अंग्रेज़ी से हिन्दी में अनुवादित। - www.onlinedoctranslator.com

एसएससी चयन पोस्ट
14 दिसंबर 2020

मैट्रिक परीक्षा
स्तर

अनुभाग : **सामान्य बुद्धि**

प्रश्न 1 Pointing towards Arpita, Garvita said, "She is my brother's wife's mother-in-law's daughter." How is Arpita related to Garvita?

उत्तर:

✗ 1. Daughter

✓ 2. Sister

✗ 3. Maternal aunt

✗ 4. Mother

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४७३**
स्थिति : **उत्तर**

प्रश्न 2: In a code language, SKILLS is written as HPROOH. How will PLACES be written in that language?

उत्तर:

✓ KOZXVH

✗ 2. KOBXVG

✗ 3. LOZXVI

✗ 4. KPZXUH

प्रश्न आईडी: **6549784465**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

प्रश्न 3: 'Landform' is related to 'Plateau' in the same way as 'Water-body' is related to '_____'.

उत्तर:

✗ 1. Earth

✓ 2. River

✗ 3. Mountain

✗ 4. Drink

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४६१**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **2**

प्रश्न 4: Select the set of letters that, when sequentially placed in the blanks of the given letter series, will complete the letter series.

U _ M _ O T U H _ C _ T _ H M _ O T

उत्तर:

✗ 1. H C O O U K

✗ 2. H T M O T C

✗ 3. T C C O U C

✓ 4. H C M O U C

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४७२**

स्थिति : **उत्तर**

चुना गया विकल्प: **4**

प्रश्न 5. In a code language, if SECRETE is written as 1922318222022 and SOUND is written as 19126144, then how will NOISE be written in the same language?

उत्तर:

✗ 1. 1312181920

✗ 2. 141517195

✓ 3. 1412181922

✗ 4. 1415182922

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४७०**

स्थिति : **उत्तर**

चुना गया विकल्प: **3**

प्रश्न ६ If 'A' denotes 'addition', 'B' denotes 'multiplication', 'C' denotes 'subtraction', and 'D' denotes 'division', then what will be the value of the following expression?

27 A (15 C 3) B 4 A 16 D 4 = ?

उत्तर:

✓ 79

✗ 2. 77

✗ 3. 73

✗ 4. 86

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४७९**

स्थिति : **उत्तर**

चुना गया विकल्प: **1**

प्रश्न ७ In a code language, FLOWERS is written as OLFSREW. How will INCLUDE be written in that language?

उत्तर:

✗ 1. CINEDUL

✗ 2. CNIFDLD

✓ 3. CNIEDUL

✗ 4. CNHDEUL

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४६४**

स्थिति : **उत्तर**

चुना गया विकल्प: **3**

प्रश्न 8 In a code language, if FACT is written as 34 and ABOUT is written as 64, then how will TROUBLE be written in the same language?

उत्तर:

✗ 1. 93

✓ 2. 100

✗ 3. 107

✗ 4. 114

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४६८**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

प्र .9 'A + B' means 'A is the mother of B'.
'A > B' means 'A is the sister of B'.
'A = B' means 'A is the brother of B'.

If C = K = M > T + Q, then how is C related to Q?

उत्तर:

✓ 1. Maternal uncle

✗ 2. Paternal uncle

✗ 3. Son

✗ 4. Father

प्रश्न 10 In a code language, INDICATOR is written as JOEJBCVQT. How will EMOTIONAL be written in that language?

उत्तर:

✗ 1. FNAUJQPCN

✓ 2. FNPUHQPCN

✗ 3. GNPUHTRCM

✗ 4. FNPDKQPCN

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४६६**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **2**

प्रश्न 11 'Myopia' is related to 'Eyes' in the same way as 'Acne' is related to '_____'.

उत्तर:

✗ 1. Muscles

✗ 2. Beauty

✓ 3. Skin

✗ 4. Medicine

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४६२**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

प्रश्न 12 Select the option that is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.

8 : 514 :: 11 : ?

उत्तर:

✔ 1. 1333

✘ 2. 123

✘ 3. 113

✘ 4. 1331

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४७८**

स्थिति : **उत्तर**

चुना गया विकल्प: **1**

प्रश्न 13 Three statements are given, followed by three conclusions numbered I, II and III. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:

All refrigerators are television sets.

Some speakers are television sets.

All speakers are fans.

Conclusions:

I. Some fans are television sets.

II. Some television sets are refrigerators.

III. No fan is a speaker.

उत्तर:

✘ 1. All of the conclusions follow.

✘ Only conclusions I and III follow.

✔ Only conclusions I and II follow.

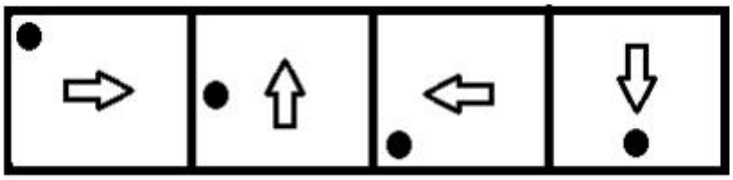
✘ Only conclusions II and III follow.

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४७६**

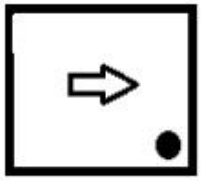
स्थिति : **उत्तर**

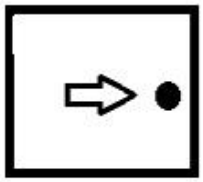
चुना गया विकल्प: **3**

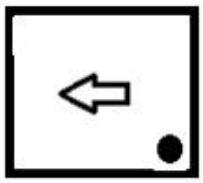
प्रश्न 14 Select the figure that will come next in the following figure series.

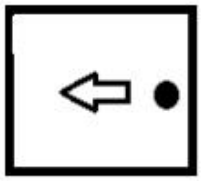


उत्तर:

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४८०**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

प्रश्न 15 Select the option that represents the correct order of the given words as they would appear in an English dictionary?

1. Bark
2. Bulge
3. Barren
4. Barter
5. Bulk

उत्तर:

✘ 1. 1, 3, 2, 4, 5

✘ 2. 3, 1, 4, 2, 5

✘ 3. 1, 3, 4, 5, 2

✔ 4. 1, 3, 4, 2, 5

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४५९**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **4**

प्रश्न 16 In a code language, if HOSTEL is written as 19-15-8-12-5-20, how will NATURE be written in the same language?

उत्तर:
1. 20-1-13-4-17-5
2. 20-1-14-5-18-21
3. 19-1-14-20-1-7-5
4. 14-1-20-22-19-5

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४६९**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

प्रश्न 17 Which number will replace the question mark (?) in the following series?

3, 2, 3, 8, 31, ?

