. દર 2 વર્ષની સમાપ્તિ કે તેથી પહેલાં

✘ 3. દર 3 વર્ષની સમાપ્તિ કે તેથી પહેલાં

✘ 4. દર 4 વર્ષની સમાપ્તિ કે તેથી પહેલાં

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091414362**
Option 1 ID : **4410095586422**
Option 2 ID : **4410095586419**
Option 3 ID : **4410095586420**
Option 4 ID : **4410095586421**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.65 ભારતના ઉપરાષ્ટ્રપતિ બનવા માટે વ્યક્તિ માટે નીચેનામાંથી કઈ લાયકાત હોવી અનિવાર્ય છે?

Ans

✘ 1. લોકસભાના સભ્ય હોવા જોઈએ

✘ 2. વડી અદાલત (હાઇકોર્ટ) માં ન્યાયાધીશ તરીકે સેવા આપેલી હોવી જોઈએ

✔ 3. રાજ્યસભાના સભ્ય તરીકે ચૂંટાવા માટે લાયક હોવા જોઈએ

✘ 4. સરકારી હોદ્દો ધરાવતા હોવા જોઈએ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091604375**
Option 1 ID : **4410096336680**
Option 2 ID : **4410096336679**
Option 3 ID : **4410096336678**
Option 4 ID : **4410096336681**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.66 જો કોઈ વ્યક્તિ દીવાની કેસમાં જિલ્લા અદાલતના નિર્ણયથી સંતુષ્ટ ન હોય, તો તેઓ ભારતીય બંધારણની જોગવાઈઓ મુજબ ક્યાં અપીલ કરી શકે છે?

Ans

✘ 1. ગ્રામ પંચાયત

✘ 2. લોક અદાલત

✔ 3. ઉચ્ચ અદાલત

✘ 4. સંસદ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092075461**
Option 1 ID : **4410098170620**
Option 2 ID : **4410098170618**
Option 3 ID : **4410098170619**
Option 4 ID : **4410098170621**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL

Downloaded from websankul.com

Q.67 ન્યાયિક સક્રિયતા (Judicial activism) એટલે શું?

Ans

✗ 1. જાહેર બાબતોમાં હસ્તક્ષેપ કરવાનું ટાળવું

✗ 2. અર્થઘટન કર્યા વિના કાયદાઓનું ચુસ્તપણે પાલન કરવું.

✓ 3. અધિકારોના રક્ષણ અને નીતિઓના અમલીકરણ માટે અદાલતો દ્વારા સક્રિય ભૂમિકા ભજવવી.

✗ 4. સંસદના બદલે કાયદાઓ ઘડવા

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091418115**
Option 1 ID : **4410095601384**
Option 2 ID : **4410095601381**
Option 3 ID : **4410095601382**
Option 4 ID : **4410095601383**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.68 ભારતના કયા સુધારાને "મીની કોન્સ્ટિટ્યુશન" તરીકે ઓળખવામાં આવે છે?

Ans

✓ 1. 42મો સુધારો

✗ 2. 44મો સુધારો

✗ 3. 73મો સુધારો

✗ 4. 24મો સુધારો

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091416252**
Option 1 ID : **4410095593706**
Option 2 ID : **4410095593707**
Option 3 ID : **4410095593708**
Option 4 ID : **4410095593705**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.69 જિલ્લા અદાલતો મુખ્યત્વે કેવા પ્રકારના કેસ સંભાળે છે?

Ans

✗ 1. ફક્ત ફોજદારી કેસ

✓ 2. દીવાની અને ફોજદારી બંને કેસ

✗ 3. ફક્ત દીવાની કેસ

✗ 4. ફક્ત બંધારણીય કેસ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091420227**
Option 1 ID : **4410095609826**
Option 2 ID : **4410095609827**
Option 3 ID : **4410095609825**
Option 4 ID : **4410095609828**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.70 કયા બંધારણીય સુધારા દ્વારા પંચાયતી રાજ સંસ્થાઓને બંધારણીય દરજ્જો આપવામાં આવ્યો છે?

Ans
✗ 1. 86મો સુધારો
✓ 2. 73મો સુધારો
✗ 3. 44મો સુધારો
✗ 4. 42મો સુધારો

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091416270**
Option 1 ID : **4410095593780**
Option 2 ID : **4410095593779**
Option 3 ID : **4410095593778**
Option 4 ID : **4410095593777**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.71 ભારતની અધ્યક્ષતામાં BRICS પ્રવાસન મંત્રીઓની બેઠક એક મંત્રીસ્તરીય સત્તાવાર નિવેદન (communiqué) સ્વીકારવા સાથે સંપન્ન થઈ, જે ટકાઉ પ્રવાસન સહયોગ, ડિજિટલ એકીકરણ અને સાંસ્કૃતિક આદાનપ્રદાન માટે એક વ્યાપક માળખું રેખાંકિત કરે છે. આ ઘોષણાપત્રનું સત્તાવાર નામ નીચેનામાંથી કયું છે?

Ans
✗ 1. કોચી ઘોષણાપત્ર (Kochi Declaration)
✗ 2. દિલ્હી ઘોષણાપત્ર (Delhi Declaration)
✓ 3. જયપુર ઘોષણાપત્ર (Jaipur Declaration)
✗ 4. ગોવા ઘોષણાપત્ર (Goa Declaration)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092577431**
Option 1 ID : **44100910132483**
Option 2 ID : **44100910132481**
Option 3 ID : **44100910132480**
Option 4 ID : **44100910132482**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.72 મે 2026માં, ગુજરાતના કયા શહેરમાં આવેલા નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઑફ ડિઝાઇન (NID) કેમ્પસમાં 'ઇન્ક્યુબેશન એન્ડ ઇનોવેશન સેન્ટર'નું ઉદ્ઘાટન કરવામાં આવ્યું હતું?

Ans
✓ 1. ગાંધીનગર
✗ 2. પોરબંદર
✗ 3. સુરત
✗ 4. વડોદરા

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092075392**
Option 1 ID : **4410098170342**
Option 2 ID : **4410098170343**
Option 3 ID : **4410098170344**
Option 4 ID : **4410098170345**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.73 આંકડાશાસ્ત્ર અને કાર્યક્રમ અમલીકરણ મંત્રાલય (Ministry of Statistics and Programme Implementation) દર વર્ષે કયા પ્રસંગે તેનો 'ટકાઉ વિકાસ લક્ષ્યો રાષ્ટ્રીય સૂચક માળખું પ્રગતિ અહેવાલ' (Sustainable Development Goals National Indicator Framework progress report) જાહેર કરે છે, જે તેણે 29 જૂન 2026 ના રોજ જાહેર કર્યો હતો?

Ans
✔ 1. નેશનલ સ્ટેટેસ્ટિક્સ ડે (National Statistics Day)
✘ 2. નેશનલ સાયન્સ ડે (National Science Day)
✘ 3. વર્લ્ડ સ્ટેટેસ્ટિક્સ ડે (World Statistics Day)
✘ 4. ઇન્ટરનેશનલ ડેટા ડે (International Data Day)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092577433**
Option 1 ID : **44100910132490**
Option 2 ID : **44100910132491**
Option 3 ID : **44100910132488**
Option 4 ID : **44100910132489**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.74 નાણાં મંત્રાલય દ્વારા સપ્ટેમ્બર 2026માં UPI મર્ચન્ટ પેમેન્ટ ફ્રેમવર્ક અંગે કરવામાં આવેલી જાહેરાત અનુસાર, લાગુ પડતી મુક્તિઓ અને વિશેષ દરોને આધીન, કઈ શ્રેણીના વ્યવહારો માટે 0.4% નો મર્ચન્ટ ડિસ્કાઉન્ટ રેટ (MDR) નિર્દિષ્ટ કરવામાં આવ્યો હતો?

Ans
✘ 1. ₹10,000 થી વધુ કિંમતના પર્સન-ટુ-પર્સન (P2P) વ્યવહારો
✘ 2. રકમ ધ્યાનમાં લીધા વિના તમામ પર્સન-ટુ-પર્સન (P2P) ટ્રાન્સફર
✘ 3. ₹2,000 ની કિંમત સુધીના પર્સન-ટુ-મર્ચન્ટ (P2M) વ્યવહારો
✔ 4. ₹2,000 થી વધુ કિંમતના પર્સન-ટુ-મર્ચન્ટ (P2M) વ્યવહારો

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092577432**
Option 1 ID : **44100910132487**
Option 2 ID : **44100910132484**
Option 3 ID : **44100910132486**
Option 4 ID : **44100910132485**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.75 ગુજરાતમાં NH-48 પરના ચોર્યાસી ટોલ પ્લાઝા ખાતે વાહનોને રોક્યા વિના ટોલ વસૂલવા માટે મે 2026 માં શરૂ કરવામાં આવેલી ટેક્નોલોજી આધારિત સિસ્ટમનું નામ શું હતું?

Ans
✔ 1. મલ્ટી-લેન ફ્રી ફ્લો (MLFF) બેરિયર-લેસ ટોલિંગ સિસ્ટમ (Multi-Lane Free Flow (MLFF) Barrier-less Tolling System)
✘ 2. સ્માર્ટ હાઇવે ઓટોમેટેડ ટોલિંગ સિસ્ટમ (Smart Highway Automated Tolling System)
✘ 3. નેશનલ હાઇવે ઇલેક્ટ્રોનિક ટોલિંગ સિસ્ટમ (National Highway Electronic Tolling System)
✘ 4. નેશનલ રોડવે ડિજિટલ ટોલિંગ સિસ્ટમ (National Roadway Digital Tolling System)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092570223**
Option 1 ID : **44100910103920**
Option 2 ID : **44100910103922**
Option 3 ID : **44100910103921**
Option 4 ID : **44100910103919**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.76 કઈ ગ્રાન્ડ સ્લેમ ટુર્નામેન્ટ સાથે 2026ની ટેનિસ સીઝનની શરૂઆત થઈ હતી?

Ans
✗ 1. વિમ્બલ્ડન ઓપન, લંડન સિટી, ઇંગ્લેન્ડ
✗ 2. US ઓપન, ન્યૂ યોર્ક સિટી, USA
✓ 3. ઓસ્ટ્રેલિયન ઓપન, મેલબોર્ન સિટી, ઓસ્ટ્રેલિયા
✗ 4. ફ્રેન્ચ ઓપન, પેરિસ સિટી, ફ્રાન્સ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092572333**
Option 1 ID : **44100910112284**
Option 2 ID : **44100910112285**
Option 3 ID : **44100910112282**
Option 4 ID : **44100910112283**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.77 FIDE (ઇન્ટરનેશનલ ચેસ ફેડરેશન) કેન્ડિડેટ્સ ટુર્નામેન્ટ 2026 ક્યાં યોજાઈ હતી?

Ans
✓ 1. પાફોસ સિટી, સાયપ્રસ
✗ 2. ન્યૂ યોર્ક સિટી, USA
✗ 3. ચેન્નાઈ સિટી, ભારત
✗ 4. મોસ્કો સિટી, રશિયા

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092572332**
Option 1 ID : **44100910112280**
Option 2 ID : **44100910112281**
Option 3 ID : **44100910112279**
Option 4 ID : **44100910112278**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.78 મે 2026 માં, મુખ્યમંત્રી ભૂપેન્દ્ર પટેલે ગુજરાતના નાગરિકોને તેમની વસ્તી ગણતરીની વિગતો સ્વૈચ્છિક રીતે ઓનલાઈન સબમિટ કરવા માટે ઔપચારિક રીતે કઈ સુવિધાની શરૂઆત કરી?

Ans
✓ 1. સેલ્ફ-એન્યુમરેશન પોર્ટલ (Self-Enumeration Portal)
✗ 2. ઓનલાઈન પોપ્યુલેશન સર્વે પોર્ટલ (Online Population Survey Portal)
✗ 3. ડિજિટલ સેન્સસ રજિસ્ટ્રેશન પોર્ટલ (Digital Census Registration Portal)
✗ 4. સિટીઝન સેન્સસ સર્વિસ પોર્ટલ (Citizen Census Service Portal)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092570217**
Option 1 ID : **44100910103897**
Option 2 ID : **44100910103896**
Option 3 ID : **44100910103895**
Option 4 ID : **44100910103898**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.79 કેન્દ્રીય બજેટ અંતર્ગત, ભારત સરકારે સ્થાનિક ઉત્પાદનને વધારવા, ક્લિનિકલ ટ્રાયલ નેટવર્કનો વિસ્તાર કરવા અને નીચેનામાંથી કયા ક્ષેત્ર માટે ભારતને વૈશ્વિક હબ તરીકે સ્થાપિત કરવા માટે પાંચ વર્ષમાં ₹10,000 કરોડના ખર્ચ સાથે 'બાયોફાર્મા શક્તિ' (Biopharma SHAKTI) પહેલની જાહેરાત કરી હતી?

Ans
✗ 1. એક્ટિવ ફાર્માસ્યુટિકલ ઇન્ગ્રીડિઅન્ટ્સ અને બલ્ક ડ્રગ્સ
✓ 2. બાયોફાર્માસ્યુટિકલ્સ, ખાસ કરીને બાયોલોજિક્સ અને બાયોસિમિલર્સ
✗ 3. પરંપરાગત અને ફાઇટોફાર્માસ્યુટિકલ ફોર્મ્યુલેશનસ (Phytopharmaceutical Formulations)
✗ 4. મેડિકલ ડિવાઇસીસ (તબીબી ઉપકરણો) અને ઇમેજિંગ સિસ્ટમ્સ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092577429**
Option 1 ID : **44100910132473**
Option 2 ID : **44100910132472**
Option 3 ID : **44100910132475**
Option 4 ID : **44100910132474**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.80 નીચેનામાંથી કોણે ફ્રેન્ચ ઓપન 2026માં પુરુષ સિંગલ્સનો ખિતાબ જીત્યો હતો?

Ans
✗ 1. કાર્લોસ અલ્કારાઝ (Carlos Alcaraz)
✗ 2. જાનિક સિનર (Jannik Sinner)
✓ 3. એલેક્ઝાન્ડર ઝવેરેવ (Alexander Zverev)
✗ 4. ફ્લેવિયો કોબોલી (Flavio Cobolli)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092075385**
Option 1 ID : **4410098170316**
Option 2 ID : **4410098170317**
Option 3 ID : **4410098170315**
Option 4 ID : **4410098170314**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL

Downloaded from websankul.com

Comprehension:

ગદ્યખંડ વાંચી નીચે આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

ભારતીય રસોડામાં મસાલા તરીકે વપરાતી મેથી (Fenugreek) કેવળ સ્વાદ વધારવા પૂરતી સીમિત નથી, પરંતુ તે આયુર્વેદમાં એક ઉત્તમ અને પ્રભાવશાળી ઔષધ ગણાય છે. નાના અને પીળા રંગના આ દાણા પોષક તત્વો, ફાઇબર અને એન્ટી-ઓક્સિડન્ટ્સથી ભરપૂર હોય છે, જે શરીરની અનેક જટિલ સમસ્યાઓને દૂર કરવામાં અત્યંત મદદરૂપ સાબિત થાય છે. મેથીનો સૌથી મહત્ત્વનો અને પ્રચલિત ગુણધર્મ બ્લડ સુગર (ડાયાબિટીસ)ને નિયંત્રિત કરવાનો છે. મેથીના દાણામાં રહેલું 'સોલ્યુબલ ફાઇબર' પાચનક્રિયાને ધીમી કરે છે, જેનાથી શરીરમાં કાર્બોહાઇડ્રેટ્સ અને શર્કરાનું શોષણ ધીમેધીમે થાય છે. આનાથી લોહીમાં ગ્લુકોઝનું પ્રમાણ અચાનક વધતું નથી. રાત્રે પલાળેલી મેથીનું સવારે નિયમિત સેવન કરવાથી ઇન્સ્યુલિનનું સ્તર સુધરે છે. આ ઉપરાંત, મેથી કોલેસ્ટરોલને નિયંત્રિત કરવામાં પણ અદ્‌ભુત કામ કરે છે. તે શરીરમાંથી ખરાબ કોલેસ્ટરોલ અને ટ્રાઇગ્લિસરાઇડ્સનું પ્રમાણ ઘટાડીને હૃદયને સ્વસ્થ રાખે છે. મેથીમાં રહેલા ખાસ તત્વો નસોમાં ચરબી જામવા દેતા નથી, જેનાથી બ્લડપ્રેશર અને હૃદયરોગનું જોખમ ઘટે છે. વાતદોષને કારણે થતા સાંધાના દુખાવા અને વા (Arthritis)ની તકલીફમાં મેથી અચૂક દેશી ઇલાજ છે. મેથીની તાસીર ગરમ હોવાથી તે શરીરમાંથી વાયુ અને સોજો ઘટાડવામાં મદદ કરે છે. શિયાળામાં મેથીના લાડુ કે તેનો ઉકાળો પીવાથી કમરના દુખાવામાં પણ રાહત મળે છે. મેથી બ્લડ સુગર અને કોલેસ્ટ્રોલ નિયંત્રિત કરે ઉપરાંત પાચન સુધારે છે, વાળ ખરતા અટકે છે અને ઇમ્યુનિટી મજબૂત થાય છે. આમ, મેથી એ ડાયાબિટીસ, કોલેસ્ટ્રોલ અને સાંધાના દર્દથી પીડાતા લોકો માટે પ્રકૃતિ તરફથી મળેલી એક સરળ અને વરદાનરૂપ ઔષધિ છે.

