Quick Sarkari

DSSSB PREVIOUS YEAR PAPER WITH ANSWER KEY

DSSSB Junior Engineer (Civil)

5 November 2019 · Shift 3

डीएसएसएसबी कनिष्ठ अभियंता (सिविल) – 5 नवंबर 2019, शिफ्ट 3 का प्रश्न पत्र, उत्तर कुंजी सहित

200	120 min	1 / −0.25	EN + HI
Questions / प्रश्न	Duration / समय	Marks per Q / अंक	Language / भाषा

Sections: Mental Ability, General Awareness, Arithmetic Ability, General English, General Hindi, Junior Engineer (Civil)

INSIDE THIS PDF / इस PDF में

Official Question Paper with Answer Key (English + Hindi) — Page 2–175
आधिकारिक प्रश्न पत्र, उत्तर कुंजी सहित (अंग्रेज़ी + हिंदी)

HOW TO USE THIS PAPER / इस पेपर का उपयोग कैसे करें

1. Attempt the paper first as a timed online mock test (link below).
   पहले नीचे दिए लिंक से इसे टाइमर के साथ ऑनलाइन मॉक टेस्ट के रूप में हल करें।
2. Check your score, section-wise analysis and solutions online.
   ऑनलाइन अपना स्कोर, खंड-वार विश्लेषण और हल देखें।
3. Use this PDF for revision. Correct answers are marked with a green tick.
   दोहराने के लिए इस PDF का उपयोग करें। सही उत्तर हरे टिक से चिह्नित हैं।

Attempt this paper as a FREE online mock test

इस पेपर को फ्री ऑनलाइन मॉक टेस्ट के रूप में हल करें – टाइमर, स्कोर और हल के साथ

https://quicksarkari.com/dsssb-junior-engineer-civil-05-november-2019-shift-3-mock-test/

All DSSSB Junior Engineer (Civil) papers and mock tests: **quicksarkari.com/dsssb-mock-test/#junior-engineer-civil**

Join WhatsApp Channel | Join Telegram Channel

Education Consultant India Ltd.

Notations :

1.Options shown in green color and with ✔ icon are correct.

2.Options shown in red color and with ✖ icon are incorrect.

Question Paper Name:	Junior Engineer Civil 5th November 2019 Shift 3
Subject Name:	JUNIOR ENGINEER CIVIL
Creation Date:	2019-11-05 20:30:38
Duration:	120
Total Marks:	200
Display Marks:	Yes
Share Answer Key With Delivery Engine:	No
Actual Answer Key:	Yes
Calculator:	None
Magnifying Glass Required?:	No
Ruler Required?:	No
Eraser Required?:	No
Scratch Pad Required?:	No
Rough Sketch/Notepad Required?:	No
Protractor Required?:	No
Show Watermark on Console?:	Yes
Highlighter:	No
Auto Save on Console?:	No

Quick Sarkari

Mental Ability

Group Number :	1
Group Id :	5459273865
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Is this Group for Examiner?:	No
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

Mental Ability

Section Id :	5459274101
Section Number :	1

Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	5459274873
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 54592778377 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the wrong term in the series?

J, N, W, O, L

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So,this question is ignored for all candidates.

Options :

1. O

2. W

3. N

4. J

Question Number : 1 Question Id : 54592778377 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

श्रृंखला में गलत पद खोजें?

J, N, W, O, L

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So,this question is ignored for all candidates.

Options :

1. O

2. W

3. N

4. J

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Question Number : 2 Question Id : 54592778378 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the word 'PRACTICAL' how many pairs of words have as many letter as in English alphabet?

Options :

1. ✖ Four
2. ✔ Two
3. ✖ Three
4. ✖ One

Question Number : 2 Question Id : 54592778378 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शब्द 'PRACTICAL' में ऐसे कितने अक्षर-युग्म है, जिनके बीच यहाँ उतने ही अक्षर है जितने की अंग्रेजी वर्णमाला में इनके बीच होते है?

Options :

1. ✖ चार
2. ✔ दो
3. ✖ तीन
4. ✖ एक

Question Number : 3 Question Id : 54592778379 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the odd one from the given alternatives.

Options :

1. ✖ ST : PN
2. ✔ WX : TQ
3. ✖ PQ : MK
4. ✖ JK : GE

Question Number : 3 Question Id : 54592778379 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

दिए गए विकल्पों में से विषम को चुनिए।

Options :

1. ✖ ST : PN
2. ✔ WX : TQ
3. ✖ PQ : MK
4. ✖ JK : GE

Question Number : 4 Question Id : 54592778380 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Four words have been given out of which three are alike in some manner, while one is different. Choose the odd one.

Options :

1. ✖ Cross country running
2. ✔ Volleyball
3. ✖ Race walking
4. ✖ Running

Quick Sarkari

Question Number : 4 Question Id : 54592778380 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं, जबकि एक अलग है। विषम का चयन करें।

Options :

1. ✖ क्रॉस-कंट्री दौड़
2. ✔ वॉलीबॉल
3. ✖ तेज़ चलना
4. ✖ दौड़ना

Question Number : 5 Question Id : 54592778381 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

From the given four letter triads, three of them follow a certain similarity. Find the one which is different from others.

Options :

1. ✖ EH : JM : OR
2. ✔ AC : EG : IL
3. ✖ FJ : LP : RV
4. ✖ CH : JO : QV

Question Number : 5 Question Id : 54592778381 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए चार अक्षर त्रयों से, तीन एक निश्चित समानता का पालन करते हैं। वह खोजो जो दूसरों से भिन्न हो।

Options :

1. ✖ EH : JM : OR
2. ✔ AC : EG : IL
3. ✖ FJ : LP : RV
4. ✖ CH : JO : QV

Question Number : 6 Question Id : 54592778382 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the related letter group from the given alternatives.

RU : FG :: OX : ?

Options :

1. ✖ BI
2. ✖ CG
3. ✔ EH
4. ✖ DH

Question Number : 6 Question Id : 54592778382 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर समूह का चयन करें

RU : FG :: OX : ?

Options :

1. ✖ BI

2. ✖ CG

3. ✔ EH

4. ✖ DH

Question Number : 7 Question Id : 54592778383 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a certain code TEMPLE is written as '17' and PUBG is written as '23'. How is TOPPERS written in that code?

Options :

1. ✔ 33

2. ✖ 31

3. ✖ 30

4. ✖ 35

Question Number : 7 Question Id : 54592778383 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी निश्चित कूट में, TEMPLE को लिखते हैं '17' और PUBG को लिखते हैं '23'. उस कूट में TOPPERS कैसे लिखा जाएगा?

Options :

1. ✔ 33

2. ✖ 31

3. ✖ 30

4. ✖ 35

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Question Number : 8 Question Id : 54592778384 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A group of letters is given which are numbered 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 and 8. Below are given four alternatives containing combinations of these numbers. Select that combination of numbers so that letters arranged accordingly, form a meaningful word.

M S B Y L A E S
1 2 3 4 5 6 7 8

Options :

1. ✖ 68712354
2. ✖ 68237154
3. ✔ 68271354
4. ✖ 68715432

Question Number : 8 Question Id : 54592778384 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अक्षरों का एक समूह दिया गया है , संख्या 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 और 8 नीचे दिए गए हैं, इन संख्याओं के संयोजन वाले चार विकल्प दिए गए हैं। संख्याओं के उस संयोजन का चयन करें ताकि अक्षरों के अनुसार व्यवस्थित हो, एक सार्थक शब्द बनाएं।

M S B Y L A E S
1 2 3 4 5 6 7 8

Options :

1. ✖ 68712354
2. ✖ 68237154
3. ✔ 68271354

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

4. ✖ 68715432

Question Number : 9 Question Id : 54592778385 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Kajal, Satvik and Arun like Running.
Kajal, Aditya and Swati like Shotput.
Aditya, Arun and Swati like Wrestling.
Kajal, Satvik and Swati like Swimming.

Who is the person who neither likes Swimming nor Running?

Options :

1. ✔ Aditya
2. ✖ Swati
3. ✖ Kajal
4. ✖ Arun

Question Number : 9 Question Id : 54592778385 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

काजल, सात्विक और अरुण को दौड़ना पसंद है।
काजल, आदित्य और स्वाति को शॉटपुट पसंद है।
आदित्य, अरुण और स्वाति को कुश्ती पसंद है।
काजल, सात्विक और स्वाति तैरना पसंद है।

वह कौन व्यक्ति है जिसे न तो तैरना पसंद है और न ही दौड़ना?

Options :

1. ✔ आदित्य
2. ✖ स्वाति
3. ✖ काजल
4. ✖ अरुण

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Question Number : 10 Question Id : 54592778386 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An apartment has six floors, referred to as floors 1 to 6 with 1 being the lowest and 6 being the highest. Six friends Komal, Ajay, Akanksha, Arun, Akash and Sandeep occupy the six floors, not necessarily in the same order, with only one person living on one floor. Find below some additional information on their stay in the apartment.

(i) Akanksha is same number of floors apart from Ajay as Ajay from Komal.
(ii) Akash and Sandeep are not on adjacent floors.
(iii) Sandeep is on a higher floor than Arun, But lower than Akanksha.
(iv) Komal is on the floor 5.

Which of the following is on the fourth floor?

Options :

1. ✖ Komal
2. ✖ Akash
3. ✔ Ajay
4. ✖ Arun

Question Number : 10 Question Id : 54592778386 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

एक अपार्टमेंट में छह तल हैं, जिन्हें तल 1 से 6 के रूप में संदर्भित किया जाता है, जिसमें 1 सबसे नीचे और 6 सबसे ऊपर होता है। छह दोस्त कोमल, अजय, आकांक्षा, अरुण, आकाश और संदीप छह तलों पर रहते हैं, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में, एक तल पर केवल एक व्यक्ति रहता है । अपार्टमेंट में उनके ठहरने के बारे में कुछ अतिरिक्त जानकारी प्राप्त है।

(i) आकांक्षा, अजय से उतनी ही दूर है जितना अजय, कोमल से है।
(ii) आकाश और संदीप निकटवर्ती तल पर नहीं हैं।
(iii) संदीप, अरुण से ऊपर के तल पर है, लेकिन आकांक्षा से नीचे है।
(iv) कोमल पाँचवे तल पर है।

निम्नलिखित में से कौन चौथी मंजिल पर है?

Options :

1. ✖ कोमल
2. ✖ आकाश
3. ✔ अजय
4. ✖ अरुण

Question Number : 11 Question Id : 54592778387 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

In the question below is a statement followed by two conclusions numbered I and II. You have to assume everything in the statement to be true, then consider the two conclusions together and decide which of them logically follows beyond a reasonable doubt from the information given in the statement.

Statement:
It is hard for a country to achieve self-dependency in today's world.

Conclusions:
I. It is hard to grow and produce all that a country needs.
II. Countrymen, in general, have become lazy.

Options :

1. ✔ Only conclusion I follows
2. ✖ Only conclusion II follows
3. ✖ Neither conclusion I nor conclusion II follows
4. ✖ Both conclusion I and conclusion II follow

Question Number : 11 Question Id : 54592778387 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

नीचे दिए गए प्रश्न में I और II से अंकित दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको पूर्ण कथन को सत्य मानना है, फिर दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करते हुए निर्णय लीजिये कि उनमें से कौनसे निष्कर्ष उचित संदेह से परे और तार्किक रूप से कथन में दी गई जानकारी का अनुसरण करते हैं।

कथन:

आज की दुनिया में किसी भी देश के लिए आत्म निर्भरता हासिल करना कठिन है।

निष्कर्ष:

I. किसी भी देश के लिए सभी आवश्यक चीजों को विकसित करना और उसका उत्पादन करना कठिन है।

II. साधारण रूप से, देशवासी आलसी हो गए हैं।

Options :

1. ✔ केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
2. ✖ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
3. ✖ न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है
4. ✖ निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Question Number : 12 Question Id : 54592778388 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For the Assertion (A) and Reason (R) given below, choose the correct alternative from the following:

Assertion (A):Mahatma Gandhi is known as Father of the Nation.
Reason (R): Mahatma Gandhi played a decisive role in India Freedom Struggle.

Options :

1. ✔ Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of(A)

2. ✖ Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)

3. ✖ (A) is true, but (R) is false

4. ✖ Both (A) and (R) are false

Question Number : 12 Question Id : 54592778388 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिए गए अभिकथन (A) और कारण (R) के लिए, निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें:

अभिकथन (A): महात्मा गांधी को राष्ट्रपिता के रूप में जाना जाता है।
कारण (R): महात्मा गांधी ने भारत स्वतंत्रता संग्राम में निर्णायक भूमिका निभाई।

Options :

1. ✔ दोनों (A) और (R) सत्य हैं और (R) (A) का सही विवरण है।

2. ✖ दोनों (A) और (R) सत्य हैं, लेकिन (R) (A) का सही विवरण नहीं है।

3. ✖ (A) सत्य है, लेकिन (R) गलत है।

4. ✖ दोनों (A) और (R) गलत हैं।

Question Number : 13 Question Id : 54592778389 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If '+' stands for '×', '×' stands for '÷', '-' stands for '+' and '÷ ' stands for '-', what would be the value of the given equation.

$20 - 8 \times 4 \div 3 + 2 = ?$

Options :

1. ✖ 41

2. ✖ 19

3. ✔ 16

4. ✖ 18

Question Number : 13 Question Id : 54592778389 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि '+' का अर्थ है '×', '×'का अर्थ है '÷', '-' का अर्थ है '+' और '÷ 'का अर्थ है '-', दिए गए युग्म का मान क्या होगा।

$20 - 8 \times 4 \div 3 + 2 = ?$

Options :

1. ✖ 41

2. ✖ 19

3. ✔ 16

4. ✖ 18

Question Number : 14 Question Id : 54592778390 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Find the missing term in the given matrix.

I	II	III
4	8	8
8	12	16
16	18	32
8	12	?

Options :

1. ✖ 15

2. ✖ 17

3. ✖ 20

4. ✔ 16

Question Number : 14 Question Id : 54592778390 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए हुए आव्यूह में लुप्त पद ज्ञात करें।

I	II	III
4	8	8
8	12	16
16	18	32
8	12	?

Options :

1. ✖ 15

2. ✖ 17

3. ✖ 20

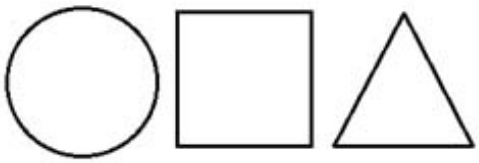
4. ✔ 16

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Question Number : 15 Question Id : 54592778391 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one of the following figures represents the relationship among Afghanistan, Russia, and Moscow?

Options :

1. ✖ 

2. ✔ 

3. ✖ 

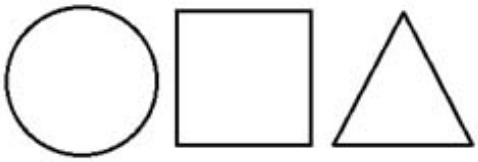
4. ✖ 

Question Number : 15 Question Id : 54592778391 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा वेंन आरेख अफगानिस्तान, रूस, और मास्को के बीच संबंध का प्रतिनिधित्व करता है?

Options :

Quick Sarkari

1. ✖ 

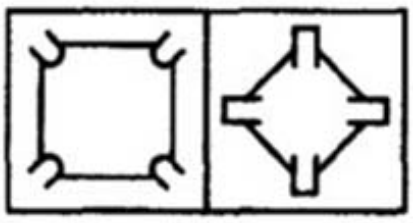
2. ✔ 

3. ✖ 

4. ✖ 

Question Number : 16 Question Id : 54592778392 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the figure which has the same characteristics as that of question figure.



Options :

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

1. ✖ 

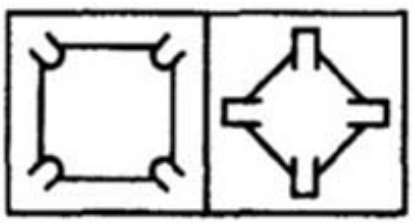
2. ✖ 

3. ✔ 

4. ✖ 

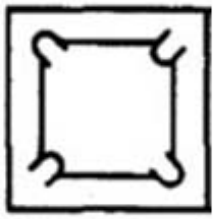
Question Number : 16 Question Id : 54592778392 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उस आकृति का चयन करें जिसमें प्रश्न आकृति जैसी ही विशेषताएं हैं।



Options :

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

1. ✖ 

2. ✖ 

3. ✔ 

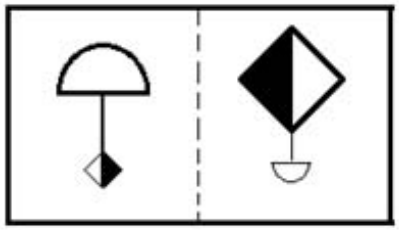
4. ✖ 

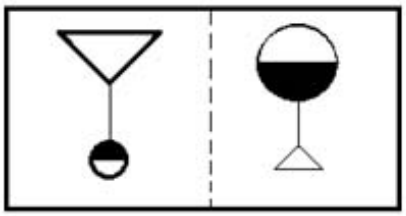
Quick Sarkari

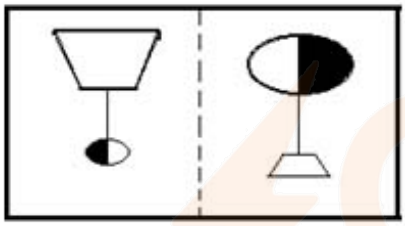
Question Number : 17 Question Id : 54592778393 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

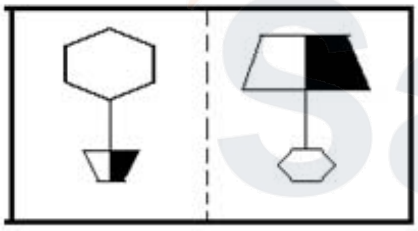
Choose the odd figure pair which is different from the rest.

Options :

1. ✖ 

2. ✖ 

3. ✖ 

4. ✔ 

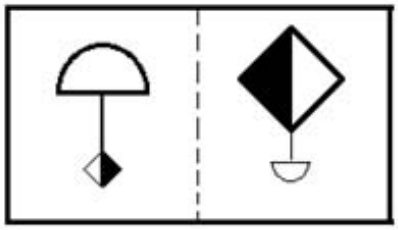
Question Number : 17 Question Id : 54592778393 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

विषम आकृति जोड़ी चुनें जो अन्य आकृति जोड़ियों से अलग है।

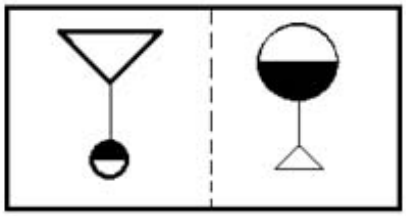
Options :

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

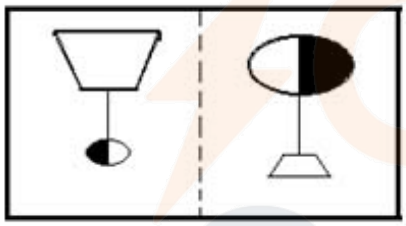
1. ✖



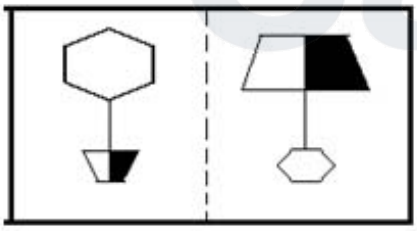
2. ✖



3. ✖



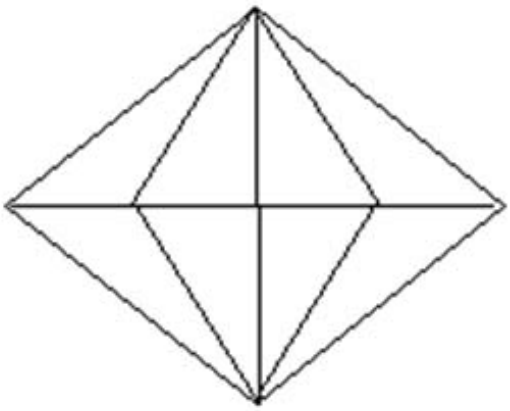
4. ✔



Question Number : 18 Question Id : 54592778394 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

How many triangles are there in the following figure?



Options :

1. ✖ 20

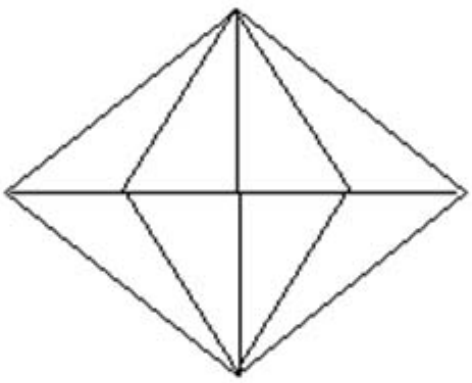
2. ✖ 22

3. ✔ 24

4. ✖ 18

Question Number : 18 Question Id : 54592778394 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Options :

1. ✖ 20

2. ✖ 22

3. ✔ 24

4. ✖ 18

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

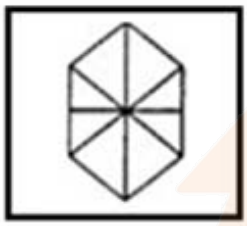
Question Number : 19 Question Id : 54592778395 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

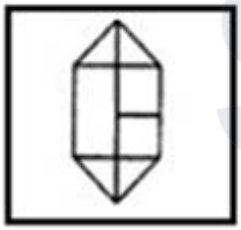
In the given question find the answer figure in which question is embedded.

