Quick Sarkari

DSSSB PREVIOUS YEAR PAPER WITH ANSWER KEY

DSSSB Assistant Foreman

Post Code 27/21 · 20 February 2022 · Shift 1

डीएसएसएसबी सहायक फोरमैन – 20 फरवरी 2022, शिफ्ट 1 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, Assistant Foreman

INSIDE THIS PDF / इस PDF में

Official Question Paper with Answer Key (English + Hindi) — Page 2–198
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-assistant-foreman-20-february-2022-shift-1-mock-test/

All DSSSB Assistant Foreman papers and mock tests: **quicksarkari.com/dsssb-mock-test/#assistant-foreman**

Join WhatsApp Channel | **Join Telegram Channel**

Question Paper Preview

Notations :

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

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

Subject Name :	Assistant Foreman
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
Change Font Color :	No
Change Background Color :	No
Change Theme :	No
Help Button :	No
Show Reports :	No
Show Progress Bar :	No

Mental Ability

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

Group Number :	1
Group Id :	68040149
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
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

General Ability

Section Id :	680401153
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	680401175
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 6804017415 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Six friends A, B, C, D, E, F are seating around a circular table in such a way that all are facing outside the centre.
• A sits third to the right of D
• D sits exact in between C and B
• C sits second to the left of A
• E sits immediate left of B
Answer the following question:
Who sits in between A and C?

Options :

1. ✔ F

2. ✖ E

3. ✖ C

4. ✖ D

Question Number : 1 Question Id : 6804017415 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

छह मित्र A, B, C, D, E, F एक वृत्ताकार मेज के परितः केंद्र से बाहर की ओर मुख करके बैठे हैं।
• A, D के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।
• D, C और B के ठीक मध्य में बैठा है।
• C, A के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।
• E, B के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है।
निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए:
A और C के बीच में कौन बैठा है?

Options :

1. ✔ F

2. ✖ E

3. ✖ C

4. ✖ D

Question Number : 2 Question Id : 6804017416 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Maahi, Shivani, Komal and Kanchan are sitting around a square table and all are facing outside centre of the table in such away that

1) Maahi does not sit with Shivani.
2) Kanchan sits second to the right of Komal.
3) Shivani sits immediate right of Komal.

Who sits second to the left of Maahi?

Options :

1. ✖ Kanchan

2. ✖ Komal

3. ✔ Shivani

4. ✖ Maahi

Question Number : 2 Question Id : 6804017416 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

माही, शिवानी, कोमल और कंचन एक वर्गाकार मेज के चारों ओर मेज के केंद्र से बाहर मुख करके इस प्रकार बैठी हैं कि:

1) माही शिवानी के साथ नहीं बैठी है।

2) कंचन कोमल के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है।

3) शिवानी कोमल के दाईं ओर ठीक बगल में बैठी है।

माही के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठी है?

Options :

1. ✖ कंचन

2. ✖ कोमल

3. ✔ शिवानी

4. ✖ माही

Question Number : 3 Question Id : 6804017417 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sita sits at the 18th position from the left end and 20th from the right end in her class. How many total students are in her class?

Options :

1. ✖ 35

2. ✖ 36

3. ✔ 37

4. ✖ 40

Question Number : 3 Question Id : 6804017417 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सीता अपनी कक्षा में बाएं सिरे से 18वें और दाएं सिरे से 20वें स्थान पर बैठी है। उसकी कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

Options :

1. ✖ 35

2. ✖ 36

3. ✔ 37

4. ✖ 40

Question Number : 4 Question Id : 6804017418 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If Today is Tuesday. Which day will be three days after tomorrow?

Options :

1. ✖ Sunday

2. ✔ Saturday

3. ✖ Wednesday

4. ✖ Tuesday

Question Number : 4 Question Id : 6804017418 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

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

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि आज मंगलवार है। आने वाले कल के तीन दिन बाद कौन सा दिन होगा?