SubQuestion No : 81

Q.81 ઉપર્યુક્ત ગદ્યખંડ માટે યોગ્ય શીર્ષક પસંદ કરો.

Ans

✔ 1. મેથી: સ્વાસ્થ્ય અને ઔષધીય ગુણોનો ખજાનો

✘ 2. ભારતીય રસોડાના મસાલા

✘ 3. વાયરસ અને ઇમ્યુનિટી

✘ 4. વાનગીઓ: ગુણધર્મો અને સ્વાસ્થ્યવર્ધક ફાયદા

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092468867**
Option 1 ID : **4410099706664**
Option 2 ID : **4410099706662**
Option 3 ID : **4410099706665**
Option 4 ID : **4410099706663**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Comprehension:

ગદ્યખંડ વાંચી નીચે આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

ભારતીય રસોડામાં મસાલા તરીકે વપરાતી મેથી (Fenugreek) કેવળ સ્વાદ વધારવા પૂરતી સીમિત નથી, પરંતુ તે આયુર્વેદમાં એક ઉત્તમ અને પ્રભાવશાળી ઔષધ ગણાય છે. નાના અને પીળા રંગના આ દાણા પોષક તત્વો, ફાઇબર અને એન્ટી-ઓક્સિડન્ટ્સથી ભરપૂર હોય છે, જે શરીરની અનેક જટિલ સમસ્યાઓને દૂર કરવામાં અત્યંત મદદરૂપ સાબિત થાય છે. મેથીનો સૌથી મહત્ત્વનો અને પ્રચલિત ગુણધર્મ બ્લડ સુગર (ડાયાબિટીસ)ને નિયંત્રિત કરવાનો છે. મેથીના દાણામાં રહેલું 'સોલ્યુબલ ફાઇબર' પાચનક્રિયાને ધીમી કરે છે, જેનાથી શરીરમાં કાર્બોહાઇડ્રેટ્સ અને શર્કરાનું શોષણ ધીમેધીમે થાય છે. આનાથી લોહીમાં ગ્લુકોઝનું પ્રમાણ અચાનક વધતું નથી. રાત્રે પલાળેલી મેથીનું સવારે નિયમિત સેવન કરવાથી ઇન્સ્યુલિનનું સ્તર સુધરે છે. આ ઉપરાંત, મેથી કોલેસ્ટરોલને નિયંત્રિત કરવામાં પણ અદ્‌ભુત કામ કરે છે. તે શરીરમાંથી ખરાબ કોલેસ્ટરોલ અને ટ્રાઇગ્લિસરાઇડ્સનું પ્રમાણ ઘટાડીને હૃદયને સ્વસ્થ રાખે છે. મેથીમાં રહેલા ખાસ તત્વો નસોમાં ચરબી જામવા દેતા નથી, જેનાથી બ્લડપ્રેશર અને હૃદયરોગનું જોખમ ઘટે છે. વાતદોષને કારણે થતા સાંધાના દુખાવા અને વા (Arthritis)ની તકલીફમાં મેથી અચૂક દેશી ઇલાજ છે. મેથીની તાસીર ગરમ હોવાથી તે શરીરમાંથી વાયુ અને સોજો ઘટાડવામાં મદદ કરે છે. શિયાળામાં મેથીના લાડુ કે તેનો ઉકાળો પીવાથી કમરના દુખાવામાં પણ રાહત મળે છે. મેથી બ્લડ સુગર અને કોલેસ્ટ્રોલ નિયંત્રિત કરે ઉપરાંત પાચન સુધારે છે, વાળ ખરતા અટકે છે અને ઇમ્યુનિટી મજબૂત થાય છે. આમ, મેથી એ ડાયાબિટીસ, કોલેસ્ટ્રોલ અને સાંધાના દર્દથી પીડાતા લોકો માટે પ્રકૃતિ તરફથી મળેલી એક સરળ અને વરદાનરૂપ ઔષધિ છે.

SubQuestion No : 82

Q.82 'વાયુદોષ' શબ્દનો સમાનાર્થી શબ્દ ગદ્યખંડમાંથી શોધો.

Ans

✗ 1. વિશિષ્ટ

✗ 2. પ્રચલિત

✓ 3. વાતદોષ

✗ 4. જટિલ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092468864**
Option 1 ID : **4410099706652**
Option 2 ID : **4410099706650**
Option 3 ID : **4410099706653**
Option 4 ID : **4410099706651**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Comprehension:

ગદ્યખંડ વાંચી નીચે આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

ભારતીય રસોડામાં મસાલા તરીકે વપરાતી મેથી (Fenugreek) કેવળ સ્વાદ વધારવા પૂરતી સીમિત નથી, પરંતુ તે આયુર્વેદમાં એક ઉત્તમ અને પ્રભાવશાળી ઔષધ ગણાય છે. નાના અને પીળા રંગના આ દાણા પોષક તત્વો, ફાઇબર અને એન્ટી-ઓક્સિડન્ટ્સથી ભરપૂર હોય છે, જે શરીરની અનેક જટિલ સમસ્યાઓને દૂર કરવામાં અત્યંત મદદરૂપ સાબિત થાય છે. મેથીનો સૌથી મહત્ત્વનો અને પ્રચલિત ગુણધર્મ બ્લડ સુગર (ડાયાબિટીસ)ને નિયંત્રિત કરવાનો છે. મેથીના દાણામાં રહેલું 'સોલ્યુબલ ફાઇબર' પાચનક્રિયાને ધીમી કરે છે, જેનાથી શરીરમાં કાર્બોહાઇડ્રેટ્સ અને શર્કરાનું શોષણ ધીમેધીમે થાય છે. આનાથી લોહીમાં ગ્લુકોઝનું પ્રમાણ અચાનક વધતું નથી. રાત્રે પલાળેલી મેથીનું સવારે નિયમિત સેવન કરવાથી ઇન્સ્યુલિનનું સ્તર સુધરે છે. આ ઉપરાંત, મેથી કોલેસ્ટરોલને નિયંત્રિત કરવામાં પણ અદ્‌ભુત કામ કરે છે. તે શરીરમાંથી ખરાબ કોલેસ્ટરોલ અને ટ્રાઇગ્લિસરાઇડ્સનું પ્રમાણ ઘટાડીને હૃદયને સ્વસ્થ રાખે છે. મેથીમાં રહેલા ખાસ તત્વો નસોમાં ચરબી જામવા દેતા નથી, જેનાથી બ્લડપ્રેશર અને હૃદયરોગનું જોખમ ઘટે છે. વાતદોષને કારણે થતા સાંધાના દુખાવા અને વા (Arthritis)ની તકલીફમાં મેથી અચૂક દેશી ઇલાજ છે. મેથીની તાસીર ગરમ હોવાથી તે શરીરમાંથી વાયુ અને સોજો ઘટાડવામાં મદદ કરે છે. શિયાળામાં મેથીના લાડુ કે તેનો ઉકાળો પીવાથી કમરના દુખાવામાં પણ રાહત મળે છે. મેથી બ્લડ સુગર અને કોલેસ્ટ્રોલ નિયંત્રિત કરે ઉપરાંત પાચન સુધારે છે, વાળ ખરતા અટકે છે અને ઇમ્યુનિટી મજબૂત થાય છે. આમ, મેથી એ ડાયાબિટીસ, કોલેસ્ટ્રોલ અને સાંધાના દર્દથી પીડાતા લોકો માટે પ્રકૃતિ તરફથી મળેલી એક સરળ અને વરદાનરૂપ ઔષધિ છે.

SubQuestion No : 83

Q.83 મેથીમાં રહેલું કયું તત્વ પાચનક્રિયા ધીમી કરીને બ્લડ સુગર નિયંત્રિત કરવામાં મદદ કરે છે?

Ans

✗ 1. કેલ્શિયમ

✗ 2. વિટામિન-સી

✓ 3. સોલ્યુબલ ફાઇબર

✗ 4. પ્રોટીન

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092468868**
Option 1 ID : **4410099706668**
Option 2 ID : **4410099706669**
Option 3 ID : **4410099706667**
Option 4 ID : **4410099706666**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Comprehension:

ગદ્યખંડ વાંચી નીચે આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

ભારતીય રસોડામાં મસાલા તરીકે વપરાતી મેથી (Fenugreek) કેવળ સ્વાદ વધારવા પૂરતી સીમિત નથી, પરંતુ તે આયુર્વેદમાં એક ઉત્તમ અને પ્રભાવશાળી ઔષધ ગણાય છે. નાના અને પીળા રંગના આ દાણા પોષક તત્વો, ફાઇબર અને એન્ટી-ઓક્સિડન્ટ્સથી ભરપૂર હોય છે, જે શરીરની અનેક જટિલ સમસ્યાઓને દૂર કરવામાં અત્યંત મદદરૂપ સાબિત થાય છે. મેથીનો સૌથી મહત્ત્વનો અને પ્રચલિત ગુણધર્મ બ્લડ સુગર (ડાયાબિટીસ)ને નિયંત્રિત કરવાનો છે. મેથીના દાણામાં રહેલું 'સોલ્યુબલ ફાઇબર' પાચનક્રિયાને ધીમી કરે છે, જેનાથી શરીરમાં કાર્બોહાઇડ્રેટ્સ અને શર્કરાનું શોષણ ધીમેધીમે થાય છે. આનાથી લોહીમાં ગ્લુકોઝનું પ્રમાણ અચાનક વધતું નથી. રાત્રે પલાળેલી મેથીનું સવારે નિયમિત સેવન કરવાથી ઇન્સ્યુલિનનું સ્તર સુધરે છે. આ ઉપરાંત, મેથી કોલેસ્ટરોલને નિયંત્રિત કરવામાં પણ અદ્‌ભુત કામ કરે છે. તે શરીરમાંથી ખરાબ કોલેસ્ટરોલ અને ટ્રાઇગ્લિસરાઇડ્સનું પ્રમાણ ઘટાડીને હૃદયને સ્વસ્થ રાખે છે. મેથીમાં રહેલા ખાસ તત્વો નસોમાં ચરબી જામવા દેતા નથી, જેનાથી બ્લડપ્રેશર અને હૃદયરોગનું જોખમ ઘટે છે. વાતદોષને કારણે થતા સાંધાના દુખાવા અને વા (Arthritis)ની તકલીફમાં મેથી અચૂક દેશી ઇલાજ છે. મેથીની તાસીર ગરમ હોવાથી તે શરીરમાંથી વાયુ અને સોજો ઘટાડવામાં મદદ કરે છે. શિયાળામાં મેથીના લાડુ કે તેનો ઉકાળો પીવાથી કમરના દુખાવામાં પણ રાહત મળે છે. મેથી બ્લડ સુગર અને કોલેસ્ટ્રોલ નિયંત્રિત કરે ઉપરાંત પાચન સુધારે છે, વાળ ખરતા અટકે છે અને ઇમ્યુનિટી મજબૂત થાય છે. આમ, મેથી એ ડાયાબિટીસ, કોલેસ્ટ્રોલ અને સાંધાના દર્દથી પીડાતા લોકો માટે પ્રકૃતિ તરફથી મળેલી એક સરળ અને વરદાનરૂપ ઔષધિ છે.

SubQuestion No : 84

Q.84 ગદ્યખંડ મુજબ શિયાળામાં શું ખાવાથી સાંધા અને કમરના દુખાવામાં રાહત મળે છે?

Ans

✗ 1. તળેલો મસાલેદાર ખોરાક

✗ 2. ઠંડું શરબત

✓ 3. મેથીના લાડુ કે તેનો ઉકાળો

✗ 4. મીઠાઇ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092468869**
Option 1 ID : **4410099706672**
Option 2 ID : **4410099706671**
Option 3 ID : **4410099706670**
Option 4 ID : **4410099706673**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Comprehension:

ગદ્યખંડ વાંચી નીચે આપેલ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

ભારતીય રસોડામાં મસાલા તરીકે વપરાતી મેથી (Fenugreek) કેવળ સ્વાદ વધારવા પૂરતી સીમિત નથી, પરંતુ તે આયુર્વેદમાં એક ઉત્તમ અને પ્રભાવશાળી ઔષધ ગણાય છે. નાના અને પીળા રંગના આ દાણા પોષક તત્વો, ફાઇબર અને એન્ટી-ઓક્સિડન્ટ્સથી ભરપૂર હોય છે, જે શરીરની અનેક જટિલ સમસ્યાઓને દૂર કરવામાં અત્યંત મદદરૂપ સાબિત થાય છે. મેથીનો સૌથી મહત્ત્વનો અને પ્રચલિત ગુણધર્મ બ્લડ સુગર (ડાયાબિટીસ)ને નિયંત્રિત કરવાનો છે. મેથીના દાણામાં રહેલું 'સોલ્યુબલ ફાઇબર' પાચનક્રિયાને ધીમી કરે છે, જેનાથી શરીરમાં કાર્બોહાઇડ્રેટ્સ અને શર્કરાનું શોષણ ધીમેધીમે થાય છે. આનાથી લોહીમાં ગ્લુકોઝનું પ્રમાણ અચાનક વધતું નથી. રાત્રે પલાળેલી મેથીનું સવારે નિયમિત સેવન કરવાથી ઇન્સ્યુલિનનું સ્તર સુધરે છે. આ ઉપરાંત, મેથી કોલેસ્ટરોલને નિયંત્રિત કરવામાં પણ અદ્‌ભુત કામ કરે છે. તે શરીરમાંથી ખરાબ કોલેસ્ટરોલ અને ટ્રાઇગ્લિસરાઇડ્સનું પ્રમાણ ઘટાડીને હૃદયને સ્વસ્થ રાખે છે. મેથીમાં રહેલા ખાસ તત્વો નસોમાં ચરબી જામવા દેતા નથી, જેનાથી બ્લડપ્રેશર અને હૃદયરોગનું જોખમ ઘટે છે. વાતદોષને કારણે થતા સાંધાના દુખાવા અને વા (Arthritis)ની તકલીફમાં મેથી અચૂક દેશી ઇલાજ છે. મેથીની તાસીર ગરમ હોવાથી તે શરીરમાંથી વાયુ અને સોજો ઘટાડવામાં મદદ કરે છે. શિયાળામાં મેથીના લાડુ કે તેનો ઉકાળો પીવાથી કમરના દુખાવામાં પણ રાહત મળે છે. મેથી બ્લડ સુગર અને કોલેસ્ટ્રોલ નિયંત્રિત કરે ઉપરાંત પાચન સુધારે છે, વાળ ખરતા અટકે છે અને ઇમ્યુનિટી મજબૂત થાય છે. આમ, મેથી એ ડાયાબિટીસ, કોલેસ્ટ્રોલ અને સાંધાના દર્દથી પીડાતા લોકો માટે પ્રકૃતિ તરફથી મળેલી એક સરળ અને વરદાનરૂપ ઔષધિ છે.

SubQuestion No : 85

Q.85 'સગવડ' શબ્દનો વિરુદ્ધાર્થી શબ્દ ગદ્યખંડમાંથી શોધો.

Ans

✗ 1. જટિલ

✓ 2. તકલીફ

✗ 3. કુદરતી

✗ 4. નિયમિત

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092468866**
Option 1 ID : **4410099706659**
Option 2 ID : **4410099706658**
Option 3 ID : **4410099706660**
Option 4 ID : **4410099706661**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Stock trading is the process of buying and selling "shares"—small units of ownership in a corporation. This occurs on specialized platforms called Stock Exchanges, such as the New York Stock Exchange (NYSE). When an investor buys a stock, they are essentially betting on the company's future success. If the company thrives, the stock value increases; if it falters, the value may plummet.

The market is driven by the law of supply and demand. High demand for a popular tech stock will drive the price upward, while a sell-off due to poor earnings can cause a sharp decline. Professional traders often utilize "diversification"—spreading investments across different industries—to mitigate risk. While the allure of quick profits is high, stock trading is inherently volatile, requiring a balance of cold mathematical analysis and emotional discipline to navigate the inevitable fluctuations of the financial world.

SubQuestion No : 86

Q.86 Which word from the passage is an antonym for "Volatile"?

Ans

✓ 1. Stable

✗ 2. Falter

✗ 3. Inherently

✗ 4. Thrives

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091698993**
Option 1 ID : **4410096701583**
Option 2 ID : **4410096701584**
Option 3 ID : **4410096701581**
Option 4 ID : **4410096701582**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Stock trading is the process of buying and selling "shares"—small units of ownership in a corporation. This occurs on specialized platforms called Stock Exchanges, such as the New York Stock Exchange (NYSE). When an investor buys a stock, they are essentially betting on the company's future success. If the company thrives, the stock value increases; if it falters, the value may plummet.

The market is driven by the law of supply and demand. High demand for a popular tech stock will drive the price upward, while a sell-off due to poor earnings can cause a sharp decline. Professional traders often utilize "diversification"—spreading investments across different industries—to mitigate risk. While the allure of quick profits is high, stock trading is inherently volatile, requiring a balance of cold mathematical analysis and emotional discipline to navigate the inevitable fluctuations of the financial world.

SubQuestion No : 87

Q.87 According to the passage, what determines the price of a stock?