Question Figure:



Options :

1. ✖ 

2. ✔ 

3. ✖ 

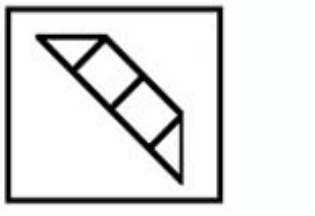
4. ✖ 

Quick Sarkari

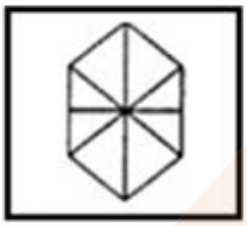
Question Number : 19 Question Id : 54592778395 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए प्रश्न में उत्तर आकृति ढूंढें जिसमें प्रश्न आकृति सन्निहित है।

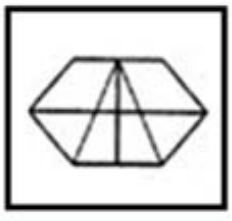
प्रश्न आकृति:



Options :

1. ✖ 

2. ✔ 

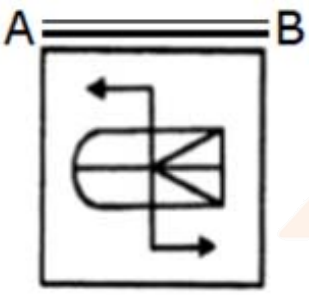
3. ✖ 

QuickSarkari

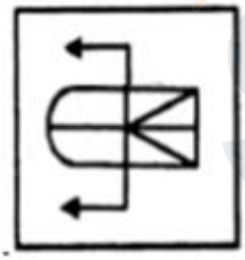
4. ✖ 

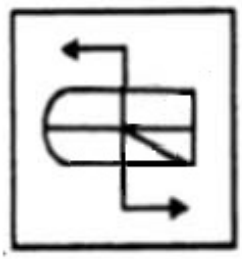
Question Number : 20 Question Id : 54592778396 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following figure is exactly the mirror image of the question figure, when the mirror is held at AB?

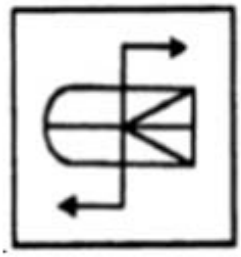


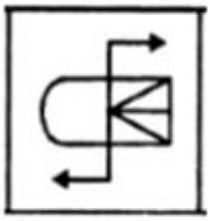
Options :

1. ✖ 

2. ✖ 

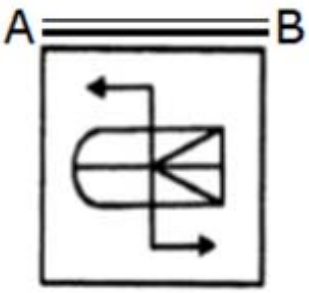
QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

3. ✔ 

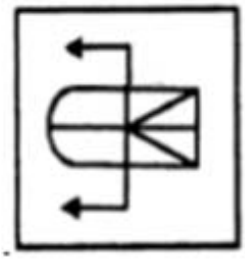
4. ✖ 

Question Number : 20 Question Id : 54592778396 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

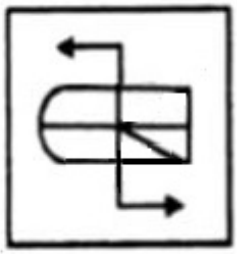
निम्नलिखित में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति की दर्पण छवि है, जब दर्पण को AB पर रखा जाता है?

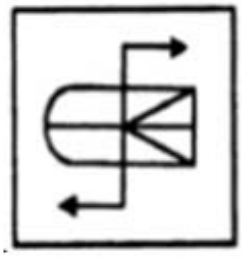


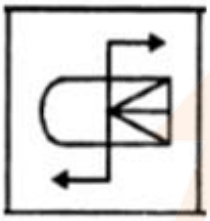
Options :

1. ✖ 

QuickSarkari

2. ✖ 

3. ✔ 

4. ✖ 

Quick Sarkari

General Awareness

Group Number :	2
Group Id :	5459273866
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Is this Group for Examiner?:	No
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

General Awareness

Section Id :	5459274102
Section Number :	1
Section type :	Online

Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	5459274874
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 21 Question Id : 54592778397 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following state is known for Warli painting?

Options :

1. ✔ Maharashtra
2. ✖ Odisha
3. ✖ Bihar
4. ✖ Rajasthan

Question Number : 21 Question Id : 54592778397 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कौन-सा राज्य वरली चित्रकला के लिए जाना जाता है?

Options :

1. ✔ महाराष्ट्र
2. ✖ ओडिशा
3. ✖ बिहार
4. ✖ राजस्थान

Question Number : 22 Question Id : 54592778398 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'Junbeel Mela' is celebrated in which of the following Indian state?

Options :

1. ✖ Meghalaya
2. ✖ Tripura

3. ✖ West Bengal

4. ✔ Assam

Question Number : 22 Question Id : 54592778398 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जुनबील मेला 'निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य में मनाया जाता है?

Options :

1. ✖ मेघालय

2. ✖ त्रिपुरा

3. ✖ पश्चिम बंगाल

4. ✔ असम

Question Number : 23 Question Id : 54592778399 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the change in savings per unit change in income?

Options :

1. ✖ Marginal propensity to consume

2. ✖ Average propensity to consume

3. ✔ Marginal propensity to save

4. ✖ Average propensity to save

Question Number : 23 Question Id : 54592778399 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन आय में इकाई परिवर्तन के फलस्वरूप बचत में परिवर्तन है?

Options :

1. ✖ उपभोग सीमांत प्रवृत्ति

2. ✖ औसत उपभोग प्रवृत्ति

3. ✔ सीमांत बचत प्रवृत्ति

4. ✖ औसत बचत प्रवृत्ति

Question Number : 24 Question Id : 54592778400 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to Economic Survey 2018-19 in which of the following sub sector of service sector growth is observed?

Options :

1. ✖ Transport

2. ✔ Real estate

3. ✖ Tourism

4. ✖ Public administration

Question Number : 24 Question Id : 54592778400 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आर्थिक सर्वेक्षण 2018-19 के अनुसार, सेवा क्षेत्रक के निम्नलिखित में से किस क्षेत्रक में वृद्धि देखी गई है?

Options :

1. ✖ परिवहन

2. ✔ रियल एस्टेट

3. ✖ पर्यटन

4. ✖ लोक प्रशासन

Question Number : 25 Question Id : 54592778401 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which year the Environment (Protection) Act was passed by the Indian Government?

Options :

1. ✔ 1986

2. ✖ 1988

3. ✖ 1996

4. ✖ 1998

Question Number : 25 Question Id : 54592778401 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत सरकार द्वारा किस वर्ष में पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम पारित किया गया था?

Options :

1. ✔ 1986

2. ✖ 1988

3. ✖ 1996

4. ✖ 1998

Question Number : 26 Question Id : 54592778402 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which hormone is required in frogs for metamorphosis?

Options :

1. ✖ Estrogen

2. ✖ Prolactin

3. ✖ Insulin

4. ✔ Thyroxine

Question Number : 26 Question Id : 54592778402 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कायांतरण के लिए मेंढकों में किस हार्मोन की आवश्यकता होती है?

Options :

1. ✖ एस्ट्रोजेन

2. ✖ प्रोलैक्टिन

3. ✖ इंसुलिन

4. ✔ थायरोक्सिन

Question Number : 27 Question Id : 54592778403 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Krishna-Godavari dispute is between which of the following state?

Options :

1. ✖ Karnataka and Tamil Nadu
2. ✔ Karnataka and Andhra Pradesh
3. ✖ Karnataka and Maharashtra
4. ✖ Kerala and Karnataka

Question Number : 27 Question Id : 54592778403 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कृष्णा-गोदावरी विवाद निम्नलिखित में से किस राज्य के बीच है?

Options :

1. ✖ कर्नाटक और तमिलनाडु
2. ✔ कर्नाटक और आंध्र प्रदेश
3. ✖ कर्नाटक और महाराष्ट्र
4. ✖ केरल और कर्नाटक

Question Number : 28 Question Id : 54592778404 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When did aphelion occur?

Options :

1. ✖ 21st June
2. ✖ 3rd January
3. ✔ 4th July
4. ✖ 14th January

Question Number : 28 Question Id : 54592778404 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अपसौर की स्थिति कब बनी थी?

Options :

1. ✖ 21 जून

2. ✖ 3 जनवरी

3. ✔ 4 जुलाई

4. ✖ 14 जनवरी

Question Number : 29 Question Id : 54592778405 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who was the last Viceroy of British India?

Options :

1. ✖ Warren Hastings

2. ✔ Lord Mountbatten

3. ✖ Lord Curzon

4. ✖ Lord Irwin

Question Number : 29 Question Id : 54592778405 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ब्रिटिश भारत का अंतिम वायसराय कौन था?

Options :

1. ✖ वारेन हेस्टिंग्स

2. ✔ लॉर्ड माउंटबेटन

3. ✖ लॉर्ड कर्जन

4. ✖ लॉर्ड इरविन

Question Number : 30 Question Id : 54592778406 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following animal's terracotta sculpture was found in Ancient Indus Valley Civilization?

Options :

1. ✖ Horse

2. ✖ Cow

3. ✔ Bull

4. ✖ Goat

Question Number : 30 Question Id : 54592778406 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्राचीन सिंधु घाटी सभ्यता में निम्नलिखित में से किस जानवर की टेराकोटा (पकी मिट्टी) की मूर्ति मिली थी?

Options :

1. ✖ घोड़ा

2. ✖ गाय

3. ✔ वृषभ

4. ✖ बकरी

Question Number : 31 Question Id : 54592778407 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Nayanars were devotees of which of the following god during the earliest bhakti movement?

Options :

1. ✔ Shiva

2. ✖ Vishnu

3. ✖ Devi

4. ✖ Indra

Question Number : 31 Question Id : 54592778407 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नयनार भक्ति आंदोलन के दौरान निम्नलिखित में से किस देवता के भक्त थे?

Options :

1. ✔ शिव

2. ✖ विष्णु

3. ✖ देवी

4. ✖ इंद्र

Question Number : 32 Question Id : 54592778408 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who among the following is current Chief Minister of Odisha?

Options :

1. ✖ Manohar lal

2. ✔ Naveen Patnaik

3. ✖ Prema Khandu

4. ✖ PS Golay

Question Number : 32 Question Id : 54592778408 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन ओडिशा के वर्तमान मुख्यमंत्री हैं?

Options :

1. ✖ मनोहर लाल

2. ✔ नवीन पटनायक

3. ✖ प्रेमा खांडू

4. ✖ पीएस गोलय

Question Number : 33 Question Id : 54592778409 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Amartya Sen received the Nobel Prize award in which of the following field?

Options :

1. ✖ Physics

2. ✖ Chemistry

3. ✖ Peace

4. ✔ Economics

Question Number : 33 Question Id : 54592778409 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अमर्त्य सेन को निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में नोबेल पुरस्कार मिला?

Options :

1. ✖ भौतिकी

2. ✖ रसायन विज्ञान

3. ✖ शांति

4. ✔ अर्थशास्त्र

Question Number : 34 Question Id : 54592778410 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who is writer of the novel Post Box No. 203 - Nalasopara?

Options :

1. ✖ Anita Desai

2. ✖ Arundhati Roy

3. ✔ Chitra Mugdal

4. ✖ Jhumpa Lahiri

Question Number : 34 Question Id : 54592778410 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपन्यास पोस्ट बॉक्स नंबर 203 - नालासोपारा के लेखक कौन हैं?

Options :

1. ✖ अनीता देसाई

2. ✖ अरुंधति रॉय

3. ✔ चित्रा मुग्दल

4. ✖ झुम्पा लाहिरि

Question Number : 35 Question Id : 54592778411 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following article of Indian constitution is about Sikkim's association with Union?

Options :

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

1. ✖ Article 2

2. ✔ Article 2A

3. ✖ Article 3

4. ✖ Article 4

Question Number : 35 Question Id : 54592778411 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन सा लेख संघ से जुड़े सिक्किम के बारे में है?

Options :

1. ✖ अनुच्छेद 2

2. ✔ अनुच्छेद 2A

3. ✖ अनुच्छेद 3

4. ✖ अनुच्छेद 4

Question Number : 36 Question Id : 54592778412 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who proposed the National Flag of India in the Constituent assembly?

Options :

1. ✔ Jawaharlal Nehru

2. ✖ Vallabh Bhai Patel

3. ✖ Rajendra Prasad

4. ✖ K.M. Munshi

Question Number : 36 Question Id : 54592778412 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

संविधान सभा में भारत के राष्ट्रीय ध्वज का प्रस्ताव किसने रखा?

Options :

1. ✔ जवाहरलाल नेहरू

2. ✖ वल्लभ भाई पटेल

3. ✖ राजेंद्र प्रसाद

4. ✖ के.एम. मुंशी

Question Number : 37 Question Id : 54592778413 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following article of Indian Constitution is about Duration of Houses of Parliament?

Options :

1. ✖ Article 78

2. ✖ Article 80

3. ✔ Article 83

4. ✖ Article 85

Question Number : 37 Question Id : 54592778413 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद संसद के सदनों की अवधि के बारे में है?

Options :

1. ✖ अनुच्छेद 78

2. ✖ अनुच्छेद 80

3. ✔ अनुच्छेद 83

4. ✖ अनुच्छेद 85

Question Number : 38 Question Id : 54592778414 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Dhyanchand is associated with which of the following sport?

Options :

1. ✖ Cricket

2. ✔ Hockey

3. ✖ Badminton

4. ✖ Chess

Question Number : 38 Question Id : 54592778414 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ध्यानचंद निम्नलिखित में से किस खेल से जुड़े हैं?

Options :

1. ✖ क्रिकेट

2. ✔ हॉकी

3. ✖ बैडमिंटन

4. ✖ शतरंज

Question Number : 39 Question Id : 54592778415 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which Indian state gives Bhim Award for sports?

Options :

1. ✖ Jharkhand

2. ✖ Punjab

3. ✔ Haryana

4. ✖ Uttar Pradesh

Question Number : 39 Question Id : 54592778415 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कौन-सा भारतीय राज्य, खेलों के लिए भीम पुरस्कार देता है?

Options :

1. ✖ झारखंड

2. ✖ पंजाब

3. ✔ हरियाणा

4. ✖ उत्तर प्रदेश

Question Number : 40 Question Id : 54592778416 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who is the head coach of men senior national Indian Football team?

Options :

1. ✖ Robert Prosinecki
2. ✔ Igor Stimac
3. ✖ Graham Reid
4. ✖ Woorkeri Raman

Question Number : 40 Question Id : 54592778416 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पुरुषों की वरिष्ठ राष्ट्रीय भारतीय फुटबॉल टीम का मुख्य कोच कौन है?

Options :

1. ✖ रॉबर्ट प्रोसिनेकी
2. ✔ इगोर स्टिमैक
3. ✖ ग्राहम रीड
4. ✖ वोर्केरी रमन

Arithmetic Ability

Group Number :	3
Group Id :	5459273867
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Is this Group for Examiner?:	No
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

Arithmetic Ability

Section Id :	5459274103
Section Number :	1

Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	5459274875
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 54592778417 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If 54518x is perfectly divisible by 9,then the minimum value of x is:

Options :

1. ✖ 3

2. ✔ 4

3. ✖ 5

4. ✖ 7

Question Number : 41 Question Id : 54592778417 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि 54518x, 9 से पूर्णतः विभाज्य है, तो x का न्यूनतम मान हैं:

Options :

1. ✖ 3

2. ✔ 4

3. ✖ 5

4. ✖ 7

Question Number : 42 Question Id : 54592778418 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

What should come in place of the question mark (?) in the following question?

$\sqrt{\frac{3136}{196}} = \frac{?}{\sqrt{1089}}$

Options :

1. ✖ 144

2. ✖ 116

3. ✖ 124

4. ✔ 132

Question Number : 42 Question Id : 54592778418 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

$\sqrt{\frac{3136}{196}} = \frac{?}{\sqrt{1089}}$

Options :

1. ✖ 144

2. ✖ 116

3. ✖ 124

4. ✔ 132

Question Number : 43 Question Id : 54592778419 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If the sum of two numbers is 75 and the H.C.F. and L.C.M. of these numbers are 5 and 280 respectively, then the sum of the reciprocals of the numbers is equal to:

Options :

1. ✔ 15/280

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

2. ✖ 5/280

3. ✖ 12/280

4. ✖ 30/280

Question Number : 43 Question Id : 54592778419 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि दो संख्याओं का योग 75 है और इनका महत्तम समापवर्तक और लघुत्तम समापवर्तक क्रमशः 5 और 280 है, तो संख्याओं के व्युत्क्रमो का योगफल है:

Options :

1. ✔ 15/280

2. ✖ 5/280

3. ✖ 12/280

4. ✖ 30/280

Question Number : 44 Question Id : 54592778420 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following will yield maximum discount on Rs. 12000?

1) 2 successive discounts of 5 percent and 5 percent
2) Single discount of 10 percent
3) 2 successive discounts of 6 percent and 4 percent

Options :

1. ✖ 3

2. ✖ 1

3. ✔ 2

4. ✖ All will yields same discount

Question Number : 44 Question Id : 54592778420 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

निम्नलिखित में से कौन सा 12000 रु. पर अधिकतम छूट होगा?

1) 5 प्रतिशत और 5 प्रतिशत की 2 क्रमिक छूट

2) 10 प्रतिशत की एकल छूट

3) 6 प्रतिशत और 4 प्रतिशत की 2 क्रमिक छूट

Options :

1. ✖ 3

2. ✖ 1

3. ✔ 2

4. ✖ सभी में समान छूट मिलेगी

Question Number : 45 Question Id : 54592778421 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

3 years ago the average age of Sonam's family, consisting of 5 members, was 35 years. Last year a child was born in this family. What will be the average age of this family three years from now?

Options :

1. ✖ 36 years

2. ✔ $34\frac{5}{6}$ years

3. ✖ $35\frac{4}{5}$ years

4. ✖ 32 years

Question Number : 45 Question Id : 54592778421 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

तीन वर्ष पहले सोनम के पाँच सदस्यीय परिवार की औसत आयु 35 वर्ष थी। एक वर्ष पहले इस परिवार में एक नये बच्चे का जन्म हुआ। तीन वर्ष पश्चात् इस परिवार की औसत आयु क्या होगी?

Options :

1. ✖ 36 वर्ष

2. ✔ $34\frac{5}{6}$ वर्ष

3. ✖ $35\frac{4}{5}$ वर्ष

4. ✖ 32 वर्ष

Question Number : 46 Question Id : 54592778422 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The population of a country quadrupled from 2001 to 2002. Find the percentage increase in the population.

Options :

1. ✖ 400 percent

2. ✖ 500 percent

3. ✔ 300 percent

4. ✖ 4 percent

Question Number : 46 Question Id : 54592778422 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

2001 से 2002 तक किसी देश की जनसंख्या चौगुनी हो गई। जनसंख्या में प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ 400 प्रतिशत

2. ✖ 500 प्रतिशत

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

3. ✔ 300 प्रतिशत

4. ✖ 4 प्रतिशत

Question Number : 47 Question Id : 54592778423 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Due to an increase in the price of eggs by 30 percent, now 3 less eggs are available for Rs.9.10. The new rate per egg is:

Options :

1. ✔ 91 paise

2. ✖ 70 paise

3. ✖ 48 paise

4. ✖ 84 paise

Question Number : 47 Question Id : 54592778423 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अंडों की कीमत में 30 प्रतिशत की वृद्धि के कारण, 9.10 रु. में अब तीन अंडे कम मिलते है। प्रति अंडे की नई कीमत होगी:

Options :

1. ✔ 91 पैसे

2. ✖ 70 पैसे

3. ✖ 48 पैसे

4. ✖ 84 पैसे

Question Number : 48 Question Id : 54592778424 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rohan loses 20 percent by selling a radio for Rs. 1094. For how much should he sell the radio to earn a profit of 20 percent?

Options :

1. ✖ 1640

2. ✔ 1641

3. ✖ 1642

4. ✖ 1643

Question Number : 48 Question Id : 54592778424 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रोहन को 1094 रूपए. में रेडियो बेचने पर 20 प्रतिशत की हानि होती हैं, उसे 20 प्रतिशत लाभ कमाने के लिए रेडियो को कितने रूपए. में बेचना चाहिए?

Options :

1. ✖ 1640

2. ✔ 1641

3. ✖ 1642

4. ✖ 1643

Question Number : 49 Question Id : 54592778425 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The ratio of the number of boys to the number of girls in a College is 5 : 1. If an additional 25 girls were to join the class, the ratio of the number of boys to the number of girls would become 20:9. What is the initial number of boys in the class?

Options :

1. ✖ 20

2. ✖ 120

3. ✖ 12

4. ✔ 100

Question Number : 49 Question Id : 54592778425 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

एक कॉलेज में लड़को की संख्या और लड़कियों की संख्या का अनुपात 5 : 1 है। यदि 25 अतिरिक्त लड़कियों को कक्षा में शामिल किया जाता , तो लड़कों की संख्या का लड़कियों की संख्या से अनुपात 20 : 9 हो जाता । कक्षा में लड़कों की प्रारंभिक संख्या कितनी है?