Options :

1. ✖ रविवार

2. ✔ शनिवार

3. ✖ बुधवार

4. ✖ मंगलवार

Question Number : 5 Question Id : 6804017419 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two statements are given in question which shows the relationship between different elements followed by two conclusions. Read the conclusion and select the answer:

Statement :

i) $U > Y > W$

ii) $X < Y < Z$

Conclusion:

i) $Y > X$

ii) $U > Y$

Options :

1. ✖ Only conclusion (i) is true

2. ✖ Only conclusion (ii) is true

3. ✔ Both conclusions (i) and (ii) are true

4. ✖ Neither conclusion (i) nor (ii) is true

Question Number : 5 Question Id : 6804017419 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न प्रश्न में दो कथन दिए गए हैं, जो विभिन्न तत्वों के बीच संबंध को दर्शाते हैं और उसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। निष्कर्ष का अध्ययन करें और उत्तर का चयन करें:

कथन :

i) U > Y > W

ii) X < Y < Z

निष्कर्ष:

i) Y > X

ii) U > Y

Options :

1. ✖ केवल निष्कर्ष (i) सत्य है।

2. ✖ केवल निष्कर्ष (ii) सत्य है।

3. ✔ निष्कर्ष (i) और (ii) दोनों सत्य हैं।

4. ✖ न तो निष्कर्ष (i) और न ही (ii) सत्य है।

Question Number : 6 Question Id : 6804017420 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None

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

Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If average of the marks of Radha in five subjects is 100. Average of first four subjects is 75. How much marks Radha got in fifth subject?

Options :

1. ✖ 100

2. ✖ 300

3. ✖ 400

4. ✔ 200

Question Number : 6 Question Id : 6804017420 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि पांच विषयों में राधा के अंकों का औसत 100 है। पहले चार विषयों में अंकों का औसत 75 है। तो पांचवें विषय में राधा को कितने अंक मिले?

Options :

1. ✖ 100

2. ✖ 300

3. ✖ 400

4. ✔ 200

Question Number : 7 Question Id : 6804017421 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

In a certain coded language, letters T, I, E, N, A, R and K are written as the combination of symbols/numbers as @, #, 8,$, 4, 5 and % followed by the conditions:
1) if first letter as well as last letter are consonant then both should be coded as 1.
2) if last letter is vowel then it should be coded as 0.
How ' RAIN' will be written in same code?

Options :

1. ✔ 14#1

2. ✖ 54#$

3. ✖ 1#41

4. ✖ 141#

Question Number : 7 Question Id : 6804017421 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक निश्चित कूट भाषा में, अक्षरों T, I, E, N, A, R और K को निम्नलिखित शर्तों का पालन करते हुए प्रतीकों/संख्याओं के संयोजन के रूप में @, #, 8, $, 4, 5 और % लिखा जाता है:

1) यदि पहला अक्षर और अंतिम अक्षर व्यंजन हैं, तो दोनों को ही 1 लिखा जाना चाहिए।
2) यदि अंतिम अक्षर स्वर है, तो उसे 0 लिखा जाना चाहिए।
उसी कूट भाषा में 'RAIN' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Options :

1. ✔ 14#1

2. ✖ 54#$

3. ✖ 1#41

4. ✖ 141#

Question Number : 8 Question Id : 6804017422 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In certain coded language, Numbers 5, 4, 7, 2, 9, 0, 3 are written as the combination of letters/symbols %, A, @, C, F, $, G followed by two conditions:

1) if first digit is odd then it should be coded as R.

2) if last digit is even then it should be coded as K.

How number '75432 ' will be coded in same language?

Options :

1. ✔ R%AGK

2. ✖ R%AGC

3. ✖ @%AGK

4. ✖ @%AGC

Question Number : 8 Question Id : 6804017422 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

एक निश्चित कूट भाषा में, अंकों 5, 4, 7, 2, 9, 0, 3 को निम्नलिखित दो शर्तों का पालन करते हुए अक्षरों/प्रतीकों - %, A, @, C, F, $, G के संयोजन के रूप में लिखा जाता है:

1) यदि पहला अंक विषम है तो उसे R लिखा जाना चाहिए।
2) यदि अंतिम अंक सम है तो उसे K लिखा जाना चाहिए।
उसी कूट भाषा में संख्या '75432' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Options :

1. ✔ R%AGK

2. ✖ R%AGC

3. ✖ @%AGK

4. ✖ @%AGC

Question Number : 9 Question Id : 6804017423 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sarika walks 70m to North direction then she turns to her right and walks 50m. Again She took her right and walks 70m then she took her left. In which direction is Sarika facing now?