Ans

✗ 1. A fixed price set by the government every morning

✗ 2. The number of physical buildings the company owns

✗ 3. The age of the person buying the shares

✓ 4. The interaction between supply and demand

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091698991**
Option 1 ID : **4410096701574**
Option 2 ID : **4410096701573**
Option 3 ID : **4410096701576**
Option 4 ID : **4410096701575**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Stock trading is the process of buying and selling "shares"—small units of ownership in a corporation. This occurs on specialized platforms called Stock Exchanges, such as the New York Stock Exchange (NYSE). When an investor buys a stock, they are essentially betting on the company's future success. If the company thrives, the stock value increases; if it falters, the value may plummet.

The market is driven by the law of supply and demand. High demand for a popular tech stock will drive the price upward, while a sell-off due to poor earnings can cause a sharp decline. Professional traders often utilize "diversification"—spreading investments across different industries—to mitigate risk. While the allure of quick profits is high, stock trading is inherently volatile, requiring a balance of cold mathematical analysis and emotional discipline to navigate the inevitable fluctuations of the financial world.

SubQuestion No : 88

Q.88 What can be inferred about "diversification" from the text?

Ans

✗ 1. It involves putting all of one's capital into a single high-performing stock.

✗ 2. It is a method used to ensure that an investor never loses any money.

✓ 3. It is a strategic approach intended to reduce the impact of a single industry's failure.

✗ 4. It is only necessary for traders who do not understand mathematical analysis.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091698992**
Option 1 ID : **4410096701578**
Option 2 ID : **4410096701577**
Option 3 ID : **4410096701579**
Option 4 ID : **4410096701580**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL

Downloaded from websankul.com

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Stock trading is the process of buying and selling "shares"—small units of ownership in a corporation. This occurs on specialized platforms called Stock Exchanges, such as the New York Stock Exchange (NYSE). When an investor buys a stock, they are essentially betting on the company's future success. If the company thrives, the stock value increases; if it falters, the value may plummet.

The market is driven by the law of supply and demand. High demand for a popular tech stock will drive the price upward, while a sell-off due to poor earnings can cause a sharp decline. Professional traders often utilize "diversification"—spreading investments across different industries—to mitigate risk. While the allure of quick profits is high, stock trading is inherently volatile, requiring a balance of cold mathematical analysis and emotional discipline to navigate the inevitable fluctuations of the financial world.

SubQuestion No : 89

Q.89 Which title best captures the essence of the passage?

Ans

✗ 1. How to Become a Millionaire Overnight

✓ 2. Risk and Reward: The Mechanics of Equity Markets

✗ 3. The Impact of Technology on Modern Banking

✗ 4. A History of the New York Stock Exchange

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091698989**
Option 1 ID : **4410096701567**
Option 2 ID : **4410096701566**
Option 3 ID : **4410096701568**
Option 4 ID : **4410096701565**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Comprehension:

Read the passage and choose the correct answer to the questions based on it.

Stock trading is the process of buying and selling "shares"—small units of ownership in a corporation. This occurs on specialized platforms called Stock Exchanges, such as the New York Stock Exchange (NYSE). When an investor buys a stock, they are essentially betting on the company's future success. If the company thrives, the stock value increases; if it falters, the value may plummet.

The market is driven by the law of supply and demand. High demand for a popular tech stock will drive the price upward, while a sell-off due to poor earnings can cause a sharp decline. Professional traders often utilize "diversification"—spreading investments across different industries—to mitigate risk. While the allure of quick profits is high, stock trading is inherently volatile, requiring a balance of cold mathematical analysis and emotional discipline to navigate the inevitable fluctuations of the financial world.

SubQuestion No : 90

Q.90 What is the correct synonym of the word "success" from the passage?

Ans

✗ 1. Conquest

✗ 2. Smash

✗ 3. Deed

✓ 4. Achievement

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091698990**
Option 1 ID : **4410096701569**
Option 2 ID : **4410096701572**
Option 3 ID : **4410096701571**
Option 4 ID : **4410096701570**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Section : **Part B Technical Qualification**

Downloaded from websankul.com

Q.91 નીચેનામાંથી કયા હવાનું પ્રદૂષણ દર્શાવતા મુખ્ય રાસાયણિક સૂચક છે, જે મોટેભાગે એસિડ વર્ષા (acid rain) માટે જવાબદાર છે?

Ans
✗ 1. ઓક્સિજન અને નાઇટ્રોજન
✗ 2. કાર્બન ડાયોક્સાઇડ અને બેરિલિયમ
✓ 3. સલ્ફર ડાયોક્સાઇડ અને નાઇટ્રોજન ઓક્સાઇડ્સ
✗ 4. પાણીની વરાળ અને હિલીયમ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091274090**
Option 1 ID : **4410095028403**
Option 2 ID : **4410095028405**
Option 3 ID : **4410095028406**
Option 4 ID : **4410095028404**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.92 જો કોઈ કર્મચારી દ્વારા નિયોક્તા દ્વારા સોંપાયેલા કાર્ય અથવા કાર્યભારમાં ભૂલ થાય, તો તેમની પ્રથમ વ્યાવસાયિક જવાબદારી શું છે?

Ans
✓ 1. પોતાની ભૂલનો સ્વીકાર કરવો, તેમના સુપરવાઇઝરને જાણ કરવી અને ઉકેલ સૂચવવો
✗ 2. ભૂલને છુપાવવી જેથી કોઇને તેની ખબર ન પડે
✗ 3. પરિણામોથી બચવા માટે તરત જ નોકરી છોડી દેવી
✗ 4. ભૂલ માટે સાથે કામ કરતા સહકર્મચારી પર દોષારોપણ કરવું

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091245238**
Option 1 ID : **4410094914232**
Option 2 ID : **4410094914235**
Option 3 ID : **4410094914233**
Option 4 ID : **4410094914234**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.93 નીચેનામાંથી કયું દ્વિતિયક નિવારણ(Secondary Prevention) નું ઉદાહરણ છે?

Ans
✗ 1. ફેફસાના ક્ષયને અટકાવવા માટે BCG રસીનો ઉપયોગ
✗ 2. લોકોને ધૂમ્રપાન છોડવા માટે પ્રેરણા આપતી જાહેર આરોગ્ય ઝુંબેશ
✓ 3. સ્તન કેન્સર માટે મેમોગ્રામ સ્ક્રીનીંગ
✗ 4. સ્ટ્રોક (લકવો) આવ્યો હોય તેવી વ્યક્તિ માટે ફિઝિયો થેરાપી કાર્યક્રમ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091274057**
Option 1 ID : **4410095028277**
Option 2 ID : **4410095028278**
Option 3 ID : **4410095028276**
Option 4 ID : **4410095028275**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.94 કારની એક્ઝૉસ્ટ સિસ્ટમમાં "કેટાલિટિક કન્વર્ટર" નો ઉપયોગ કરવાનો મુખ્ય હેતુ શું છે?

Ans

✗ 1. એન્જિનની શક્તિ (પાવર) વધારવા.

✗ 2. એક્ઝોસ્ટમાંથી આવતા અવાજને ઓછો કરવા.

✓ 3. ઝેરી ઉત્સર્જન વાયુઓને ઓછા નુકસાનકારક પદાર્થોમાં રૂપાંતરિત કરવા.

✗ 4. એક્ઝોસ્ટમાંથી તમામ કણયુક્ત પદાર્થો (પાર્ટિક્યુલેટ મેટર) ને ફિલ્ટર કરવા.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091274099**
Option 1 ID : **4410095028445**
Option 2 ID : **4410095028446**
Option 3 ID : **4410095028444**
Option 4 ID : **4410095028443**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.95 N95 રેસ્પિરેટર્સને પ્રમાણિત કરવા માટે મુખ્યત્વે U.S. સરકારની કઈ એજન્સી જવાબદાર છે?

Ans

✗ 1. એન્વાયર્મેન્ટલ પ્રોટેક્શન એજન્સી (EPA)

✗ 2. સેન્ટર્સ ફોર ડિસીઝ કંટ્રોલ એન્ડ પ્રિવેન્શન (CDC)

✓ 3. નેશનલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ફોર ઓક્યુપેશનલ સેફ્ટી એન્ડ હેલ્થ (NIOSH)

✗ 4. ફેડરલ ડ્રગ એડમિનિસ્ટ્રેશન (FDA)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091245607**
Option 1 ID : **4410094915710**
Option 2 ID : **4410094915711**
Option 3 ID : **4410094915713**
Option 4 ID : **4410094915712**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.96 હોસ્પિટલની પાણી વિતરણ વ્યવસ્થામાં લેજીઓનેલા ન્યુમોફિલા (Legionella pneumophila) બેક્ટેરિયાની હાજરી સાથે સંકળાયેલી સૌથી જોખમી સમસ્યા કઈ છે?

Ans

✗ 1. બેક્ટેરિયલ વનસ્પતિના જમાવને કારણે વોટર ફિલ્ટર અને સ્ટ્રેનર્સ (strainers)નું ઝડપથી બ્લોક (બંધ) થઇ જવું

✓ 2. શાવર (showers) અથવા કૂલિંગ ટાવરમાંથી એરોસોલાઇઝેશન (હવામાં ઝીણા ટીપાં કે કણો સ્વરૂપે પ્રસરવા) દ્વારા ફેલાતો ગંભીર શ્વસન માર્ગનો ચેપ

✗ 3. ઉત્પન્ન થતી બેક્ટેરિયલ આડપેદાશો અને બેક્ટેરિયલ ઉત્સેચકોને કારણે તાંબાના પાઇપોનું ક્ષારણ થવું (કાટ લાગવો)

✗ 4. હોસ્પિટલના રસોડામાં ખોરાક બનાવતી વખતે ખોરાકનું દૂષિત થવું

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346621**
Option 1 ID : **4410095318790**
Option 2 ID : **4410095318789**
Option 3 ID : **4410095318792**
Option 4 ID : **4410095318791**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL®

Downloaded from websankul.com

Q.97 કૌટુંબિક પોષણ મૂલ્યાંકનનો મુખ્ય ઉદ્દેશ્ય શું છે?

Ans
✗ 1. પરિવારના દરેક સભ્ય માટે મનપસંદ ખોરાક ઓળખવા
✗ 2. સ્થાનિક બજારમાં ખાદ્યની કિંમતો અંગે ચર્ચા કરવા માટે
✓ 3. પરિવારના તમામ સભ્યોની આહાર સંબંધી આદતો અને જરૂરિયાતોને સમજવા માટે
✗ 4. પરિવારના રસોડાનું કદ માપવા માટે

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092128410**
Option 1 ID : **4410098379091**
Option 2 ID : **4410098379089**
Option 3 ID : **4410098379090**
Option 4 ID : **4410098379088**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.98 1992 માં ભારત સરકાર દ્વારા શરૂ કરવામાં આવેલા CSSM કાર્યક્રમનું પૂરું નામ શું છે?

Ans
✗ 1. ચાઇલ્ડ સિક્યોરિટી એન્ડ સેફ્ટી મેઝર્સ (Child Security and Safety Measures)
✓ 2. ચાઇલ્ડ સર્વાઇવલ એન્ડ સેફ મધરહૂડ (Child Survival and Safe Motherhood)
✗ 3. કંટ્રોલ સ્કીમ ફોર સિલેક્ટિવ માલન્યુટ્રિશન (Control Scheme for Selective Malnutrition)
✗ 4. ચાઇલ્ડ હેલ્થ એન્ડ સોશિયલ મેઝર્સ (Child Health and Social Measures)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091362572**
Option 1 ID : **4410095382229**
Option 2 ID : **4410095382231**
Option 3 ID : **4410095382228**
Option 4 ID : **4410095382230**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.99 પોષણ મૂલ્યાંકન (Nutrition Assessment) માં પરિવારના તમામ સભ્યોને સામેલ કરવાનો શું ફાયદો છે?

Ans
✗ 1. તેનાથી રાંધવાની કુશળતામાં ત્વરિત સુધારો થાય છે
✗ 2. તેનાથી ખોરાકની પસંદગીઓ ઝડપથી બદલાઈ જાય છે
✓ 3. તેનાથી દરેક આહાર વિશે સચોટ માહિતી સુનિશ્ચિત થાય છે
✗ 4. તેનાથી દરેક મનપસંદ ભોજન પર સંમત થાય છે

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092128412**
Option 1 ID : **4410098379096**
Option 2 ID : **4410098379097**
Option 3 ID : **4410098379098**
Option 4 ID : **4410098379099**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.100 ટોનિક-ક્લોનિક સિઝર (Tonic-clonic seizure) ને દર્શાવવા માટે કયા શબ્દનો ઉપયોગ થાય છે?

Ans
✗ 1. સ્ટેટસ એપીલેપ્ટીકસ (Status Epilepticus)
✗ 2. સિમ્પલ પાર્શિયલ સીઝર (Simple Partial Seizure)
✗ 3. પેટિટ માલ સીઝર (Petit Mal Seizure)
✓ 4. ગ્રાન્ડ માલ સીઝર (Grand Mal Seizure)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091345897**
Option 1 ID : **4410095315912**
Option 2 ID : **4410095315913**
Option 3 ID : **4410095315915**
Option 4 ID : **4410095315914**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.101 ટ્યુબરક્યુલોસિસ નિયંત્રણના સંદર્ભમાં ટૂંકાક્ષર RNTCP નું સંપૂર્ણ નામ (Full Form) શું છે?

Ans
✗ 1. રૂરલ નેટવર્ક ફોર ટ્યુબરક્યુલોસિસ કેર એન્ડ પ્રિવેન્શન (Rural Network for Tuberculosis Care and Prevention)
✗ 2. રિન્યુડ નેશનલ ટ્યુબરક્યુલોસિસ કંટ્રોલ પોલિસી (Renewed National Tuberculosis Control Policy)
✗ 3. રિફોર્મ્ડ નેશનલ ટ્રેનિંગ એન્ડ સર્ટિફિકેશન પ્રોગ્રામ (Reformed National Training and Certification Program)
✓ 4. રિવાઇઝ્ડ નેશનલ ટ્યુબરક્યુલોસિસ કંટ્રોલ પ્રોગ્રામ (Revised National Tuberculosis Control Programme)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091345887**
Option 1 ID : **4410095315874**
Option 2 ID : **4410095315875**
Option 3 ID : **4410095315872**
Option 4 ID : **4410095315873**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.102 કૌટુંબિક પોષણ મૂલ્યાંકન (Family Nutritional Assessment) ની ABCDE પદ્ધતિમાં 'B' નું પૂર્ણ સ્વરૂપ શું થાય છે?

Ans
✗ 1. બિહેવિયરલ એસેસમેન્ટ (Behavioural Assessment)
✓ 2. બાયોકેમિકલ એસેસમેન્ટ (Biochemical Assessment)
✗ 3. બોડી કમ્પોઝિશન એનાલિસિસ (Body Composition Analysis)
✗ 4. બોન ડેન્સિટી મેઝરમેન્ટ (Bone Density Measurement)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346086**
Option 1 ID : **4410095316662**
Option 2 ID : **4410095316660**
Option 3 ID : **4410095316661**
Option 4 ID : **4410095316663**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.103 નીચેનામાંથી કયો સજીવ મુખ્યત્વે ગોનોરિયા (Gonorrhea) થવા માટે જવાબદાર છે?

Ans
✗ 1. ક્લેમીડિયા ટ્રેકોમેટિસ (Chlamydia trachomatis)
✓ 2. નાઇસેરિયા ગોનોરિયા (Neisseria gonorrhoeae)
✗ 3. હિમોફિલસ ડુક્રેઇ (Haemophilus ducreyi)
✗ 4. ટ્રેપોનેમા પેલિડમ (Treponema pallidum)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091341172**
Option 1 ID : **4410095296724**
Option 2 ID : **4410095296723**
Option 3 ID : **4410095296725**
Option 4 ID : **4410095296726**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.104 બાયોમેડિકલ વેસ્ટ (BMW) ની સાચી વ્યાખ્યા શું છે?

Ans
✓ 1. મનુષ્યો અથવા પ્રાણીઓના નિદાન, સારવાર અથવા રસીકરણ દરમિયાન ઉત્પન્ન થતો કોઈપણ કચરો
✗ 2. માત્ર ધારદાર વસ્તુઓ જેવી કે સોય, સોય સાથેની સિરીંજ, સ્કેલ્પેલ અને તૂટેલી એમ્પ્યુલ્સ તથા વાયલ્સ
✗ 3. હોસ્પિટલના વહીવટી વિભાગમાંથી નીકળતો કચરો, જેમાં ખોરાક અને કાગળના કચરાનો પણ સમાવેશ થાય છે
✗ 4. તબીબી સંશોધન પ્રયોગશાળામાંથી નીકળતા રસાયણો અને બિનઉપયોગી દવાઓ તેમજ પ્રયોગશાળાનો ખોરાકનો કચરો

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091245606**
Option 1 ID : **4410094915706**
Option 2 ID : **4410094915709**
Option 3 ID : **4410094915707**
Option 4 ID : **4410094915708**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.105 PHC નો કયો મુખ્ય સિદ્ધાંત એ માંગ કરે છે કે આરોગ્ય સેવાઓ અને સંસાધનોની ન્યાયી વહેંચણી જરૂરિયાતના આધારે થવી જોઈએ, જેથી દરેક વ્યક્તિ માટે આ સંભાળ શારીરિક અને આર્થિક રીતે સુલભ બની રહે?