Options :

1. ✖ 20

2. ✖ 120

3. ✖ 12

4. ✔ 100

Question Number : 50 Question Id : 54592778426 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If $6x - 8y + 4z = 0$ and $8x - 4y - 2z = 0$, then find the value of x : y : z.

Options :

1. ✖ 8 : 10 : 11

2. ✔ 8 : 11 : 10

3. ✖ 11 : 40 : 8

4. ✖ 8 : 40 : 11

Question Number : 50 Question Id : 54592778426 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि $6x - 8y + 4z = 0$ और $8x - 4y - 2z = 0$, तो x : y : z का मान ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ 8 : 10 : 11

2. ✔ 8 : 11 : 10

3. ✖ 11 : 40 : 8

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

4. ✖ 8 : 40 : 11

Question Number : 51 Question Id : 54592778427 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The difference between compound and simple interest on a certain sum for 3 years at 5 percent per annum is Rs. 122. The sum (in Rs.) is:

Options :

1. ✔ 16000

2. ✖ 15000

3. ✖ 12000

4. ✖ 10000

Question Number : 51 Question Id : 54592778427 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी निश्चित राशि पर 3 वर्षों में 5 प्रतिशत की दर से चक्रवृद्धि ब्याज तथा साधारण ब्याज का अंतर 122 रूपये है। राशि (रु. में) ज्ञात करें।

Options :

1. ✔ 16000

2. ✖ 15000

3. ✖ 12000

4. ✖ 10000

Question Number : 52 Question Id : 54592778428 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A train crosses two bridges 740 meters and 960 meters long in 54 and 65 seconds respectively. Find the speed of the train.

Options :

1. ✖ 70 kmph

2. ✔ 72 kmph

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

3. ✖ 74 kmph

4. ✖ 76 kmph

Question Number : 52 Question Id : 54592778428 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक ट्रेन 740 मीटर और 960 मीटर लंबाई वाले दो पुलो को क्रमशः 54 और 65 सेकेंड में पार करती है। ट्रेन की गति ज्ञात करे।

Options :

1. ✖ 70 किमी. प्रति घंटा

2. ✔ 72 किमी. प्रति घंटा

3. ✖ 74 किमी. प्रति घंटा

4. ✖ 76 किमी. प्रति घंटा

Question Number : 53 Question Id : 54592778429 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A runner is running at the speed of 12 kmph alongside a railway track. He is 200 m ahead of the engine of a 160 m long train, running at the speed of 48 kmph, in the same direction. How long the train will take to pass the runner?

Options :

1. ✔ 36 second

2. ✖ 12 second

3. ✖ 48 second

4. ✖ 42 second

Question Number : 53 Question Id : 54592778429 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक धावक 12 किमी. प्रति घंटा की गति से रेलवे ट्रेक के समानान्तर दौड़ रहा हैं। वह 160 मीटर लंबी ट्रेन, जो कि 48 किमी. प्रति घंटा की गति से समान दिशा में चल रही है, के इंजिन से 200 मीटर आगे है। ट्रेन को धावक को पार करने में कितना समय लगेगा?

Options :

1. ✔ 36 सेकेण्ड

2. ✖ 12 सेकेण्ड

3. ✖ 48 सेकेण्ड

4. ✖ 42 सेकेण्ड

Question Number : 54 Question Id : 54592778430 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A and B together can do a piece of work in 12 days. While B and C can do the same work in 16 days, A worked 5 days. B worked 7 days and remaining work was finished by C in 13 days. How much time will A alone take to complete 60 percent of the work with 40 percent of his efficiency.

Options :

1. ✖ 35 days

2. ✔ 24 days

3. ✖ 20 days

4. ✖ 18 days

Question Number : 54 Question Id : 54592778430 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A और B मिलकर किसी कार्य को 12 दिन में पूरा कर सकते है। जबकि B और C मिलकर उसी कार्य को 16 दिन में पूरा कर सकते है। A ने 5 दिन, B ने 7 दिन तथा C ने 13 दिन कार्य करके कार्य पूरा किया। ज्ञात कीजिए कि A अकेले अपनी क्षमता के 40 प्रतिशत से कार्य के 60 प्रतिशत भाग को कितने समय में पूरा कर लेगा?

Options :

1. ✖ 35 दिन

2. ✔ 24 दिन

3. ✖ 20 दिन

4. ✖ 18 दिन

Question Number : 55 Question Id : 54592778431 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If 28 men complete $\frac{7}{8}$ piece of work in 7 days, then the number of men, who must be engaged to complete the remaining work in another 7 days, is:

Options :

1. ✖ 5

2. ✖ 6

3. ✔ 4

4. ✖ 3

Question Number : 55 Question Id : 54592778431 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि 28 पुरूष किसी कार्य के $\frac{7}{8}$ भाग को 7 दिन में पूरा करते है, तो शेष कार्य को अन्य 7 दिन में पूरा करने के लिए कितने पुरूषों को कार्य पर लगाने होंगे?

Options :

1. ✖ 5

2. ✖ 6

3. ✔ 4

4. ✖ 3

Question Number : 56 Question Id : 54592778432 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A cylindrical container whose diameter is 12 cm and height is 15 cm, is filled with ice cream. The whole ice-cream is distributed to 10 children in equal cones. If the height of the conical portion is twice the diameter of the cylindrical container's base, find the approximate diameter of the ice-cream cone.

Options :

1. ✔ 6 cm

2. ✖ 8 cm

3. ✖ 9 cm

4. ✖ 3 cm

Question Number : 56 Question Id : 54592778432 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक बेलनाकार बर्तन जिसका व्यास 12 सेमी. और ऊँचाई 15 सेमी. है आइसक्रीम से भरा हुआ है। पूरी आइसक्रीम 10 बच्चों को बराबर शंकु में वितरित की जाती है। यदि शंकु के आकार की ऊँचाई बेलनाकार बर्तन के आधार के व्यास से दो गुनी है तो आइसक्रीम शंकु का लगभग व्यास ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✔ 6 सेमी.

2. ✖ 8 सेमी.

3. ✖ 9 सेमी.

4. ✖ 3 सेमी.

Question Number : 57 Question Id : 54592778433 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The given question are based on table given below. Study the table and answer the following question.

-	Production (in tonnes)		
State	Rice	Wheat	Pulse
P	45	100	30
Q	48	85	20
R	60	30	25
S	40	32	20
T	37	20	15

The average production of rice (in tonnes) in all the 5 states was:

Options :

1. ✖ 45

2. ✖ 42

3. ✔ 46

4. ✖ 40

Question Number : 57 Question Id : 54592778433 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिया गया प्रश्न निम्न तालिका पर आधारित है। तालिका को पढ़कर दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

-	उत्पादन (टन में)		
राज्य	चावल	गेहूं	दाल
P	45	100	30
Q	48	85	20
R	60	30	25
S	40	32	20
T	37	20	15

सभी 5 राज्यों में चावल का औसत उत्पादन (टन में) था:

Options :

1. ✖ 45

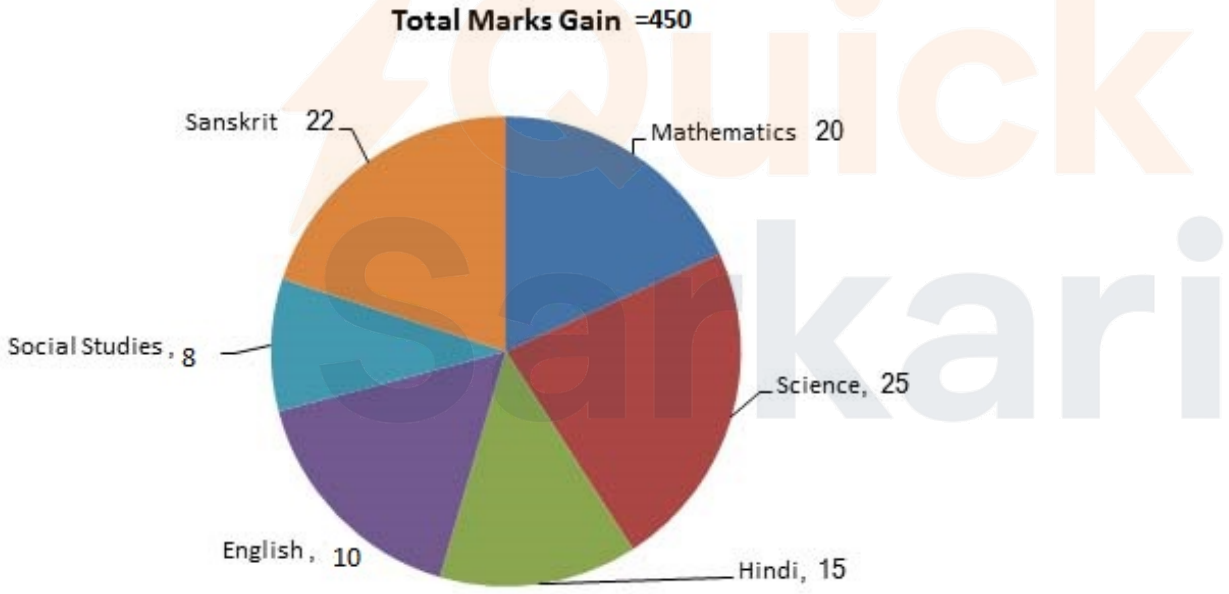
2. ✖ 42

3. ✔ 46

4. ✖ 40

Question Number : 58 Question Id : 54592778434 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Given below is a Pie chart showing the percentage of total marks gained by a student in six subjects. Study the chart carefully and answer the question.



Find the average marks gained by the student in Mathematics, Science and Hindi.

Options :

1. ✖ 20

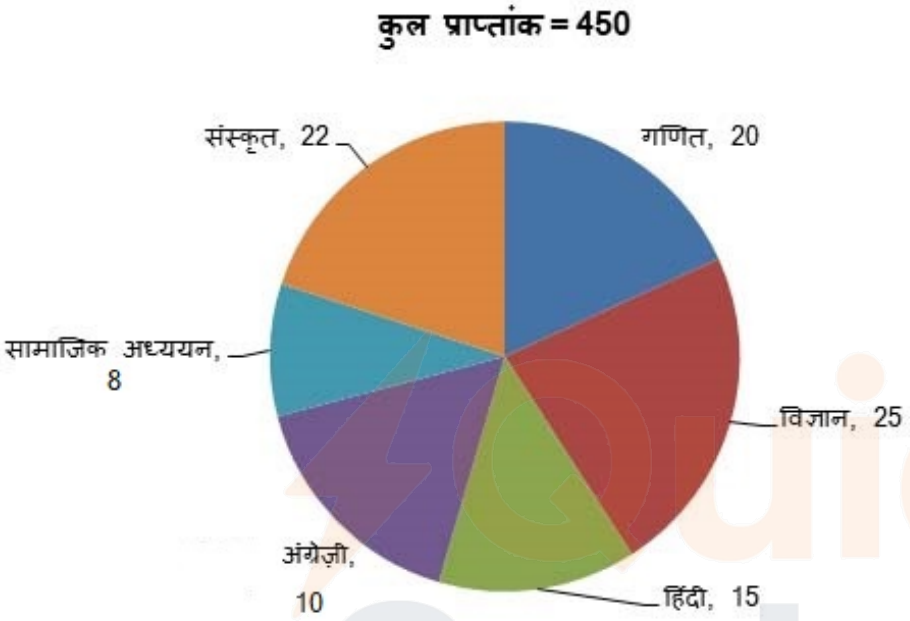
2. ✖ 60

3. ✔ 90

4. ✖ 120

Question Number : 58 Question Id : 54592778434 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न पाई चार्ट में एक छात्र के छह विषयों में कुल प्राप्तांक का प्रतिशत दर्शाया गया है। पाई चार्ट का ध्यान पूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।



गणित, विज्ञान और हिंदी में छात्र द्वारा प्राप्त औसत अंक ज्ञात कीजिए ।

Options :

1. ✖ 20

2. ✖ 60

3. ✔ 90

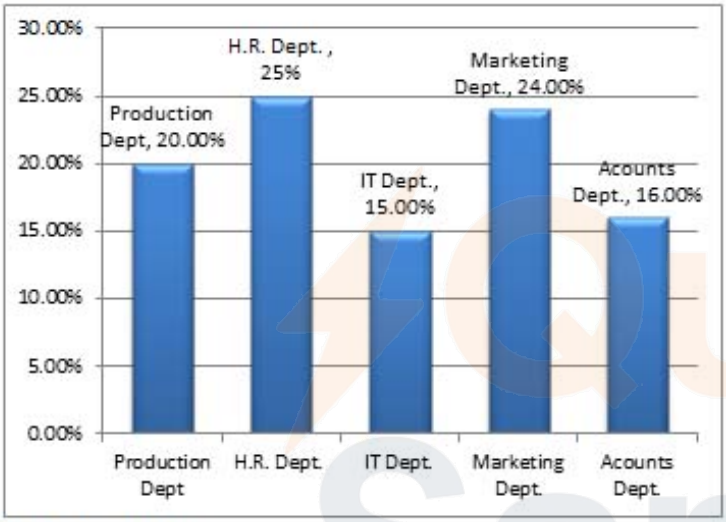
4. ✖ 120

Question Number : 59 Question Id : 54592778435 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Study the following graph and Table carefully to answer the question.

Bar graph represents the Percentage of employees working in various departments of an organization and Table represents the ratio of respective Men to Women.

Total Number of Employees = 6000



Dept. = Department.

Respective Ratio of Men to Women in Each Department

Department	Men	Women
Production	2	1
HR	7	10
IT	7	3
Marketing	3	2
Accounts	5	7

The number of men working in the Production department of the organization forms approximately what percent of the total number of employees working in that department?

Options :

1. ✖ 33.33 percent

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

2. ✖ 40 percent

3. ✖ 85 percent

4. ✔ 66.66 percent

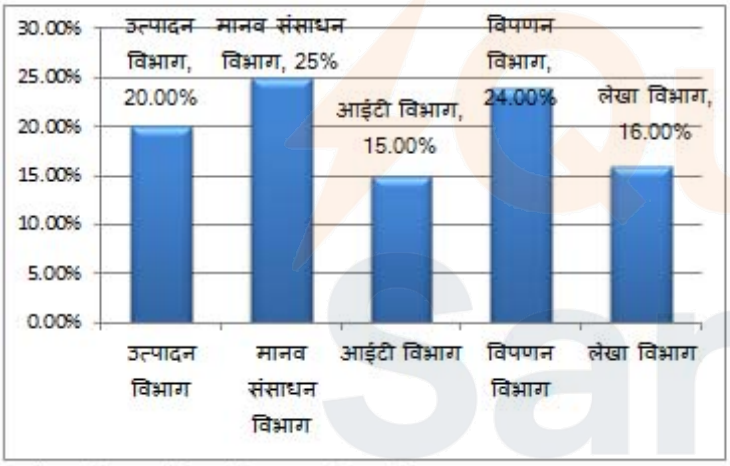
Question Number : 59 Question Id : 54592778435 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर देने के लिए निम्नलिखित ग्राफ और तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें।

बार ग्राफ एक संस्था के विभिन्न विभागों में काम करने वाले कर्मचारियों के प्रतिशत को दर्शाता है और तालिका पुरुषों तथा महिलाओं के क्रमशः अनुपात को दर्शाता है।

कर्मचारियों की कुल संख्या = 6000



प्रत्येक विभाग में पुरुषों तथा महिलाओं का क्रमशः अनुपात

विभाग	पुरूष	महिला
उत्पादन	2	1
मानव संसाधन	7	10
आईटी	7	3
विपणन	3	2
लेखा	5	7

उत्पादन विभाग में काम करने वाले पुरुषों की संख्या, उसी विभाग में काम करने वाले कर्मचारियों की कुल संख्या का लगभग कितना प्रतिशत है?

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Options :

1. ✖ 33.33 प्रतिशत

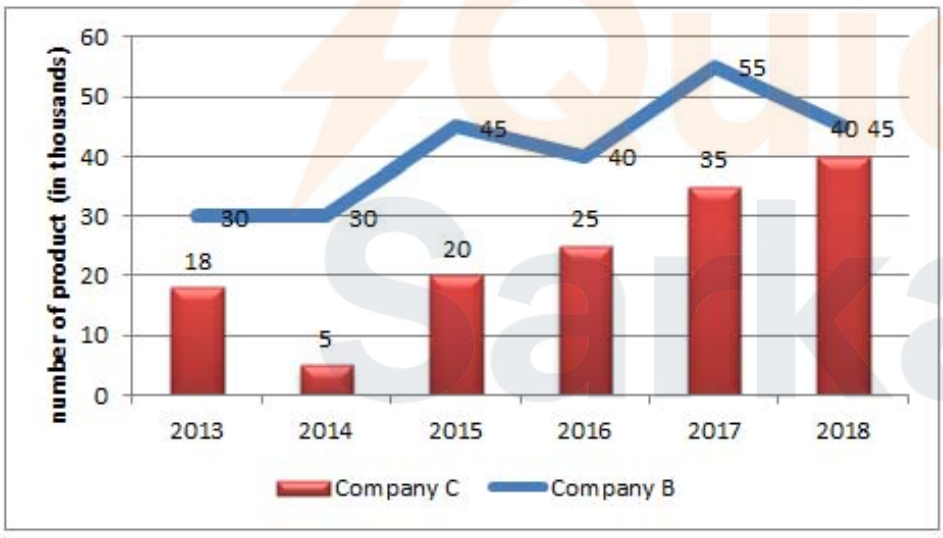
2. ✖ 40 प्रतिशत

3. ✖ 85 प्रतिशत

4. ✔ 66.66 प्रतिशत

Question Number : 60 Question Id : 54592778436 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Study the following graph carefully to answer the given question.Graph shows the number of televisions produced by different companies.



What was the respective ratio between the number of televisions manufactured by the company-B in the year 2015 and the number of televisions manufactured by company-C in year 2018?

Options :

1. ✖ 1 : 3

2. ✖ 3 : 5

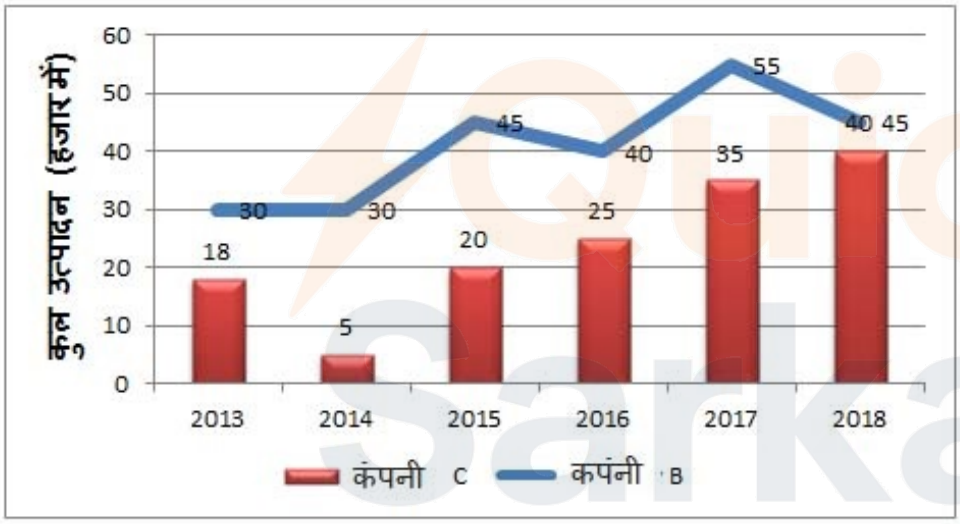
3. ✖ 4 : 2

4. ✔ 9 : 8

Question Number : 60 Question Id : 54592778436 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर देने के लिए निम्नलिखित ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें।

ग्राफ विभिन्न कंपनियों द्वारा उत्पादित टेलीविजनों की संख्या को दर्शाता है।



वर्ष 2015 में कंपनी-B द्वारा निर्मित टेलीविजनों की संख्या और वर्ष 2018 में कंपनी-C द्वारा निर्मित टेलीविजनों की संख्या का क्रमशः अनुपात क्या था?

Options :

1. ✖ 1 : 3

2. ✖ 3 : 5

3. ✖ 4 : 2

4. ✔ 9 : 8

General English

Group Number :	4
Group Id :	5459273868
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Is this Group for Examiner?:	No
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

General English

Section Id :	5459274104
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	16
Number of Questions to be attempted:	16
Section Marks:	20

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	5459274876
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 61 Question Id : 54592778437 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the incorrect sentence or sentences.

a. It was an anthropologist's dream.
b. A tribe of Stone Age people were discovered in the jungle.
c. The news excited scientists and journalists.
d. The cave-men became media darlings.

Options :

1. ✔ Only b

2. ✖ a and b

3. ✖ Only c

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

4. ✖ c and d

Question Number : 61 Question Id : 54592778437 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the incorrect sentence or sentences.

a. It was an anthropologist's dream.

b. A tribe of Stone Age people were discovered in the jungle.

c. The news excited scientists and journalists.

d. The cave-men became media darlings.

Options :

1. ✔ Only b

2. ✖ a and b

3. ✖ Only c

4. ✖ c and d

Quick Sarkari

Question Number : 62 Question Id : 54592778438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find out which part of the sentence has an error. If there is no error, mark your answer as 'No error'.

There were a few registrations (a) / for the oncoming seminar due to (b) / which it was postponed to a later date.(c) / No error (d)

Options :

1. ✔ There were a few registrations

2. ✖ for the oncoming seminar due to

3. ✖ which it was postponed to a later date.