Options :

1. ✔ East

2. ✖ West

3. ✖ South

4. ✖ North

Question Number : 9 Question Id : 6804017423 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सारिका उत्तर दिशा की ओर 70 m चलती है, फिर वह अपनी दाईं ओर मुड़ती है, और 50 m चलती है। फिर वह पुनः अपनी दाईं ओर मुड़ती है, और 70 m चलती है, फिर अपनी बाईं ओर मुड़ जाती है। अब सारिका का मुख किस दिशा की ओर है?

Options :

1. ✔ पूर्व

2. ✖ पश्चिम

3. ✖ दक्षिण

4. ✖ उत्तर

Question Number : 10 Question Id : 6804017424 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Read the given information carefully to answer the following question:
P% Q means ' P is father of Q'
P+Q means ' P is sister of Q'
P-Q means ' P is husband of Q'

If A % B + C –D then, how is A related to D?

Options :

1. ✖ Father

2. ✔ Father-in- law

3. ✖ Brother

4. ✖ Husband

Question Number : 10 Question Id : 6804017424 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

P % Q का अर्थ है - 'P, Q का पिता है'

P + Q का अर्थ है - 'P, Q की बहन है'

P - Q का अर्थ है - 'P, Q का पति है'

तो A % B + C - D के आधार पर, A का D से क्या संबंध है?

Options :

1. ✖ पिता

2. ✔ ससुर

3. ✖ भाई

4. ✖ पति

Question Number : 11 Question Id : 6804017425 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Seema is mother of Gagan .Rakesh is husband of Seema. Mahesh is brother of Rakesh. How Mahesh is related to Gagan?

Options :

1. ✖ Maternal uncle

2. ✔ Paternal uncle

3. ✖ Brother

4. ✖ Brother in law

Question Number : 11 Question Id : 6804017425 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सीमा गगन की मां है। राकेश, सीमा का पति है। महेश, राकेश का भाई है। महेश का गगन से क्या संबंध है?

Options :

1. ✖ मामा/मौसा

2. ✔ चाचा/ताऊ/फूफा

3. ✖ भाई

4. ✖ जीजा/साला

Question Number : 12 Question Id : 6804017426 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

A question is followed by two statements numbered as I and II. You have to decide whether the data provided in the statement is/are sufficient to answer the question.

Question :
What will be the age of Karan?

Statements:
I) Karan is 7 yrs elder than his brother Shyam.
II) Shyam is younger than his cousin Mohan.

Options :

1. ✖ Data in Statement I alone is sufficient to answer

2. ✖ Data in Statement II alone is sufficient to answer

3. ✖ Data in Both Statements are sufficient to answer

4. ✔ Neither data in statement I nor II is sufficient to answer

Question Number : 12 Question Id : 6804017426 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन - I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथन में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं।

प्रश्न :
करण की आयु कितनी होगी?

कथन:
I) करण अपने भाई श्याम से 7 वर्ष बड़ा है।
II) श्याम अपने चचेरे भाई मोहन से छोटा है।

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

Options :

1. ✖ केवल कथन I में दी गई जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

2. ✖ केवल कथन II में दी गई जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

3. ✖ दोनों कथनों में दी गई जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

4. ✔ न तो कथन I और न ही कथन II में दी गई जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

Question Number : 13 Question Id : 6804017427 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which word does not belong to the rest of others?

Options :

1. ✖ Kilogram

2. ✔ Meter

3. ✖ Gram

4. ✖ Pound

Question Number : 13 Question Id : 6804017427 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इनमें से कौन सा शब्द, शेष शब्दों से संबंधित नहीं है?

Options :

1. ✖ किलोग्राम

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

2. ✔ मीटर

3. ✖ ग्राम

4. ✖ पाउण्ड

Question Number : 14 Question Id : 6804017428 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which letter cluster is not showing the same relation as other letter clusters are showing?