Ans
✗ 1. સામુદાયિક ભાગીદારી (Community Participation)
✓ 2. સમાનતા અને સાર્વત્રિક સુલભતા (Equity and Universal Accessibility)
✗ 3. યોગ્ય ટેકનોલોજી (Appropriate Technology)
✗ 4. આરોગ્ય સંવર્ધન (Health Promotion)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346536**
Option 1 ID : **4410095318446**
Option 2 ID : **4410095318447**
Option 3 ID : **4410095318448**
Option 4 ID : **4410095318449**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.106 વ્યાપક આપત્તિની પરિસ્થિતિમાં અસરકારક સંસાધન વ્યવસ્થાપન માટેની મુખ્ય વ્યૂહરચના કઈ છે?

Ans
✗ 1. કોઈપણ સંસાધનોને ગતિશીલ (કાર્યાન્વિત) કરતાં પહેલાં, સહાય માટેની વિનંતીઓ આવે તેની પ્રતીક્ષા કરવી

✗ 2. માત્ર સરકાર દ્વારા અગાઉથી ગોઠવાયેલા પૂર્વ-નિર્ધારિત રાખવામાં આવેલા અનામત જથ્થા (સ્ટોકપાઈલ) પર જ આધાર રાખવો

✓ 3. સંસાધનો અને જરૂરિયાતોના રીઅલ-ટાઇમ ટ્રેકિંગ માટે ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ કરવો

✗ 4. સ્થાનિક વ્યવસાયોને ટૂંકા ગાળાના ઉપયોગ માટે વધારાની સામગ્રીનું દાન કરવા પ્રોત્સાહિત કરવા

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275185**
Option 1 ID : **4410095032778**
Option 2 ID : **4410095032775**
Option 3 ID : **4410095032777**
Option 4 ID : **4410095032776**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.107 પ્રોજેક્ટના શેડ્યૂલ (Schedule) ને વિઝ્યુઅલાઈઝ કરવા અને કાર્યો વચ્ચેની પરસ્પર નિર્ભરતા (Dependencies) પર દેખરેખ રાખવા માટેનું મહત્ત્વપૂર્ણ સાધન કયું છે?

Ans
✓ 1. ગેન્ટ ચાર્ટ

✗ 2. પ્રોજેક્ટ ચાર્ટર

✗ 3. વર્ક બ્રેકડાઉન સ્ટ્રક્ચર

✗ 4. રિસ્ક રજિસ્ટર

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275173**
Option 1 ID : **4410095032730**
Option 2 ID : **4410095032727**
Option 3 ID : **4410095032729**
Option 4 ID : **4410095032728**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.108 જાહેર પ્રદર્શન (અંતિમ દર્શન) અથવા પરિવહન માટે મૃતદેહના વિઘટનની પ્રક્રિયાને ધીમી કરવા તેમજ તેને જીવંત દેખાવ આપવા માટે, મૃતદેહને અસ્થાયી રૂપે સુરક્ષિત રાખવાની, જંતુરહિત કરવાની અને રજૂ કરવાની પ્રક્રિયા કઈ છે?

Ans
✗ 1. ઓટોક્લેવિંગ

✗ 2. કમ્પોસ્ટિંગ

✓ 3. એમ્બાલ્મિંગ (Embalming)

✗ 4. હાઇડ્રોક્લેવિંગ (Hydroclaving)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091364781**
Option 1 ID : **4410095390727**
Option 2 ID : **4410095390729**
Option 3 ID : **4410095390726**
Option 4 ID : **4410095390728**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.109 મેળાઓ અને ઉત્સવો જેવા મોટા જાહેર મેળાવડાઓમાં પર્યાપ્ત સ્વચ્છતા સુનિશ્ચિત કરવી શા માટે મહત્ત્વની છે?

Ans
✔ 1. ચેપી રોગોનો ફેલાવો ઘટાડવા માટે
✘ 2. વધુ આંતરરાષ્ટ્રીય પ્રવાસીઓને આકર્ષવા માટે
✘ 3. કાર્યક્રમમાં સફાઈનો ખર્ચ ઘટાડવા માટે
✘ 4. સ્થળને દેખાવમાં વધુ સુંદર બનાવવા માટે

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091274117**
Option 1 ID : **4410095028516**
Option 2 ID : **4410095028517**
Option 3 ID : **4410095028515**
Option 4 ID : **4410095028518**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.110 ભારતમાં ખોરાકમાં થતી ભેળસેળ અટકાવવા અને ગ્રાહકોને શુદ્ધ તેમજ પૌષ્ટિક આહાર મળી રહે તે સુનિશ્ચિત કરવા માટે એકસમાન કાયદો (uniform law) સ્થાપિત કરવા હેતુ 'પ્રિવેન્શન ઓફ ફૂડ એડલ્ટરેશન (PFA) એક્ટ' ક્યારે અધિનિયમિત થયો હતો?

Ans
✘ 1. 1996
✔ 2. 1954
✘ 3. 1984
✘ 4. 1978

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346110**
Option 1 ID : **4410095316755**
Option 2 ID : **4410095316752**
Option 3 ID : **4410095316754**
Option 4 ID : **4410095316753**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.111 નીચેનામાંથી કયો એક સામાન્ય ઈન્ડોર વાયુ પ્રદૂષક (indoor air pollutant) છે, જેને પૂરતી વેન્ટિલેશનની વ્યવસ્થા દ્વારા નિયંત્રિત કરી શકાય છે?

Ans
✘ 1. ઓઝોન
✘ 2. બાહ્ય સ્ત્રોતોમાંથી આવતું પરાગ
✔ 3. કાર્બન ડાયોક્સાઇડ (CO2)
✘ 4. અલ્ટ્રાવાયોલેટ (UV) રેડિયેશન

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091274086**
Option 1 ID : **4410095028389**
Option 2 ID : **4410095028390**
Option 3 ID : **4410095028387**
Option 4 ID : **4410095028388**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.112 કુટુંબ નિયોજનના સંદર્ભમાં નોરપ્લાન્ટ (Norplant) શું છે?

Ans
✗ 1. અંડબીજ ઉત્સર્જન (Ovulation) ને ઉત્તેજિત કરતું સાધન
✗ 2. કાયમી વંધ્યીકરણ (Sterilization) માટેની પદ્ધતિ
✓ 3. ગર્ભાવસ્થાને અટકાવવા માટે ત્વચાની નીચે મૂકવામાં આવતું પ્રત્યારોપણ / ઇમ્પ્લાન્ટ (Subcutaneous implant)
✗ 4. એક પ્રકારની મુખ દ્વારા લેવાતી ગર્ભનિરોધક ગોળી (Oral contraceptive pill)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275256**
Option 1 ID : **4410095033044**
Option 2 ID : **4410095033046**
Option 3 ID : **4410095033045**
Option 4 ID : **4410095033043**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.113 એવા પ્રકારની ગટર ગટર વ્યવસ્થા (sewerage system) કઈ છે જેમાં ગંદા પાણી અને વરસાદી પાણી બંને એક જ પાઇપમાં લઈ જવામાં આવે છે?

Ans
✓ 1. સંયુક્ત પદ્ધતિ (Combined System)
✗ 2. સ્વતંત્ર પદ્ધતિ (Separate System)
✗ 3. આંશિક સ્વતંત્ર પદ્ધતિ (Partial Separation System)
✗ 4. બકેટ પદ્ધતિ (Bucket System)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275181**
Option 1 ID : **4410095032761**
Option 2 ID : **4410095032759**
Option 3 ID : **4410095032760**
Option 4 ID : **4410095032762**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.114 ભારતમાં કર્મચારી રાજ્ય વીમા (ESI) અધિનિયમ કયા વર્ષમાં પસાર કરવામાં આવ્યો હતો?

Ans
✗ 1. 1938
✓ 2. 1948
✗ 3. 1936
✗ 4. 1942

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275290**
Option 1 ID : **4410095033176**
Option 2 ID : **4410095033178**
Option 3 ID : **4410095033175**
Option 4 ID : **4410095033177**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.115 જાહેર આરોગ્ય વહીવટમાં ગ્રામસભાનું મુખ્ય કાર્ય નીચેનામાંથી કયું છે?

Ans
- ✔ 1. સ્થાનિક આરોગ્ય અને સ્વચ્છતાની પહેલો પર દેખરેખ રાખવી
- ✘ 2. સીધી રીતે અદ્યતન સર્જિકલ પ્રક્રિયાઓ પ્રદાન કરવી
- ✘ 3. રાષ્ટ્રીય આરોગ્ય નીતિઓ વિકસાવવી
- ✘ 4. મોટી શહેરી હોસ્પિટલોનું નિર્માણ અને સંચાલન કરવું

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275353**
Option 1 ID : **4410095033425**
Option 2 ID : **4410095033424**
Option 3 ID : **4410095033426**
Option 4 ID : **4410095033423**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.116 એક કુટુંબના પોષણ મૂલ્યાંકન (nutrition assessment) દરમિયાન જાણવા મળે છે કે તે કુટુંબ મુખ્યત્વે સ્ટાર્યયુક્ત (કાર્બોદિત) ખોરાક જ ખાય છે. તો તેમના માટે સંભવિત ભલામણ કઈ હશે?

Ans
- ✘ 1. નિયમિતપણે વધુ પ્રમાણમાં સ્ટાર્યયુક્ત ખોરાક લેવો
- ✘ 2. દિવસમાં એક વખતનું ભોજન ટાળવું
- ✘ 3. રોજ માત્ર શુદ્ધ પાણી જ પીવું
- ✔ 4. આહારમાં વધુ ફળો, શાકભાજી અને પ્રોટીનયુક્ત પદાર્થોનો સમાવેશ કરવો

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092128409**
Option 1 ID : **4410098379085**
Option 2 ID : **4410098379086**
Option 3 ID : **4410098379087**
Option 4 ID : **4410098379084**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.117 બાયોમેડિકલ કચરાનો નિકાલ કરતી વખતે, હવામાં ફેલાતા રોગાણુંઓ (airborne pathogens)થી શ્વસનતંત્રનું રક્ષણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કઈ PPE વસ્તુનો ઉપયોગ કરવો જોઈએ?

Ans
- ✔ 1. રેસ્પિરેટર (Respirator)
- ✘ 2. એપ્રોન (Apron)
- ✘ 3. હેડ કેપ (Head cap)
- ✘ 4. ચામડાનાં બૂટ (Leather boots)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091289530**
Option 1 ID : **4410095090051**
Option 2 ID : **4410095090048**
Option 3 ID : **4410095090050**
Option 4 ID : **4410095090049**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.118 નીચેનામાંથી કયું વિધાન 'ચેપી' અને 'બિન-ચેપી' રોગ વચ્ચેનો તફાવત દર્શાવે છે?

Ans
✗ 1. ચેપી રોગ એ એક ક્રોનિક (chronic) રોગ છે, જ્યારે બિન-ચેપી રોગ એ એક એક્યુટ (acute) રોગ છે.
✓ 2. ચેપી રોગ એક વ્યક્તિમાંથી બીજી વ્યક્તિમાં ફેલાઇ શકે છે, જ્યારે બિન-ચેપી રોગ ફેલાઇ શકતો નથી.
✗ 3. ચેપી રોગ આનુવંશિક પરિબળોને કારણે થાય છે, જ્યારે બિન-ચેપી રોગ બેક્ટેરિયાને કારણે થાય છે.
✗ 4. ચેપી રોગ હંમેશા જીવલેણ હોય છે, જ્યારે બિન-ચેપી રોગ જીવલેણ હોતો નથી.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091274056**
Option 1 ID : **4410095028264**
Option 2 ID : **4410095028265**
Option 3 ID : **4410095028263**
Option 4 ID : **4410095028266**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.119 કઈ બેક્ટેરિયાની જાતિ (species) મુખ્યત્વે કોલેરાનું કારણ બને છે?

Ans
✗ 1. એસ્ચેરીચીયા કોલી (Escherichia coli)
✓ 2. વિબ્રિઓ કોલેરી (Vibrio cholerae)
✗ 3. સાલ્મોનેલા ટાઇફી (Salmonella typhi)
✗ 4. શિગેલા ડિસેન્ટ્રિયા (Shigella dysenteriae)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091341171**
Option 1 ID : **4410095296721**
Option 2 ID : **4410095296722**
Option 3 ID : **4410095296720**
Option 4 ID : **4410095296719**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.120 આપત્તિ (disaster)ના કયા સ્તરે પરિસ્થિતિ એટલી ગંભીર હોય છે કે સ્થાનિક અને પ્રાદેશિક સંસાધનો ઓછા પડે છે અને રાષ્ટ્રીય અથવા આંતરરાષ્ટ્રીય સ્ત્રોતોમાંથી સહાયની જરૂર પડે છે?

Ans
✗ 1. સ્તર VII
✗ 2.
સ્તર II
✗ 3.
સ્તર III
✓ 4.
સ્તર I

Question Type : **MCQ**
Question ID : **441009654950**
Option 1 ID : **4410092574082**
Option 2 ID : **4410092574083**
Option 3 ID : **4410092574084**
Option 4 ID : **4410092574085**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.121 નીચેનામાંથી કયું 'પુનઃઉપયોગ (Reuse)' ની સંકલ્પના માટેનું શ્રેષ્ઠ ઉદાહરણ છે?

Ans
✗ 1. સામાન્ય ઇન્કેન્ડિસન્ટ બલ્બથી ઊર્જા-બચત LED બલ્બ તરફ સ્વિચ કરવું
✗ 2. કમ્પોસ્ટિંગ કરવાને બદલે જૈવિક કચરાને લેન્ડફિલમાં દાટી દેવો
✗ 3. એલ્યુમિનિયમના કેનને પીઘળાવીને નવા કેન બનાવવા
✓ 4. નવું ઉપકરણ ખરીદવાને બદલે તૂટેલા ઉપકરણનું રિપેરિંગ કરાવીને તેને ફરીથી વાપરવું

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346350**
Option 1 ID : **4410095317712**
Option 2 ID : **4410095317714**
Option 3 ID : **4410095317715**
Option 4 ID : **4410095317713**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.122 ગર્ભાવસ્થા અને જાતિય સંક્રમિત રોગ બંનેને રોકવા માટે કઈ કુટુંબ નિયોજન પદ્ધતિ સૌથી વધુ અસરકારક માનવમાં આવે છે?

Ans
✗ 1. ટ્યુબેક્ટોમી (Tubectomy)
✗ 2. રિધમ મેથડ (Rhythm Method)
✓ 3. પુરૂષ કોન્ડમ (Male condom)
✗ 4. ઓરલ ગર્ભનિરોધક ગોળીઓ (Oral contraceptive pills)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346514**
Option 1 ID : **4410095318361**
Option 2 ID : **4410095318362**
Option 3 ID : **4410095318359**
Option 4 ID : **4410095318360**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.123 'બાયોસોલિડ્સ' (Biosolids) શબ્દનો અર્થ શું થાય છે?

Ans
✗ 1. ગંદાપાણીમાં જોવા મળતા બિન-જૈવવિઘટનશીલ (નષ્ટ ન થઈ શકે તેવા) ઘટકો
✓ 2. ઉપયોગી પુનઃવપરાશ માટે સુરક્ષિત એવી પ્રક્રિયા કરેલ સુએજ સ્લજ (કાદવ)
✗ 3. દ્વિતીયક (સેકન્ડરી) શુદ્ધિકરણ પછી બહાર નીકળતો પ્રવાહીનો સ્રાવ
✗ 4. ગંદાપાણીના શુદ્ધિકરણ દરમિયાન ઉત્પન્ન થતી વાયુયુક્ત આડપેદાશો

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346402**
Option 1 ID : **4410095317911**
Option 2 ID : **4410095317910**
Option 3 ID : **4410095317909**
Option 4 ID : **4410095317908**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.124 રોગ નિયંત્રણની ઇજનેરી પદ્ધતિઓના સંદર્ભમાં, HEPA નું પૂરું નામ શું થાય છે?

Ans
✗ 1. હ્યુમિડિટી-એન્હાન્સ્ડ પ્રેશર એપર્ચર (Humidity-Enhanced Pressure Aperture)
✓ 2. હાઇ-એફિશિયન્સી પાર્ટિક્યુલેટ એર (High-Efficiency Particulate Air)
✗ 3. હીટ-એમિટિંગ પાર્ટીકલ એબ્સોર્પ્શન (Heat-Emitting Particle Absorption)
✗ 4. હાઇ-એનર્જી પાર્ટીકલ એરેસ્ટર (High-Energy Particle Arrestor)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346597**
Option 1 ID : **4410095318696**
Option 2 ID : **4410095318693**
Option 3 ID : **4410095318694**
Option 4 ID : **4410095318695**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.125 BMWM ની માર્ગદર્શિકા મુજબ એસ્પાયર્ડ અથવા ફેંકી દેવાયેલી સાયટોટોક્સિક દવાઓનો નિકાલ કરવા માટે કયા રંગના કોડવાળી બેગ કે કન્ટેનરનો ઉપયોગ થાય છે?

Ans
✗ 1. સફેદ (વાઇટ) પંચર-પ્રૂફ કન્ટેનર
✗ 2. લાલ (રેડ) નોન-ક્લોરિનેટેડ બેગ
✗ 3. વાદળી (બ્લૂ) નોન-ક્લોરિનેટેડ બેગ અથવા કાર્ડબોર્ડ બોક્સ
✓ 4. પીળી (યેલો) નોન-ક્લોરિનેટેડ બેગ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091364761**
Option 1 ID : **4410095390652**
Option 2 ID : **4410095390653**
Option 3 ID : **4410095390651**
Option 4 ID : **4410095390650**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.126 નીચેનામાંથી કયો યકૃતનો ચેપ છે, જે દૂષિત ખોરાક અને પાણી દ્વારા ફેલાય છે?