उत्तर:
1. 170
2. 166
3. 154
4. 150

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४७७**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

प्रश्न 18 Two statements are given, followed by two conclusions numbered I and II. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:
Some spoons are plates.
Some plates are bowls.

Conclusions:
I. Some bowls are spoons.
II. Some bowls are plates.

उत्तर:
1. Only conclusion II follows.
2. Only conclusion I follows.
3. Either conclusion I or II follows.
4. Both the conclusions I and II follow.

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४७५**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

प्रश्न 19 Select the set of letters that, when sequentially placed in the blanks of the given letter series, will complete the letter series.

P _ P L Q X _ L _ X P _

उत्तर:
1. X P L D
2. X P S M
3. X P R L
4. R P R M

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४७१**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

प्रश्न 20 In a code language, PREVENT is written as OSDWDOS. How will WITHOUT be written in that language?

उत्तर:
1. XJSINVS
2. VJRINPT
3. VJSINVS
4. VJQINZS

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४६३**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

प्रश्न 21 In a code language, if BOX is written as 725 and GLAND is written as 16493, then how will BOND be written in the same language?

उत्तर:
1. 7276
2. 7553
3. 9293
4. 7293

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४६७**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

प्रश्न 22 Select the letter-cluster that is related to the third letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster.

THRC : DSIU :: PUQE : ?

उत्तर:
1. GRWQ
2. FRVQ
3. FSVR
4. FMVD

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४५८**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **2**

प्रश्न 23 Select the correct mirror image of the given letter cluster when the mirror is placed to its right side.

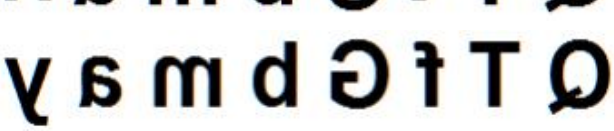
Q T f G b m a y

उत्तर:

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4. 

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४८१**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **4**

प्रश्न 24 Select the correct option that indicates the arrangement of the following words in a logical order.

1. World
2. Asia
3. Delhi
4. India
5. Red Fort

उत्तर:

✗ 3, 5, 4, 2, 1

✗ 2. 5, 3, 2, 4, 1

✓ 3. 5, 3, 4, 2, 1

✗ 4. 5, 3, 4, 1, 2

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४६०**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

प्रश्न 25 Select the letter-cluster that is related to the third letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster.

UMS : YQW :: HRT : ?

उत्तर:

✗ 1. LWX

✓ 2. LVX

✗ 3. KVY

✗ 4. OVX

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४५७**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **2**

अनुभाग : **अंग्रेजी भाषा**

प्रश्न 1 **शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए।**

उत्तर:

✗ 1. सम्माननीय

✓ 2. आदरणीय

✗ 3. सम्माननीय

✗ 4. आदरणीय

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४९५**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **2**

प्रश्न 2: **दिए गए मुहावरे का सबसे उपयुक्त अर्थ चुनिए।**

साफ़ - सुथरा

उत्तर:

✗ 1. बार-बार

✓ 2. बहुत साफ और स्वच्छ

✗ 3. एक दूसरे से दूर

✗ 4. सुरक्षित और सुरक्षित

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४९१**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **4**

Q.3 चुनें

उत्तर:

✗

✓

✗

✗ 4. बिगिनिंग

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४९६**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **2**

प्रश्न 4: **दिए गए शब्दों के समूह के लिए सबसे उपयुक्त शब्द का चयन करें।**

एक विमान का मुख्य निकाय

उत्तर:

✗ 1. कॉकपिट

✗ 2. चंदवा

✗ 3. चेसिस

✓ 4. धड़

प्रश्न आईडी: **6549784492**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

प्रश्न 5. **दिए गए शब्द का सबसे उपयुक्त पर्यायवाची शब्द चुनिए।**

कुछ

उत्तर:

✗ 1. अनिश्चित

✗ 2. झिझक

✓ 3. ज़रूर

✗ 4. संदिग्ध

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४८६**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

प्रश्न 6 **रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।**

कोई भी विश्वास नहीं करेगा _____ आपने अभी कहा है।

उत्तर:

✗ 1. वह

✗ 2. कौन

✓ 3. क्या

✗ 4. जो

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४८४**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

Q.7 चुनें

अविका

उत्तर:

✓

✗ 2. अविका इस खोल से पुरी तट पर मिली थी।

✗ 3. यह खोल अविका को पुरी बीच पर मिला है।

✗ 4. यह खोल अविका को पुरी बीच पर मिला।

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४८२**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

प्रश्न 8 **दिए गए शब्दों के समूह के लिए सबसे उपयुक्त शब्द का चयन करें।**

इस उद्देश्य के लिए रेशम का उत्पादन और रेशमकीट पालन

उत्तर:

✗ 1. अंगूर की खेती

✗ 2. बागवानी

✓ 3. रेशम उत्पादन

✗ 4. मछली पालन

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४९३**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

प्र .9 **दिए गए वाक्य के सही अप्रत्यक्ष रूप का चयन कीजिए।**

काव्या ने कहा, "मैंने एक नई पेंटिंग बनाई है।"

उत्तर:

✗ 1. काव्या कहती हैं कि मैं नई पेंटिंग बनाती हूं।

✗ 2. काव्या ने कहा कि उन्होंने नई पेंटिंग बनाई है।

✓ 3. काव्या ने कहा कि उन्होंने नई पेंटिंग बनाई है।

✗ 4. काव्या ने कहा कि मैंने नई पेंटिंग बनाई है।

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४८३**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

Q.10 दिए गए शब्द का सबसे उपयुक्त पर्यायवाची शब्द चुनिए।

विनम्र

उत्तर:

✓ 1. विनम्र

✗ 2. हर्षित

✗ 3. असावधान

✗ 4. असभ्य

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४८७**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

प्रश्न 11 चुनें

एपीपीओ

उत्तर:

✗

✗ 2. जुदा

✓ 3. बर्खास्त

✗ 4. विघटित करना

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४८९**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

Q.12 दिए गए शब्द का सबसे उपयुक्त विलोम शब्द चुनिए।

स्वीकार करना

उत्तर:

✗ 1. खोजें

✓ 2. अस्वीकार

✗ 3. ले लो

✗ 4. सहमत

प्रश्न आईडी: **6549784488**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **2**

Q.13 सही वर्तनी वाले शब्द का चयन करें।

उत्तर:

✗ 1. प्रीवेंट

✓ 2. रोकें

✗ 3. रोकथाम

✗ 4. Prevant

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४९४**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **4**

Q.14 दिए गए मुहावरे का सबसे उपयुक्त अर्थ चुनिए।

मन बनाना

उत्तर:

✓ 1. दृढ़ता से निर्णय लें

✗ 2. बुरा लग रहा है

✗ 3. निर्णय बदलें

✗ 4. समाधान के बारे में सोचो

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४९०**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