Options :

1. ✖ CEG : HJL

2. ✖ KDR: PIW

3. ✖ USO: ZXT

4. ✔ BEF : HDI

Question Number : 14 Question Id : 6804017428 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इनमें से किस अक्षर समूह के बीच, अन्य अक्षर समूहों के समान संबंध नहीं है?

Options :

1. ✖ CEG : HJL

2. ✖ KDR: PIW

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

3. ✖ USO: ZXT

4. ✔ BEF : HDI

Question Number : 15 Question Id : 6804017429 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the given question, two statements are given followed by two conclusions I and II. Select the correct conclusion which follows the given statements:

Statement –

I) Some pineapples are sweet.

II) some grapes are not sweet.

Conclusion –

I) some pineapples are not sweet.

II) some grapes are sweet.

Options :

1. ✔ Only conclusion I follows

2. ✖ Only conclusion II follows

3. ✖ Both conclusions I and II follows

4. ✖ Neither conclusion I nor II follows

Question Number : 15 Question Id : 6804017429 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

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

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में, दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष - I, और II दिए गए हैं। उस सही निष्कर्ष का चयन करें, जो दिए गए कथनों का पालन करता है:

कथन -

I) कुछ अनानास मीठे होते हैं।

II) कुछ अंगूर मीठे नहीं होते हैं।

निष्कर्ष -

I) कुछ अनानास मीठे नहीं होते हैं।

II) कुछ अंगूर मीठे होते हैं।

Options :

1. ✔ केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

2. ✖ केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

3. ✖ निष्कर्ष I और II दोनों ही पालन करते हैं।

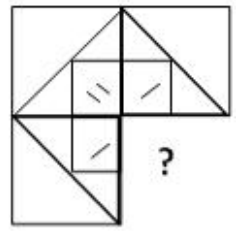
4. ✖ न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है।

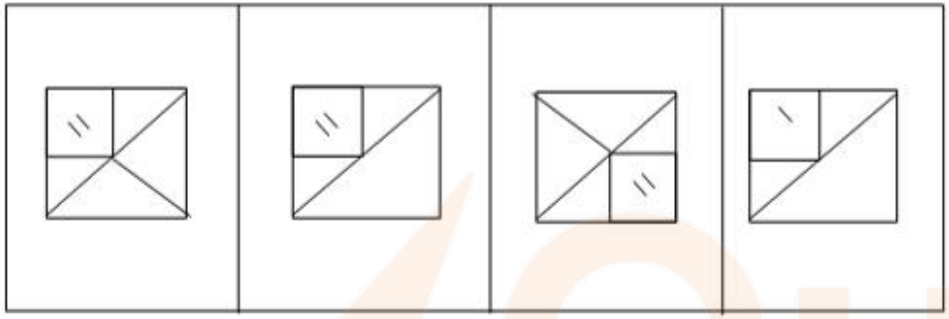
Question Number : 16 Question Id : 6804017430 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Which figure will complete the given figural series?





Options :

1. ✔ B

2. ✖ A

3. ✖ C

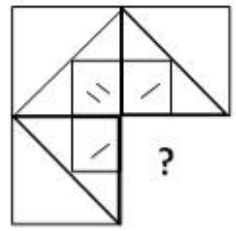
4. ✖ D

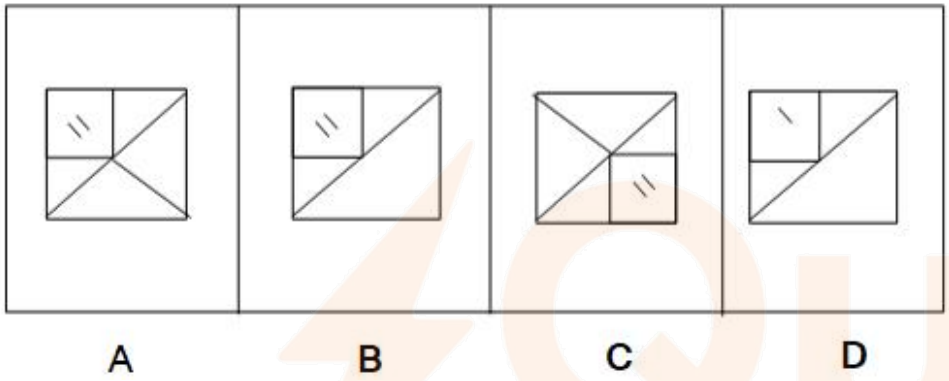
Question Number : 16 Question Id : 6804017430 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

कौन सी आकृति, दी गई आकृति शृंखला को पूर्ण करेगी?