Ans
✗ 1. ઈ. કોલી (E. coli)
✗ 2. સાલ્મોનેલા
✓ 3. હિપેટાઇટિસ A
✗ 4. સ્ટેફાયલોકોકસ ઑરિયસ (Staphylococcus aureus)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091273625**
Option 1 ID : **4410095026533**
Option 2 ID : **4410095026532**
Option 3 ID : **4410095026535**
Option 4 ID : **4410095026534**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.127 નીચેનામાંથી કયું વિટામિન નારંગી, ટામેટાં અને જામફળમાં પુષ્કળ પ્રમાણમાં હોય છે?

Ans
✗ 1. વિટામિન B
✓ 2. વિટામિન C
✗ 3. વિટામિન D
✗ 4. વિટામિન A

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091273431**
Option 1 ID : **4410095025739**
Option 2 ID : **4410095025737**
Option 3 ID : **4410095025738**
Option 4 ID : **4410095025736**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.128 એક વિશિષ્ટ દાહગૃહ (બર્નિંગ ચેમ્બર)માં તીવ્ર ઉષ્મા અને બાષ્પીભવન દ્વારા માનવ અવશેષોને ઘટાડીને અસ્થિઅંશ (bone fragments)માં રૂપાંતરિત કરવાની અપ્રતિવર્તી પ્રક્રિયા કઈ છે?

Ans
✓ 1. ક્રિમેશન (Cremation)
✗ 2. મમ્મીફિકેશન (Mummification)
✗ 3. ઈમ્બાલમિંગ (Embalming)
✗ 4. ઓટોક્લેવિંગ (Autoclaving)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346359**
Option 1 ID : **4410095317744**
Option 2 ID : **4410095317746**
Option 3 ID : **4410095317745**
Option 4 ID : **4410095317747**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.129 નીચેનામાંથી કઈ રસી રુબેલા અટકાવવામાં મદદ કરે છે?

Ans
✗ 1. પેન્ટાવેલન્ટ રસી (Pentavalent vaccine)
✗ 2. સબિન રસી (Sabin vaccine)
✓ 3. MMR રસી
✗ 4. BCG રસી

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091274035**
Option 1 ID : **4410095028181**
Option 2 ID : **4410095028182**
Option 3 ID : **4410095028179**
Option 4 ID : **4410095028180**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.130 નીચેનામાંથી કયું પ્રતીક ભારતમાં રાષ્ટ્રીય પરિવાર કલ્યાણ કાર્યક્રમ હેઠળ પરિવાર નિયોજન સેવાઓનું પ્રતિનિધિત્વ કરે છે?

Ans
✗ 1. જૂઈનું ફૂલ
✗ 2. ઊંધો વાદળી ત્રિકોણ
✗ 3. ઊગતો સૂર્ય
✓ 4. ઊંધો લાલ ત્રિકોણ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091245687**
Option 1 ID : **4410094916029**
Option 2 ID : **4410094916028**
Option 3 ID : **4410094916026**
Option 4 ID : **4410094916027**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.131 કયું લક્ષણ એક પરિવાર માટે અપૂરતી ખાદ્ય સુરક્ષા (Inadequate food security) દર્શાવે છે?

Ans
✓ 1. મૂળભૂત ખાદ્ય સામગ્રી સુધી મર્યાદિત પહોંચ
✗ 2. વારંવાર કૌટુંબિક પ્રવાસ કે બહાર ફરવા જવાનો ઇતિહાસ
✗ 3. ઓર્ગેનિક (જૈવિક) ખોરાક માટેની પસંદગી
✗ 4. પરિવારના તમામ સભ્યો દરરોજ ત્રણ વખત ભોજન લે છે

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091273408**
Option 1 ID : **4410095025636**
Option 2 ID : **4410095025637**
Option 3 ID : **4410095025639**
Option 4 ID : **4410095025638**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.132 નીચેનામાંથી કયો લાભ ESI એક્ટ હેઠળ બિન-નાણાકીય અથવા બિન-રોકડ (Non-pecuniary or Non-cash) લાભ ગણાય છે?

Ans
✓ 1. તબીબી/ મેડિકલ લાભ (Medical Benefit)
✗ 2. માંદગી લાભ (Sickness Benefit)
✗ 3. પ્રસૂતિ/ માતૃત્વ લાભ (Maternity Benefit)
✗ 4. આશ્રિતોનો લાભ (Dependents' Benefit)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091362579**
Option 1 ID : **4410095382259**
Option 2 ID : **4410095382258**
Option 3 ID : **4410095382257**
Option 4 ID : **4410095382256**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.133 કયા વ્યાવસાયિક મુખ્ય મૂલ્ય (professional core value)ને તમામ ક્રિયાઓ અને નિર્ણયોમાં પ્રમાણિક અને પારદર્શક હોવું આવશ્યક છે?

Ans
✗ 1. વસ્તુનિષ્ઠતા/ ઓબ્જેક્ટિવિટી (Objectivity)
✗ 2. ગોપનીયતા (Confidentiality)
✗ 3. જવાબદારી (Accountability)
✓ 4. સત્યનિષ્ઠા/ ઇન્ટિગ્રિટી (Integrity)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346705**
Option 1 ID : **4410095319098**
Option 2 ID : **4410095319097**
Option 3 ID : **4410095319099**
Option 4 ID : **4410095319100**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.134 લોહતત્વ (આયર્ન) યુક્ત ખોરાક સાથે ખાટાં ફળો (જેવા કે આમળાં અને લીંબુ) ખાવાની ભલામણ કેમ કરવામાં આવે છે?

Ans
✗ 1. તેમાં પ્રોટીનનું પ્રમાણ વધુ હોય છે, જે લોહતત્વના શોષણમાં મદદ કરે છે.
✗ 2. ખાટાં ફળો ઝીંકથી ભરપૂર હોય છે, જે શારીરિક વિકાસ માટે આવશ્યક છે.
✗ 3. ખાટાં ફળો લોહતત્વ યુક્ત ખોરાકનો સ્વાદ વધારે છે.
✓ 4. તે શરીરને વનસ્પતિજન્ય સ્ત્રોતોમાંથી લોહતત્વનું શોષણ કરવામાં મદદ કરે છે.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091273455**
Option 1 ID : **4410095025845**
Option 2 ID : **4410095025847**
Option 3 ID : **4410095025844**
Option 4 ID : **4410095025846**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.135 COVID-19 રોગ પેદા કરનાર વાયરસનું વૈજ્ઞાનિક નામ શું છે?

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

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091274071**
Option 1 ID : **4410095028327**
Option 2 ID : **4410095028329**
Option 3 ID : **4410095028330**
Option 4 ID : **4410095028328**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.136 એક વ્યક્તિ રોગકારક જીવાણુ (પેથોજન) થી દૂષિત થયેલું પાણી પીધા પછી ચેપગ્રસ્ત થાય છે. આ નીચેનામાંથી કયા પ્રકારના રોગ સંક્રમણનું ઉદાહરણ છે?

Ans
✗ 1. એરબોર્ન ટ્રાન્સમિશન
✗ 2. ડાયરેક્ટ કોન્ટેક્ટ ટ્રાન્સમિશન
✓ 3. વ્હિકલ-બોર્ન ટ્રાન્સમિશન
✗ 4. વેક્ટર-બોર્ન ટ્રાન્સમિશન

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091241947**
Option 1 ID : **4410094901136**
Option 2 ID : **4410094901137**
Option 3 ID : **4410094901134**
Option 4 ID : **4410094901135**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.137 જાહેર આરોગ્ય (public health) અને જળ શુદ્ધિકરણ (water treatment) માં સોડિયમ હાયપોક્લોરાઇટનો મુખ્ય હેતુ શું છે?

Ans
✗ 1. કેલ્શિયમ અને મેગ્નેશિયમ આયનોને દૂર કરીને કઠણ પાણીને નરમ બનાવવું.
✓ 2. રોગકારક બેક્ટેરિયા અને વાયરસનો નાશ કરીને પીવાના પાણીને જંતુમુક્ત કરવું.
✗ 3. પાણીના ડહોળાપણાને ઓછું કરવું.
✗ 4. ભારે ધાતુઓને તટસ્થ કરવી અને પાણીના pH ને ઘટાડવો.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346017**
Option 1 ID : **4410095316386**
Option 2 ID : **4410095316387**
Option 3 ID : **4410095316385**
Option 4 ID : **4410095316384**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.138 એક દર્દી ફોલો-અપ એપોઇન્ટમેન્ટ માટે ડૉક્ટરને વીડિયો-કોલ કરવા માટે મોબાઇલ એપ્લિકેશનનો ઉપયોગ કરે છે. આ પ્રક્રિયા નીચેનામાંથી કઈ પદ્ધતિનું ઉદાહરણ છે?

Ans
✗ 1. હેલ્થ ઇન્ફોર્મેશન એક્સચેન્જ (Health Information Exchange)
✗ 2. ક્લિનિકલ ડિસિઝન સપોર્ટ સિસ્ટમ (Clinical Decision Support System)
✗ 3. ઇલેક્ટ્રોનિક હેલ્થ રેકોર્ડ (Electronic Health Record)
✓ 4. ટેલિમેડિસિન (Telemedicine)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091245370**
Option 1 ID : **4410094914762**
Option 2 ID : **4410094914763**
Option 3 ID : **4410094914760**
Option 4 ID : **4410094914761**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.139 નીચેનામાંથી કયા વાયરસના કારણે હડકવા થાય છે?

Ans
✗ 1. ફિલોવાયરસ (Filovirus)
✓ 2. લિસાવાયરસ (Lyssavirus)
✗ 3. ફ્લેવિવાયરસ (Flavivirus)
✗ 4. મોર્બિલીવાયરસ (Morbillivirus)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091345876**
Option 1 ID : **4410095315835**
Option 2 ID : **4410095315833**
Option 3 ID : **4410095315834**
Option 4 ID : **4410095315832**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.140 શીતળા રોગ કયા કારક રોગકારક જીવ (Causative organism) જવાબદાર છે?

Ans
✗ 1. રિકેટ્સિયા પ્રોવાઝેકી (Rickettsia prowazekii)
✗ 2. વેરિસેલા-ઝોસ્ટર વાયરસ (Varicella-Zoster virus)
✓ 3. વેરિઓલા વાયરસ (Variola virus)
✗ 4. રૂબેલા વાયરસ (Rubella virus)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091362677**
Option 1 ID : **4410095382644**
Option 2 ID : **4410095382646**
Option 3 ID : **4410095382645**
Option 4 ID : **4410095382647**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.141 નીચેનામાંથી કયું પોષક તત્ત્વ શરીરના સ્નાયુઓ અને મગજ માટે ઊર્જાનો મુખ્ય સ્ત્રોત છે?

Ans
✗ 1. વિટામિન્સ (Vitamins)
✗ 2. પ્રોટીન (Proteins)
✗ 3. ચરબી (Fats)
✓ 4. કાર્બોહાઇડ્રેટ્સ (Carbohydrates)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091273463**
Option 1 ID : **4410095025877**
Option 2 ID : **4410095025876**
Option 3 ID : **4410095025879**
Option 4 ID : **4410095025878**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.142 મૂલ્યાંકન માટે પરિવારના દૈનિક ખોરાકના વપરાશની નોંધ રાખવા માટે કયા ટૂલનો ઉપયોગ કરી શકાય?

Ans
✔ 1. ફૂડ ડાયરી અથવા રેકોર્ડ
✘ 2. ખરીદીની રસીદોનો સંગ્રહ
✘ 3. પ્રવાસ લોગ અથવા જર્નલ
✘ 4. ફેમિલી ફોટો આલ્બમ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092128408**
Option 1 ID : **4410098379081**
Option 2 ID : **4410098379080**
Option 3 ID : **4410098379082**
Option 4 ID : **4410098379083**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.143 પ્રારંભિક ગર્ભાવસ્થા દરમિયાન ગર્ભમાં ન્યુરલ ટ્યુબની ખામીઓ (Neural tube defects) અટકાવવા માટે કયું પોષકતત્ત્વ મહત્ત્વપૂર્ણ છે?

Ans
✘ 1. આયર્ન
✘ 2. વિટામિન D
✔ 3. ફોલેટ
✘ 4. કેલ્શિયમ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091273453**
Option 1 ID : **4410095025828**
Option 2 ID : **4410095025831**
Option 3 ID : **4410095025829**
Option 4 ID : **4410095025830**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.144 OSHA સંક્ષિપ્ત શબ્દનું પૂર્ણ સ્વરૂપ શું છે?

Ans
✘ 1. ઓન-સાઇટ હેલ્થ એન્ડ સેફ્ટી એલાયન્સ (On-site Health and Safety Alliance)
✘ 2. ઓફિસ ઑફ સેફ્ટી એન્ડ હેલ્થ અફેર્સ (Office of Safety and Health Affairs)
✔ 3. ઓક્યૂપેશનલ સેફ્ટી એન્ડ હેલ્થ એડમિનિસ્ટ્રેશન (Occupational Safety and Health Administration)
✘ 4. ઓક્યુપેશનલ સેફ્ટી એન્ડ હેલ્થ એક્ટ (Occupational Safety and Health Act)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346004**
Option 1 ID : **4410095316335**
Option 2 ID : **4410095316333**
Option 3 ID : **4410095316334**
Option 4 ID : **4410095316332**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.145 પોષણ મૂલ્યાંકનની ABCDE પદ્ધતિમાં અક્ષર D શેનું પ્રતિનિધિત્વ કરે છે, જે ખોરાક અને પોષક તત્ત્વોના સેવન અંગેની માહિતી એકત્રિત કરવા સાથે સંકળાયેલ છે?

Ans
✔ 1. ડાયેટરી એસેસમેન્ટ (Dietary Assessment)
✘ 2. ડેમોગ્રાફિક ડેટા (Demographic Data)
✘ 3. ડ્રગ ઈન્ટરેક્શન્સ (Drug Interactions)
✘ 4. ડિસીઝ હિસ્ટ્રી (Disease History)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346099**
Option 1 ID : **4410095316709**
Option 2 ID : **4410095316711**
Option 3 ID : **4410095316710**
Option 4 ID : **4410095316708**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.146 માનવ આરોગ્ય, સલામતી અને પર્યાવરણની સુરક્ષા માટે ખાદ્ય ઉત્પાદનો સહિતની ચીજવસ્તુઓ માટે ગુણવત્તાનું પ્રમાણપત્ર ફરજિયાત કરવાના હેતુથી 'બ્યુરો ઓફ ઇન્ડિયન સ્ટાન્ડર્ડ એક્ટ' ક્યારે અધિનિયમિત થયો હતો?

Ans
✘ 1. 1996
✔ 2. 1986
✘ 3. 1976
✘ 4. 2006

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346116**
Option 1 ID : **4410095316778**
Option 2 ID : **4410095316777**
Option 3 ID : **4410095316776**
Option 4 ID : **4410095316779**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.147 નીચેનામાંથી કયા જંતુનાશકોનો રાસાયણિક વર્ગ મુખ્યત્વે કીટકના ચેતાતંત્રમાં એસિટિલકોલિનેસ્ટેરેઝ (AChE) ઉત્સેચકને અવરોધવાનું કાર્ય કરે છે?

Ans
✘ 1. નિયોનિકોટિનોઇડ્સ અને ડિગોક્સિન (Neonicotinoids and Digoxin)
✘ 2. પાયરેથ્રોઇડ્સ અને કૌમારિન (Pyrethroids and Coumarin)
✘ 3. ઓર્ગેનોક્લોરિન્સ અને વોરફેરિન (Organochlorines and warfarin)
✔ 4. ઓર્ગેનોફોસ્ફેટ્સ અને કાર્બામેટ્સ (Organophosphates and Carbamates)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091364842**
Option 1 ID : **4410095390963**
Option 2 ID : **4410095390964**
Option 3 ID : **4410095390962**
Option 4 ID : **4410095390961**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.148 તબીબી ક્ષેત્ર (ક્લિનિકલ સેટિંગ) માં કમ્પ્યુટર્સ, આરોગ્યસંભાળ સુધારવામાં કેવી રીતે ફાળો આપે છે?

Ans
✗ 1. માત્ર બિલિંગ દ્વારા આર્થિક નફાકારકતા સુનિશ્ચિત કરીને
✓ 2. વહીવટી કાર્યો અને દર્દીના ડેટાનું (માહિતીનું) સંચાલન કરીને
✗ 3. આરોગ્યસંભાળ વ્યાવસાયિકો વચ્ચેના સંવાદની જરૂરિયાતને નાબૂદ કરીને
✗ 4. માનવીય તબીબી નિર્ણયની જરૂરિયાતનું સ્થાન લઈને

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275219**
Option 1 ID : **4410095032905**
Option 2 ID : **4410095032904**
Option 3 ID : **4410095032906**
Option 4 ID : **4410095032903**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.149 ભારતમાં કુટુંબ કલ્યાણ કાર્યક્રમ (Family Welfare Programme)નો મુખ્ય, સારભૂત (core) અને સૌથી મૂળભૂત ઉદ્દેશ્ય શું છે?