4. ✖ No error

Question Number : 62 Question Id : 54592778438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find out which part of the sentence has an error. If there is no error, mark your answer as 'No error'.

There were a few registrations (a) / for the oncoming seminar due to (b) / which it was postponed to a later date. (c) / No error (d)

Options :

1. ✔ There were a few registrations
2. ✖ for the oncoming seminar due to
3. ✖ which it was postponed to a later date.
4. ✖ No error

Question Number : 63 Question Id : 54592778439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select option No substitution required.

He was daydreaming when he reached the house and noticed <u>someone cling to the outside</u> of the fence.

Options :

1. ✖ someone clung to the outside
2. ✖ anyone cling to the outside
3. ✖ anyone clinging on the outside
4. ✔ someone clinging to the outside

Question Number : 63 Question Id : 54592778439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select option No substitution required.

He was daydreaming when he reached the house and noticed someone cling to the outside of the fence.

Options :

1. ✖ someone clung to the outside
2. ✖ anyone cling to the outside
3. ✖ anyone clinging on the outside
4. ✔ someone clinging to the outside

Question Number : 64 Question Id : 54592778440 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select option No substitution required.

He informed me that he will visit my house in a day or two.

Options :

1. ✔ he would visit my house in a day or two
2. ✖ he visits my house in a day or two
3. ✖ he could visit my house in the coming two days
4. ✖ No substitution required

Question Number : 64 Question Id : 54592778440 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select option No substitution required.

He informed me that <u>he will visit my house in a day or two.</u>

Options :

1. ✔ he would visit my house in a day or two
2. ✖ he visits my house in a day or two
3. ✖ he could visit my house in the coming two days
4. ✖ No substitution required

Question Number : 65 Question Id : 54592778441 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blank.

Buddha referred to _____ as a healer and his teachings as a course of treatment.

Options :

1. ✖ herself
2. ✔ himself
3. ✖ itself
4. ✖ themselves

Question Number : 65 Question Id : 54592778441 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Select the most appropriate option to fill in the blank.

Buddha referred to _____ as a healer and his teachings as a course of treatment.

Options :

1. ✖ herself

2. ✔ himself

3. ✖ itself

4. ✖ themselves

Question Number : 66 Question Id : 54592778442 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blank.

Stunning scenery _____ Scotland one of the most beautiful places in the world to sail.

Options :

1. ✖ make

2. ✖ made

3. ✖ making

4. ✔ makes

Question Number : 66 Question Id : 54592778442 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blank.

Stunning scenery _____ Scotland one of the most beautiful places in the world to sail.

Options :

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

1. ✖ make

2. ✖ made

3. ✖ making

4. ✔ makes

Question Number : 67 Question Id : 54592778443 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blank.

There is great interest and people are learning a classical art form _____ great enthusiasm and dedication.

Options :

1. ✖ at

2. ✖ in

3. ✖ as

4. ✔ with

Quick Sarkari

Question Number : 67 Question Id : 54592778443 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate option to fill in the blank.

There is great interest and people are learning a classical art form _____ great enthusiasm and dedication.

Options :

1. ✖ at

2. ✖ in

3. ✖ as

4. ✔ with

Question Number : 68 Question Id : 54592778444 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following sentences in their correct order to form a meaningful paragraph.

P: This view held little sway, however, with the many distinguished patrons who collected the works, not to mention the artists who created them.
Q: Yet for centuries it was dismissed by critics as merely an academic exercise in composition, colour and texture, of interest purely for its decorative qualities.
R: A strict hierarchy saw history, portrait and genre painting as the most valued styles, followed by landscapes and animal painting with still-life placed ignominiously at the bottom.
S: Still-life painting has existed since time immemorial and offered us some of the most sublimely beautiful painting in art history.

Options :

1. ✖ PRQS
2. ✔ SQRP
3. ✖ QRSP
4. ✖ QRPS

Question Number : 68 Question Id : 54592778444 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Rearrange the following sentences in their correct order to form a meaningful paragraph.

P: This view held little sway, however, with the many distinguished patrons who collected the works, not to mention the artists who created them.
Q: Yet for centuries it was dismissed by critics as merely an academic exercise in composition, colour and texture, of interest purely for its decorative qualities.
R: A strict hierarchy saw history, portrait and genre painting as the most valued styles, followed by landscapes and animal painting with still-life placed ignominiously at the bottom.
S: Still-life painting has existed since time immemorial and offered us some of the most sublimely beautiful painting in art history.

Options :

1. ✖ PRQS
2. ✔ SQRP
3. ✖ QRSP
4. ✖ QRPS

Question Number : 69 Question Id : 54592778445 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Rearrange the following sentence in its correct order to form a meaningful sentence.

Sea levels are rising even faster than
P - to making the oceans our new home
Q - experts had predicted, so private development firms,
R - governments, and researchers have turned their attention

Options :

1. ✖ RQP
2. ✖ RPQ
3. ✔ QRP
4. ✖ QPR

Question Number : 69 Question Id : 54592778445 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rearrange the following sentence in its correct order to form a meaningful sentence.

Sea levels are rising even faster than
P - to making the oceans our new home
Q - experts had predicted, so private development firms,
R - governments, and researchers have turned their attention

Options :

1. ✖ RQP
2. ✖ RPQ
3. ✔ QRP
4. ✖ QPR

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Question Number : 70 Question Id : 54592778446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word which is most similar in meaning to the given word.

DEPRAVED

Options :

1. ✔ Wicked
2. ✖ Virtuous
3. ✖ Righteous
4. ✖ Moral

Question Number : 70 Question Id : 54592778446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word which is most similar in meaning to the given word.

DEPRAVED

Options :

1. ✔ Wicked
2. ✖ Virtuous
3. ✖ Righteous
4. ✖ Moral

Question Number : 71 Question Id : 54592778447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Out of the given four words only one is not spelt correctly. Find the word that is not correctly spelt.

Options :

1. ✔ Recieve

2. ✖ Representative

3. ✖ Ridiculous

4. ✖ Recommend

Question Number : 71 Question Id : 54592778447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Out of the given four words only one is not spelt correctly. Find the word that is not correctly spelt.

Options :

1. ✔ Recieve

2. ✖ Representative

3. ✖ Ridiculous

4. ✖ Recommend

Question Number : 72 Question Id : 54592778448 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Out of the given four words only one is spelt correctly. Find the word that is correctly spelt.

Options :

1. ✔ Curiosity

2. ✖ Ecstacy

3. ✖ Experiance

4. ✖ Existance

Question Number : 72 Question Id : 54592778448 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Out of the given four words only one is spelt correctly. Find the word that is correctly spelt.

Options :

1. ✔ Curiosity

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

2. ✖ Ecstacy

3. ✖ Experiance

4. ✖ Existance

Question Number : 73 Question Id : 54592778449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the meaning of the idiom 'Let the cat out of the bag'?

Options :

1. ✔ To share information that was previously concealed

2. ✖ To hide the information

3. ✖ To put a cover or lid on something

4. ✖ To keep a cat out instead of keeping it in a cage

Question Number : 73 Question Id : 54592778449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the meaning of the idiom 'Let the cat out of the bag'?

Options :

1. ✔ To share information that was previously concealed

2. ✖ To hide the information

3. ✖ To put a cover or lid on something

4. ✖ To keep a cat out instead of keeping it in a cage

Question Number : 74 Question Id : 54592778450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the meaning of the idiomatic expression pay through the nose in the sentence given below?

If you bring a car into the city, you have to pay through the nose for parking it.

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Options :

1. ✔ to pay too much for something
2. ✖ to pay nothing
3. ✖ to receive as gift
4. ✖ be forced to do something

Question Number : 74 Question Id : 54592778450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the meaning of the idiomatic expression pay through the nose in the sentence given below?

If you bring a car into the city, you have to pay through the nose for parking it.

Options :

1. ✔ to pay too much for something
2. ✖ to pay nothing
3. ✖ to receive as gift
4. ✖ be forced to do something

Question Number : 75 Question Id : 54592778451 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Out of the given four options, choose the one which can be substituted for given words/sentences.

Extreme or irrational fear of night or darkness.

Options :

1. ✔ Nyctophobia
2. ✖ Ergophobia
3. ✖ Pyro phobia

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

4. ✖ Thanatophobia

Question Number : 75 Question Id : 54592778451 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Out of the given four options, choose the one which can be substituted for given words/sentences.

Extreme or irrational fear of night or darkness.

Options :

1. ✔ Nyctophobia

2. ✖ Ergophobia

3. ✖ Pyro phobia

4. ✖ Thanatophobia

Quick Sarkari

Sub-Section Number:	2
Sub-Section Id:	5459274877
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Id : 54592778452 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No
Question Numbers : (76 to 80)

Question Label : Comprehension

Read the following passages carefully and answer the questions that follow.

Self-respect is an issue fundamental to moving forward in life and those who do not have it continue to struggle with their aspirations for prosperity, fulfillment and happiness. Respect for the self is one of those aspects that are almost incidentally acquired as one's appreciation grows. When we have self-respect, we create the natural requirement for appreciation. When we appreciate, we are demonstrating self-respect. The two are inseparable and life without them is not worth living.

Quality of life is essentially defined by an individual's appreciation of what they have, what they do and how they are and indeed, of other people and other things. The level of appreciation an individual exhibits in life is directly proportionate to the quality of life he enjoys. And indeed quality of life, being the kind of perception that it is, can only be recognized by the individual who is willing to make quality of life into something of value, hence the requirement for self-respect. Without self-respect, there is no requirement for quality, no recognition of it and little genuine enjoyment. Self-respect is that important aspect of one's personality which adds to the charm and is capable of impressing others.

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 54592778453 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

People struggle for prosperity and happiness as they:

Options :

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

1. ✔ lack self–respect
2. ✖ lack strong fundamentals
3. ✖ are less aspiring.
4. ✖ All of the given option

Question Number : 77 Question Id : 54592778454 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Demonstration of self-respect:

Options :

1. ✔ amounts to appreciation of self
2. ✖ is a natural requirement
3. ✖ is a struggle for fulfilment
4. ✖ is a demonstration of selflessness

Question Number : 78 Question Id : 54592778455 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An individual's appreciation of what he has can be defined by:

Options :

1. ✔ his quality of life
2. ✖ his quality of appreciation
3. ✖ his quality of self–respect
4. ✖ his quality of happiness

Question Number : 79 Question Id : 54592778456 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to the passage, which of these is directly proportional?

Options :

1. ✔ Level of appreciation and the quality of life.
2. ✖ The struggle for happiness and its fulfilment.
3. ✖ Appreciation of self and respect for others.

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

4. ✖ Aspiration for prosperity and moving forward in life.

Question Number : 80 Question Id : 54592778457 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is true in the context of the passage?

Options :

1. ✔ Self–respect recognizes quality of life.

2. ✖ Appreciation of self is a result of aspirations.

3. ✖ Quality of life depends on the genuine enjoyment of it.

4. ✖ Struggle is fundamental for the appreciation of self.

Question Id : 54592778452 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (76 to 80)

Question Label : Comprehension

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Read the following passages carefully and answer the questions that follow.

Self-respect is an issue fundamental to moving forward in life and those who do not have it continue to struggle with their aspirations for prosperity, fulfillment and happiness. Respect for the self is one of those aspects that are almost incidentally acquired as one's appreciation grows. When we have self-respect, we create the natural requirement for appreciation. When we appreciate, we are demonstrating self-respect. The two are inseparable and life without them is not worth living.

Quality of life is essentially defined by an individual's appreciation of what they have, what they do and how they are and indeed, of other people and other things. The level of appreciation an individual exhibits in life is directly proportionate to the quality of life he enjoys. And indeed quality of life, being the kind of perception that it is, can only be recognized by the individual who is willing to make quality of life into something of value, hence the requirement for self-respect. Without self-respect, there is no requirement for quality, no recognition of it and little genuine enjoyment. Self-respect is that important aspect of one's personality which adds to the charm and is capable of impressing others.

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 54592778453 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

People struggle for prosperity and happiness as they:

Options :

1. ✔ lack self-respect

2. ✖ lack strong fundamentals

3. ✖ are less aspiring.

4. ✖ all of the given option

Question Number : 77 Question Id : 54592778454 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Demonstration of self-respect:

Options :

1. ✔ amounts to appreciation of self

2. ✖ is a natural requirement

3. ✖ is a struggle for fulfilment

4. ✖ is a demonstration of selflessness

Question Number : 78 Question Id : 54592778455 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An individual's appreciation of what he has can be defined by:

Options :

1. ✔ his quality of life

2. ✖ his quality of appreciation

3. ✖ his quality of self-respect

4. ✖ his quality of happiness

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Question Number : 79 Question Id : 54592778456 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to the passage, which of these is directly proportional?

Options :

1. ✔ Level of appreciation and the quality of life.
2. ✖ The struggle for happiness and its fulfilment.
3. ✖ Appreciation of self and respect for others.
4. ✖ Aspiration for prosperity and moving forward in life.

Question Number : 80 Question Id : 54592778457 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is true in the context of the passage?

Options :

1. ✔ Self-respect recognizes quality of life.
2. ✖ Appreciation of self is a result of aspirations.
3. ✖ Quality of life depends on the genuine enjoyment of it.
4. ✖ Struggle is fundamental for the appreciation of self.

General Hindi

Group Number :	5
Group Id :	5459273869
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Is this Group for Examiner?:	No
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

General Hindi

Section Id :	5459274105
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	16
Number of Questions to be attempted:	16
Section Marks:	20

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	5459274878
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 81 Question Id : 54592778458 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द अव्ययीभाव समास का उदाहरण नही है?

Options :

1. ✖ यथास्थान
2. ✖ आजीवन
3. ✖ प्रतिदिन
4. ✔ गिरिधर

Question Number : 81 Question Id : 54592778458 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द अव्ययीभाव समास का उदाहरण नही है?

Options :

1. ✖ यथास्थान
2. ✖ आजीवन
3. ✖ प्रतिदिन
4. ✔ गिरिधर

Question Number : 82 Question Id : 54592778459 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'उल्लंघन' में कौन-सा उपसर्ग है?

Options :

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

1. ✔ उत्
2. ✖ न
3. ✖ उ
4. ✖ उल्

Question Number : 82 Question Id : 54592778459 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'उल्लंघन' में कौन-सा उपसर्ग है?

Options :

1. ✔ उत्
2. ✖ न
3. ✖ उ
4. ✖ उल्

Question Number : 83 Question Id : 54592778460 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मैं, स्वयं चला जाऊँगा। इस वाक्य में 'स्वयं' कौन-सा सर्वनाम है?

Options :

1. ✖ पुरूषवाचक सर्वनाम
2. ✔ निजवाचक सर्वनाम
3. ✖ निश्चयवाचक सर्वनाम
4. ✖ संबंधवाचक सर्वनाम

Question Number : 83 Question Id : 54592778460 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मैं, स्वयं चला जाऊँगा। इस वाक्य में 'स्वयं' कौन-सा सर्वनाम है?

Options :

1. ✖ पुरूषवाचक सर्वनाम
2. ✔ निजवाचक सर्वनाम
3. ✖ निश्चयवाचक सर्वनाम

4. ✖ संबंधवाचक सर्वनाम

Question Number : 84 Question Id : 54592778461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शब्द-युग्म के सही अर्थ-भेद का चयन कीजिए-

'अधूत- अवधूत'

Options :

1. ✖ अधूरा-पूरा
2. ✖ योगी-निर्भय
3. ✔ निर्भय- योगी
4. ✖ जलदान-ललाट

Question Number : 84 Question Id : 54592778461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शब्द-युग्म के सही अर्थ-भेद का चयन कीजिए-

'अधूत- अवधूत'

Options :

1. ✖ अधूरा-पूरा
2. ✖ योगी-निर्भय
3. ✔ निर्भय- योगी
4. ✖ जलदान-ललाट

Question Number : 85 Question Id : 54592778462 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'फजीहत' का विलोम शब्द है:

Options :

1. ✖ बेइज्जती
2. ✖ बन्धन
3. ✖ अभग्न

4. ✔ इज़्ज़त

Question Number : 85 Question Id : 54592778462 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'फजीहत' का विलोम शब्द है-

Options :

1. ✖ बेइज्जती

2. ✖ बन्धन

3. ✖ अभग्न

4. ✔ इज़्ज़त

Question Number : 86 Question Id : 54592778463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'शाश्वत' का पर्यायवाची शब्द है:

Options :

1. ✖ समुद्र

2. ✖ घाव

3. ✔ अक्षय

4. ✖ चाल

Question Number : 86 Question Id : 54592778463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'शाश्वत' का पर्यायवाची शब्द है-

Options :

1. ✖ समुद्र

2. ✖ घाव

3. ✔ अक्षय

4. ✖ चाल

Question Number : 87 Question Id : 54592778464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य के लिए एक शब्द का चयन कीजिए-

'जिसे मारना उचित न हो'

Options :

1. ✖ अशोच्रू

2. ✔ अवध्य

3. ✖ अमर

4. ✖ अभेद्य

Question Number : 87 Question Id : 54592778464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य के लिए एक शब्द का चयन कीजिए-

'जिसे मारना उचित न हो'

Options :

1. ✖ अशोच्रू

2. ✔ अवध्य

3. ✖ अमर

4. ✖ अभेद्य

Question Number : 88 Question Id : 54592778465 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए-

Options :

1. ✔ दिग्विजय

2. ✖ विवहा

3. ✖ आश्रय

4. ✖ द्युत

Question Number : 88 Question Id : 54592778465 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

शुद्ध वर्तनी वाले शब्द का चयन कीजिए-

Options :

1. ✔ दिग्विजय
2. ✖ विवहा
3. ✖ आश्रृय
4. ✖ द्युत

Question Number : 89 Question Id : 54592778466 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वाक्य प्रकार का चयन कीजिए-

आकाश में उड़ते हुए बाज ने चिड़िया पकड़ी।

Options :

1. ✖ संयुक्त वाक्य
2. ✖ मिश्र वाक्य
3. ✖ विधानवाचक वाक्य
4. ✔ सरल वाक्य

Question Number : 89 Question Id : 54592778466 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वाक्य प्रकार का चयन कीजिए-

आकाश में उड़ते हुए बाज ने चिड़िया पकड़ी।

Options :

1. ✖ संयुक्त वाक्य
2. ✖ मिश्र वाक्य
3. ✖ विधानवाचक वाक्य
4. ✔ सरल वाक्य

Question Number : 90 Question Id : 54592778467 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द स्त्रीलिंग नहीं है?

Options :

1. ✖ अश्विनी
2. ✖ रोहिणी
3. ✖ तृतीया
4. ✔ हिमालय

Question Number : 90 Question Id : 54592778467 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द स्त्रीलिंग नहीं है?

Options :

1. ✖ अश्विनी
2. ✖ रोहिणी
3. ✖ तृतीया
4. ✔ हिमालय

Question Number : 91 Question Id : 54592778468 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वाक्य के शुद्ध रूप का चयन कीजिए-

Options :

1. ✖ मिस्त्री ने शीशा जुड़ गया।
2. ✖ मिस्त्री से शीशा जुड़ गया।
3. ✔ मिस्त्री ने शीशा जोड़ दिया।
4. ✖ मिस्त्री ने शीशा जुड़ा दिया।

Question Number : 91 Question Id : 54592778468 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वाक्य के शुद्ध रूप का चयन कीजिए-

Options :

1. ✖ मिस्त्री ने शीशा जुड़ गया।
2. ✖ मिस्त्री से शीशा जुड़ गया।

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

3. ✔ मिस्त्री ने शीशा जोड़ दिया।

4. ✖ मिस्त्री ने शीशा जुड़ा दिया।

Question Number : 92 Question Id : 54592778469 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस वाक्य में विराम चिन्हों का गलत प्रयोग किया गया है?

Options :

1. ✖ देश के दीवानों ने तन-मन-धन से देश की रक्षा के लिए प्रयत्न किया।

2. ✖ गुरू ने कहा, "सत्य बोलना सबसे बड़ा धर्म है।"

3. ✖ ताजमहल किसने बनवाया ?

4. ✔ प्रदूषण एक, अभिशाप:

Question Number : 92 Question Id : 54592778469 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस वाक्य में विराम चिन्हों का गलत प्रयोग किया गया है?

Options :

1. ✖ देश के दीवानों ने तन-मन-धन से देश की रक्षा के लिए प्रयत्न किया।

2. ✖ गुरू ने कहा, "सत्य बोलना सबसे बड़ा धर्म है।"

3. ✖ ताजमहल किसने बनवाया ?