Options :

1. ✔ B

2. ✖ A

3. ✖ C

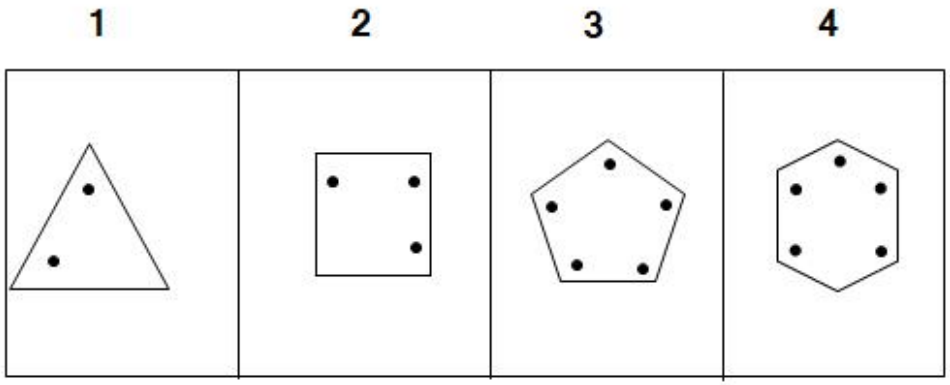
4. ✖ D

Question Number : 17 Question Id : 6804017431 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Which figure is Odd in the given figural series?



Options :

1. ✖ 2

2. ✔ 3

3. ✖ 1

4. ✖ 4

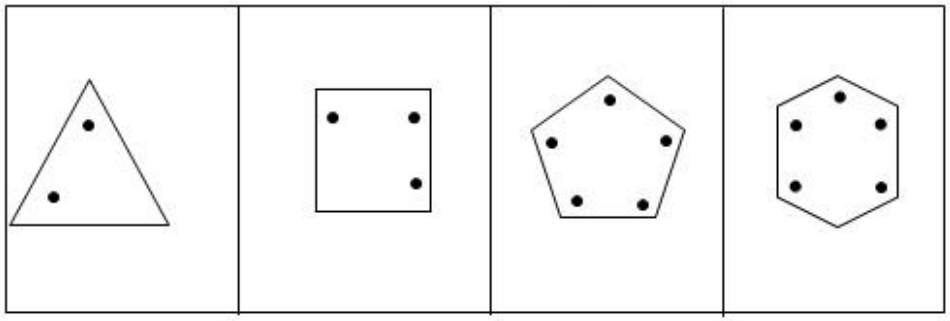
Question Number : 17 Question Id : 6804017431 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

दी गई आकृति शृंखला में कौन सी आकृति असंगत है?

1 2 3 4



Options :

1. ✖ 2

2. ✔ 3

3. ✖ 1

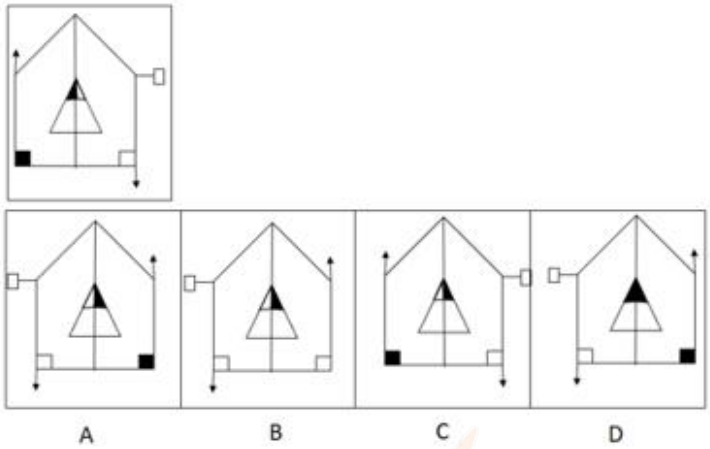
4. ✖ 4

Question Number : 18 Question Id : 6804017432 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

What will be the mirror image of the given figure?