Ans
✓ 1. ઝડપથી વધતી જતી વસ્તીને નિયંત્રિત કરવી
✗ 2. તમામ ચેપી રોગો (communicable diseases)નું નિર્મૂલન કરવું
✗ 3. 100% સંસ્થાકીય પ્રસુતિ (Institutional Deliveries) હાંસલ કરવી
✗ 4. મહિલાઓ માટે સાર્વત્રિક સાક્ષરતા પ્રદાન કરવી

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091362563**
Option 1 ID : **4410095382194**
Option 2 ID : **4410095382192**
Option 3 ID : **4410095382195**
Option 4 ID : **4410095382193**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.150 નીચેનામાંથી કઈ મુખ્ય પ્રક્રિયા (mechanism) દ્વારા, ઓટોક્લેવ (autoclave) એ સૂક્ષ્મજીવોનો નાશ કરે છે?

Ans
✗ 1. આલ્કિલેશન દ્વારા સૂક્ષ્મજીવોના DNA અને RNA ને નુકસાન થવું
✗ 2. ઑક્સિડેશન પ્રક્રિયા દ્વારા સેલ્યુલર મેમ્બ્રેન અને કેપ્સ્યુલર મેમ્બ્રેનનો નાશ
✓ 3. આવશ્યક માળખાકીય અને ઉત્સેચકીય પ્રોટીનનું ઝડપી વિકૃતિકરણ (denaturation) અને સ્કંદન (coagulation)
✗ 4. ઉચ્ચ ચેમ્બર દબાણને કારણે માઇક્રોબાયલ કોષોનું ભૌતિક કટિંગ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346589**
Option 1 ID : **4410095318655**
Option 2 ID : **4410095318653**
Option 3 ID : **4410095318656**
Option 4 ID : **4410095318654**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.151 કયું છંટકાવ સાધન (spraying equipment) પ્રવાહીને એક સાંકડી તિરાડ (slit) માંથી દબાણપૂર્વક બહાર કાઢીને સાંકડી લંબગોળાકાર સ્પ્રે પેટર્ન ઉત્પન્ન કરે છે?

Ans
✗ 1. સોલિડ કોન નોઝલ (Solid cone nozzle)

✗ 2.
નોઝલ બોસ

✗ 3. હોલો કોન નોઝલ (Hollow cone nozzle)

✓ 4. ફેન-ટાઇપ નોઝલ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091245761**
Option 1 ID : **4410094916323**
Option 2 ID : **4410094916325**
Option 3 ID : **4410094916322**
Option 4 ID : **4410094916324**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.152 ત્રિ-સ્તરીય સર્જિકલ માસ્કનું કયું સ્તર ફિલ્ટર માધ્યમ (મીડિયમ) તરીકે કાર્ય કરે છે, જે બિન-વણાયેલા (non-woven) મટીરિયલનું બનેલું હોય છે અને ઇલેક્ટ્રોસ્ટેટિક આકર્ષણ તેમજ યાંત્રિક અવરોધ (મિકેનિકલ ઇન્ટરસેપ્શન) દ્વારા સૂક્ષ્મ કણોને પકડી પાડે છે?

Ans
✓ 1. મધ્યમ સ્તર, જે સામાન્ય રીતે મેલ્ટ-બ્લોન કાપડનું બનેલું હોય છે.

✗ 2. બહારનું, હાઇડ્રોફોબિક સ્તર.

✗ 3. અંદરનું, હાઇડ્રોફિલિક સ્તર.

✗ 4. નાકની ધાતુની પટ્ટી (નોઝ વાયર) વાળું સ્તર.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091364758**
Option 1 ID : **4410095390641**
Option 2 ID : **4410095390640**
Option 3 ID : **4410095390638**
Option 4 ID : **4410095390639**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.153 બાયોમેડિકલ વેસ્ટ નિયમો, 2016 અનુસાર, નીચેનામાંથી કયા પ્રકારના જૈવ-તબીબી કચરાનો નિકાલ વાદળી રંગની બેગ (થેલી) માં કરવામાં આવે છે?

Ans
✗ 1. અણીદાર વસ્તુઓ (સોય અને સિરીંજ)

✗ 2. સામાન્ય કચરો, ખોરાક અને કાગળનો કચરો

✓ 3. દૂષિત કાચ, ધાતુના ઇમ્પ્લાન્ટ્સ (રોપણ) સહિત

✗ 4. માનવ અથવા પ્રાણીના શારીરિક અંગોનો કચરો

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091361461**
Option 1 ID : **4410095377899**
Option 2 ID : **4410095377897**
Option 3 ID : **4410095377898**
Option 4 ID : **4410095377900**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL®

Downloaded from websankul.com

Q.154 કુટુંબના આહારમાં મુખ્ય પોષક તત્ત્વો (macronutrients) નું પ્રમાણ નક્કી કરવા માટે કયા આહાર મૂલ્યાંકન સાધન (dietary assessment tool) નો ઉપયોગ થાય છે?

Ans
✗ 1. એન્થ્રોપોમેટ્રિક મેઝરમેન્ટ્સ (Anthropometric measurements)
✗ 2. ફૂડ ફ્રીક્વન્સી ક્વેશ્ચનરી (Food frequency questionnaire)
✗ 3. ફૂડ ડાયરી (Food diary)
✓ 4. ભોજનનું ન્યુટ્રિએન્ટ એનાલિસિસ (Nutrient analysis of meals)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091273410**
Option 1 ID : **4410095025647**
Option 2 ID : **4410095025644**
Option 3 ID : **4410095025645**
Option 4 ID : **4410095025646**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.155 ચેપની શૃંખલાને તોડવા માટે નીચેનામાંથી કઈ સ્વચ્છતા પદ્ધતિ સૌથી અસરકારક અવરોધ માનવામાં આવે છે?

Ans
✗ 1. સુરક્ષિત અને પીવાલાયક પાણીનો પુરવઠો સુનિશ્ચિત કરવો.
✓ 2. મહત્વના (જોખમી) સમયે સાબુ અને સુરક્ષિત પાણીથી યોગ્ય રીતે હાથ ધોવા.
✗ 3. દરરોજ સ્નાન કરવું અને કપડાં બદલવા.
✗ 4. જંતુનાશક પદાર્થોથી ઘરની સપાટીની નિયમિત સફાઇ કરવી.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091345990**
Option 1 ID : **4410095316279**
Option 2 ID : **4410095316278**
Option 3 ID : **4410095316276**
Option 4 ID : **4410095316277**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.156 ભારતમાં પલ્સ પોલિયો રસીકરણ કાર્યક્રમ સૌપ્રથમ ક્યારે શરૂ કરવામાં આવ્યો હતો?

Ans
✓ 1. 1995-96
✗ 2. 1985-86
✗ 3. 2002-03
✗ 4. 1991-92

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346523**
Option 1 ID : **4410095318394**
Option 2 ID : **4410095318396**
Option 3 ID : **4410095318395**
Option 4 ID : **4410095318397**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.157 સંયુક્ત રાષ્ટ્ર મહાસભા (UN General Assembly) દ્વારા જાહેર કરાયા મુજબ, દર વર્ષે વૈશ્વિક સ્તરે વિશ્વ પર્યાવરણ દિવસ (World Environment Day) ક્યારે ઉજવવામાં આવે છે?

Ans
✔ 1. 5મી જૂન
✘ 2. 22મી એપ્રિલ
✘ 3. 21મી માર્ચ
✘ 4. 16મી સપ્ટેમ્બર

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091364854**
Option 1 ID : **4410095391012**
Option 2 ID : **4410095391009**
Option 3 ID : **4410095391010**
Option 4 ID : **4410095391011**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.158 નીચેનામાંથી કયું વાક્ય એક્રેડિટેડ સોશિયલ હેલ્થ એક્ટિવિસ્ટ (ASHA) નું સાચું વર્ણન કરે છે?

Ans
✘ 1. પ્રાથમિક આરોગ્ય કેન્દ્રના ડૉક્ટર
✔ 2. NHM સાથે જોડાયેલા એક સમુદાય આરોગ્ય કાર્યકર
✘ 3. આરોગ્ય નીતિ માટે જવાબદાર સરકારી અધિકારી
✘ 4. આરોગ્ય ઉત્પાદનોના વ્યવસાયિક પ્રતિનિધિ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275296**
Option 1 ID : **4410095033199**
Option 2 ID : **4410095033200**
Option 3 ID : **4410095033201**
Option 4 ID : **4410095033202**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.159 નીચેનામાંથી કયું HIV માં હાજર આનુવંશિક દ્રવ્ય (જનીન દ્રવ્ય) છે?

Ans
✘ 1. ડબલ-સ્ટ્રેન્ડેડ RNA (dsRNA)
✘ 2. સિંગલ-સ્ટ્રેન્ડેડ DNA (ssDNA)
✔ 3. સિંગલ-સ્ટ્રેન્ડેડ RNA (ssRNA)
✘ 4. ડબલ-સ્ટ્રેન્ડેડ DNA (dsDNA)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091345866**
Option 1 ID : **4410095315792**
Option 2 ID : **4410095315795**
Option 3 ID : **4410095315794**
Option 4 ID : **4410095315793**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.160 ભારતમાં જાહેર આરોગ્ય (રોગચાળાની રોકથામ, નિયંત્રણ અને વ્યવસ્થાપન) વિધેયક ક્યારે રજૂ કરવામાં આવ્યું હતું?

Ans
✗ 1. 2000
✗ 2. 2005
✓ 3. 2020
✗ 4. 2010

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346543**
Option 1 ID : **4410095318474**
Option 2 ID : **4410095318475**
Option 3 ID : **4410095318477**
Option 4 ID : **4410095318476**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.161 ભારતમાં અંધત્વના પ્રમાણને આધારે, નીચેનામાંથી કયો નેશનલ પ્રોગ્રામ ફોર કંટ્રોલ ઓફ બ્લાઈન્ડનેસ એન્ડ વિઝ્યુઅલ ઈમ્પેરમેન્ટ (NPCB & VI) નો લાંબા ગાળાનો ધ્યેય છે?

Ans
✓ 1. અંધત્વનું પ્રમાણ 1.0% થી ઘટાડીને 0.25% કરવું.
✗ 2. 2025 સુધીમાં અંધત્વના તમામ સ્વરૂપોને નાબૂદ કરવા.
✗ 3. તમામ નાગરિકો માટે સાર્વત્રિક આંખની સંભાળ પૂરી પાડવી.
✗ 4.
આંખના તમામ રોગો માટે 100% સાજા થવાનો દર પ્રાપ્ત કરવો.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091274043**
Option 1 ID : **4410095028212**
Option 2 ID : **4410095028214**
Option 3 ID : **4410095028213**
Option 4 ID : **4410095028211**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.162 ભારતીય વહીવટી માળખાના કયા સ્તરમાં જિલ્લા પરિષદનો સમાવેશ થાય છે?

Ans
✗ 1. બ્લોક સ્તર (Block level)
✗ 2. ગ્રામ્ય સ્તર (Village level)
✗ 3. રાજ્ય સ્તર (State level)
✓ 4. જિલ્લા સ્તર (District level)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275347**
Option 1 ID : **4410095033400**
Option 2 ID : **4410095033399**
Option 3 ID : **4410095033402**
Option 4 ID : **4410095033401**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.163 પરિવારની પોષણ સ્થિતિનું મૂલ્યાંકન કરતી વખતે કયા ઘટકનો સમાવેશ કરવો સૌથી મહત્ત્વપૂર્ણ છે?

Ans
- ✗ 1. શારીરિક પ્રવૃત્તિનું સ્તર
- ✗ 2. માસિક કરિયાણાનો ખર્ચ
- ✗ 3. કૌટુંબિક ભોજન પરંપરાઓ અને રિવાજો
- ✓ 4. રોજિંદા ભોજનની પદ્ધતિઓ અને ખોરાકની પસંદગીઓ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092128407**
Option 1 ID : **4410098379078**
Option 2 ID : **4410098379077**
Option 3 ID : **4410098379079**
Option 4 ID : **4410098379076**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.164 લેપ્ટોસ્પાયરોસિસ (Leptospirosis) રોગ કોના કારણે થાય છે?

Ans
- ✗ 1. વાયરસ (Virus)
- ✗ 2. પ્રોટોઝોઆન (Protozoan)
- ✗ 3. ફૂગ (Fungus)
- ✓ 4. બેક્ટેરિયા (Bacterium)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091345871**
Option 1 ID : **4410095315812**
Option 2 ID : **4410095315813**
Option 3 ID : **4410095315815**
Option 4 ID : **4410095315814**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.165 ભારત સરકાર દ્વારા શરૂ કરાયેલી કેન્દ્રીય જાહેર આરોગ્ય પહેલ NVBDCP નું સાચું પૂરું નામ શું છે?

Ans
- ✓ 1. નેશનલ વેક્ટર બોર્ન ડિસીઝ કંટ્રોલ પ્રોગ્રામ (National Vector Borne Disease Control Programme)
- ✗ 2. નેશનલ વિજિલન્સ બ્યુરો ફોર ડિસીઝ કન્ટેઇનમેન્ટ એન્ડ પ્રિવેન્શન (National Vigilance Bureau for Disease Containment and Prevention)
- ✗ 3. નેશનલ વાયરલ એન્ડ બેક્ટેરિયલ ડિસીઝ કંટ્રોલ પ્રોગ્રામ (National Viral and Bacterial Disease Control Programme)
- ✗ 4. ન્યૂ વાયરસ-બેઝ્ડ ડ્રગ ક્લિનિકલ પ્રોસિજર્સ (New Virus-Based Drug Clinical Procedures)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091362670**
Option 1 ID : **4410095382618**
Option 2 ID : **4410095382616**
Option 3 ID : **4410095382619**
Option 4 ID : **4410095382617**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.166 નીચેનામાંથી યલો ફીવરનો સામાન્ય વાહક કયો છે?

Ans
✗ 1. બગાઇ (Ticks)
✗ 2. ચાંચડ (Fleas)
✗ 3. ઇતરડી (Mites)
✓ 4. મચ્છર (Mosquitoes)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091345891**
Option 1 ID : **4410095315888**
Option 2 ID : **4410095315891**
Option 3 ID : **4410095315890**
Option 4 ID : **4410095315889**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.167 માનવ વપરાશ માટે સુરક્ષિત અને પૌષ્ટિક ખોરાકની ઉપલબ્ધતા સુનિશ્ચિત કરવાના આખરી ઉદ્દેશ્ય સાથે, વિજ્ઞાન આધારિત ધોરણોનું પાલન થાય તે માટે ભારતમાં ફૂડ સેફ્ટી એન્ડ સ્ટાન્ડર્ડ્સ એક્ટ (FSSA) કયા વર્ષમાં ઘડવામાં આવ્યો હતો?

Ans
✗ 1. 1996
✗ 2. 1991
✗ 3. 2000
✓ 4. 2006

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346104**
Option 1 ID : **4410095316729**
Option 2 ID : **4410095316728**
Option 3 ID : **4410095316730**
Option 4 ID : **4410095316731**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.168 ભારતમાં તમામ રાજ્યો અને કેન્દ્રશાસિત પ્રદેશોમાં નોંધણી પ્રક્રિયાને પ્રમાણિત અને કેન્દ્રીકૃત કરવા માટે 'જન્મ અને મૃત્યુ નોંધણી અધિનિયમ' (Registration of Births and Deaths Act) ક્યારે ઘડવામાં આવ્યો હતો?

Ans
✗ 1. 1992
✗ 2. 1985
✗ 3. 1974
✓ 4. 1969

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346529**
Option 1 ID : **4410095318421**
Option 2 ID : **4410095318418**
Option 3 ID : **4410095318420**
Option 4 ID : **4410095318419**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.169 મૃતદેહના અંતિમ નિકાલની એવી કઇ પદ્ધતિ છે જેમાં એક વિશિષ્ટ ભઠ્ઠીમાં ઊંચા તાપમાને મૃતદેહને બાળવામાં (દહન કરવામાં) આવે છે?

Ans
✗ 1. અંગવિચ્છેદન (Mutilation)
✗ 2. જીવાણુનાશક પ્રક્રિયા (Pasteurization)
✓ 3. અગ્નિસંસ્કાર (Cremation)
✗ 4. બાષ્પ-જંતુનાશક પદ્ધતિ (Autoclaving)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091364771**
Option 1 ID : **4410095390693**
Option 2 ID : **4410095390692**
Option 3 ID : **4410095390690**
Option 4 ID : **4410095390691**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.170 શ્મશાનગૃહોને સામાન્ય રીતે શ્મશાન રજિસ્ટર (Cremator Register) અને સંબંધિત રેકોર્ડ્સ કેટલા સમય માટે સાચવી રાખવા અથવા કાયમી ધોરણે સંગ્રહિત કરવા જરૂરી છે?

Ans
✗ 1. માત્ર જો ફેસિલિટીની માલિકી બદલાય તો પાંચ વર્ષ
✗ 2. જ્યાં સુધી અગ્નિસંસ્કાર કરાયેલા અવશેષો અધિકૃત એજન્ટ અથવા સંબંધિત રખેવાળ દ્વારા સ્વીકારવામાં ન આવે
✗ 3. એક વર્ષ, ત્યારબાદ તેને નષ્ટ કરી શકાય છે.
✓ 4. કાયમી ધોરણે અથવા રાજ્ય/અધિકારક્ષેત્રના કાયદા દ્વારા નિર્ધારિત સમયગાળા માટે, ઘણીવાર 10 વર્ષથી વધુ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346371**
Option 1 ID : **4410095317791**
Option 2 ID : **4410095317790**
Option 3 ID : **4410095317788**
Option 4 ID : **4410095317789**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.171 નીચેનામાંથી કયું પરિબળ કાર્યસ્થળમાં વ્યાવસાયિક જવાબદારી સુનિશ્ચિત કરવામાં મુખ્ય પરિબળ છે?