प्र.15 चुनें

दिन

उत्तर:

✓

✗

✗ 3. बनना

✗ 4. बन गए हैं

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४८५**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **2**

समझ:

निम्नलिखित परिच्छेद में कुछ शब्दों को हटा दिया गया है। दिए गए विकल्पों की सहायता से रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। प्रत्येक संख्या के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

100 से अधिक बकरियों के झुंड ने कोरोनावायरस लॉकडाउन का लाभ उठाया है, और यह (1)_____ वेल्स में एक सुनसान शहर का केंद्र है। आमतौर पर, कश्मीरी बकरियों का जंगली झुंड खराब मौसम के दौरान केवल (2)_____ उत्तरी वेल्स के एक शहर लैंडुदनो में जाता है। स्थानीय (3)_____ का कहना है कि इस बार, अवसरवादी बकरियों को (4)_____ सड़कों द्वारा खींचा गया था। जानवरों ने पिछले तीन दिन (5)_____ बगीचे की बाड़ और फूलों पर बिताए हैं। संबंधित निवासियों ने बकरियों को इकट्ठा करने के लिए स्थानीय पुलिस से संपर्क किया।

उपप्रश्न संख्या : 16

Q.16 रिक्त स्थान संख्या 1 को भरने के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

उत्तर:

✗ 1. हमला किया

✗ 2. दखल

✗ 3. दुर्घटनाग्रस्त

✓ 4. आक्रमण

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४९८**

स्थिति : **उत्तर**

चुना गया विकल्प: **2**

समझ:

निम्नलिखित परिच्छेद में कुछ शब्दों को हटा दिया गया है। दिए गए विकल्पों की सहायता से रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। प्रत्येक संख्या के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

100 से अधिक बकरियों के झुंड ने कोरोनावायरस लॉकडाउन का लाभ उठाया है, और यह (1)_____ एक रेगिस्तान

लैंडु
विपरीत
दिन (

इकट्ठा करना

सबक्यू

Q.17 रिक्त स्थान 2 को भरने के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

उत्तर:

✗ 1. प्रयास

✓ 2. उद्यम

✗ 3. छिपाना

✗ 4. समर्पण

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४४९९**

स्थिति : **उत्तर**

चुना गया विकल्प: **2**

समझ:

निम्नलिखित परिच्छेद में कुछ शब्दों को हटा दिया गया है। दिए गए विकल्पों की सहायता से रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। प्रत्येक संख्या के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

100 से अधिक बकरियों के झुंड ने कोरोनावायरस लॉकडाउन का लाभ उठाया है, और यह (1)_____ वेल्स में एक सुनसान शहर का केंद्र है। आमतौर पर, कश्मीरी बकरियों का जंगली झुंड खराब मौसम के दौरान केवल (2)_____ उत्तरी वेल्स के एक शहर लैंडुदनो में जाता है। स्थानीय (3)_____ का कहना है कि इस बार, अवसरवादी बकरियों को (4)_____ सड़कों द्वारा खींचा गया था। जानवरों ने पिछले तीन दिन (5)_____ बगीचे की बाड़ और फूलों पर बिताए हैं। संबंधित निवासियों ने बकरियों को इकट्ठा करने के लिए स्थानीय पुलिस से संपर्क किया।

उपप्रश्न संख्या : 18

Q.18 रिक्त स्थान को भरने के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें। 3.

उत्तर

✗ 1. जानवर

✗ 2. विदेशी

✗ 3. बकरियां

✓ 4. निवासी

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५००**

स्थिति : **उत्तर**

चुना गया विकल्प: **4**

समझ:

निम्नलिखित परिच्छेद में कुछ शब्दों को हटा दिया गया है। दिए गए विकल्पों की सहायता से रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। प्रत्येक संख्या के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

100 से अधिक बकरियों के झुंड ने कोरोनावायरस लॉकडाउन का लाभ उठाया है, और यह (1)_____ एक रेगिस्तान

लैंडु
विपरीत
दिन (

इकट्ठा करना

सबक्यू

प्र.19 रिक्त स्थान को भरने के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें। 4.

उत्तर

✗ 1. मुक्त

✗ 2. व्यस्त

✗ 3. रिक्त

✓ 4. खाली

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५०१**

स्थिति : **उत्तर**

चुना गया विकल्प: **4**

समझ:

निम्नलिखित परिच्छेद में कुछ शब्दों को हटा दिया गया है। दिए गए विकल्पों की सहायता से रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। प्रत्येक संख्या के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

100 से अधिक बकरियों के झुंड ने कोरोनावायरस लॉकडाउन का लाभ उठाया है, और यह (1)_____ वेल्स में एक सुनसान शहर का केंद्र है। आमतौर पर, कश्मीरी बकरियों का जंगली झुंड खराब मौसम के दौरान केवल (2)_____ उत्तरी वेल्स के एक शहर लैंडुदनो में जाता है। स्थानीय (3)_____ का कहना है कि इस बार, अवसरवादी बकरियों को (4)_____ सड़कों द्वारा खींचा गया था। जानवरों ने पिछले तीन दिन (5)_____ बगीचे की बाड़ और फूलों पर बिताए हैं। संबंधित निवासियों ने बकरियों को इकट्ठा करने के लिए स्थानीय पुलिस से संपर्क किया।

उपप्रश्न संख्या : 20

Q.20 रिक्त स्थान 5 को भरने के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

उत्तर:

✗ 1. दावतें

✗ 2. दावत

✗ 3. दावत देना

✓ 4. दावत

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५०२**

स्थिति : **उत्तर**

चुना गया विकल्प: **3**

समझ:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर उसके बाद दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

तेलों के तीन मुख्य समूह हैं: पशु, वनस्पति और खनिज। व्हेल से बड़ी मात्रा में पशु तेल आता है, समुद्र के वे विशाल जीव जो सबसे बड़े शेष एनिमा हैं

प्रदान करता
पट्टी
हम के लिए
जिगर ओ
हलिबु
सब्जिका
खाना पकाने में। कुछ फूलों के तेल से इत्र बनाया जा सकता है। साबुन वनस्पति और पशु तेलों से बनाए जाते हैं।