Options :

1. ✖ D

2. ✖ B

3. ✖ C

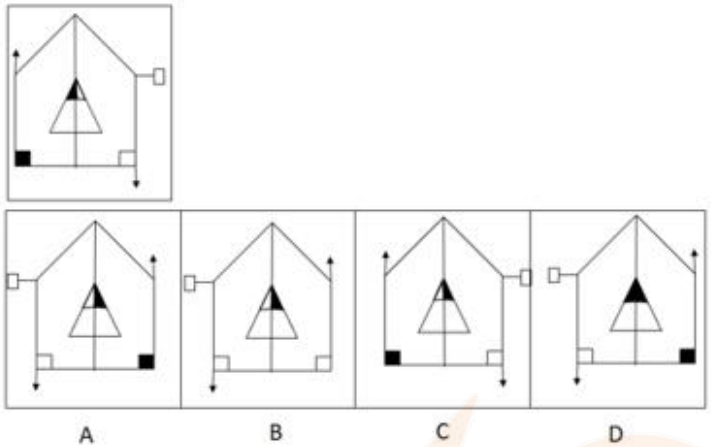
4. ✔ A

Question Number : 18 Question Id : 6804017432 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Options :

1. ✖ D

2. ✖ B

3. ✖ C

4. ✔ A

Question Number : 19 Question Id : 6804017433 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the number pair which is different from the rest in the option given below?

Options :

1. ✖ (8 : 10)

2. ✖ (12 :15)

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

3. ✖ (16 : 20)

4. ✔ (40 : 41)

Question Number : 19 Question Id : 6804017433 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिए गए विकल्पों में से उस संख्या-युग्म का चयन कीजिए, जो अन्य से असंगत है।

Options :

1. ✖ (8 : 10)

2. ✖ (12 :15)

3. ✖ (16 : 20)

4. ✔ (40 : 41)

Question Number : 20 Question Id : 6804017434 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

what will be the approximate value of the given equation?

$(75 \times 3.007) \div 6.49$

Options :

1. ✔ 34.61

2. ✖ 34.89

3. ✖ 35.67

4. ✖ 43.48

Question Number : 20 Question Id : 6804017434 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए समीकरण का निकटतम मान ज्ञात कीजिए।

(75 × 3.007) ÷ 6.49

Options :

1. ✔ 34.61

2. ✖ 34.89

3. ✖ 35.67

4. ✖ 43.48

General Awareness

Group Number :	2
Group Id :	68040150
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

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

Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

General Awareness

Section Id :	680401154
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	680401176
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 21 Question Id : 6804017435 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who got Shanti Swarup Bhatnagar Prize 2021 for Biology?

Options :

1. ✔ Amit Singh
2. ✖ Subhadeep Chatterjee
3. ✖ Vatsala Thirumalai
4. ✖ Mukesh kumar

Question Number : 21 Question Id : 6804017435 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जीवविज्ञान के लिए 2021 के शांति स्वरूप भटनागर पुरस्कार से निम्न में से किसे सम्मानित किया गया?

Options :

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

1. ✔ अमित सिंह
2. ✖ सुभदीप चैटर्जी
3. ✖ वत्सल तिरुमलई
4. ✖ मुकेश कुमार

Question Number : 22 Question Id : 6804017436 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who inaugurated the 'TRIFED Aadi Festival – 2021'?

Options :

1. ✖ Narendra Singh Tomar
2. ✔ Arjun Munda
3. ✖ Smriti Zubin Irani
4. ✖ Piyush Goyal

Question Number : 22 Question Id : 6804017436 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'TRIFED आदि महोत्सव-2021' का उद्घाटन किसने किया?

Options :

1. ✖ नरेंद्र सिंह तोमर
2. ✔ अर्जुन मुंडा
3. ✖ स्मृति ज़ुबिन ईरानी
4. ✖ पीयूष गोयल

Question Number : 23 Question Id : 6804017437 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following team was the runner-up in IPL 2019?