4. ✔ प्रदूषण एक, अभिशाप:

Question Number : 93 Question Id : 54592778470 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लोकोक्ति 'घर खीर तो बाहर भी खीर' का अर्थ है-

Options :

1. ✔ सम्पन्नता में सर्वत्र प्रतिष्ठा मिलती है।

2. ✖ बहुत अधिक मात्रा में खीर का होना

3. ✖ अच्छी चीज और वो भी बहुतायात में।

4. ✖ घर में आने वाले का सत्कार करना।

Question Number : 93 Question Id : 54592778470 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लोकोक्ति 'घर खीर तो बाहर भी खीर' का अर्थ है-

Options :

1. ✔ सम्पन्नता में सर्वत्र प्रतिष्ठा मिलती है।
2. ✖ बहुत अधिक मात्रा में खीर का होना
3. ✖ अच्छी चीज और वो भी बहुतायात में।
4. ✖ घर में आने वाले का सत्कार करना।

Question Number : 94 Question Id : 54592778471 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सामान्यत: संवादो को लिखने के लिए किस चिन्ह का प्रयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ संक्षेपसूचक चिन्ह
2. ✖ प्रश्नवाचक चिन्ह
3. ✔ निर्देशक चिन्ह
4. ✖ विस्मयादिबोधक चिन्ह

Question Number : 94 Question Id : 54592778471 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सामान्यत: संवादो को लिखने के लिए किस चिन्ह का प्रयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ संक्षेपसूचक चिन्ह
2. ✖ प्रश्नवाचक चिन्ह
3. ✔ निर्देशक चिन्ह
4. ✖ विस्मयादिबोधक चिन्ह

Question Number : 95 Question Id : 54592778472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मुहावरा 'औने-पौने करना' का अर्थ है-

Options :

1. ✔ जो कुछ मिले उसे उसी मूल्य पर बेच देना
2. ✖ नखरे दिखाना
3. ✖ बुरे काम में फँसना
4. ✖ एकदम गुस्सा हो जाना

Question Number : 95 Question Id : 54592778472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मुहावरा 'औने-पौने करना' का अर्थ है-

Options :

1. ✔ जो कुछ मिले उसे उसी मूल्य पर बेच देना
2. ✖ नखरे दिखाना
3. ✖ बुरे काम में फँसना
4. ✖ एकदम गुस्सा हो जाना

Sub-Section Number:	2
Sub-Section Id:	5459274879
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Id : 54592778473 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No
Question Numbers : (96 to 100)

Question Label : Comprehension

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

दिये गए गद्यांश का ध्यानपूर्वक अध्ययन कर प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

जम्मू-कश्मीर को विशेष राज्य का दर्जा क्यों मिला है? वह भारत के अन्य राज्यों से किस तरह से अलग है? वहां की राजनीति में क्या खास बात है? इन सारे सवालों का एक मात्र जवाब है, वहां लागू धारा 370 और 35A, धारा 370 और 35A इन दिनों चर्चा में है। जम्मू से लेकर दिल्ली तक की सियासत में इसे लेकर हो हल्ला मचा हुआ है। ऐसे में यह जानना बेहद जरूरी है कि आखिर धारा 370 है क्या? क्या इसे हटाया जा सकता है,जिसे लेकर यह चर्चा में है।
धारा 370 और आर्टिकल 35A के इतिहास को समझेंगे तभी यह समझ पाएंगे कि इसे हटाना कितना मुश्किल या सरल है। धारा 370 के बारे में विस्तार से तो संविधान की किताब में पढ़ा जा सकता है, लेकिन यहां इतना जानना काफी होगा कि इसके तहत कश्मीर राज्य तीन विषयों में भारतीय संघ से जुड़ा है और बाकी मामलों में उसे स्वायत्तता हासिल है।
देश 15 अगस्त 1947 को आजाद हुआ। इससे पहले जब अंग्रेज यहां से जा रहे थे तो वे भारत छोड़कर जा रहे थे, किसी रियासत को नहीं। स्वाभाविक ही ये सभी रियासतें मिलाकर भारत ही थीं। जब रियासतें भारत में ही थीं तो विलय का कोई मतलब ही नहीं बनता। जब भारत से रियासतें बाहर हैं ही नहीं तो कैसा विलय? लेकिन फिर भी विलय का प्रारूप बनाया गया,
क्योंकि भारत के दो हिस्से किए जा रहे थे। एक का नाम पाकिस्तान और दूसरे का नाम हिंदुस्तान हुआ। ऐसे में विलय पत्र जरूरी था।
प्रारूप बनाकर 25 जुलाई 1947 को गवर्नर जनरल माउंटबेटन की अध्यक्षता में सभी रियासतों को बुलाया गया। इन सभी रियासतों को बताया गया कि आपको अपना विलय करना है। वह हिंदुस्तान में करें या पाकिस्तान में, यह आपका निर्णय है। उस विलय पत्र को सभा में बांट दिया गया। यह विलय पत्र सभी रियासतों के लिए एक ही फॉर्मेट में बनाया गया था जिसमें कुछ भी लिखना या काटना संभव नहीं था।
बस उस पर रियासतों के प्रमुख राजा या नवाब को अपने नाम पता, देश का नाम और सील लगाकर उस पर दस्तखत करके इसे गवर्नर को देना था और गवर्नर को यह निर्णय लेना था कि कौन सा राजा किस देश के साथ रह सकता है।
26 अक्टूबर 1947 को जम्मू और कश्मीर के तत्कालीन शासक महाराजा हरिसिंह ने अपनी रियासत के भारत में विलय के लिए विलय-पत्र पर दस्तखत किए थे।
माउंटबेटन ने 27 अक्टूबर को इसे मंजूरी दी। न इसमें कोई शर्त शुमार थी और न ही रियासत के लिए विशेष दर्जे जैसी कोई मांग। इस वैधानिक दस्तावेज पर दस्तखत होते ही समूचा जम्मू और कश्मीर, जिसमें पाकिस्तान के अवैध कब्जे वाला इलाका भी शामिल है, भारत का अभिन्न अंग बन गया। बाद के वर्षों में सरदार पटेल की पहल पर रियासत और राज्य दोनों के ही कानून एक हुए, जो केंद्र के संविधान के अधीन थे।

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Sub questions

Question Number : 96 Question Id : 54592778474 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपरोक्त गद्यांश के अनुसार जम्मू-कश्मीर को विशेष राज्य का दर्जा किस धारा के अंतर्गत दिया गया था?

Options :

1. ✖ धारा 365
2. ✖ धारा 360
3. ✔ धारा 370
4. ✖ धारा 380

Question Number : 97 Question Id : 54592778475 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपरोक्त गद्यांश के संदर्भ में कौन-सा कथन गलत है?

Options :

1. ✖ देश 15 अगस्त 1947 को आजाद हुआ।
2. ✖ धारा 370, जम्मू और कश्मीर को विशेष राज्य का दर्जा प्रदान करती है।
3. ✔ विलय पत्र सभी रियासतों के लिए अलग-अलग फॉर्मेट में बनाया गया था।
4. ✖ माउंटबेटन ने 27 अक्टूबर को विलय पत्र को मंजूरी दी।

Question Number : 98 Question Id : 54592778476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपरोक्त गद्यांश के अनुसार अक्टूबर 1947 में जम्मू और कश्मीर के तत्कालीन प्रशासक कौन थे?

Options :

1. ✔ महाराजा हरिसिंह
2. ✖ सरदार पटेल
3. ✖ जवाहरलाल नेहरू
4. ✖ गवर्नर जनरल माउंटबेटन

Question Number : 99 Question Id : 54592778477 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपर्युक्त गद्यांश का उचित शीर्षक है?

Options :

1. ✖ माउंटबेटन योजना
2. ✔ जम्मू-कश्मीर को विशेष राज्य का दर्जा
3. ✖ भारत की रियासते
4. ✖ 15 अगस्त 1947 को देश की आजादी

Question Number : 100 Question Id : 54592778478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपरोक्त गद्यांश के अनुसार 26 अक्टूबर 1947 को जम्मू और कश्मीर के तत्कालीन शासक महाराजा हरिसिंह ने अपनी रियासत के भारत में विलय के लिए विलय-पत्र पर दस्तखत किए थे, इसे मंजूरी कब मिली थी?

Options :

1. ✖ 27 दिसम्बर
2. ✔ 27 अक्टूबर
3. ✖ 27 नवम्बर
4. ✖ 27 फरवरी

Question Id : 54592778473 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (96 to 100)

Question Label : Comprehension

Quick Sarkari

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Sub questions

Question Number : 96 Question Id : 54592778474 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपरोक्त गद्यांश के अनुसार जम्मू-कश्मीर को विशेष राज्य का दर्जा किस धारा के अंतर्गत दिया गया था?

Options :

1. ✖ धारा 365

2. ✖ धारा 360

3. ✔ धारा 370

4. ✖ धारा 380

Question Number : 97 Question Id : 54592778475 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपरोक्त गद्यांश के संदर्भ में कौन-सा कथन गलत है?

Options :

1. ✖ देश 15 अगस्त 1947 को आजाद हुआ।

2. ✖ धारा 370, जम्मू और कश्मीर को विशेष राज्य का दर्जा प्रदान करती है।

3. ✔ विलय पत्र सभी रियासतों के लिए अलग-अलग फॉर्मेट में बनाया गया था।

4. ✖ माउंटबेटन ने 27 अक्टूबर को विलय पत्र को मंजूरी दी।

Question Number : 98 Question Id : 54592778476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपरोक्त गद्यांश के अनुसार अक्टूबर 1947 में जम्मू और कश्मीर के तत्कालीन प्रशासक कौन थे?

Options :

1. ✔ महाराजा हरिसिंह

2. ✖ सरदार पटेल

3. ✖ जवाहरलाल नेहरू

4. ✖ गवर्नर जनरल माउंटबेटन

Question Number : 99 Question Id : 54592778477 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपर्युक्त गद्यांश का उचित शीर्षक है?

Options :

1. ✖ माउंटबेटन योजना

2. ✔ जम्मू-कश्मीर को विशेष राज्य का दर्जा

3. ✖ भारत की रियासतें

4. ✖ 15 अगस्त 1947 को देश की आजादी

Question Number : 100 Question Id : 54592778478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपरोक्त गद्यांश के अनुसार 26 अक्टूबर 1947 को जम्मू और कश्मीर के तत्कालीन शासक महाराजा हरिसिंह ने अपनी रियासत के भारत में विलय के लिए विलय-पत्र पर दस्तखत किए थे, इसे मंजूरी कब मिली थी?

Options :

1. ✖ 27 दिसम्बर

2. ✔ 27 अक्टूबर

3. ✖ 27 नवम्बर

4. ✖ 27 फरवरी

Discipline1

Group Number :	6
Group Id :	5459273870
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No

Edit Attended Group? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Is this Group for Examiner?:	No
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

Discipline1

Section Id :	5459274106
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	5459274880
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 101 Question Id : 54592778479 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Methods of test for determination of tensile strength of natural building stones is addressed in _____.

Options :

1. ✖ IS: 800-2007
2. ✔ IS: 1121 (Part 3)-2012
3. ✖ IS: 2386 (Part I)-1963 (Reaffirmed 2002)
4. ✖ IS: 383 (Part I)-1963 (Reaffirmed 2002)

Question Number : 101 Question Id : 54592778479 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निर्माण के प्राकृतिक पत्थरों की तन्यता शक्ति के निर्धारण के लिए परीक्षण के तरीकों को ___ में बताया गया है।

Options :

1. ✖ IS: 800-2007

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

2. ✔ IS: 1121 (भाग 3) - 2012

3. ✖ IS: 2386 (भाग I) - 1963 (2002 में पुनः पुष्टि)

4. ✖ IS: 383 (भाग I) - 1963 (2002 में पुनः पुष्टि)

Question Number : 102 Question Id : 54592778480 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to IS 1077, water absorption of common burnt clay building bricks shall not be more than _____ percent by weight up to class 12.5.

Options :

1. ✖ 10

2. ✖ 15

3. ✔ 20

4. ✖ 25

Question Number : 102 Question Id : 54592778480 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

IS:1077 के अनुसार सामान्य जली हुई मिट्टी की निर्माण की वर्ग 12.5 तक की ईंटों का जल अवशोषण वजन के _____ प्रतिशत से अधिक नहीं होगा।

Options :

1. ✖ 10

2. ✖ 15

3. ✔ 20

4. ✖ 25

Question Number : 103 Question Id : 54592778481 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Specific surface of Sulphate resistant Portland cement shall not be less than:

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Options :

1. ✖ 175 m^2/kg

2. ✔ 225 m^2/kg

3. ✖ 300 m^2/kg

4. ✖ 350 m^2/kg

Question Number : 103 Question Id : 54592778481 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सल्फेट प्रतिरोधी पोर्टलैंड सीमेंट की विशिष्ट सतह _____ से कम नहीं होनी चाहिए।

Options :

1. ✖ 175 m^2/kg

2. ✔ 225 m^2/kg

3. ✖ 300 m^2/kg

4. ✖ 350 m^2/kg

Question Number : 104 Question Id : 54592778482 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to IS 2250-1981(Reaffirmed 2000) consistency of mortar for filling cavities shall be in the range of _____.

Options :

1. ✖ 40 mm to 50 mm

2. ✖ 70 mm to 100 mm

3. ✔ 130 mm to 150 mm

4. ✖ 180 mm to 210 mm

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Question Number : 104 Question Id : 54592778482 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

IS:2250-1981 (2000 में पुनः पुष्टि) के अनुसार, छिद्रों को भरने के लिए मोर्टार का गाढ़ापन निम्नलिखित सीमा में होगा:

Options :

1. ✖ 40 mm से 50 mm

2. ✖ 70 mm से 100 mm

3. ✔ 130 mm से 150 mm

4. ✖ 180 mm से 210 mm

Question Number : 105 Question Id : 54592778483 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following material is used as an inert tiller or extender in making paint?

Options :

1. ✖ Linseed oil

2. ✖ Aluminium powder

3. ✔ Talc

4. ✖ Burnt umber

Question Number : 105 Question Id : 54592778483 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस सामग्री का उपयोग पेंट बनाने में एक अक्रिय टिलर या एक्सटेंडर के रूप में किया जाता है?

Options :

1. ✖ अलसी का तेल

2. ✖ एल्यूमीनियम पाउडर

3. ✔ टैल्क

4. ✖ जला हुआ गेरू

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Question Number : 106 Question Id : 54592778484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A soil sample has a porosity of 30 percent. The specific gravity of soil is 2.65. Calculate the dry density of soil.

Options :

1. ✖ 14.5 kN/m^3

2. ✔ 18.2 kN/m^3

3. ✖ 21.3 kN/m^3

4. ✖ 26.5 kN/m^3

Question Number : 106 Question Id : 54592778484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मिट्टी के एक नमूने की संरंध्रता 30 प्रतिशत है। मिट्टी का विशिष्ट गुरुत्व 2.65 है। मिट्टी का शुष्क घनत्व कितना होगा?

Options :

1. ✖ 14.5 kN/m^3

2. ✔ 18.2 kN/m^3

3. ✖ 21.3 kN/m^3

4. ✖ 26.5 kN/m^3

Question Number : 107 Question Id : 54592778485 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Consider the below mentioned statements.

A. For a given soil sample increasing compactive energy results in an increase in the maximum dry density.
B.For a given soil sample increasing compactive energy result in decrease in the optimum water content.
Identify the correct statement.

Options :

1. ✖ Statement A is true B is false
2. ✖ Statement B is true A is false
3. ✔ Both statements are true
4. ✖ Both statements are false

Question Number : 107 Question Id : 54592778485 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

A. किसी दिए गए मिट्टी के नमूने के लिए संघनन ऊर्जा बढ़ने से अधिकतम शुष्क घनत्व में वृद्धि होती है।
B. किसी दिए गए मिट्टी के नमूने के लिए संघनन ऊर्जा का मान बढाने से इष्टतम पानी की मात्रा में कमी होती है।
सही विकल्प का चयन करें:

Options :

1. ✖ कथन A सत्य है कथन B असत्य है
2. ✖ कथन B सत्य है कथन A असत्य है
3. ✔ दोनों कथन सत्य हैं
4. ✖ दोनों कथन असत्य हैं

Question Number : 108 Question Id : 54592778486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Weight of hammer used in standard penetration test for the assessment of strength and other properties of soil is:

Options :

1. ✖ 35.5 kg

2. ✖ 41.5 kg

3. ✖ 55.2 kg

4. ✔ 63.5 kg

Question Number : 108 Question Id : 54592778486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मज़बूती और मिट्टी के अन्य गुणों के मूल्यांकन के लिए मानक प्रभेदन परीक्षण में उपयोग किए गए हथौड़े का वजन होता है:

Options :

1. ✖ 35.5 kg

2. ✖ 41.5 kg

3. ✖ 55.2 kg

4. ✔ 63.5 kg

Question Number : 109 Question Id : 54592778487 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to IS: 6403-1981; what is the value of shape factor for continuous strip?

Options :

1. ✖ 0.8

2. ✖ 1.3

3. ✔ 1

4. ✖ 1.2

Question Number : 109 Question Id : 54592778487 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

IS: 6403-1981 के अनुसार; निरंतर पट्टी के लिए आकृति कारक का मान कितना है?

Options :

1. ✖ 0.8

2. ✖ 1.3

3. ✔ 1

4. ✖ 1.2

Question Number : 110 Question Id : 54592778488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following method used for removal of excess water from the saturated soil is suitable for fine grained cohesive soil?

Options :

1. ✖ Ditches and sumps method

2. ✖ Shallow well method

3. ✖ Vacuum method

4. ✔ Electro-Osmosis method

Question Number : 110 Question Id : 54592778488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

संतृप्त मिट्टी से अतिरिक्त जल को निकालने के लिए प्रयुक्त की जाने वाली निम्न विधि में से कौन सी विधि बारीक दानेदार मिट्टी के लिए उपयुक्त है?

Options :

1. ✖ खाई और नाबदान विधि

2. ✖ उठला कुआं विधि

3. ✖ निर्वात विधि

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

4. ✔ इलेक्ट्रो-ऑस्मोसिस विधि

Question Number : 111 Question Id : 54592778489 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The expected out-turn of a stone cutter for an item of work "Ashlar stone dressing" is:

Options :

1. ✖ 0.25 cu m per day

2. ✔ 0.70 cu m per day

3. ✖ 1.20 cu m per day

4. ✖ 1.60 cu m per day

Question Number : 111 Question Id : 54592778489 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

"चौकोर पत्थर ड्रेसिंग" के काम के लिए एक पत्थर काटने वाले के अपेक्षित कार्य की मात्रा है:

Options :

1. ✖ 0.25 cu m प्रति दिन

2. ✔ 0.70 cu m प्रति दिन

3. ✖ 1.20 cu m प्रति दिन

4. ✖ 1.60 cu m प्रति दिन

Question Number : 112 Question Id : 54592778490 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Calculated the quantity of earthwork by mid sectional area method for 200 meter length embankment for a portion of road in an uniform ground the heights of banks at the two ends being 1.2 m and 1.8m. The formation width is 10 meter and side slopes 1.5H:1V and no transvers slope.

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So,this question is ignored for all candidates.

Options :

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

1. 6532.00 cu m

2. 7500.00 cu m

3. 7456.00 cu m

4. 8123.00 cu m

Question Number : 112 Question Id : 54592778490 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

समतल जमीन में सड़क के एक हिस्से के लिए 200 m लंबाई के तटबंध के लिए मध्य अनुभागीय क्षेत्र विधि द्वारा मिट्टी की खुदाई के काम की मात्रा का मूल्यांकन करें जहाँ दोनों सिरों पर तट की ऊंचाई 1.2 m और 1.8 m है। निर्माण की चौड़ाई 10 m, सतह ढलान 1.5H: 1V और आड़ी ढलान शून्य है।

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So,this question is ignored for all candidates.

Options :

1. 6532.00 cu m

2. 7500.00 cu m

3. 7456.00 cu m

4. 8123.00 cu m

Question Number : 113 Question Id : 54592778491 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Consider the below statements and identify correct statement/s.

A.In a detailed estimate the Abstract of estimate does not provides the total estimated cost of the project.
B.In a detailed estimate the Abstract of estimate provides the various items of work to be carried out to complete the project.

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Options :

1. ✖ Statement A is true B is false
2. ✔ Statement B is true A is false
3. ✖ Both statements are true
4. ✖ Both statements are false

Question Number : 113 Question Id : 54592778491 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिए गए कथनों पर विचार करें और सही कथन(नों) की पहचान करें।

A. एक विस्तृत रूप में वर्णन किए हुए आकलन में, आकलन का सार परियोजना की कुल अनुमानित लागत नहीं बताता है।
B. एक विस्तृत रूप में वर्णन किए हुए आकलन में, आकलन का सार परियोजना को पूरा करने के लिए किए जाने वाले काम की विभिन्न मदों को बताता है।

Options :

1. ✖ कथन A सत्य है कथन B असत्य है
2. ✔ कथन B सत्य है कथन A असत्य है
3. ✖ दोनों कथन सत्य हैं
4. ✖ दोनों कथन असत्य हैं

Question Number : 114 Question Id : 54592778492 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A power generator is installed in an apartment at a cost of Rs 25000. Assuming the life of the generator as 15years, calculate the annual installment of sinking fund. interest = 4 percent compounded annually.

Options :

1. ✔ Rs 1250

2. ✖ Rs 2300

3. ✖ Rs 1500

4. ✖ Rs 1450

Question Number : 114 Question Id : 54592778492 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

25000 रुपए की लागत से एक अपार्टमेंट में एक विद्युत जनरेटर लगाया गया है। जनरेटर का जीवनकाल 15 वर्ष मानते हुए, निक्षेप निधि की वार्षिक किश्त की गणना करें। ब्याज = 4 प्रतिशत प्रतिवर्ष चक्रवृद्धि

Options :

1. ✔ 1250 रूपये

2. ✖ 2300 रूपये

3. ✖ 1500 रूपये

4. ✖ 1450 रूपये

Question Number : 115 Question Id : 54592778493 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A property fetches a net annual income pf Rs. 9000 deducting all outgoings. Workout the capitalized value of property if the rate of interest is 5 percent per annum.