आम आदमी के लिए एक तरह का तेल उतना ही महत्वपूर्ण हो सकता है जितना कि दूसरा। लेकिन जब राजनेता या इंजीनियर तेल की बात करते हैं, तो उनका मतलब लगभग हमेशा खनिज तेल से होता है, वह तेल जो टैंक, हवाई जहाज और युद्धपोत, मोटर-कार और डीजल इंजन चलाता है; वह तेल जो सभी प्रकार की मशीनरी को लुब्रिकेट करने के लिए प्रयोग किया जाता है। यह वह तेल है जिसने आम आदमी की जिंदगी बदल दी है। जब इसे पेट्रोल में परिष्कृत किया जाता है तो इसका उपयोग आंतरिक दहन इंजन को चलाने के लिए किया जाता है। इसके लिए हम मोटरकार के अस्तित्व का श्रेय देते हैं, जिसने घोड़े द्वारा खींची गई निजी गाड़ी का स्थान ले लिया है। इसके लिए हम उड़ान की संभावना का श्रेय देते हैं। इसने जमीन और समुद्र पर युद्ध के तरीकों को बदल दिया है। इस प्रकार का तेल पृथ्वी से निकलता है। क्योंकि यह अच्छी तरह से जलता है, इसका उपयोग ईंधन के रूप में किया जाता है और कुछ मायनों में यह कोयले से बेहतर है। कई बड़े जहाज अब कोयले की जगह तेल जलाते हैं। क्योंकि यह तेज जलता है, इसका उपयोग रोशनी के लिए किया जाता है; अनगिनत घर आज भी तेल से जलने वाले दीयों से जगमगाते हैं। चूंकि यह बहुत फिसलन भरा होता है, इसलिए इसका उपयोग मशीनों को लुब्रिकेट करने के लिए किया जाता है।

उपप्रश्न संख्या : 21

प्रश्न २१ यह मार्ग मुख्य रूप से किस बारे में बात करता है:

Ans

✗ 1. पशु तेल

✗ 2. खनिज तेल

✓ 3. तेल

✗ 4. वनस्पति तेल

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५०४**

स्थिति : **उत्तर**

चुना गया विकल्प: **3**

समझ:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर उसके बाद दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

तेलों के तीन मुख्य समूह हैं: पशु, वनस्पति और खनिज। बड़ी मात्रा में पशु तेल व्हेल से आता है, समुद्र के वे विशाल जीव जो दुनिया में सबसे बड़े बचे हुए जानवर हैं। व्हेल को आर्कटिक समुद्र की ठंड से बचाने के लिए प्रकृति ने उसे ब्लबर नामक वसा का एक मोटा आवरण प्रदान किया है। जब व्हेल को मार दिया जाता है, तो ब्लबर को उतार दिया जाता है और उबाला जाता है। यह बड़ी मात्रा में तेल का उत्पादन करता है जिसे मानव उपभोग के लिए भोजन में बनाया जा सकता है। कुछ अन्य जीव तेल पैदा करते हैं, लेकिन व्हेल जितना नहीं। कॉड के जिगर और हलिबूट, दो प्रकार की मछलियाँ, पौष्टिक तेल देती हैं। कॉड लिवर ऑयल और हलिबूट लिवर ऑयल दोनों बीमार बच्चों और अन्य विकलांगों को दिए जाते हैं जिन्हें कुछ विटामिन की आवश्यकता होती है। वनस्पति तेल प्राचीन काल से जाना जाता है। इसके बिना कोई भी घर नहीं चल सकता, क्योंकि इसका उपयोग खाना पकाने में किया जाता है। कुछ फूलों के तेल से इत्र बनाया जा सकता है। साबुन वनस्पति और पशु तेलों से बनाए जाते हैं।

आम आदमी के लिए एक तरह का तेल उतना ही महत्वपूर्ण हो सकता है जितना कि दूसरा। लेकिन जब राजनेता या इंजीनियर तेल की बात करते हैं, तो उनका मतलब लगभग हमेशा खनिज तेल से होता है, वह तेल जो टैंक, हवाई जहाज और युद्धपोत, मोटर-कार और डीजल इंजन चलाता है; वह तेल जो सभी प्रकार की मशीनरी को लुब्रिकेट करने के लिए प्रयोग किया जाता है। यह वह तेल है जिसने आम आदमी की जिंदगी बदल दी है। जब इसे पेट्रोल में परिष्कृत किया जाता है तो इसका उपयोग आंतरिक दहन इंजन को चलाने के लिए किया जाता है। इसके लिए हम मोटरकार के अस्तित्व का श्रेय देते हैं, जिसने घोड़े द्वारा खींची गई निजी गाड़ी का स्थान ले लिया है। इसके लिए हम उड़ान की संभावना का श्रेय देते हैं। इसने जमीन और समुद्र पर युद्ध के तरीकों को बदल दिया है। इस प्रकार का तेल पृथ्वी से निकलता है। क्योंकि यह अच्छी तरह से जलता है, इसका उपयोग ईंधन के रूप में किया जाता है और कुछ मायनों में यह कोयले से बेहतर है। कई बड़े जहाज अब कोयले की जगह तेल जलाते हैं। क्योंकि यह तेज जलता है, इसका उपयोग रोशनी के लिए किया जाता है; अनगिनत घर आज भी तेल से जलने वाले दीयों से जगमगाते हैं। चूंकि यह बहुत फिसलन भरा होता है, इसलिए इसका उपयोग मशीनों को लुब्रिकेट करने के लिए किया जाता है।

उपप्रश्न संख्या : 22

Q.22 कई बड़े जहाज अब कोयले की जगह तेल जलाते हैं क्योंकि यह: Ans

✗ 1. फिसलन है

✓ 2. अच्छी तरह जलता है

✗ 3. तेज जलता है

✗

समझ:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर उसके बाद दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

तेलों के तीन मुख्य समूह हैं: पशु, वनस्पति और खनिज। बड़ी मात्रा में पशु तेल व्हेल से आता है, समुद्र के वे विशाल जीव जो दुनिया में सबसे बड़े बचे हुए जानवर हैं। व्हेल को आर्कटिक समुद्र की ठंड से बचाने के लिए प्रकृति ने उसे ब्लबर नामक वसा का एक मोटा आवरण प्रदान किया है। जब व्हेल को मार दिया जाता है, तो ब्लबर को उतार दिया जाता है और उबाला जाता है। यह बड़ी मात्रा में तेल का उत्पादन करता है जिसे मानव उपभोग के लिए भोजन में बनाया जा सकता है। कुछ अन्य जीव तेल पैदा करते हैं, लेकिन व्हेल जितना नहीं। कॉड के जिगर और हलिबूट, दो प्रकार की मछलियाँ, पौष्टिक तेल देती हैं। कॉड लिवर ऑयल और हलिबूट लिवर ऑयल दोनों बीमार बच्चों और अन्य विकलांगों को दिए जाते हैं जिन्हें कुछ विटामिन की आवश्यकता होती है। वनस्पति तेल प्राचीन काल से जाना जाता है। इसके बिना कोई भी घर नहीं चल सकता, क्योंकि इसका उपयोग खाना पकाने में किया जाता है। कुछ फूलों के तेल से इत्र बनाया जा सकता है। साबुन वनस्पति और पशु तेलों से बनाए जाते हैं।