Options :

1. ✖ Delhi Capitals
2. ✖ Mumbai Indians

3. ✔ Chennai Super Kings
4. ✖ Rising Pune Supergiant

Question Number : 23 Question Id : 6804017437 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सी टीम IPL 2019 में उपविजेता रही?

Options :

1. ✖ दिल्ली कैपिटल्स
2. ✖ मुंबई इंडियंस
3. ✔ चेन्नई सुपर किंग्स
4. ✖ राइजिंग पुणे सुपरजायंट

Question Number : 24 Question Id : 6804017438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who among the following is the brand ambassador of National Anti-Doping Agency (NADA)?

Options :

1. ✔ Suniel Shetty
2. ✖ Amitabh Bachchan
3. ✖ Salman Khan
4. ✖ Akshay Kumar

Question Number : 24 Question Id : 6804017438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नेशनल एंटी डोपिंग एजेंसी (NADA) का ब्रांड एंबेसडर निम्न में से कौन है?

Options :

1. ✔ सुनील शेट्टी
2. ✖ अमिताभ बच्चन
3. ✖ सलमान ख़ान
4. ✖ अक्षय कुमार

Question Number : 25 Question Id : 6804017439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Between whom was the treaty of Purandar signed?

Options :

1. ✖ Aurangzeb and Raja Jai Singh
2. ✔ Chhatrapati Shivaji Maharaj and Raja Jai Singh
3. ✖ Aurangzeb and Tanhaji Malusare
4. ✖ Tanhaji Malusare and Raja Jai Singh

Question Number : 25 Question Id : 6804017439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पुरंदर की संधि निम्न में से किनके बीच हुई थी?

Options :

1. ✖ औरंगजेब और राजा जय सिंह
2. ✔ छत्रपति शिवाजी महाराज और राजा जय सिंह
3. ✖ औरंगजेब और तन्हाजी मालुसरे
4. ✖ तानाजी मालुसरे और राजा जय सिंह

Question Number : 26 Question Id : 6804017440 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Siraj-ud-Daulah was defeated in 1757 by:

Options :

1. ✖ Warren Hastings
2. ✖ Charles John Canning
3. ✔ Robert Clive
4. ✖ Charles Cornwallis

Question Number : 26 Question Id : 6804017440 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

1757 में सिराजुद्दौला को किसने हराया था?

Options :

1. ✖ वारेन हेस्टिंग्स
2. ✖ चार्ल्स जॉन कैनिंग
3. ✔ रॉबर्ट क्लाइव
4. ✖ चार्ल्स कार्नवालिस

Question Number : 27 Question Id : 6804017441 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who was the founder of Nalanda University?

Options :

1. ✖ Chandragupta Maurya
2. ✖ Skandagupta
3. ✖ Chandragupta Maurya -II
4. ✔ Kumaragupta

Question Number : 27 Question Id : 6804017441 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नालंदा विश्वविद्यालय का संस्थापक कौन था?

Options :

1. ✖ चंद्रगुप्त मौर्य
2. ✖ स्कंदगुप्त
3. ✖ चंद्रगुप्त मौर्य द्वितीय
4. ✔ कुमारगुप्त

Question Number : 28 Question Id : 6804017442 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following pair of dance form and state is NOT correctly matched?

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

Options :

1. ✖ Bharatanatyam - Tamil Nadu
2. ✖ Kuchipudi - Andhra Pradesh
3. ✔ Kathakali - Karnataka
4. ✖ Odissi - Odisha

Question Number : 28 Question Id : 6804017442 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिए गए युग्मों में से कौन सा युग्म 'नृत्य रूप और उससे संबंधित राज्य' का सही युग्म नहीं हैं?

Options :

1. ✖ भरतनाट्यम – तमिलनाडु
2. ✖ कुचीपुड़ी- आंध्र प्रदेश
3. ✔ कथकली – कर्नाटक
4. ✖ ओडिसी – ओडिशा

Question Number : 29 Question Id : 6804017443 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What has been the area of activity of Pandit Bhimsen Joshi?

Options :

1. ✖ Literature
2. ✔ Classical Music
3. ✖ Journalism
4. ✖ Education

Question Number : 29 Question Id : 6804017443 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पंडित भीमसेन जोशी निम्न में से किस क्षेत्र से संबंधित हैं?