Options :

1. ✖ Rs. 1,30,000

2. ✖ Rs. 1,50,000

3. ✔ Rs. 1,80,000

4. ✖ Rs. 2,10,000

Question Number : 115 Question Id : 54592778493 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

सभी खर्चे घटाने के बाद एक संपत्ति से कुल वार्षिक आय 9,000 रुपए होती है। यदि ब्याज की दर प्रति वर्ष 5 प्रतिशत है, तो संपत्ति का पूंजीगत मूल्य होगा:

Options :

1. ✖ 1,30,000 रूपये

2. ✖ 1,50,000 रूपये

3. ✔ 1,80,000 रूपये

4. ✖ 2,10,000 रूपये

Question Number : 116 Question Id : 54592778494 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Length of a simple circular curve of radius 500 m is 350 m calculate the deflection angle of curve.

Options :

1. ✖ 30° 25’

2. ✖ 35° 10’

3. ✔ 40° 6’

4. ✖ 48° 7’

Question Number : 116 Question Id : 54592778494 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि 500 m की त्रिज्या के एक सरल गोलाकार वक्र की लंबाई 350 m है तो वक्र का विक्षेपण कोण होगा:

Options :

1. ✖ 30° 25’

2. ✖ 35° 10’

3. ✔ 40° 6’

4. ✖ 48° 7’

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Question Number : 117 Question Id : 54592778495 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Pick odd one out with respect to method of setting out of simple circular curves.

Options :

1. ✖ Setting out simple circular curve by ordinates from long chord method

2. ✖ Setting out simple circular curve by offsets from the tangents method

3. ✔ Setting out simple circular curve by Rankine's method of tangential angles.

4. ✖ Setting out simple circular curve by successive bisection of arcs method

Question Number : 117 Question Id : 54592778495 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सरल गोलाकार वक्र को स्थापित करने की विधि के संबंध में निम्न कथनों में से विषम को चुनें।

Options :

1. ✖ लंबी जीवा विधि से निर्देशांक द्वारा सरल गोलाकार वक्र की स्थापना करना।

2. ✖ स्पर्शरेखा विधि से ऑफसेट द्वारा सरल गोलाकार वक्र की स्थापना करना।

3. ✔ रैंकिन की स्पर्शरेखा कोणों की विधि द्वारा सरल गोलाकार वक्र की स्थापना करना।

4. ✖ आर्क्स विधि के क्रमिक द्विध्रुव द्वारा सरल गोलाकार वक्र की स्थापना करना।

Question Number : 118 Question Id : 54592778496 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

A steel tape 30 m long standardized with a pull of 12 kg was used for measuring a baseline. Find the correction for sag if the pull exerted at the time of measurement was 19 kg. Take weight of steel tape as 1.2 kg.

Options :

1. ✖ 0.498 mm (subtractive)

2. ✔ 4.98 mm (subtractive)

3. ✖ 49.8 mm (subtractive)

4. ✖ 498 mm (subtractive)

Question Number : 118 Question Id : 54592778496 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

12 कि.ग्रा. के खिंचाव के साथ मानकीकृत 30 मीटर लंबे स्टील टेप का उपयोग बेसलाइन को मापने के लिए किया गया। यदि माप के समय खींचा गया वजन 19 कि.ग्रा. था तो शिथिलता के लिए सुधार का पता लगाएं। स्टील टेप का वजन 1.2 कि.ग्रा. लें।

Options :

1. ✖ 0.498 mm (ऋणात्मक)

2. ✔ 4.98 mm (ऋणात्मक)

3. ✖ 49.8 mm (ऋणात्मक)

4. ✖ 498 mm (ऋणात्मक)

Question Number : 119 Question Id : 54592778497 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a levelling work, Back sight reading at a point P is 3.120 m and fore sight at Q is 4.315 m from an instrument station, if the R L of point P is 120 m calculate the R L of point Q.

Options :

1. ✔ 118.805 m

2. ✖ 121.195 m

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

3. ✖ 123.120 m

4. ✖ 124.315 m

Question Number : 119 Question Id : 54592778497 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लेवलिंग के एक कार्य में, बिंदु P पर बैकसाईट मान 3.120 m है और इंस्ट्रूमेंट स्टेशन से Q पर फोरसाईट मान 4.315 m है, यदि बिंदु P का R L 120 m है, तो बिंदु Q के R L की गणना करें।

Options :

1. ✔ 118.805 m

2. ✖ 121.195 m

3. ✖ 123.120 m

4. ✖ 124.315 m

Question Number : 120 Question Id : 54592778498 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The type of levelling which make use of the phenomenon that difference in elevation between two points is proportional to the difference in atmospheric pressures at these points is called:

Options :

1. ✖ Spirit levelling

2. ✔ Barometric levelling

3. ✖ Trigonometric levelling

4. ✖ Differential levelling

Question Number : 120 Question Id : 54592778498 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

लेवलिंग का वह प्रकार जो इस संवृति का उपयोग करता है जिसमें दो बिंदुओं के बीच ऊंचाई में अंतर इन बिंदुओं पर वायुमंडलीय दबाव के अंतर के अनुपात में होता है

Options :

1. ✖ स्पिरिट लेवलिंग
2. ✔ बैरोमैट्रिक लेवलिंग
3. ✖ त्रिकोणमितीय लेवलिंग
4. ✖ विभेदक लेवलिंग

Discipline2

Group Number :	7
Group Id :	5459273871
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Is this Group for Examiner?:	No
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

Discipline2

Section Id :	5459274107
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	5459274881
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 121 Question Id : 54592778499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Length of base line in case of third order or tertiary triangulation shall be in the range of:

Options :

1. ✔ 0.5 km to 3 km

2. ✖ 1.5 km to 5 km

3. ✖ 5 km to 15 km

4. ✖ 15 km to 25 km

Question Number : 121 Question Id : 54592778499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

तीसरे क्रम या तृतीयक त्रिभुज में बेस लाइन की लंबाई की सीमा होगी:

Options :

1. ✔ 0.5 km से 3 km

2. ✖ 1.5 km से 5 km

3. ✖ 5 km से 15 km

4. ✖ 15 km से 25 km

Question Number : 122 Question Id : 54592778500 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Calculate the maturity of concrete at the age of 14 days when cured at an average temperature during day time is 21 °C, and night time 9 °C. take datum temperature as -11 °C

Options :

1. ✖ 5040 °Ch

2. ✖ 6351 °Ch

3. ✔ 8736 °Ch

4. ✖ 9124 °Ch

Question Number : 122 Question Id : 54592778500 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

14 दिनों में कंक्रीट की परिपक्वता की गणना करें जब दिन के समय 21 °C के औसत तापमान पर और रात के समय 9 °C के औसत तापमान पर इसकी तराई की जाती है। प्रदत्त तापमान -11 °C लें।

Options :

1. ✖ 5040 °Ch

2. ✖ 6351 °Ch

3. ✔ 8736 °Ch

4. ✖ 9124 °Ch

Question Number : 123 Question Id : 54592778501 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Load at failure of a concrete sample tested for split tensile strength as per IS 5816-1999 is 125 kN, calculate split tensile strength of concrete. Take diameter cylindrical of specimen = 150 mm, Length of cylindrical specimen = 300 mm.

Options :

1. ✖ 1.523 N/mm^2

2. ✔ 1.768 N/mm^2

3. ✖ 1.951 N/mm^2

4. ✖ 2.164 N/mm^2

Question Number : 123 Question Id : 54592778501 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

IS: 5816-1999 के अनुसार विभाजित तन्य शक्ति के लिए परीक्षण किए गए कंक्रीट नमूने की विफलता पर लोड 125 kN है, कंक्रीट की विभाजित तन्य शक्ति की गणना करें। नमूने के बेलनाकार व्यास = 150 mm, बेलनाकार नमूने की लंबाई = 300 mm लें।

Options :

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

1. ✖ 1.523 N/mm^2

2. ✔ 1.768 N/mm^2

3. ✖ 1.951 N/mm^2

4. ✖ 2.164 N/mm^2

Question Number : 124 Question Id : 54592778502 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The aspect ratio of fibres beyond which the strength and toughness of fibre reinforced concrete reduced is:

Options :

1. ✖ 25

2. ✖ 50

3. ✔ 75

4. ✖ 100

Quick Sarkari

Question Number : 124 Question Id : 54592778502 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फाइबर का अभिमुखता अनुपात जिसके परे फाइबर प्रबलित कंक्रीट की शक्ति और कठोरता कम हो जाती है:

Options :

1. ✖ 25

2. ✖ 50

3. ✔ 75

4. ✖ 100

Question Number : 125 Question Id : 54592778503 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the incorrect statement with respect to reinforcement requirement in columns.

Options :

1. ✖ The cross-sectional area of longitudinal reinforcement, shall be not less than 0.8 percent of the gross cross sectional area of the column.

2. ✖ The minimum number of longitudinal bars provided in a column shall be four in rectangular columns and six in circular columns.

3. ✖ The bars shall not be less than 12 mm in diameter.

4. ✔ Spacing of longitudinal bars measured along the periphery of the column shall not exceed 75 mm.

Question Number : 125 Question Id : 54592778503 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कॉलम में सुदृढीकरण की आवश्यकता के संबंध में असत्य कथन की पहचान करें।

Options :

1. ✖ अनुदैर्ध्य सुदृढीकरण का अनुप्रस्थ परिच्छेदीय क्षेत्रफ़ल, कॉलम के सकल अनुप्रस्थ परिच्छेदीय क्षेत्रफ़ल के 0.8 प्रतिशत से कम नहीं होगा।

2. ✖ एक कॉलम अनुदैर्ध्य सलाखों की न्यूनतम संख्या आयताकार कॉलम में चार और गोलाकार कॉलम में छह होगी।

3. ✖ सलाखों का व्यास 12 mm से कम नहीं होगा।

4. ✔ कॉलम की परिधि के साथ साथ मापी जाने वाली अनुदैर्ध्य सलाखों की दूरी 75 mm से अधिक नहीं होगी।

Question Number : 126 Question Id : 54592778504 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to IS 456-2000, maximum width of cracks in RCC construction where cracking in the tensile zone is exposed to continuous moisture or in contact soil or ground water is:

Options :

1. ✖ 0.05 mm

2. ✔ 0.20 mm

3. ✖ 0.45 mm

4. ✖ 0.65 mm

Question Number : 126 Question Id : 54592778504 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

IS: 456-2000 के अनुसार, RCC निर्माण में दरार की अधिकतम चौड़ाई कितनी होगी जहां तन्यता क्षेत्र में दरारें निरंतर नमी या मिट्टी या भूजल के संपर्क में है:

Options :

1. ✖ 0.05 mm

2. ✔ 0.20 mm

3. ✖ 0.45 mm

4. ✖ 0.65 mm

Question Number : 127 Question Id : 54592778505 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to IS 456-2000, the maximum area of compression reinforcement in beams shall not exceed _____.

Options :

1. ✖ 0.02 bD

2. ✔ 0.04 bD

3. ✖ 0.06 bD

4. ✖ 0.08 bD

Question Number : 127 Question Id : 54592778505 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

IS:456-2000 के अनुसार, बीम में संपीड़न सुदृढीकरण का अधिकतम क्षेत्रफल _____ से अधिक नहीं होगा।

Options :

1. ✖ 0.02 bD

2. ✔ 0.04 bD

3. ✖ 0.06 bD

4. ✖ 0.08 bD

Question Number : 128 Question Id : 54592778506 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to I.S. specifications, rivets or bolts carrying a calculated shear stress through a packing more than 6 mm thick should be increased by how much percentage for each 2 mm thickness of packing?

Options :

1. ✖ 1.5 percent

2. ✔ 2.5 percent

3. ✖ 3.5 percent

4. ✖ 5 percent

Question Number : 128 Question Id : 54592778506 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आई.एस. विनिर्देशों के अनुसार 6 mm से अधिक मोटी पैकिंग से परिकलित अपरूपण तनाव को झेलने वाले रिवेट्स या बोल्ट को पैकिंग की प्रत्येक 2 mm मोटाई के लिए कितना प्रतिशत बढ़ाया जाना चाहिए?

Options :

1. ✖ 1.5 प्रतिशत

2. ✔ 2.5 प्रतिशत

3. ✖ 3.5 प्रतिशत

4. ✖ 5 प्रतिशत

Question Number : 129 Question Id : 54592778507 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The shortest distance from the root of the fillet weld to the face of the weld is termed as:

Options :

1. ✖ Effective displacement

2. ✔ Effective Throat thickness

3. ✖ Effective plate thickness

4. ✖ Effective depth

Question Number : 129 Question Id : 54592778507 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पट्टिका वेल्ड की जड़ से वेल्ड की सतह तक की सबसे छोटी दूरी को कहा जाता है:

Options :

1. ✖ प्रभावी विस्थापन

2. ✔ गले की प्रभावी मोटाई

3. ✖ प्लेट की प्रभावी मोटाई

4. ✖ प्रभावी गहराई

Question Number : 130 Question Id : 54592778508 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The presence of barium present in water causes:

Options :

1. ✖ Discolouration of cloths

2. ✖ Dental fluorosis

3. ✔ Toxic effects on the heart and blood vessels

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

4. ✖ Infant methemoglobinemia

Question Number : 130 Question Id : 54592778508 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जल में उपस्थित बेरियम से क्या होता है?

Options :

1. ✖ कपड़ों की विवर्णता

2. ✖ दंत फ्लोरोसिस

3. ✔ दिल और रक्त नलिकाओं पर विषाक्त प्रभाव

4. ✖ शिशु मेथेमोग्लोबिनेमिया

Question Number : 131 Question Id : 54592778509 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Pick odd one out with respect to type of impurities present in water.

Options :

1. ✔ Silts

2. ✖ Calcium

3. ✖ Sodium

4. ✖ Selenium

Question Number : 131 Question Id : 54592778509 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पानी में मौजूद अशुद्धियों के प्रकार के संबंध में जो विषम है उसे चुनें:

Options :

1. ✔ तलछट

2. ✖ कैल्शियम

3. ✖ सोडियम

4. ✖ सेलेनियम

Question Number : 132 Question Id : 54592778510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

For a mixed media filter, determine the particle size of anthracite which have settling velocity equal to that of silica sand of 0.4 mm in diameter. Take specific gravity of sand and anthracite as 2.65 and 1.45 respectively.

Options :

1. ✖ 0.6 mm

2. ✖ 0.8 mm

3. ✔ 0.95 mm

4. ✖ 1.05 mm

Question Number : 132 Question Id : 54592778510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक मिश्रित मीडिया फ़िल्टर के लिए, एन्थ्रेसाइट के कण आकार की गणना करें, जिसमें 0.4 mm व्यास की सिलिका रेत के बराबर वेग है। रेत और एन्थ्रेसाइट के विशिष्ट गुरुत्व क्रमशः 2.65 और 1.45 लें।

Options :

1. ✖ 0.6 mm

2. ✖ 0.8 mm

3. ✔ 0.95 mm

4. ✖ 1.05 mm

Question Number : 133 Question Id : 54592778511 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sewer pipes of sizes greater than 0.4 m diameter are designed as running _____ full at maximum discharge.

Options :

1. ✖ 25 percent

2. ✖ 50 percent

3. ✔ 75 percent

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

4. ✖ 100 percent

Question Number : 133 Question Id : 54592778511 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

0.4 m से अधिक व्यास के सीवर पाइप को अधिकतम प्रवाह पर पूर्ण के _____ पर चलने के लिए डिज़ाइन किया जाता है।

Options :

1. ✖ 25 प्रतिशत

2. ✖ 50 प्रतिशत

3. ✔ 75 प्रतिशत

4. ✖ 100 प्रतिशत

Question Number : 134 Question Id : 54592778512 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Non-biodegradable organics in water are usually Measured by determining _____.

Options :

1. ✖ biological oxygen demand

2. ✔ Chemical oxygen demand

3. ✖ Aerobic oxygen demand

4. ✖ Total oxygen demand

Question Number : 134 Question Id : 54592778512 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जल में अ-जैवनिम्नीकरणीय जैविकी का मापन आमतौर पर _____ का निर्धारण करके मापा जाता है।

Options :

1. ✖ जैविक ऑक्सीजन की मांग से

2. ✔ रासायनिक ऑक्सीजन की मांग से

3. ✖ वायुजीवी ऑक्सीजन की मांग से

4. ✖ कुल ऑक्सीजन की मांग से

Question Number : 135 Question Id : 54592778513 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fire demand for a city having population of 1,40,000 according to Kuichling's formula is:

Options :

1. ✔ 37650 liter/min

2. ✖ 45189 liter/min

3. ✖ 55681 liter/min

4. ✖ 29234 liter/min

Question Number : 135 Question Id : 54592778513 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कूचलिंग के फार्मूले के अनुसार 1,40,000 की आबादी वाले शहर के लिए अग्नि की मांग कितनी होगी?

Options :

1. ✔ 37650 लीटर/मिनट

2. ✖ 45189 लीटर/मिनट

3. ✖ 55681 लीटर/मिनट

4. ✖ 29234 लीटर/मिनट

Question Number : 136 Question Id : 54592778514 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The most important recommendation made by the Jaykar committee in the year 1928 is:

Options :

1. ✔ Central road fund

2. ✖ Motor vehicle act

3. ✖ National highway act

4. ✖ National transport policy

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Question Number : 136 Question Id : 54592778514 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वर्ष 1928 में जयकर समिति द्वारा की गई सबसे महत्वपूर्ण सिफारिश है

Options :

1. ✔ केंद्रीय सड़क निधि

2. ✖ मोटर वाहन अधिनियम

3. ✖ राष्ट्रीय राजमार्ग अधिनियम

4. ✖ राष्ट्रीय परिवहन नीति

Question Number : 137 Question Id : 54592778515 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The PCU recommended by the IRC for Agricultural tractor on rural roads is:

Options :

1. ✖ 0.5

2. ✖ 1

3. ✖ 1.5

4. ✔ 3

Quick Sarkari

Question Number : 137 Question Id : 54592778515 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ग्रामीण सड़कों पर कृषि ट्रैक्टर के लिए IRC द्वारा अनुशंसित PCU है:

Options :

1. ✖ 0.5

2. ✖ 1

3. ✖ 1.5

4. ✔ 3

Question Number : 138 Question Id : 54592778516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The first proposal for the construction of railways in India was submitted to east India company by:

Options :

1. ✖ Lord Ramsay
2. ✔ Mr. R.M. Stephenson
3. ✖ Arthur cotton
4. ✖ Lord Falkland

Question Number : 138 Question Id : 54592778516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत में रेलवे के निर्माण का पहला प्रस्ताव ईस्ट इण्डिया कम्पनी को _____ द्वारा प्रस्तुत किया गया था।

Options :

1. ✖ लार्ड रामसे
2. ✔ श्री आर.एम. स्टीफेंसन
3. ✖ आर्थर कॉटन
4. ✖ लॉर्ड फ़ॉकलैंड

Question Number : 139 Question Id : 54592778517 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The maximum value of super elevation, according to the railway board is:

Options :

1. ✔ 1/10th of gauge
2. ✖ 1/25th of gauge
3. ✖ 1/50th of gauge
4. ✖ 1/100th of gauge

Question Number : 139 Question Id : 54592778517 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रेलवे बोर्ड के अनुसार सुपर एलिवेशन का अधिकतम मान है:

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Options :

1. ✔ गेज का 1/10 वाँ भाग

2. ✖ गेज का 1/25 वां भाग

3. ✖ गेज का 1/50 वाँ भाग

4. ✖ गेज का 1/100 वाँ भाग

Question Number : 140 Question Id : 54592778518 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The whole area enclosed between an imaginary boundary line which can be included in an irrigation project for supplying water to agricultural is known as:

Options :

1. ✖ Culturable Command area

2. ✔ Gross Command Area

3. ✖ Unculturable area

4. ✖ Culturable cultivated area

Question Number : 140 Question Id : 54592778518 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक पूरे क्षेत्र को एक काल्पनिक सीमा रेखा से समावृत किया गया है, जिसे कृषि के लिए पानी की आपूर्ति के लिए सिंचाई परियोजना में शामिल किया जा सकता है। इसे कहते हैं:

Options :

1. ✖ कृष्य नियोग क्षेत्र

2. ✔ सकल नियोग क्षेत्र

3. ✖ अकृष्य क्षेत्र

4. ✖ कृष्य कृष्ट क्षेत्र

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Discipline3

Group Number :	8
Group Id :	5459273872
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Is this Group for Examiner?:	No
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

Discipline3

Section Id :	5459274108
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	5459274882
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 141 Question Id : 54592778519 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The maximum discharge through an irrigation trapezoidal channel having bed width 4 m, side slope 1 : 1 and full supply depth 1.5 m. the water flows with a velocity 1 m/s is:

Options :

1. ✖ 6.225 cumecs

2. ✖ 62.25 cumecs

3. ✖ 0.825 cumecs

4. ✔ 8.25 cumecs

Question Number : 141 Question Id : 54592778519 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

सिंचाई के एक समलम्बाकार चैनल के माध्यम से अधिकतम प्रवाह की गणना करें, जिसके तल की चौड़ाई 4 m, सतह ढलान 1 : 1, पूर्ण आपूर्ति गहराई 1.5 m तथा पानी का वेग 1 m/s है।

Options :

1. ✖ 6.225 क्यूमेक
2. ✖ 62.25 क्यूमेक
3. ✖ 0.825 क्यूमेक
4. ✔ 8.25 क्यूमेक

Question Number : 142 Question Id : 54592778520 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The point of application of force of buoyancy on the body is known as:

Options :

1. ✖ Centre of gravity
2. ✔ Centre of buoyancy
3. ✖ Metacenter
4. ✖ Centre of balance

Question Number : 142 Question Id : 54592778520 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शरीर पर उछाल के बल के संप्रयोग बिंदु को जाना जाता है:

Options :

1. ✖ गुरुत्वाकर्षण केंद्र
2. ✔ उछाल का केंद्र
3. ✖ मेटा केंद्र
4. ✖ संतुलन का केंद्र

Question Number : 143 Question Id : 54592778521 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Critical depth of 8 m wide channel conveying 15 m^3/s of water at a depth of 1.2 m is:

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So,this question is ignored for all candidates.