आम आदमी के लिए एक तरह का तेल उतना ही महत्वपूर्ण हो सकता है जितना कि दूसरा। लेकिन जब राजनेता या इंजीनियर तेल की बात करते हैं, तो उनका मतलब लगभग हमेशा खनिज तेल से होता है, वह तेल जो टैंक, हवाई जहाज और युद्धपोत, मोटर-कार और डीजल इंजन चलाता है; वह तेल जो सभी प्रकार की मशीनरी को लुब्रिकेट करने के लिए प्रयोग किया जाता है। यह वह तेल है जिसने आम आदमी की जिंदगी बदल दी है। जब इसे पेट्रोल में परिष्कृत किया जाता है तो इसका उपयोग आंतरिक दहन इंजन को चलाने के लिए किया जाता है। इसके लिए हम मोटरकार के अस्तित्व का श्रेय देते हैं, जिसने घोड़े द्वारा खींची गई निजी गाड़ी का स्थान ले लिया है। इसके लिए हम उड़ान की संभावना का श्रेय देते हैं। इसने जमीन और समुद्र पर युद्ध के तरीकों को बदल दिया है। इस प्रकार का तेल पृथ्वी से निकलता है। क्योंकि यह अच्छी तरह से जलता है, इसका उपयोग ईंधन के रूप में किया जाता है और कुछ मायनों में यह कोयले से बेहतर है। कई बड़े जहाज अब कोयले की जगह तेल जलाते हैं। क्योंकि यह तेज जलता है, इसका उपयोग रोशनी के लिए किया जाता है; अनगिनत घर आज भी तेल से जलने वाले दीयों से जगमगाते हैं। चूंकि यह बहुत फिसलन भरा होता है, इसलिए इसका उपयोग मशीनों को लुब्रिकेट करने के लिए किया जाता है।

उपप्रश्न संख्या : 23

Q.23 निम्न में से कौन सा वनस्पति तेल का उपयोग नहीं है? उत्तर:

✗ 1. परफ्यूम बनाना

✗ 2. खाना पकाना

✓ 3. मोटर कार चलाना

✗

समझ:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर उसके बाद दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

तेलों के तीन मुख्य समूह हैं: पशु, वनस्पति और खनिज। बड़ी मात्रा में पशु तेल व्हेल से आता है, समुद्र के वे विशाल जीव जो दुनिया में सबसे बड़े बचे हुए जानवर हैं। व्हेल को आर्कटिक समुद्र की ठंड से बचाने के लिए प्रकृति ने उसे ब्लबर नामक वसा का एक मोटा आवरण प्रदान किया है। जब व्हेल को मार दिया जाता है, तो ब्लबर को उतार दिया जाता है और उबाला जाता है। यह बड़ी मात्रा में तेल का उत्पादन करता है जिसे मानव उपभोग के लिए भोजन में बनाया जा सकता है। कुछ अन्य जीव तेल पैदा करते हैं, लेकिन व्हेल जितना नहीं। कॉड के जिगर और हलिबूट, दो प्रकार की मछलियाँ, पौष्टिक तेल देती हैं। कॉड लिवर ऑयल और हलिबूट लिवर ऑयल दोनों बीमार बच्चों और अन्य विकलांगों को दिए जाते हैं जिन्हें कुछ विटामिन की आवश्यकता होती है। वनस्पति तेल प्राचीन काल से जाना जाता है। इसके बिना कोई भी घर नहीं चल सकता, क्योंकि इसका उपयोग खाना पकाने में किया जाता है। कुछ फूलों के तेल से इत्र बनाया जा सकता है। साबुन वनस्पति और पशु तेलों से बनाए जाते हैं।

आम आदमी के लिए एक तरह का तेल उतना ही महत्वपूर्ण हो सकता है जितना कि दूसरा। लेकिन जब राजनेता या इंजीनियर तेल की बात करते हैं, तो उनका मतलब लगभग हमेशा खनिज तेल से होता है, वह तेल जो टैंक, हवाई जहाज और युद्धपोत, मोटर-कार और डीजल इंजन चलाता है; वह तेल जो सभी प्रकार की मशीनरी को लुब्रिकेट करने के लिए प्रयोग किया जाता है। यह वह तेल है जिसने आम आदमी की जिंदगी बदल दी है। जब इसे पेट्रोल में परिष्कृत किया जाता है तो इसका उपयोग आंतरिक दहन इंजन को चलाने के लिए किया जाता है। इसके लिए हम मोटरकार के अस्तित्व का श्रेय देते हैं, जिसने घोड़े द्वारा खींची गई निजी गाड़ी का स्थान ले लिया है। इसके लिए हम उड़ान की संभावना का श्रेय देते हैं। इसने जमीन और समुद्र पर युद्ध के तरीकों को बदल दिया है। इस प्रकार का तेल पृथ्वी से निकलता है। क्योंकि यह अच्छी तरह से जलता है, इसका उपयोग ईंधन के रूप में किया जाता है और कुछ मायनों में यह कोयले से बेहतर है। कई बड़े जहाज अब कोयले की जगह तेल जलाते हैं। क्योंकि यह तेज जलता है, इसका उपयोग रोशनी के लिए किया जाता है; अनगिनत घर आज भी तेल से जलने वाले दीयों से जगमगाते हैं। चूंकि यह बहुत फिसलन भरा होता है, इसलिए इसका उपयोग मशीनों को लुब्रिकेट करने के लिए किया जाता है।

उपप्रश्न संख्या : 24

Q.24 पोषण से भरपूर पशु तेल कहाँ से आते हैं: Ans

✗ 1. व्हेल और कोड

✓ 2. कॉड और हलिबूट

✗ 3. हलिबूट और व्हेल

✗

समझ:

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़कर उसके बाद दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

तेलों के तीन मुख्य समूह हैं: पशु, वनस्पति और खनिज। बड़ी मात्रा में पशु तेल व्हेल से आता है, समुद्र के वे विशाल जीव जो दुनिया में सबसे बड़े बचे हुए जानवर हैं। व्हेल को आर्कटिक समुद्र की ठंड से बचाने के लिए प्रकृति ने उसे ब्लबर नामक वसा का एक मोटा आवरण प्रदान किया है। जब व्हेल को मार दिया जाता है, तो ब्लबर को उतार दिया जाता है और उबाला जाता है। यह बड़ी मात्रा में तेल का उत्पादन करता है जिसे मानव उपभोग के लिए भोजन में बनाया जा सकता है। कुछ अन्य जीव तेल पैदा करते हैं, लेकिन व्हेल जितना नहीं। कॉड के जिगर और हलिबूट, दो प्रकार की मछलियाँ, पौष्टिक तेल देती हैं। कॉड लिवर ऑयल और हलिबूट लिवर ऑयल दोनों बीमार बच्चों और अन्य विकलांगों को दिए जाते हैं जिन्हें कुछ विटामिन की आवश्यकता होती है। वनस्पति तेल प्राचीन काल से जाना जाता है। इसके बिना कोई भी घर नहीं चल सकता, क्योंकि इसका उपयोग खाना पकाने में किया जाता है। कुछ फूलों के तेल से इत्र बनाया जा सकता है। साबुन वनस्पति और पशु तेलों से बनाए जाते हैं।