Ans
✗ 1. નિર્ણય લેવામાં જવાબદારી લેવાનું ટાળવું
✗ 2. નૈતિક માર્ગદર્શિકા અને કાર્યસ્થળની નીતિઓની અવગણના કરવી
✓ 3. નિર્ણયો અને કાર્યોની જવાબદારી લેવી.
✗ 4. ભૂલો માટે અન્ય લોકો પર દોષનો ટોપલો ઢોળવો

Question Type : **MCQ**
Question ID : **441009656432**
Option 1 ID : **4410092580059**
Option 2 ID : **4410092580057**
Option 3 ID : **4410092580056**
Option 4 ID : **4410092580058**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.172 કચરા વ્યવસ્થાપન પદાનુક્રમ (Waste Management Hierarchy) નો કયો ઘટક, કોઈ પણ પ્રક્રિયા કે પુનઃઉત્પાદન કર્યા વિના, કોઈ ઉત્પાદનનો સમાન અથવા ભિન્ન હેતુ માટે ફરીથી ઉપયોગ કરીને ઉત્પાદનના ઉપયોગી આયુષ્યને લંબાવવાનું વર્ણન કરે છે?

Ans
✗ 1. પુનઃપ્રાપ્તિ
✗ 2. ઘટાડો કરવો (Reduce)
✗ 3. રિસાયકલ
✓ 4. પુનઃઉપયોગ (Reuse)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091364764**
Option 1 ID : **4410095390664**
Option 2 ID : **4410095390665**
Option 3 ID : **4410095390663**
Option 4 ID : **4410095390662**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.173 નીચેનામાંથી કયો બાયોમેડિકલ વેસ્ટ (કચરા)નો એક મુખ્ય સ્ત્રોત છે?

Ans
✗ 1. ફેક્ટરીઓમાંથી નીકળતો ઔદ્યોગિક કચરો (Industrial waste)
✓ 2. હોસ્પિટલ અને ક્લિનિકલ કચરો
✗ 3. જંતુનાશક દવાઓ (pesticide)માંથી થતો કૃષિ કચરો
✗ 4. ઘરગથ્થુ રસોડાનો કચરો

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091289509**
Option 1 ID : **4410095089963**
Option 2 ID : **4410095089961**
Option 3 ID : **4410095089962**
Option 4 ID : **4410095089960**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.174 કચરા વ્યવસ્થાપનના '3 R' (અથવા 4 R) માંથી કયો વિકલ્પ સૌથી મહત્વપૂર્ણ માનવામાં આવે છે અને તેને સર્વોચ્ચ અગ્રતા આપવી જોઈએ?

Ans
✗ 1. રિયુઝ (Reuse)
✗ 2. રિસાયકલ (Recycle)
✗ 3. રિફ્યુઝ (Refuse)
✓ 4. રિડ્યુસ (Reduce)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275045**
Option 1 ID : **4410095032220**
Option 2 ID : **4410095032221**
Option 3 ID : **4410095032219**
Option 4 ID : **4410095032222**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL®

Downloaded from websankul.com

Q.175 જૈવ-તબીબી કચરાની હેરફેર કરતી વખતે આરોગ્ય કર્મચારીએ PPE નો ઉપયોગ શા માટે કરવો જોઈએ?

Ans
✔ 1. તે કર્મચારીને જોખમી પદાર્થોના સીધા સંપર્કમાં આવવાથી બચાવે છે.
✘ 2. તે વ્યાવસાયિક પોશાકની સંહિતા જાળવવામાં મદદ કરે છે.
✘ 3. તે જૈવ-તબીબી કચરાના જથ્થામાં ઘટાડો કરે છે.
✘ 4. તે આર્થિક કરકસર સુનિશ્ચિત કરે છે.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091289523**
Option 1 ID : **4410095090015**
Option 2 ID : **4410095090014**
Option 3 ID : **4410095090013**
Option 4 ID : **4410095090012**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.176 યોગ્ય સૂર્યપ્રકાશ, દીવાલોના રંગની યોગ્ય પસંદગી અને આંખોને આંજી દેતો પ્રકાશ ઘટાડીને, તંદુરસ્ત આવાસના નીચેનામાંથી કયા સિદ્ધાંતને મુખ્યત્વે પ્રાપ્ત કરી શકાય છે?

Ans
✔ 1. સૌંદર્યલક્ષી ગુણવત્તા (Aesthetic Quality)
✘ 2. તાપમાનની અનુકૂળતા (Thermal Comfort)
✘ 3. સંરચનાત્મક સ્થિરતા (Structural Stability)
✘ 4. ભેજ નિયંત્રણ (Moisture Control)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346608**
Option 1 ID : **4410095318740**
Option 2 ID : **4410095318739**
Option 3 ID : **4410095318737**
Option 4 ID : **4410095318738**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.177 નીચેનામાંથી કયું વિધાન ધનુર્વા (Tetanus) નો ચેપ લાગવાનો સૌથી સામાન્ય માર્ગ દર્શાવે છે?

Ans
✘ 1. દૂષિત પાણી પીવાથી અને દૂષિત ખોરાકનું સેવન કરવાથી
✔ 2. ઊંડા ઘા અથવા કાપ દ્વારા, જે બેક્ટેરિયાને શરીરમાં પ્રવેશવા દે છે.
✘ 3. સંક્રમિત વ્યક્તિના શ્વાસ દ્વારા હવામાં છોડવામાં આવેલા બિંદુઓ (ડ્રોપલેટ્સ) શ્વાસમાં લેવાથી
✘ 4. ચેપગ્રસ્ત માદા એનાફિલીસ મચ્છરના કરડવાથી

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091274052**
Option 1 ID : **4410095028250**
Option 2 ID : **4410095028248**
Option 3 ID : **4410095028247**
Option 4 ID : **4410095028249**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.178 ABCDE ફેમિલી ન્યુટ્રિશનલ એસેસમેન્ટ ફ્રેમવર્કમાં 'C' અક્ષર શેનું પ્રતિનિધિત્વ કરે છે?

Ans
✗ 1. કમ્યુનિટી સ્ટેટસ (Community Status)
✓ 2. ક્લિનિકલ એક્ઝામિનેશન (Clinical Examination)
✗ 3. કેલરી કાઉન્ટ (Calorie Count)
✗ 4. કલ્ચરલ એસેસમેન્ટ (Cultural Assessment)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346090**
Option 1 ID : **4410095316679**
Option 2 ID : **4410095316676**
Option 3 ID : **4410095316677**
Option 4 ID : **4410095316678**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.179 એમોબિક ડાયસેન્ટરી (Amoebic Dysentery) માટે કયો પ્રજીવ પરોપજીવી (Protozoan parasite) જવાબદાર છે?

Ans
✗ 1. ક્રિપ્ટોસ્પોરીડિયમ પરવુમ (Cryptosporidium parvum)
✗ 2. ગિઆર્ડિયા લેમ્બલિયા (Giardia lamblia)
✓ 3. એન્ટામીબા હિસ્ટોલિટિકા (Entamoeba histolytica)
✗ 4. પ્લાઝમોડિયમ ફાલ્સીપેરમ (Plasmodium falciparum)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091341161**
Option 1 ID : **4410095296680**
Option 2 ID : **4410095296682**
Option 3 ID : **4410095296681**
Option 4 ID : **4410095296679**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.180 વ્યવસાયિક આચારસંહિતા મુજબ, એક નર્સની તેમના વ્યવસાય પ્રત્યેની મુખ્ય જવાબદારી કઈ છે?

Ans
✗ 1. દર્દીના કલ્યાણ (well-being) કરતાં વ્યક્તિગત આર્થિક લાભને પ્રાથમિકતા આપવી.
✓ 2. નર્સિંગ વ્યવસાયના ઉચ્ચતમ ધોરણો જાળવી રાખવા માટે સતત પ્રયત્નશીલ રહેવું.
✗ 3. બિલિંગના હેતુઓ માટે વિગતવાર રેકોર્ડ રાખવા.
✗ 4. માત્ર એવા જ કાર્યો કરવા જેનાથી તેઓ પરિચિત હોય.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275152**
Option 1 ID : **4410095032650**
Option 2 ID : **4410095032648**
Option 3 ID : **4410095032649**
Option 4 ID : **4410095032647**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.181 હાથીપગો રોગ (Lymphatic Filariasis) ના સંક્રમણને અટકાવવા માટે નીચેનામાંથી કયા મચ્છર વાહકનું નિયંત્રણ કરવું સૌથી વધુ આવશ્યક છે?

Ans
✗ 1. એડીસ (Aedes)
✗ 2. મેન્સોનિયા (Mansonia)
✗ 3. એનોફિલીસ (Anopheles)
✓ 4. ક્યુલેક્સ (Culex)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346593**
Option 1 ID : **4410095318672**
Option 2 ID : **4410095318671**
Option 3 ID : **4410095318669**
Option 4 ID : **4410095318670**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.182 20 મુદ્દાના કાર્યક્રમનું બીજું મહત્ત્વનું પુનરાવર્તન અને પુનર્ગઠન કયા વર્ષમાં કરવામાં આવ્યું હતું, જે સામાન્ય રીતે TPP-86 તરીકે ઓળખાય છે?

Ans
✗ 1. 2016
✓ 2. 1986
✗ 3. 2005
✗ 4. 1998

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346542**
Option 1 ID : **4410095318471**
Option 2 ID : **4410095318472**
Option 3 ID : **4410095318470**
Option 4 ID : **4410095318473**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.183 જીવલેણ કાર્ડિયાક એરિથમિયા (cardiac arrhythmias), ખાસ કરીને વેન્ટ્રિક્યુલર ફાઇબ્રિલેશન અને પલ્સલેસ વેન્ટ્રિક્યુલર ટેકીકાર્ડિયાની સારવાર માટે કયો એક મહત્વપૂર્ણ હસ્તક્ષેપ (critical intervention) છે?

Ans
✗ 1. કાર્ડિયોપલ્મોનરી બાયપાસ
✗ 2. કાર્ડિયોવર્ઝન (Cardioversion)
✗ 3. પેસમેકર
✓ 4. ડિફિબ્રિલેશન (Defibrillation)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **441009644172**
Option 1 ID : **4410092530877**
Option 2 ID : **4410092530875**
Option 3 ID : **4410092530874**
Option 4 ID : **4410092530876**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.184 "લોકઆઉટ/ટેગઆઉટ" (lockout/tagout) પ્રક્રિયાનો મુખ્ય ઉદ્દેશ્ય શું છે?

Ans
✔ 1. સર્વિસ (સેવા/સમારકામ) ની કામગીરી કરતી વખતે ઊર્જાના અચાનક મુક્ત થવાને રોકવા માટે

✘ 2. કામદારોને તેમની સોંપાયેલ ફરજો, પ્રવૃત્તિઓ અને જવાબદારીઓ યાદ અપાવવા માટે

✘ 3. મશીનરી પર તમામ સલામતી ગાર્ડ (safety guards) યોગ્ય સ્થાને છે તેની ખાતરી કરવા માટે

✘ 4. જાળવણી (maintenance) ની જરૂર હોય તેવા સાધનોને ચિહ્નિત કરવા માટે

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346007**
Option 1 ID : **4410095316345**
Option 2 ID : **4410095316346**
Option 3 ID : **4410095316347**
Option 4 ID : **4410095316344**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.185 જટિલ પ્રોજેક્ટ પર કામ કરતી વખતે કાર્યોનું અસરકારક સંચાલન કરવા અને સમય મર્યાદા (deadlines)નું પાલન કરવા માટે ટીમ માટે કયું આંતરવૈયક્તિક કૌશલ્ય (interpersonal skill) સૌથી વધુ જરૂરી છે?

Ans
✘ 1. ફક્ત વ્યક્તિગત કાર્યો પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવું

✘ 2. વ્યક્તિગત અભિપ્રાયો જાળવી રાખવા

✘ 3. કોઈપણ પ્રકારના પ્રતિસાદ ટાળવા (Avoiding any form of feedback)

✔ 4. જવાબદારીઓની અસરકારક સોંપણી કરવી (Delegating responsibilities effectively)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346072**
Option 1 ID : **4410095316607**
Option 2 ID : **4410095316604**
Option 3 ID : **4410095316606**
Option 4 ID : **4410095316605**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.186 બાયોમેડિકલ વેસ્ટ મેનેજમેન્ટ અંગે નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું છે?

Ans
✘ 1. તમામ પ્રકારના બાયોમેડિકલ વેસ્ટનો નિકાલ કરવા હેતુ, તેનું પહેલા વિલંબ કર્યા વિના ભસ્મીકરણ કરવું જરૂરી છે.

✔ 2. બાયોમેડિકલ વેસ્ટ બિન-ચેપી (non-infectious) હોઈ શકે છે પરંતુ તેમ છતાં તે હાનિકારક છે.

✘ 3. રજા આપવામાં આવેલ દર્દી (discharged patient)ના ઘરેથી નીકળતા કચરાને હંમેશા બાયોમેડિકલ વેસ્ટ જ ગણવો જોઈએ.

✘ 4. માત્ર લોહી, પ્લાઝ્મા, મૂત્ર જેવા શારીરિક તરલને જ બાયોમેડિકલ વેસ્ટ તરીકે ગણવામાં આવે છે.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091289512**
Option 1 ID : **4410095089972**
Option 2 ID : **4410095089973**
Option 3 ID : **4410095089974**
Option 4 ID : **4410095089975**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL

Downloaded from websankul.com

Q.187 નીચેનામાંથી કયા જંતુનાશકોના રાસાયણિક વર્ગમાં DDTનો સમાવેશ થાય છે?

Ans
✗ 1. નિયોનિકોટિનોઇડ્સ (Neonicotinoids)
✗ 2. કાર્બામેટ્સ (Carbamates)
✗ 3. ઓર્ગેનોફોસ્ફેટ્સ (Organophosphates)
✓ 4. ઓર્ગેનોક્લોરીન્સ (Organochlorines)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091364847**
Option 1 ID : **4410095390982**
Option 2 ID : **4410095390984**
Option 3 ID : **4410095390983**
Option 4 ID : **4410095390981**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.188 કોઇપણ જાહેર પાણી પુરવઠા પ્રણાલીની જાળવણી માટેનું સૌથી મહત્ત્વપૂર્ણ પાસું કયું છે?

Ans
✗ 1. વિતરણ પાઇપલાઇનની અંદર બાયોફિલ્મ્સ (જૈવિક પડ)નો ભરાવો થતો અટકાવવો
✓ 2. સુક્ષ્મજીવાણુઓથી સુરક્ષા (Microbial Safety) માટે અવિરતપણે જંતુમુક્ત (disinfecting) કરવું અને તેનું નિયમિત નિરીક્ષણ (monitoring) કરવું
✗ 3. પંપ અને મોટરની યાંત્રિક કાર્યક્ષમતા (Mechanical Efficiency) સુનિશ્ચિત કરવી
✗ 4. પાણીની કઠિનતા (Hardness) અને સ્વાદ જેવી સૌંદર્યલક્ષી કે બાહ્ય (Aesthetic) સમસ્યાઓને ઓછી કરવી

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091364869**
Option 1 ID : **4410095391072**
Option 2 ID : **4410095391069**
Option 3 ID : **4410095391070**
Option 4 ID : **4410095391071**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.189 ભારતના ફ્લેગશિપ પબ્લિક હેલ્થ પ્રોગ્રામ, નેશનલ રૂરલ હેલ્થ મિશન (NRHM) ની શરૂઆત ક્યારે કરવામાં આવી હતી?

Ans
✗ 1. 2018
✓ 2. 2005
✗ 3. 2002
✗ 4. 2013

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346527**
Option 1 ID : **4410095318410**
Option 2 ID : **4410095318412**
Option 3 ID : **4410095318411**
Option 4 ID : **4410095318413**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.190 કયા પ્રકારનું હવા શુદ્ધિકરણ મુખ્યત્વે કણના કદના આધારે ઇમ્પેક્શન (અથડામણ), ઇન્ટરસેપ્શન (અવરોધન) અને ડિફ્યુઝન (પ્રસરણ) પ્રક્રિયાઓ દ્વારા ધૂળ, પરાગરજ અને હવામાં રહેલા બેક્ટેરિયા સહિતના રજકણોને ભૌતિક રીતે પકડીને દૂર કરવાનું કાર્ય કરે છે?

Ans
✗ 1. સક્રિય કાર્બન અધિશોષણ
✗ 2. રાસાયણિક ઑક્સિડેશન
✓ 3. ઉચ્ચ-કાર્યક્ષમ પાર્ટિક્યુલેટ એર ફિલ્ટરેશન
✗ 4. અલ્ટ્રાવાયોલેટ જર્મિસાઇડલ ઇરેડિયેશન

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346584**
Option 1 ID : **4410095318634**
Option 2 ID : **4410095318636**
Option 3 ID : **4410095318633**
Option 4 ID : **4410095318635**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.191 અગ્નિસંસ્કારની પ્રક્રિયા કાયદેસર રીતે શરૂ થાય તે પહેલાં, સ્મશાન સંચાલક પાસે ફાઇલમાં કયો દસ્તાવેજ હોવો અને તેની ચકાસણી કરવી સૌથી મહત્ત્વપૂર્ણ છે?