Options :

1. 0.71 m

2. 0.81 m

3. 1.42 m

4. 1.62 m

Question Number : 143 Question Id : 54592778521 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

8 m चौड़े चैनल की क्रांतिक गहराई कितनी होगी यदि यह 15 m^3/s के वेग से 1.2 m गहराई पर पानी लेकर जा रहा है?

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So,this question is ignored for all candidates.

Options :

1. 0.71 m

2. 0.81 m

3. 1.42 m

4. 1.62 m

Question Number : 144 Question Id : 54592778522 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Open channel flow is sub critical when fraud's number is:

Options :

1. ✔ Less than unity

2. ✖ Equal to unity

3. ✖ More than unity

4. ✖ Zero

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Question Number : 144 Question Id : 54592778522 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

खुला चैनल प्रवाह उपक्रांतिक हो जाता है जब फ्रॉड की संख्या हो जाती है:

Options :

1. ✔ इकाई से कम

2. ✖ इकाई के बराबर

3. ✖ इकाई से अधिक

4. ✖ शून्य

Question Number : 145 Question Id : 54592778523 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following Igneous rock formed due to pouring of magma at earth's surface and cooled very rapidly?

Options :

1. ✖ Granite

2. ✖ Diorite

3. ✔ Basalt

4. ✖ Marble

Question Number : 145 Question Id : 54592778523 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पृथ्वी की सतह पर मैग्मा डालने के बाद बहुत तेज़ी से ठंडा करने से निम्नलिखित में से कौन सी आग्नेय चट्टान बनती है?

Options :

1. ✖ ग्रेनाइट

2. ✖ डियोराईट

3. ✔ बाजालत

4. ✖ संगमरमर

Quick Sarkari

Question Number : 146 Question Id : 54592778524 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Methods of test for determination of compressive strength of natural building stones is addressed in:

Options :

1. ✖ IS: 456-2000

2. ✔ IS: 1121 (Part I)-1974 (Reaffirmed 2008)

3. ✖ IS: 2386 (Part I)-1963 (Reaffirmed 2002)

4. ✖ IS: 383 (Part I)-1963 (Reaffirmed 2002)

Question Number : 146 Question Id : 54592778524 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निर्माण के प्राकृतिक पत्थरों की संपीडक शक्ति के निर्धारण के लिए परीक्षण के तरीकों को _____ में बताया गया है।

Options :

1. ✖ IS:456-2000

2. ✔ IS:1121 (भाग I)-1974 (2008 में पुनः पुष्टि)

3. ✖ IS:2386 (भाग I)-1963 (2002 में पुनः पुष्टि)

4. ✖ IS:383 (भाग I)-1963 (2002 में पुनः पुष्टि)

Question Number : 147 Question Id : 54592778525 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to IS 1077, water absorption of common burnt clay building bricks shall not be more than _____ percent by weight for class 30.

Options :

1. ✖ 10

2. ✔ 15

3. ✖ 20

4. ✖ 25

Question Number : 147 Question Id : 54592778525 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

IS:1077 के अनुसार सामान्य जली हुई मिट्टी की निर्माण की वर्ग 30 तक की ईंटों का जल अवशोषण वजन के _____ प्रतिशत से अधिक नहीं होगा।

Options :

1. ✖ 10

2. ✔ 15

3. ✖ 20

4. ✖ 25

Question Number : 148 Question Id : 54592778526 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In sulphate resistant cement the percentage of tricalcium aluminate by mass shall not be greater than:

Options :

1. ✖ 3 percent

2. ✔ 5 percent

3. ✖ 8 percent

4. ✖ 10 percent

Question Number : 148 Question Id : 54592778526 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सल्फेट प्रतिरोधी सीमेंट में द्रव्यमान के हिसाब से ट्राइकेल्शियम अलुमिनाते का प्रतिशत _____ से अधिक नहीं होगा।

Options :

1. ✖ 3 प्रतिशत

2. ✔ 5 प्रतिशत

3. ✖ 8 प्रतिशत

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

4. ✖ 10 प्रतिशत

Question Number : 149 Question Id : 54592778527 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Retempering of cement mortar by adding water is permitted only within _____ from the time of mixing all ingredients.

Options :

1. ✖ 30 minutes

2. ✔ 60 minutes

3. ✖ 90 minutes

4. ✖ 120 minutes

Question Number : 149 Question Id : 54592778527 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सभी अवयवों को मिलाने के समय से केवल _____ के भीतर पानी मिलाकर सीमेंट मोर्टार को मिक्स किया जा सकता है।

Options :

1. ✖ 30 मिनिट

2. ✔ 60 मिनट

3. ✖ 90 मिनट

4. ✖ 120 मिनट

Question Number : 150 Question Id : 54592778528 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the incorrect statement with respect to Gypsum?

Options :

1. ✖ Gypsum is a fire resisting material, hence used as an insulating material to protect wood or metal columns

2. ✖ Gypsum is not affected by bacteria

3. ✖ Gypsum sets by natural process of crystallization

Quick Sarkari

4. ✔ Gypsum sets with huge shrinkage

Question Number : 150 Question Id : 54592778528 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जिप्सम के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है?

Options :

1. ✖ जिप्सम एक अग्नि प्रतिरोधक सामग्री है, इसलिए इसे लकड़ी या धातु के कॉलम की सुरक्षा के लिए एक इन्सुलेट सामग्री के रूप में उपयोग किया जाता है।

2. ✖ जिप्सम बैक्टीरिया से प्रभावित नहीं होता है।

3. ✖ जिप्सम क्रिस्टलीकरण की प्राकृतिक प्रक्रिया द्वारा जमता है।

4. ✔ जिप्सम भारी संकोचन के साथ जमता है।

Question Number : 151 Question Id : 54592778529 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following test is performed to find out presence of soluble matter in a sample of stone?

Options :

1. ✖ Absorption test

2. ✔ Smith's test

3. ✖ Attrition test

4. ✖ Hardness test

Question Number : 151 Question Id : 54592778529 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पत्थर के नमूने में घुलनशील पदार्थ की उपस्थिति का पता लगाने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा परीक्षण किया जाता है?

Options :

1. ✖ अवशोषण परीक्षण

2. ✔ स्मिथ परीक्षण

3. ✖ संघर्षण परीक्षण

4. ✖ कठोरता-परीक्षण

Question Number : 152 Question Id : 54592778530 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Disadvantage of allowing bricks to cool after reaching 650 °C temperature in kiln is:

Options :

1. ✖ the bricks will Begin to loose their shape because of overheating

2. ✔ the bricks will reabsorb moisture from air and get rehydrated

3. ✖ the bricks will start to change its colour to black

4. ✖ Brick will attain water repellent property

Question Number : 152 Question Id : 54592778530 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भट्टे में 650 °C तापमान तक पहुंचने के बाद ईंटों को ठंडा होने देने के क्या नुकसान हैं?

Options :

1. ✖ अधिक गर्म होने के कारण ईंटों का आकार फैल जाएगा

2. ✔ ईंटें हवा से नमी को पुन: प्राप्त कर लेंगी और पुनर्जलीकृत होंगी

3. ✖ ईंटों का रंग काला होना शुरू हो जाएगा

4. ✖ ईंट में पानी के प्रति विकर्षक गुण शामिल हो जाएगा

Question Number : 153 Question Id : 54592778531 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

As per IS 383 which of the following is very fine sand?

Options :

1. ✖ Zone I

2. ✖ Zone II

3. ✖ Zone III

4. ✔ Zone IV

Question Number : 153 Question Id : 54592778531 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय मानक (IS) 383 के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सी रेत/बालू बहुत महीन होती है?

Options :

1. ✖ क्षेत्र I

2. ✖ क्षेत्र II

3. ✖ क्षेत्र III

4. ✔ क्षेत्र IV

Question Number : 154 Question Id : 54592778532 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to IS 456-2000, the permissible limit for sulphates (as SO_3) in water to allow for construction is:

Options :

1. ✖ 200 mg/l

2. ✔ 400 mg/l

3. ✖ 600 mg/l

4. ✖ 800 mg/l

Question Number : 154 Question Id : 54592778532 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय मानक 456-2000 के अनुसार, निर्माण हेतु पानी में सल्फेट (SO_3 के रूप में) की अनुमेय सीमा क्या है?

Options :

1. ✖ 200 mg/l

2. ✔ 400 mg/l

3. ✖ 600 mg/l

4. ✖ 800 mg/l

Question Number : 155 Question Id : 54592778533 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The converted quadrantal bearing of whole circle bearing 261° 30' is:

Options :

1. ✖ N98°30'W

2. ✖ N61°03'E

3. ✔ S81°30'W

4. ✖ W8°30'S

Question Number : 155 Question Id : 54592778533 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पूर्ण वृत्त बेयरिंग 261°30' का परिवर्ती वृत्तपादीय बेयरिंग _____ होता है।

Options :

1. ✖ N98°30'W

2. ✖ N61°03'E

3. ✔ S81°30'W

4. ✖ W8°30'S

Question Number : 156 Question Id : 54592778534 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

One hectometer is equal to _____ meters.

Options :

1. ✖ 10

2. ✖ 30

3. ✔ 100

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

4. ✖ 300

Question Number : 156 Question Id : 54592778534 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक हेक्टोमीटर _____ मीटर के बराबर होता है।

Options :

1. ✖ 10

2. ✖ 30

3. ✔ 100

4. ✖ 300

Question Number : 157 Question Id : 54592778535 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the correction for refraction for a distance of 1250 meters.

Options :

1. ✖ 0.122 m

2. ✖ 0.056 m

3. ✖ 0.105 m

4. ✔ 0.017 m

Question Number : 157 Question Id : 54592778535 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

1250 मीटर की दूरी के लिए अपवर्तन हेतु संशुद्धि ज्ञात करें।

Options :

1. ✖ 0.122 m

2. ✖ 0.056 m

3. ✖ 0.105 m

4. ✔ 0.017 m

Question Number : 158 Question Id : 54592778536 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In theodolite, what will happen with respect to rotation of plates if the lower clamp is clamped and the upper clamp is unlocked?

Options :

1. ✔ Upper plate rotates on inner axis with relative motion between Vernier and scale

2. ✖ Instrument can rotate without any motion between two plates

3. ✖ Lower plate rotates on outer axis with relative motion between Vernier and scale

4. ✖ Both upper and lower plates rotates together

Question Number : 158 Question Id : 54592778536 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

थियोडोलाइट में, प्लेटों के घूर्णन के संबंध में, यदि निचले शिकंजे बंद हों और ऊपरी शिकंजे खुले हो तो क्या होगा?

Options :

1. ✔ ऊपरी प्लेट वर्नियर और मापनी के बीच सापेक्ष गति के साथ आंतरिक अक्ष पर घूमेगी

2. ✖ यंत्र दो प्लेटों के बीच बिना किसी गति के घूम सकता है

3. ✖ निचली प्लेट वर्नियर और मापनी के बीच सापेक्ष गति के साथ बाहरी अक्ष पर घूमेगी

4. ✖ ऊपरी और निचली दोनों प्लेटें एक साथ घूमेंगी

Question Number : 159 Question Id : 54592778537 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two tangents intersect at chainage 50 + 51. If the deflection angle is 32°. Then calculate the tangent length for setting out a curve of 350 m radius is:

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Options :

1. ✖ 98.83 m

2. ✔ 100.36 m

3. ✖ 110.26 m

4. ✖ 175.00 m

Question Number : 159 Question Id : 54592778537 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दो स्पर्शरेखाएँ शृंखला माप 50 + 51 पर एक-दूसरे को काटती हैं। यदि विक्षेप कोण 32° है तो 350 मीटर त्रिज्या के वक्र को स्थापित करने के लिए स्पर्शरेखा लंबाई की गणना करें।

Options :

1. ✖ 98.83 m

2. ✔ 100.36 m

3. ✖ 110.26 m

4. ✖ 175.00 m

Question Number : 160 Question Id : 54592778538 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following minor instrument used in surveying is based on principle that "When a ray of light is reflected successively from two mirrors, the angle between the first and last directions of ray is twice the angle between the planes of the two mirrors"?

Options :

1. ✖ Clinometer

2. ✔ The Sextant

3. ✖ Ceylon ghat tracer

4. ✖ The Pantagraph

Question Number : 160 Question Id : 54592778538 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सर्वेक्षण में प्रयुक्त निम्न में से कौन सा छोटा उपकरण निम्न सिद्धांत पर आधारित है, "जब प्रकाश की एक किरण दो दर्पणों से क्रमिक रूप से परावर्तित होती है, तो किरण की पहली और अंतिम दिशाओं के बीच का कोण दो दर्पणों के तलों के बीच के कोण का दोगुना होता है"।

Options :

1. ✖ क्लाइनोमीटर
2. ✔ सेक्सटैंट
3. ✖ सीलोन घाट ट्रैसर
4. ✖ पैंटाग्राफ

Discipline4

Group Number :	9
Group Id :	5459273873
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Is this Group for Examiner?:	No
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

Discipline4

Section Id :	5459274109
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20

Sub-Section Number: 1

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Sub-Section Id: 5459274883
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 161 Question Id : 54592778539 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An area of reserved forest land measured by a surveyor is 90 acres is equal to:

Options :

1. ✖ 1,25,232.07 sq. m
2. ✖ 2,55,531.01 sq. m
3. ✔ 3,64,217.08 sq. m
4. ✖ 5,31,126.09 sq. m

Question Number : 161 Question Id : 54592778539 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक सर्वेक्षक द्वारा मापी गई आरक्षित वन भूमि का 90 एकड़ क्षेत्रफल _____ के बराबर है।

Options :

1. ✖ 1,25,232.07 वर्ग मी.
2. ✖ 2,55,531.01 वर्ग मी.
3. ✔ 3,64,217.08 वर्ग मी.
4. ✖ 5,31,126.09 वर्ग मी.

Question Number : 162 Question Id : 54592778540 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In an earthwork estimate Normal lead and the lift shall be considered as:

Options :

1. ✖ 25 m and 0.5 m respectively
2. ✔ 30 m and 1.5 m respectively
3. ✖ 35 m and 2.0 m respectively
4. ✖ 40 m and 2.5 m respectively

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Question Number : 162 Question Id : 54592778540 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक मिट्टीकार्य अनुमान में, सामान्य सीसा और उत्थापन _____ माना जाता है।

Options :

1. ✖ क्रमश: 25 m और 0.5 m

2. ✔ क्रमश: 30 m और 1.5 m

3. ✖ क्रमश: 35 m और 2.0 m

4. ✖ क्रमश: 40 m और 2.5 m

Question Number : 163 Question Id : 54592778541 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Calculate the annual depreciation by straight line method by taking the original cost of property = Rs. 25,00,000, scrap value = Rs. 85,000 and life in year 10.

Options :

1. ✖ Rs. 1,25,000

2. ✔ Rs. 2,41,500

3. ✖ Rs. 3,05,000

4. ✖ Rs. 4,32,500

Question Number : 163 Question Id : 54592778541 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

संपत्ति की मूल लागत रुपये 25,00,000, अवशिष्ट मूल्य रुपये 85,000 और जीवन-वर्ष 10 के लिए प्रत्यक्ष रेखा विधि द्वारा वार्षिक मूल्यह्रास की गणना करें।

Options :

1. ✖ रुपये 1,25,000

2. ✔ रुपये 2,41,500

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

3. ✖ रुपये 3,05,000

4. ✖ रुपये 4,32,500

Question Number : 164 Question Id : 54592778542 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

"A certain amount of the gross rent is set aside annually to accumulate the total cost of construction when the life of building is over" is known as:

Options :

1. ✔ Sinking fund

2. ✖ Loss of rent

3. ✖ Solvage value

4. ✖ Market value

Question Number : 164 Question Id : 54592778542 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

"सकल किराए की एक निश्चित राशि वार्षिक तौर पर निर्धारित की जाती है ताकि इमारत की जीवन-अवधि समाप्त होने पर निर्माण की कुल लागत संचित की जा सके", इसे क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✔ ऋण शोधन निधि

2. ✖ किराए का नुकसान

3. ✖ अवशिष्ट मूल्य

4. ✖ बाजार मूल्य

Question Number : 165 Question Id : 54592778543 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the argillaceous material used in the manufacture of cement?

Options :

1. ✖ Lime stone

2. ✖ Chalk

3. ✔ Clay

4. ✖ Silt

Question Number : 165 Question Id : 54592778543 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सीमेंट के निर्माण में इस्तेमाल होने वाली मृतिकामय सामग्री है?

Options :

1. ✖ चूना पत्थर

2. ✖ चाक

3. ✔ मिट्टी (क्ले)

4. ✖ गाद (सिल्ट)

Question Number : 166 Question Id : 54592778544 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Approximate percentage of silicon dioxide in ordinary Portland cement ranges from:

Options :

1. ✖ 60 percent to 67 percent

2. ✔ 17 percent to 25 percent

3. ✖ 3.0 percent to 8.0 percent

4. ✖ 0.5 percent to 6.0 percent

Question Number : 166 Question Id : 54592778544 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

साधारण पोर्टलैंड सीमेंट में सिलिकॉन डाइऑक्साइड के अनुमानित प्रतिशत का परास _____ होता है।

Options :

1. ✖ 60 प्रतिशत से 67 प्रतिशत

2. ✔ 17 प्रतिशत से 25 प्रतिशत

3. ✖ 3.0 प्रतिशत से 8.0 प्रतिशत

4. ✖ 0.5 प्रतिशत से 6.0 प्रतिशत

Question Number : 167 Question Id : 54592778545 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the range of slump value for the degree of workability "high" as specified in IS 456-2000?

Options :

1. ✖ 25 mm to 75 mm

2. ✖ 50 mm to 100 mm

3. ✔ 100 mm to 150 mm

4. ✖ 150 mm to 175 mm

Question Number : 167 Question Id : 54592778545 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय मानक 456-2000 में निर्दिष्ट "उच्च" व्यवहार्यता स्तर के लिए अवपात मान का परास क्या है?

Options :

1. ✖ 25 mm से 75 mm

2. ✖ 50 mm से 100 mm

3. ✔ 100 mm से 150 mm

4. ✖ 150 mm से 175 mm

Question Number : 168 Question Id : 54592778546 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

As per IS 456-2000, in any given plane, if one end of a column is unrestrained, its unsupported length, l, shall not exceed:

Options :

1. ✔ $100b^2/D$

2. ✖ 100D/b

3. ✖ $100b^4/D$

4. ✖ $100D^4/b$

Question Number : 168 Question Id : 54592778546 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय मानक 456-2000 के अनुसार, किसी भी समतल में, यदि किसी स्तंभ का एक छोर अ-निरोधी है, तो उसकी अनआलंबित लंबाई । _____ से अधिक नहीं होगी।

Options :

1. ✔ $100b^2/D$

2. ✖ 100D/b

3. ✖ $100b^4/D$

4. ✖ $100D^4/b$

Question Number : 169 Question Id : 54592778547 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Ratio of the change in pressure to the fractional volume compression is called as:

Options :

1. ✔ Bulk Modulus

2. ✖ Poisson's Ratio

3. ✖ Longitudinal Strain

4. ✖ Volumetric Strain

Question Number : 169 Question Id : 54592778547 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

दाब में परिवर्तन और आंशिक आयतन संपीडन के अनुपात को क्या कहते हैं?

Options :

1. ✔ थोक मापांक
2. ✖ प्वासों अनुपात
3. ✖ अनुदैर्ध्य तनाव
4. ✖ आयतनी तनन

Question Number : 170 Question Id : 54592778548 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Distance between the center of two consecutive rivets measured along a row is called as:

Options :

1. ✖ Gauge
2. ✔ Pitch
3. ✖ Eccentricity
4. ✖ Edge distance

Quick Sarkari

Question Number : 170 Question Id : 54592778548 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक पंक्ति के साथ मापे जाने वाले दो अनुगामी रिवेट के केंद्र के बीच की दूरी को क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✖ प्रमापी / गेज
2. ✔ अंतराल / पिच
3. ✖ उत्केंद्रता
4. ✖ कोर दूरी

Question Number : 171 Question Id : 54592778549 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Density index I_D of a soil deposit is given by _____ where, e is natural void ratio of the deposit e_{max} is void ratio in the loosest state. e_{min} is void ratio in the densest state.