आम आदमी के लिए एक तरह का तेल उतना ही महत्वपूर्ण हो सकता है जितना कि दूसरा। लेकिन जब राजनेता या इंजीनियर तेल की बात करते हैं, तो उनका मतलब लगभग हमेशा खनिज तेल से होता है, वह तेल जो टैंक, हवाई जहाज और युद्धपोत, मोटर-कार और डीजल इंजन चलाता है; वह तेल जो सभी प्रकार की मशीनरी को लुब्रिकेट करने के लिए प्रयोग किया जाता है। यह वह तेल है जिसने आम आदमी की जिंदगी बदल दी है। जब इसे पेट्रोल में परिष्कृत किया जाता है तो इसका उपयोग आंतरिक दहन इंजन को चलाने के लिए किया जाता है। इसके लिए हम मोटरकार के अस्तित्व का श्रेय देते हैं, जिसने घोड़े द्वारा खींची गई निजी गाड़ी का स्थान ले लिया है। इसके लिए हम उड़ान की संभावना का श्रेय देते हैं। इसने जमीन और समुद्र पर युद्ध के तरीकों को बदल दिया है। इस प्रकार का तेल पृथ्वी से निकलता है। क्योंकि यह अच्छी तरह से जलता है, इसका उपयोग ईंधन के रूप में किया जाता है और कुछ मायनों में यह कोयले से बेहतर है। कई बड़े जहाज अब कोयले की जगह तेल जलाते हैं। क्योंकि यह तेज जलता है, इसका उपयोग रोशनी के लिए किया जाता है; अनगिनत घर आज भी तेल से जलने वाले दीयों से जगमगाते हैं। चूंकि यह बहुत फिसलन भरा होता है, इसलिए इसका उपयोग मशीनों को लुब्रिकेट करने के लिए किया जाता है।

उपप्रश्न संख्या : 25

Q.25 इंजीनियरों के लिए कौन सा तेल सार्थक है? उत्तर:

✔ 1. खनिज तेल

✘ 2. वनस्पति तेल

✘ 3. पशु तेल

✘

अनुभाग : **मात्रात्मक रूझान**

प्रश्न 1 What is the compound interest on a sum of ₹13,000 at 15% p.a. in 2 years, if the interest is compounded 8-monthly?

उत्तर:

✘ 1. ₹4,404

✘ 2. ₹4,330

✘ 3. ₹4,033

✔ 4. ₹4,303

प्रश्न आईडी: **6549784525**

स्थिति : **उत्तर**

चुना गया विकल्प: **4**

प्रश्न 2: A certain sum amounts to ₹8,256 in 6 years and to ₹5,952 in 2 years at simple interest. The same sum will amount to ₹x at the same rate at simple interest in $4\frac{2}{3}$ years. The value of x is:

उत्तर:

✗ 1. 7,380

✓ 2. 7,488

✗ 3. 7,296

✗ 4. 7,496

प्रश्न आईडी: **6549784524**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

प्रश्न 3: The cost price of a shirt is ₹262.40. At what price should it be marked so as to gain 14% after allowing a 18% discount on the marked price?

उत्तर:

✓ 1. ₹364.80

✗ 2. ₹356

✗ 3. ₹358.40

✗ 4. ₹352

प्रश्न आईडी: **6549784515**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

प्रश्न 4: Rina bought 24 kg sugar for ₹1,056. She sold it at a profit equal to the selling price of 4 kg of it. The selling price of sugar, per kg, was:

उत्तर:

✗ ₹54.50

✗ ₹54.20

✗ 3. ₹55.40

✓ 4. ₹52.80

प्रश्न आईडी: **6549784520**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **4**

प्रश्न 5. A is 20% more than B, B is 10% less than C and C is 15% more than D. Which of the following is true?

उत्तर:

✓ 1. A is 8% more than C

✗ 2. D is 24.2% less than A

✗ 3. D is 3.5% less than B

✗ 4. C is 11.5% more than B

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५१७**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

प्रश्न ६ A person travelled the first half of the distance from her house to her office at 24 km/h, exactly half of the remaining distance at 20 km/h and the rest at 15 km/h. Her average speed (km/h) in entire journey was:

उत्तर:

✔ 1. 20

✘ 2. $18\frac{1}{3}$

✘ 3. $19\frac{2}{3}$

✘ 4. 18

प्रश्न आईडी: **6549784530**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

प्रश्न ७ Pipes A and B can fill a tank in 18 minutes and 27 minutes, respectively. C is an outlet pipe. When A, B and C are opened together, the empty tank is completely filled in 54 minutes. Pipe C alone can empty the full tank in:

उत्तर:

✘ 1. $14\frac{1}{2}$ minutes

✘ 2. 14 minutes

✔ 3. $13\frac{1}{2}$ minutes

✘ 4. 13 minutes

प्रश्न ८ A can finish $\frac{2}{5}$ of a task in 12 days and B can finish $\frac{2}{3}$ of the same task in 30 days. They work together for 10 days. C alone completes the remaining task in 16 days. B and C together will complete $\frac{4}{5}$ of the same task in:

उत्तर:

✔ 1. 16 days

✘ 2. 12 days

✘ 3. 20 days

✘ 4. 15 days

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५२७**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **4**

प्र .9 In the expansion of $(2x+y)^3 - (2x-y)^3$, the coefficient of x^2y is:

उत्तर:

✔ 1. 24

✘ 2. 18

✘ 3. 12

✘ 4. 16

प्रश्न आईडी: **6549784532**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

प्रश्न 10 A sum amounts to ₹6,050 in 2 years and to ₹6,655 in 3 years at a certain rate percentage p.a. when the interest is compounded yearly. What is the simple interest on a sum of ₹6,000 at the same rate for $5\frac{3}{4}$ years?