Ans
✗ 1. અગ્નિસંસ્કાર સેવાની ચુકવણીની રસીદ (બિલ).
✓ 2. સહી કરેલું, લેખિત અગ્નિસંસ્કાર અધિકૃતતા ફોર્મ (મંજૂરી પત્ર).
✗ 3. સ્મશાન ભઠ્ઠીનું ઓપરેટિંગ લાઇસન્સ.
✗ 4. દર્દી (મૃતક)નું જન્મ પ્રમાણપત્ર.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091364784**
Option 1 ID : **4410095390741**
Option 2 ID : **4410095390738**
Option 3 ID : **4410095390740**
Option 4 ID : **4410095390739**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.192 પંચાયતી રાજની ત્રિ-સ્તરીય વ્યવસ્થામાં, જિલ્લા સ્તરે આયોજન અને વિકાસની દેખરેખ રાખતી સર્વોચ્ચ સંસ્થા કઈ છે?

Ans
✗ 1. પંચાયત સમિતિ
✗ 2. ગ્રામ સભા
✓ 3. જિલ્લા પરિષદ
✗ 4. ગ્રામ પંચાયત

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346533**
Option 1 ID : **4410095318437**
Option 2 ID : **4410095318435**
Option 3 ID : **4410095318436**
Option 4 ID : **4410095318434**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL®

Downloaded from websankul.com

Q.193 વાતાવરણમાં સલ્ફર ડાયોક્સાઇડ (SO2) પ્રદૂષણ માટે નીચેનામાંથી કયો સ્ત્રોત સૌથી વધુ જવાબદાર છે?

Ans
✗ 1. કૃષિ જંતુનાશકોના ઉપયોગથી થતું ઉત્સર્જન
✓ 2. થર્મલ પાવર પ્લાન્ટ્સ અને અશ્મિભૂત ઇંધણ (fossil fuels) નું ઔદ્યોગિક દહન
✗ 3. ઘરગથ્થુ ઉપયોગમાં લેવાતો LPG અને કુદરતી ગેસ
✗ 4. ડીઝલ અને પેટ્રોલથી ચાલતા વાહનોનો ધુમાડો (automobile exhaust)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091288554**
Option 1 ID : **4410095086087**
Option 2 ID : **4410095086086**
Option 3 ID : **4410095086084**
Option 4 ID : **4410095086085**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.194 BMWM, 2016 ના નિયમો અનુસાર કયા પ્રકારની સંસ્થાને બાયો-મેડિકલ વેસ્ટ ઉત્પન્ન કરનાર "ઓક્યુપાયર (Occupier)" તરીકે ગણવામાં આવે છે?

Ans
✗ 1. રેસ્ટોરન્ટનું રસોડું
✗ 2. સ્થાનિક પુસ્તકાલય (A local library)
✗ 3. કપડાની છૂટક દુકાન (A retail garment shop)
✓ 4. પશુ ચિકિત્સા સંસ્થા

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346322**
Option 1 ID : **4410095317601**
Option 2 ID : **4410095317603**
Option 3 ID : **4410095317600**
Option 4 ID : **4410095317602**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.195 જ્યારે પારિવારિક પોષણ મૂલ્યાંકનમાં પ્રોટીનનું સેવન ઓછું હોવાનું જણાય, ત્યારે કઈ ભલામણ યોગ્ય ગણાય?

Ans
✓ 1. આહારમાં વધુ કઠોળ અને ડેરી ઉત્પાદનોનો સમાવેશ કરો
✗ 2. માત્ર લીલા પાંદડાવાળા શાકભાજીનું સેવન કરો
✗ 3. ખાંડ અને મીઠાઈઓનો વપરાશ વધારો
✗ 4. વધુ તળેલા અને પેક કરેલા નાસ્તા ખાઓ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092128411**
Option 1 ID : **4410098379092**
Option 2 ID : **4410098379095**
Option 3 ID : **4410098379093**
Option 4 ID : **4410098379094**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.196 જન્મ કે મરણની નોંધણી સંબંધિત અધિકારીને કેટલા દિવસમાં કરાવવી જોઈએ?

Ans
✔ 1. 21 દિવસ
✘ 2. 7 દિવસ
✘ 3. 10 દિવસ
✘ 4. 15 દિવસ

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275340**
Option 1 ID : **4410095033374**
Option 2 ID : **4410095033371**
Option 3 ID : **4410095033372**
Option 4 ID : **4410095033373**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.197 કાર્ય આયોજનમાં વ્યાવસાયિકતા (Professionalism) જાળવી રાખવાનું મુખ્ય પાસું કયું છે?

Ans
✘ 1. કાર્યોની કથિત મુશ્કેલીના આધારે તેમને પ્રાથમિકતા આપવી
✔ 2. ઉચ્ચ ગુણવત્તાયુક્ત કાર્ય પ્રત્યે નિષ્ઠાપૂર્વકની પ્રતિબદ્ધતા પ્રદર્શિત કરવી
✘ 3. સક્ષમતા (યોગ્યતા) ધ્યાનમાં લીધા વિના, ઉપલબ્ધ કોઈપણ વ્યક્તિને જવાબદારીઓ સોંપવી
✘ 4. કાર્યક્ષમતા દર્શાવવા માટે છેલ્લી ઘડીએ કાર્યો પૂર્ણ કરવા

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275169**
Option 1 ID : **4410095032712**
Option 2 ID : **4410095032713**
Option 3 ID : **4410095032714**
Option 4 ID : **4410095032711**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.198 મનોચિકિત્સા (psychotherapy) અંતર્ગત નીચેનામાંથી કઈ એવી પ્રક્રિયા છે, જેમાં કોઈ વ્યક્તિ જૂની લાગણીઓ, વલણો, ઇચ્છાઓ કે કલ્પનાઓનું પુનરાવર્તન કરે છે અને અર્ધજાગ્રત મનથી તેને વર્તમાન સમયની કોઈ વ્યક્તિ પર પ્રક્ષેપિત (project) કરે છે?

Ans
✘ 1. સપ્રેશન (Supression)
✘ 2. રિગ્રેશન (Regression)
✘ 3. રિપ્રેશન (Repression)
✔ 4. ટ્રાન્સફરન્સ (Transference)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091268988**
Option 1 ID : **4410095008473**
Option 2 ID : **4410095008472**
Option 3 ID : **4410095008475**
Option 4 ID : **4410095008474**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.199 બાયોમેડિકલ કચરા (જૈવ-તબીબી કચરા) ના અયોગ્ય હેન્ડલિંગને કારણે સંક્રમિત થઇ શકે તેવા બ્લડબોર્ન પેથોજન (રક્તજન્ય રોગકારક) નું નીચેનામાંથી કયું એક ઉદાહરણ છે?

Ans
✗ 1. પોલિયો વાયરસ (Polio virus)
✗ 2. ઈન્ફ્લ્યુએન્ઝા વાયરસ (Influenza Virus)
✗ 3. ટ્યુબરક્યુલોસિસ બેક્ટેરિયા (Tuberculosis bacteria)
✓ 4. હીપેટાઇટિસ B વાયરસ (Hepatitis B Virus)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346335**
Option 1 ID : **4410095317648**
Option 2 ID : **4410095317650**
Option 3 ID : **4410095317651**
Option 4 ID : **4410095317649**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.200 નીચેનામાંથી કયા વર્ષમાં ભારતની રાષ્ટ્રીય આરોગ્ય નીતિ (National Health Policy - NHP) શરૂ કરવામાં આવી નહોતી?

Ans
✗ 1. 2002
✗ 2. 1983
✗ 3. 2017
✓ 4. 1967

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091273482**
Option 1 ID : **4410095025958**
Option 2 ID : **4410095025957**
Option 3 ID : **4410095025959**
Option 4 ID : **4410095025956**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.201 નીચેનામાંથી કયું વિધાન 'હર્ડ ઇમ્યુનિટી' (herd immunity) વિશે સાચું વર્ણન કરે છે?

Ans
✓ 1. જ્યારે વસ્તીનો મોટો હિસ્સો (પૂરતું પ્રમાણ) રોગપ્રતિકારક શક્તિ મેળવી લે છે, ત્યારે તે સમુદાયનો ચેપી રોગથી થતો બચાવ છે
✗ 2. કોઇ વ્યક્તિ ગંભીર રોગમાંથી બચી ગયા પછી જે રોગપ્રતિકારક શક્તિ મેળવે છે તે
✗ 3. જ્યારે કોઇ વ્યક્તિ સંક્રમિત વ્યક્તિના નજીકના સંપર્કમાં આવીને રોગ સામે પ્રતિકારક શક્તિ મેળવે છે.
✗ 4. એવી રોગપ્રતિકારક શક્તિ જે માત્ર પશુધન અને અન્ય પ્રાણીઓ જ રોગ દરમિયાન મેળવી શકે છે અને રોગો અટકાવવા સક્ષમ હોય છે.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091274049**
Option 1 ID : **4410095028238**
Option 2 ID : **4410095028237**
Option 3 ID : **4410095028235**
Option 4 ID : **4410095028236**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEBSANKUL
Downloaded from websankul.com

Q.202 નીચેનામાંથી કયું ભૌતિક નિર્જંતુકીકરણ (physical disinfection) પદ્ધતિનું ઉદાહરણ છે?

Ans
- ✗ 1. સપાટીને સાફ કરવા માટે ક્લોરિન આધારિત બ્લીચના દ્રાવણનો ઉપયોગ કરવો
- ✗ 2. ગ્લુટારાલ્ડિહાઇડ ધરાવતા એરોસોલનો રૂમમાં છંટકાવ (સ્પ્રે) કરવો
- ✗ 3. આલ્કોહોલ આધારિત સેનિટાઇઝર વડે હાથ ધોવા
- ✓ 4. જે વસ્તુને જંતુમુક્ત કરવાની હોય તેને અલ્ટ્રાવાયોલેટ (UV) પ્રકાશમાં ખુલ્લી રાખવી

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091274012**
Option 1 ID : **4410095028088**
Option 2 ID : **4410095028090**
Option 3 ID : **4410095028089**
Option 4 ID : **4410095028087**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.203 વિચ્છેદન કરેલા અંગ (amputated limb) અથવા અન્ય માનવ શરીરરચનાના કચરા (human anatomical waste) ના નિકાલ માટે નીચેનામાંથી કઈ સાચી પ્રક્રિયા છે?

Ans
- ✗ 1. તેને શૌચાલય અથવા ગટરમાં ફ્લશ કરવું જોઇએ.
- ✗ 2. BMW નિયમો, 2016 મુજબ તેને કાળા રંગના કોઈપણ સામાન્ય કચરાપેટીમાં મૂકી શકાય છે.
- ✗ 3. તેને નિયમિત રિસાયક્લિંગ સેન્ટરમાં મોકલવું જોઇએ.
- ✓ 4. ભસ્મીકરણ (incineration) અથવા ઊંડા ખાડામાં દાટવા માટે તેને પીળી થેલીમાં નાખીને નિકાલ કરવો જોઇએ.

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275040**
Option 1 ID : **4410095032191**
Option 2 ID : **4410095032194**
Option 3 ID : **4410095032193**
Option 4 ID : **4410095032192**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.204 હેલ્થ ઇન્ફોર્મેટિક્સમાં કઈ પાયાની વિભાવના (foundational concept) છે જે વિવિધ સિસ્ટમો વચ્ચે આરોગ્ય માહિતીના અવિરત અને અર્થપૂર્ણ આદાનપ્રદાનની મંજૂરી આપે છે?

Ans
- ✓ 1. ઇન્ટરઓપરેબિલિટી (Interoperability)
- ✗ 2. નોર્મલાઇઝેશન (Normalization)
- ✗ 3. ડેટા માઇનિંગ (Data Mining)
- ✗ 4. ડેટા એન્ક્રિપ્શન (Data Encryption)

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346519**
Option 1 ID : **4410095318381**
Option 2 ID : **4410095318382**
Option 3 ID : **4410095318380**
Option 4 ID : **4410095318379**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

WEBSANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.205 કયા ખોરાકમાં મુખ્ય પોષક તત્ત્વો તરીકે પ્રોટીન અને ચરબી બંને હોવાની સૌથી વધુ શક્યતા છે?

Ans
✗ 1. ચોખા
✓ 2. ઇંડાં
✗ 3. સફરજન
✗ 4. બ્રોકોલી

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410092128436**
Option 1 ID : **4410098379192**
Option 2 ID : **4410098379195**
Option 3 ID : **4410098379193**
Option 4 ID : **4410098379194**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.206 કુદરતી આપત્તિ પછીના ત્વરિત પ્રતિભાવ અને પુનઃપ્રાપ્તિ (Response and Recovery) ના આપત્તિ-પશ્ચાત તબક્કા (post-disaster phase) નો મુખ્ય ઉદ્દેશ્ય શું છે?

Ans
✓ 1. તાત્કાલિક જીવનરક્ષક સહાય પૂરી પાડવા અને સામાન્ય સ્થિતિ પુનઃસ્થાપિત કરવી
✗ 2. ભવિષ્યમાં આવી દુર્ઘટનાની પુનરાવૃત્તિ રોકવી
✗ 3. પ્રભાવિત વિસ્તાર અને પ્રદેશોનું ઝીણવટભર્યું જોખમ મૂલ્યાંકન કરવું
✗ 4.
ભવિષ્યની સંભવિત આપત્તિઓ માટે તૈયારી કરવી

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346066**
Option 1 ID : **4410095316582**
Option 2 ID : **4410095316580**
Option 3 ID : **4410095316583**
Option 4 ID : **4410095316581**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.207 ઇજાની ગંભીરતાને ધ્યાનમાં લીધા વિના, કૂતરાના કરડવાથી થયેલા ઘા (dog bite wound)વાળી વ્યક્તિ માટે તાત્કાલિક પ્રાથમિક સારવાર (first aid) કઈ છે?

Ans
✓ 1. સાબુ અને પાણીથી ઘાને અમુક મિનિટો સુધી સારી રીતે ધોવો
✗ 2. કરડેલા ભાગ પર એન્ટિસેપ્ટિક ક્રીમ અથવા મલમ લગાવવું
✗ 3. રક્તસ્રાવ તાત્કાલિક રોકવા માટે ટાઇટ ટોર્નીકિટ (tight tourniquet) બાંધવો
✗ 4. ઘાને તરત જ સૂકા, જંતુમુક્ત કરેલા પાટા (sterile dressing) વડે ઢાંકી દેવો

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091346037**
Option 1 ID : **4410095316465**
Option 2 ID : **4410095316466**
Option 3 ID : **4410095316464**
Option 4 ID : **4410095316467**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

WEB SANKUL ®

Downloaded from websankul.com

Q.208 નીચેનામાંથી કયું વિધાન ડેટા સેટના 'બહુલક' (MODE) ને સૌથી સચોટ રીતે વ્યાખ્યાયિત કરે છે?

Ans
✗ 1. ડેટા સેટમાં રહેલા મૂલ્યોની સરેરાશ
✓ 2. ડેટા સેટમાં સૌથી વધુ વખત પુનરાવર્તન પામતું મૂલ્ય
✗ 3. ડેટા સેટમાં રહેલી સૌથી મોટી સંખ્યા
✗ 4. ડેટા સેટમાં સૌથી ઓછી વખત પુનરાવર્તન પામતું મૂલ્ય

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091275267**
Option 1 ID : **4410095033086**
Option 2 ID : **4410095033085**
Option 3 ID : **4410095033084**
Option 4 ID : **4410095033083**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.209 ક્ષારીય જમીનને સુધારવા (ક્ષારમુક્ત કરવા) માટે કઈ સામાન્ય પદ્ધતિનો ઉપયોગ થાય છે?

Ans
✗ 1. શુષ્ક વાતાવરણ અનુકૂળ વનસ્પતિ પ્રજાતિઓ ઉગાડવી
✗ 2. અસરગ્રસ્ત જમીન પર બહુમાળી ઇમારતોનું નિર્માણ કરવું
✗ 3. મોટા પ્રમાણમાં આલ્કલાઇન ક્ષારો ઉમેરવા
✓ 4. ક્ષાર ધોઈ કાઢવા માટે જમીનને મીઠા પાણીથી ભરી દેવી

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091272879**
Option 1 ID : **4410095023536**
Option 2 ID : **4410095023537**
Option 3 ID : **4410095023534**
Option 4 ID : **4410095023535**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.210 સૅલ્મોનેલોસિસ (Salmonellosis) ના મુખ્ય લક્ષણો કયા છે?

Ans
✗ 1. સ્નાયુઓનો ગંભીર લકવો અને માયઆલ્જીયા
✗ 2. ત્વચા પર ખાસ પ્રકારના ચામઠા (ફોલ્લીઓ) અને ફોલ્લા થવા
✓ 3. ઝાડા, તાવ અને પેટમાં ચૂંક (દુખાવો) આવવી
✗ 4. સાંધાનો લાંબા ગાળાનો દુખાવો અને સંધિવા

Question Type : **MCQ**
Question ID : **4410091274018**
Option 1 ID : **4410095028112**
Option 2 ID : **4410095028111**
Option 3 ID : **4410095028114**
Option 4 ID : **4410095028113**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

"

Downloaded from websankul.com