Options :

1. ✖ $I_D = (e_{max}-e_{min})/(e_{max}-e)$

2. ✔ $I_D = (e_{max}-e)/(e_{max}-e_{min})$

3. ✖ $I_D = (e_{max}+e)/(e_{max}+e_{min})$

4. ✖ $I_D = (e_{max}+e_{min})/(e_{max}+e)$

Question Number : 171 Question Id : 54592778549 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मृदा-निक्षेप का घनत्व सूचकांक I_D _____ द्वारा व्यक्त होता है जहाँ, e निक्षेप का प्राकृतिक रिक्ति अनुपात e_{max} शिथिलतम अवस्था में रिक्ति अनुपात और e_{min} घनिष्ठतम अवस्था में रिक्ति अनुपात है।

Options :

1. ✖ $I_D = (e_{max}-e_{min})/(e_{max}-e)$

2. ✔ $I_D = (e_{max}-e)/(e_{max}-e_{min})$

3. ✖ $I_D = (e_{max}+e)/(e_{max}+e_{min})$

4. ✖ $I_D = (e_{max}+e_{min})/(e_{max}+e)$

Question Number : 172 Question Id : 54592778550 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय मानक IS : 9259 निर्देशानुसार, कासाग्रैंड उपकरण तल में _____ mm चौड़ा और शीर्ष पर _____ mm चौड़ा खाँचा काटता है।

Options :

1. ✖ 2.50, 11.00

2. ✖ 1.50, 12.00

3. ✔ 2.00, 13.00

4. ✖ 1.80, 14.00

Question Number : 172 Question Id : 54592778550 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to IS :9259 designation, the Casagrande tool cuts the groove of size _____ mm wide at bottom and _____ mm wide at top.

Options :

1. ✖ 2.50, 11.00

2. ✖ 1.50, 12.00

3. ✔ 2.00, 13.00

4. ✖ 1.80, 14.00

Question Number : 173 Question Id : 54592778551 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For the determination of liquid limit of soil sample by casagrande method, soil sample is taken with particle size passing through _____.

Options :

1. ✖ 2.36 mm

2. ✖ 1.18mm

3. ✔ 425 micron

4. ✖ 75 micron

Question Number : 173 Question Id : 54592778551 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

कासाग्रैंड विधि द्वारा मिट्टी के नमूने की तरल सीमा के निर्धारण के लिए, _____ कण आकार के मिट्टी के नमूने लिए जाते हैं।

Options :

1. ✖ 2.36 mm

2. ✖ 1.18 mm

3. ✔ 425 माइक्रोन

4. ✖ 75 माइक्रोन

Question Number : 174 Question Id : 54592778552 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following assumption is not made in Boussinesq theory?

Options :

1. ✖ Soil mass is semi infinite

2. ✖ Soil mass is homogeneous

3. ✖ The Soil mass is isotropic

4. ✔ Soil mass is an inelastic medium

Question Number : 174 Question Id : 54592778552 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बोसिनेस्क सिद्धांत में निम्नलिखित में से कौन सी धारणा नहीं है?

Options :

1. ✖ मृदा द्रव्यमान अर्ध अपरिमित है।

2. ✖ मृदा द्रव्यमान समांगी है

3. ✖ मृदा द्रव्यमान समवृत्तिक है

4. ✔ मृदा द्रव्यमान एक अप्रत्यास्थ माध्यम है

Question Number : 175 Question Id : 54592778553 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

In Unconfined compression test the cell pressure in triaxial cell is also known as:

Options :

1. ✖ Hydrostatic pressure
2. ✖ Unconfining pressure
3. ✔ Confining pressure
4. ✖ Dynamic pressure

Question Number : 175 Question Id : 54592778553 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अपरिबद्ध संपीड़न परीक्षण में त्रिअक्षीय सेल में सेल दाब को _____ भी कहा जाता है।

Options :

1. ✖ द्रव - स्थैतिक दाब
2. ✖ अपरिरोधी दाब
3. ✔ परिरोधी दाब
4. ✖ गतिज दाब

Question Number : 176 Question Id : 54592778554 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The type of footing used in case of soil mass containing compressible lenses or the soil is sufficiently erratic is:

Options :

1. ✖ Rectangular combined footing
2. ✖ Strap footing
3. ✖ Trapezoidal combined footing
4. ✔ Raft footing

Question Number : 176 Question Id : 54592778554 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

मृदा द्रव्यमान युक्त संपीड्य लेंस या पर्याप्त अनियमित मृदा में प्रयुक्त पाद प्रकार _____ है।

Options :

1. ✖ आयताकार संयुक्त पाद

2. ✖ पट्टक पाद

3. ✖ समलंब संयुक्त पाद

4. ✔ रैफ्ट पाद

Question Number : 177 Question Id : 54592778555 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The expression for void ratio (e) by height of solids method is given by ___ where, H=specimen height at equilibrium under various applied pressure. Hs = Height of solids.

Options :

1. ✔ e = (H - HS) / (HS)

2. ✖ e = (H + HS) / (HS)

3. ✖ e = (HS) / (H - HS)

4. ✖ e = (H - HS) * (H)

Question Number : 177 Question Id : 54592778555 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पिंड उच्चता विधि द्वारा रिक्ति अनुपात (e) का समीकरण _____ है, जहाँ H प्रयुक्त विभिन्न दाब के अंतर्गत साम्यावस्था पर आदर्श ऊँचाई है। Hs = पिंडों की ऊँचाई।

Options :

1. ✔ e = (H - HS) / (HS)

2. ✖ e = (H + HS) / (HS)

3. ✖ e = (HS) / (H - HS)

4. ✖ e = (H - HS) * (H)

Question Number : 178 Question Id : 54592778556 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which of the following method, water content in soil sample is determined by using pressure exerted by acetylene gas?

Options :

1. ✖ Pycnometer method

2. ✖ Radiation method

3. ✔ Calcium carbide method

4. ✖ Alcohol method

Question Number : 178 Question Id : 54592778556 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस विधि में, मिट्टी के नमूने में पानी की मात्रा एसिटिलीन गैस द्वारा डाले गए दबाव का प्रयोग कर निर्धारित की जाती है?

Options :

1. ✖ पिस्नोमीटर विधि

2. ✖ विकिरण विधि

3. ✔ कैल्शियम कार्बाइड विधि

4. ✖ अल्कोहल विधि

Question Number : 179 Question Id : 54592778557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to IS 3025 (part 4) , If 1.246 g of potassium chloroplatinate and 1.0 g of cobalt chloride are dissolved in distilled water and diluted to 1 liter, it has a colour of:

Options :

1. ✖ 300 Hazen units

2. ✔ 500 Hazen units

3. ✖ 700 Hazen units

4. ✖ 1000 Hazen units

Question Number : 179 Question Id : 54592778557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय मानक 3025 (भाग 4) के अनुसार, यदि 1.246 g पोटेशियम क्लोरोप्लेटिनेट और 1.0 g कोबाल्ट क्लोराइड आसुत जल में घुल जाता है और 1 लीटर तक तनुकृत होता है, तो इसका रंग _____ होता है।

Options :

1. ✖ 300 हेजन इकाई

2. ✔ 500 हेजन इकाई

3. ✖ 700 हेजन इकाई

4. ✖ 1000 हेजन इकाई

Question Number : 180 Question Id : 54592778558 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The permissible turbidity of domestic water shall be in the range of:

Options :

1. ✖ 0.5 to 1.0 p.p.m

2. ✔ 5 to 10 p.p.m

3. ✖ 50 to 100 p.p.m

4. ✖ 500 to 1000 p.p.m

Question Number : 180 Question Id : 54592778558 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

घरेलू जल की अनुमेय आविलता का परास क्या होना चाहिए?

Options :

1. ✖ 0.5 से 1.0 p.p.m

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

2. ✔ 5 से 10 p.p.m

3. ✖ 50 से 100 p.p.m

4. ✖ 500 से 1000 p.p.m

Discipline5

Group Number :	10
Group Id :	5459273874
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	120
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Is this Group for Examiner?:	No
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

Discipline5

Section Id :	5459274110
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	5459274884
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 181 Question Id : 54592778559 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Pick odd one out with respect to disinfection method of water.

Options :

1. ✔ Disinfection by light

2. ✖ Disinfection by Metal ions

3. ✖ Disinfection by Alkalis and acids

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

4. ✖ Disinfection by surface active chemicals

Question Number : 181 Question Id : 54592778559 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पानी की कीटाणुशोधन विधि के संबंध में निम्नलिखित में से असंगत विकल्प को चुनें।

Options :

1. ✔ प्रकाश द्वारा कीटाणुशोधन

2. ✖ धातु आयनों द्वारा कीटाणुशोधन

3. ✖ क्षारों और अम्लों द्वारा कीटाणुशोधन

4. ✖ सतह सक्रिय रसायनों द्वारा कीटाणुशोधन

Question Number : 182 Question Id : 54592778560 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which of the following method of aeration the perforated pipe network installed at the bottom of aeration tank, and compressed air is blown through pipes?

Options :

1. ✖ Spray aerator method

2. ✔ Air diffusion method

3. ✖ Gravel bed aerator method

4. ✖ Cascade aerator methd

Question Number : 182 Question Id : 54592778560 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित वातन विधियों में से किसमें, वातन टंकी के नीचे छिद्रित पाइप जाल-तंत्र (नेटवर्क) स्थापित किया जाता है, और इन पाइपों के माध्यम से संपीड़ित वायु छोड़ी जाती है?

Options :

1. ✖ फुहार (स्प्रे) वातन विधि

2. ✔ वायु प्रसार विधि

3. ✖ बजरी संस्तर वातन विधि

4. ✖ सोपानी वातन विधि

Question Number : 183 Question Id : 54592778561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Type of valves which allows water to flow in one direction is:

Options :

1. ✖ Altitude valve

2. ✖ pressure relief valve

3. ✔ Reflux value

4. ✖ Tube valve

Question Number : 183 Question Id : 54592778561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किस प्रकार के वाल्व में पानी का प्रवाह एक दिशा में होता है?

Options :

1. ✖ उच्चता वाल्व

2. ✖ दाब विमोचन वाल्व

3. ✔ पश्चवर्तनी वाल्व

4. ✖ ट्यूब वाल्व

Question Number : 184 Question Id : 54592778562 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Calculate the settling velocity in a settling tank having an overflow rate of 3500 liters/m^2/hour and horizontal area of tank 0.6 m^2.

Options :

1. ✖ 0.078 cm/sec

2. ✖ 0.115 cm/sec

3. ✔ 0.162 cm/sec

4. ✖ 0.257 cm/sec

Question Number : 184 Question Id : 54592778562 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

3500 लीटर/m^2 / घंटा की उत्प्लाव दर और 0.6 m^2 के क्षैतिज क्षेत्रफल वाली स्थिरण टंकी के स्थिरण वेग की गणना करें।

Options :

1. ✖ 0.078 cm/sec

2. ✖ 0.115 cm/sec

3. ✔ 0.162 cm/sec

4. ✖ 0.257 cm/sec

Question Number : 185 Question Id : 54592778563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

During which stage of sludge digestion process large volume of methane gas along with small amount of carbon dioxide and nitrogen are evolved?

Options :

1. ✖ Acid production stage

2. ✖ Acid fermentation stage

3. ✖ Acid regression stage

4. ✔ Alkaline fermentation stage

Question Number : 185 Question Id : 54592778563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अवपंक पाचन प्रक्रिया के किस चरण में, अधिक मात्रा में मिथेन गैस के साथ कम मात्रा में कार्बन डाइऑक्साइड और नाइट्रोजन निकलती है?

Options :

1. ✖ अम्ल उत्पादन चरण

2. ✖ अम्ल किण्वन चरण

3. ✖ अम्ल समाश्रयण चरण

4. ✔ क्षारीय किण्वन चरण

Question Number : 186 Question Id : 54592778564 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Non-scouring limiting velocities in cast iron sewers and drains ranges between:

Options :

1. ✖ 0.6-1.2 m/sec

2. ✖ 1.5-2.0 m/sec

3. ✔ 3.5-4.5 m/sec

4. ✖ 5.5-6.5 m/sec

Question Number : 186 Question Id : 54592778564 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ढलवाँ लोहा सीवरों और अपवाहिकाओं में अपरिमार्जित सीमांत वेग का परास _____ होता है।

Options :

1. ✖ 0.6-1.2 m/sec

2. ✖ 1.5-2.0 m/sec

3. ✔ 3.5-4.5 m/sec

4. ✖ 5.5-6.5 m/sec

Question Number : 187 Question Id : 54592778565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For the calculation of California Bearing Ratio value, the Standard load taken for a penetration of 5 mm is:

Options :

1. ✖ 1250 kg

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

2. ✖ 1370 kg

3. ✖ 1780 kg

4. ✔ 2055 kg

Question Number : 187 Question Id : 54592778565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कैलिफोर्निया बेयरिंग अनुपात मान की गणना के लिए, 5 mm के अंतर्वेशन के लिए लिया गया मानक भार _____ है।

Options :

1. ✖ 1250 kg

2. ✖ 1370 kg

3. ✖ 1780 kg

4. ✔ 2055 kg

Question Number : 188 Question Id : 54592778566 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Calculate the lag distance covered by a vehicle on a level road stretch for design speed of 60 kmph. Take total reaction time as 2.5seconds.

Options :

1. ✖ 35.67 m

2. ✔ 41.67 m

3. ✖ 49.97 m

4. ✖ 57.47 m

Question Number : 188 Question Id : 54592778566 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

60 kmph की अभिकल्प गति के लिए, समतल मार्ग तनन पर एक वाहन द्वारा तय की गई पश्चता दूरी की गणना करें। प्रतिक्रिया काल 2.5 सेकंड है।

Options :

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

1. ✖ 35.67 m

2. ✔ 41.67 m

3. ✖ 49.97 m

4. ✖ 57.47 m

Question Number : 189 Question Id : 54592778567 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Time taken by the driver for final action such as brake application is known as:

Options :

1. ✖ Perception time

2. ✖ Intellection time

3. ✖ Emotion time

4. ✔ Volition time

Question Number : 189 Question Id : 54592778567 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

चालक द्वारा अंतिम कार्रवाई, जैसे ब्रेक अनुप्रयोग में लिए जाने वाले समय को क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✖ अवगम काल

2. ✖ प्रज्ञा काल

3. ✖ आवेग काल

4. ✔ महत्वाकांक्षा का समय

Question Number : 190 Question Id : 54592778568 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to BIS specifications, the ductility value of viscosity grade VG-20 should not be less than:

Options :

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

1. ✖ 40 cm
2. ✔ 50 cm
3. ✖ 75 cm
4. ✖ 100 cm

Question Number : 190 Question Id : 54592778568 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय मानक ब्यूरो (BIS) विनिर्देशों के अनुसार, श्यानता श्रेणी VG-20 का मृदुता मान _____ से कम नहीं होना चाहिए।

Options :

1. ✖ 40 cm
2. ✔ 50 cm
3. ✖ 75 cm
4. ✖ 100 cm

Question Number : 191 Question Id : 54592778569 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which group of railway lines have maximum sanctioned speed of 130 kmph?

Options :

1. ✖ Group A lines.
2. ✔ Group B lines.
3. ✖ Group C lines.
4. ✖ Group D lines.

Question Number : 191 Question Id : 54592778569 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रेलवे लाइनों के किस समूह में अधिकतम स्वीकृत गति 130 kmph है?

Options :

1. ✖ समूह A लाइन

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

2. ✔ समूह B लाइन

3. ✖ समूह C लाइन

4. ✖ समूह D लाइन

Question Number : 192 Question Id : 54592778570 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When adjustable gates are installed over a weir to maintain the water surface at different levels at different times is known as:

Options :

1. ✖ Weir

2. ✔ Barrage

3. ✖ Dam

4. ✖ Earthen bund

Question Number : 192 Question Id : 54592778570 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब विभिन्न स्तरों पर पानी की सतह को अलग-अलग समय पर बनाए रखने के लिए एक वियर के ऊपर समायोज्य द्वार स्थापित किए जाते हैं तो इसे क्या कहते हैं?

Options :

1. ✖ वियर

2. ✔ बराज

3. ✖ बाँध

4. ✖ मृद बंध

Question Number : 193 Question Id : 54592778571 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is an ill-effect of the irrigation project?

Options :

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

1. ✖ Increase in Crop yield
2. ✔ Formation of Marshy land
3. ✖ Protection from famine
4. ✖ navigation

Question Number : 193 Question Id : 54592778571 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सिंचाई परियोजना का गलत प्रभाव है?

Options :

1. ✖ फसल पैदावार में वृद्धि
2. ✔ दलदली भूमि का गठन
3. ✖ अकाल से सुरक्षा
4. ✖ नौवहन

Question Number : 194 Question Id : 54592778572 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The irrigation system in which a canal is excavated from the banks of the river which overflows only in rainy season is known as:

Options :

1. ✖ Perennial system of irrigation
2. ✖ Lift irrigation
3. ✔ Inundation irrigation system
4. ✖ Irrigation by mechanical power

Question Number : 194 Question Id : 54592778572 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उस सिंचाई प्रणाली को क्या कहते हैं जिसमें नदी के किनारे से एक नहर की खुदाई की जाती है जो केवल बरसात के मौसम में उत्प्लावित होती है?

Options :

1. ✖ सिंचाई की बारहमासी प्रणाली

2. ✖ उत्थान सिंचाई

3. ✔ आप्लावन सिंचाई प्रणाली

4. ✖ यांत्रिक शक्ति द्वारा सिंचाई

Question Number : 195 Question Id : 54592778573 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In an irrigation canal the velocity of flow for no silting and no scoring action in the canal bed is known as:

Options :

1. ✖ Mean velocity

2. ✖ Minimum velocity

3. ✖ Maximum velocity

4. ✔ Critical velocity

Question Number : 195 Question Id : 54592778573 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक सिंचाई नहर में, सिंचाई संस्तर में साद रहित और निघर्षण रहित कार्रवाई के लिए प्रवाह के वेग को क्या कहते हैं?

Options :

1. ✖ माध्य वेग

2. ✖ न्यूनतम वेग

3. ✖ अधिकतम वेग

4. ✔ क्रांतिक वेग

Question Number : 196 Question Id : 54592778574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The hydraulic mean depth for a rectangular channel with 4m bed width and 2m depth of water is:

Options :

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

1. ✔ 1 m

2. ✖ 10 m

3. ✖ 0.1 m

4. ✖ 8 m

Question Number : 196 Question Id : 54592778574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

4 m चौड़े संस्तर और 2 m पानी की गहराई वाले आयताकार चैनल (वाहिका / प्रणाल) के लिए जलीय माध्य गहराई क्या होगी?

Options :

1. ✔ 1 m

2. ✖ 10 m

3. ✖ 0.1 m

4. ✖ 8 m

Question Number : 197 Question Id : 54592778575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In hydropower plant installation _____ is next to penstock:

Options :

1. ✖ Reservoir

2. ✖ Turbine

3. ✔ Surge tank

4. ✖ generator

Question Number : 197 Question Id : 54592778575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पनबिजली संयंत्र के स्थापन में, पात नल (पेनस्टॉक) के आगे _____ होता है।

Options :

1. ✖ कुंड

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

2. ✖ टरबाइन

3. ✔ उल्लोल कुंड

4. ✖ जनित्र

Question Number : 198 Question Id : 54592778576 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The efficiency of jet propulsion when the inlet orifices face the direction of motion of the ship is given by V = velocity of issuing jet U = velocity of the moving ship:

Options :

1. ✖ 2V/(V + 2U)

2. ✔ 2U/(V + 2U)

3. ✖ 2V/(V + U)

4. ✖ 2V/(V - U)

Question Number : 198 Question Id : 54592778576 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब अंतर्गम आस्य जहाज की गति की दिशा का सामना करता है तो प्रधार नोदन का दक्षता क्या होगी? V = वितरित प्रधार की गति U = गतिशील जहाज की गति

Options :

1. ✖ 2V/(V + 2U)

2. ✔ 2U/(V + 2U)

3. ✖ 2V/(V + U)

4. ✖ 2V/(V - U)

Question Number : 199 Question Id : 54592778577 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following turbines is suitable for specific speed ranging from 300 to 1000 and heads below 30 m?

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Options :

1. ✖ Francis Turbine

2. ✔ Kaplan Turbine

3. ✖ Propeller Turbine

4. ✖ Pelton Turbine

Question Number : 199 Question Id : 54592778577 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी टरबाइन 300 से 1000 तक की विशिष्ट गति और 30 m से नीचे की दाबोच्चता के लिए उपयुक्त है?

Options :

1. ✖ फ्रांसिस टरबाइन

2. ✔ कप्लान टरबाइन

3. ✖ प्रणोदक टरबाइन

4. ✖ पेल्टन टरबाइन

Question Number : 200 Question Id : 54592778578 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following surge tank is also called a throttled surge tank?

Options :

1. ✖ Simple surge tank

2. ✖ Inclined surge tank

3. ✔ Restricted orifice surge tank

4. ✖ Differential orifice surge tank

Question Number : 200 Question Id : 54592778578 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस उल्लोक कुंड को उपरोध उल्लोल कुंड भी कहा जाता है?

Options :

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

1. ✖ सामान्य उल्लोल कुंड
2. ✖ आनत उल्लोल कुंड
3. ✔ प्रतिबंधित आस्य उल्लोल कुंड
4. ✖ विभेदी आस्य उल्लोल कुंड

QuickSarkari.com | WhatsApp Channel | Telegram: t.me/quick_sarkari

Quick Sarkari

Thank you for studying with QuickSarkari!

Get the latest Sarkari Naukri notifications, admit cards, results, answer keys and free previous-year papers first - follow us on WhatsApp and Telegram.

Visit www.quicksarkari.com

Join our WhatsApp Channel

https://whatsapp.com/channel/0029VaxxbrREquiPoXTWM229

Join our Telegram Channel

https://t.me/quick_sarkari

Share this PDF with your friends preparing for DSSSB exams.