उत्तर:

✔ 1. ₹3,450

✘ 2. ₹3,150

✘ 3. ₹3,300

✘ 4. ₹3,200

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५२६**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

प्रश्न 11 An article is sold for ₹1,683, after giving three successive discounts of 15%, 10% and 12% on its marked price. The marked price of the article is:

उत्तर:

✘ 1. ₹2,400

✘ 2. ₹2,640

✔ 3. ₹2,500

✘ 4. ₹2,560

प्रश्न आईडी: **6549784514**
स्थिति : **उत्तर**

प्रश्न 12 The average of seven consecutive odd numbers (in increasing order) is k. If the next four consecutive odd numbers are included, then the average of all the numbers is:

उत्तर:

✘ $k+7$

✘ 2. $k+3$

✔ 3. $k+4$

✘ 4. $k+2$

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५१३**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

प्रश्न 13 The sides of a triangular field are 56 m, 90 m and 106 m. The cost of levelling the field at ₹6.80 per m^2 is:

उत्तर:

✔ 1. ₹17,136

✘ 2. ₹14,616

✘ 3. ₹20,182

✘ 4. ₹15,112

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५३१**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **4**

प्रश्न 14 In a test consisting of 120 questions, a candidate correctly answers 60% of the first 90 questions. What percentage of the remaining questions does he need to answer correctly so that his answers to 55% of the total questions in the test are correct?

उत्तर:

✗ 1. 36

✗ 2. 45

✗ 3. 42

✓ 4. 40

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५१८**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

प्रश्न 15 If $a + b + c = 7$ and $a^3 + b^3 + c^3 - 3abc = 175$, then what is the value of $ab + bc + ca$?

उत्तर:

✗ 1. 9

✗ 2. 7

✗ 3. 10

✓ 4. 8

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५३३**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

प्रश्न 16 The price of wheat, per kg, is increased by 17.5% and the quantity of wheat bought is decreased by 10%. What is the percentage change in the amount spent on wheat?

उत्तर:

✗ Increase, 5.44%

✗ Decrease, 5.75%

✗ 3. Decrease, 5.44%

✓ 4. Increase, 5.75%

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५१६**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

प्रश्न 17 A sum of ₹13,725 is divided between A, B, C and D such that the ratio of the shares of A and B is 3 : 4, that of B and C is 8 : 5 and that of C and D is 7 : 10. What is the share of C?

उत्तर:

✓ 1. ₹2,625

✗ 2. ₹2,475

✗ 3. ₹3,150

✗ 4. ₹3,750

प्रश्न आईडी: **6549784522**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

प्रश्न 18 The average of 13 numbers is 48.5. The average of the first five numbers is 56.4 and that of the last nine numbers is 45.6. What is the 5th number?

उत्तर:

✗ 1. 61.7

✗ 2. 51.9

✓ 3. 61.9

✗ 4. 60.7

प्रश्न आईडी: **6549784511**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

प्रश्न 19 In a class of 45 students, the ratio of the number of boys and girls is 4 : 5. The average score of boys in mathematics is 78. If the average score of all the students in the class in mathematics is 76, then what is the average score of girls in mathematics?

उत्तर:

✗ 1. 73.6

✗ 2. 71.8

✗ 3. 72.4

✓ 4. 74.4

प्रश्न आईडी: **6549784512**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

प्रश्न 20 The ratio of the present ages of A and B is 5 : 6. Eight years ago, the ratio of their ages was 4 : 5. What will be the ratio of the ages of A and B after 8 years from now?

उत्तर:

✗ 9 : 11

✗ 8 : 9

✓ 3. 6 : 7

✗ 4. 7 : 8

प्रश्न आईडी: **6549784523**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

प्रश्न 21 Suresh loses 15% when he sells his computer for ₹17,000. If he sells it for ₹20,448, then his loss/profit percentage is:

उत्तर:

✗ 1. Loss: 1.12%

✗ 2. Profit: 1.12%

✓ 3. Profit: 2.24%

✗ 4. Loss: 2.24%

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५१९**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

प्रश्न 22 The cost price of an article A is 20% more than that of B. A is sold for ₹1,800 at a loss of 20% and B is sold such that there is a profit of 20% on both A and B together. The selling price of B is:

उत्तर:

✔ 1. ₹3,150

✘ 2. ₹2,980

✘ 3. ₹3,120

✘ 4. ₹2,940

प्रश्न आईडी: **6549784521**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: --

प्रश्न 23 The 10-digit number $90457416xy$ is divisible by 9, and $x - y = 3$. What is the value of $(5x + 3y)$?

उत्तर:

✘ 1. 48

✘ 2. 33

✘ 3. 29

✔ 4. 39

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५०९**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: --

प्रश्न 24 A train of length 218 m is running at 60 km/h. In what time (in seconds) will it cross a platform of length 282 m?

उत्तर:

✔ 30

✘ 32

✘ 40

✘ 4. 36

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५२९**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: --

प्रश्न 25 The value of $\left(\frac{1}{2} \text{ of } 1\frac{1}{2}\right) \div \left(3\frac{1}{2} - 1\frac{1}{4}\right)$ of $1\frac{1}{2} - 1\frac{1}{2} \div 2\frac{1}{4} + 1\frac{1}{3}$ is:

उत्तर:

✘ 1. $\frac{2}{9}$

✔ 2. $\frac{8}{9}$

✘ 3. $\frac{2}{3}$

✘ 4. $\frac{4}{3}$

प्रश्न आईडी: **6549784510**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: --

अनुभाग : **सामान्य जागरूकता**

प्रश्न 1 **किस भारतीय फुटबॉल खिलाड़ी को कालो हरिन (ब्लैक बक) के नाम से जाना जाता है?**

उत्तर:

✗ 1. नेविल डिसूजा

✓ 2. आईएम विजयन

✗ 3. चुन्नी गूस्वामी

✗ 4. प्रदीप कुमार बनर्जी

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५५८**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

प्रश्न 2: **निम्नलिखित में से कौन भारत के सर्वोच्च सैन्य अलंकरण 'परम वीर चक्र' के पहले प्राप्तकर्ता थे?**

उत्तर:

✗ 1. जदुनाथ सिंह

✗ 2. धन सिंह थापा

✗ 3. पीरू सिंह

✓ 4. सोमनाथ शर्मा

प्रश्न आईडी: **6549784552**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

Q.3 भारत के किस राज्य ने सह पर कन्वेंशन के 13 वें सम्मेलन (COP) की मेजबानी की?

उत्तर:

✗

✓

✗

✗ 4. तमिलनाडु

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५३९**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

प्रश्न 4: **भारत ने किस वर्ष 'प्रोजेक्ट टाइगर' लॉन्च किया था?**

उत्तर:

✗ 1. 1962

✗ 2. 1989

✓ 3. 1973

✗ 4. 1984

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५४४**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

प्रश्न 5. **औपनिवेशिक शासन के दौरान निम्नलिखित में से किस अधिनियम का उद्देश्य राजनीतिक गतिविधियों को दबाने और राजनीतिक बंदियों को हिरासत में लेने के लिए पुलिस को भारी शक्तियाँ प्रदान करना था?**

उत्तर:

✗ 1. चार्टर अधिनियम

✗ 2. भारत सरकार अधिनियम

✓ 3. रॉलेट एक्ट

✗ 4. पिट्स इंडिया एक्ट

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५४८**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

प्रश्न ६ **भारत के किस बांध में 'गोबिंद सागर झील' नामक जलाशय है?**

उत्तर:

✗ 1. सरदार सरोवर दाम

✗ 2. नागार्जुन सागर दाम

✓ 3. भाखड़ा नंगल दाम

✗ 4. हीराकुंड बांध

प्रश्न आईडी: **6549784545**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **2**

Q.7 शीतल पेय में तेज स्वाद के लिए निम्नलिखित में से कौन सा अम्ल जिम्मेदार है? उत्तर:

✗

✗

✓

✗

प्रश्न आईडी: **6549784542**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

प्रश्न 8 **निम्नलिखित में से कौन साहित्य अकादमी पुरस्कार से सम्मानित होने वाला पहला अंग्रेजी लेखक था?**

उत्तर:

✓ 1. आरके नारायण

✗ 2. राजा राव

✗ 3. अनीता देसाई

✗ 4. विक्रम सेठ

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५५४**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

प्र .9 **दो तंत्रिका कोशिकाओं (न्यूरॉन्स) के बीच या एक न्यूरॉन और एक ग्रंथि या पेशी कोशिका (प्रभावक) के बीच विद्युत तंत्रिका आवेगों के संचरण की साइट क्या है?**

उत्तर:

✗ 1. डेंड्राइट

✓ 2. सिनैप्स

✗ 3. अक्षतंतु

✗ 4. माइलिन म्यान

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५४१**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **2**

Q.10 पारंपरिक थरथानेवाला ईख वाद्य यंत्र 'गोगोना' किस राज्य से संबंधित है, जो अनुभवी बांस के एक टुकड़े से बना है?

उत्तर:

✓ 1. असम

✗ 2. उड़ीसा

✗ 3. हरियाणा

✗ 4. केरल

प्रश्न आईडी: **6549784535**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

Q.11 किसमें

उत्तर:

✗

✓

✗

✗ 4. मद्रास (अब चेन्नई)

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५५०**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

Q.12 'कलामेझुथु' _____ राज्य का एक अनूठा कला रूप है, जिसे आमतौर पर पांच रंगों में प्राकृतिक रंगद्रव्य और पाउडर का उपयोग करके अभ्यास किया जाता है।

उत्तर:

✗ 1. तमिलनाडु

✗ 2. महाराष्ट्र

✗ 3. कर्नाटक

✓ 4. केरल

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५३४**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

Q.13 'ज़ोराई और बोटा' किस राज्य से संबंधित पारंपरिक वस्तुएं हैं: Ans

✔ 1. असम

✘ 2. नागालैंड

✘ 3. सिक्किम

✘ 4. मिजोरम

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५३६**
स्थिति : **जवाब नहीं दिया**
चुना गया विकल्प: **--**

Q.14 भारत के संविधान का कौन सा अनुच्छेद देश के 'वार्षिक वित्तीय विवरण' के संबंध में प्रावधान करता है?

उत्तर:

✘ 1. अनुच्छेद 123

✘ 2. अनुच्छेद 136

✘ 3. अनुच्छेद 141

✔ 4. अनुच्छेद 112

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५५७**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **4**

Q.15 शुक्र ग्रह का वातावरण घने सफेद और पीले रंग के बादलों से बना है: Ans

✘

✔

✘

✘

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५४३**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

Q.16 वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम ग्लोबल जेंडर गैप इंडेक्स 2020 में भारत का रैंक क्या है? उत्तर:

✔ 1. 112वां

✘ 2. 123वां

✘ 3. 98वां

✘ 4. 105वां

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५३७**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

Q.17 _____ एक अवशिष्ट खोखली नली है जो एक सिरे पर बंद होती है और दूसरे सिरे पर सीकुम से जुड़ी होती है, बड़ी आंत की एक थैली जैसी शुरुआत जिसमें छोटी आंत
आंत अपनी सामग्री को खाली कर देता है।

उत्तर:

✗ 1. तिल्ली

✓ 2. परिशिष्ट

✗ 3. इलियम

✗ 4. ग्रहणी

प्रश्न आईडी: **6549784540**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **2**

Q.18 फरवरी 2020 तक, निम्नलिखित में से कौन सी भारतीय भाषा दुनिया में तीसरी सबसे अधिक बोली जाने वाली भाषा है?

उत्तर:

✗ 1. तमिल

✗ 2. पंजाबी

✗ 3. गुजराती

✓ 4. हिंदी

प्रश्न आईडी: **6549784538**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **4**

Q.19 कौन ए
1920?

उत्तर:

✗

✓

✗ 3. राजेंद्र प्रसाद

✗ 4. वल्लभभाई पटेल

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५४९**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

Q.20 निम्नलिखित में से कौन भारत के एकमात्र राष्ट्रपति हैं जिन्होंने अब तक दो कार्यकाल पूरे किए हैं?

उत्तर:

✗ 1. शंकर दयाल शर्मा

✗ 2. सर्वपल्ली राधाकृष्णन

✗ 3. एपीजे अब्दुल कलामी

✓ 4. राजेंद्र प्रसाद

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५५६**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

Q.21 गंगा नदी निम्नलिखित में से किस स्थान पर विभाजित होकर भागीरथी-हुगली नामक अपनी वितरिका बनाती है?

उत्तर:

✗ 1. बर्धमान

✓ 2. फरक्का

✗ 3. नादिया

✗ 4. आसनसोल

प्रश्न आईडी: **6549784546**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **2**

Q.22 निम्नलिखित में से कौन भारत की पहली महिला कैबिनेट मंत्री थीं? उत्तर:

✗ 1. सुचेता कृपलानी

✓ 2. अमृत कौर

✗ 3. सरोजिनी नायडू

✗ 4. विजयलक्ष्मी पंडित

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५५५**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

Q.23 निम्नलिखित में से कौन 'एंग्री रिवर' पुस्तक के लेखक हैं? उत्तर:

✗

✗

✗

✓

प्रश्न आईडी: **6549784553**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **1**

Q.24 किस नदी की सहायक नदियों का नाम पूर्णा और वर्धा है? उत्तर:

✗ 1. कृष्ण

✗ 2. तापसी

✗ 3. महानदी

✓ 4. गोदावरी

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५४७**
स्थिति : **उत्तर**
चुना गया विकल्प: **3**

Q.25 बीआर अंबेडकर द्वारा किस वर्ष 'डिप्रेस्ड क्लासेस एसोसिएशन' की स्थापना की गई थी? उत्तर:

✔ 1. 1930

✘ 2. 1919

✘ 3. 1935

✘ 4. 1927

प्रश्न आईडी: **६५४९७८४५५१**

स्थिति : **उत्तर**

चुना गया विकल्प: **1**