Options :

1. ✖ साहित्य

2. ✔ शास्त्रीय संगीत
3. ✖ पत्रकारिता
4. ✖ शिक्षा

Question Number : 30 Question Id : 6804017444 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who among the following has been appointed as the Principal Economic Adviser to the Ministry of Finance in 2017?

Options :

1. ✖ K. VijayRaghavan
2. ✔ Sanjeev Sanyal
3. ✖ Dr. Krishnamurthy Subramanian
4. ✖ Ajit Doval

Question Number : 30 Question Id : 6804017444 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

2017 में वित्त मंत्रालय के प्रमुख आर्थिक सलाहकार के रूप में निम्नलिखित में से किसे नियुक्त किया गया था?

Options :

1. ✖ के विजय राघवन
2. ✔ संजीव सान्याल
3. ✖ डॉ. कृष्णमूर्ति सुब्रमण्यम
4. ✖ अजीत डोभाल

Question Number : 31 Question Id : 6804017445 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

National Bank for Agriculture and Rural Development or NABARD was established on _____.

Options :

1. ✖ January 1, 1950
2. ✖ January12, 1980
3. ✔ July 12, 1982

4. ✖ July 1, 1980

Question Number : 31 Question Id : 6804017445 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक या NABARD की स्थापना _____ को की गई थी?

Options :

1. ✖ 1 जनवरी 1950
2. ✖ 12 जनवरी 1980
3. ✔ 12 जुलाई 1982
4. ✖ 1 जुलाई 1980

Question Number : 32 Question Id : 6804017446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who among the following took charge as one of the Managing Director of Life Insurance Corporation of India in August 2021?

Options :

1. ✖ Naureen Hassan
2. ✔ Mini Ipe
3. ✖ Nirmala Dutta
4. ✖ Sobha Naidu

Question Number : 32 Question Id : 6804017446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अगस्त 2021 में भारतीय जीवन बीमा निगम के प्रबंध निदेशक का कार्यभार निम्नलिखित में से किसने संभाला?

Options :

1. ✖ नौरीन हसन
2. ✔ मिनी आईपे
3. ✖ निर्मला दत्ता
4. ✖ शोभा नायडू

Question Number : 33 Question Id : 6804017447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The city situated on the bank of river Jhelum is:

Options :

1. ✔ Srinagar
2. ✖ Dehradun
3. ✖ Ladakh
4. ✖ Shimla

Question Number : 33 Question Id : 6804017447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सा शहर झेलम नदी के तट पर स्थित है?

Options :

1. ✔ श्रीनगर
2. ✖ देहारादून
3. ✖ लद्दाख
4. ✖ शिमला

Question Number : 34 Question Id : 6804017448 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which river was called as 'Sorrow of Odisha'?

Options :

1. ✖ Kosi
2. ✔ Mahanadi
3. ✖ Damodar
4. ✖ Brahmaputra

Question Number : 34 Question Id : 6804017448 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किस नदी को 'ओडिशा का शोक' कहा जाता था?

Options :

1. ✖ कोसी
2. ✔ महानदी
3. ✖ दामोदर
4. ✖ ब्रह्मपुत्र

Question Number : 35 Question Id : 6804017449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is also called as the 'Fuel of the Future'?

Options :

1. ✖ Uranium
2. ✔ Hydrogen
3. ✖ Petroleum
4. ✖ Nitrogen

Question Number : 35 Question Id : 6804017449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किसे 'भविष्य का ईंधन' भी कहा जाता है?

Options :

1. ✖ यूरेनियम
2. ✔ हाइड्रोजन
3. ✖ पेट्रोलियम
4. ✖ नाइट्रोजन

Question Number : 36 Question Id : 6804017450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the commercial unit of electrical energy?

Options :

1. ✖ Joule
2. ✖ Erg
3. ✔ KWh
4. ✖ Watt

Question Number : 36 Question Id : 6804017450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से क्या विद्युत ऊर्जा का व्यावसायिक मात्रक है?

Options :

1. ✖ Joule
2. ✖ Erg
3. ✔ KWh
4. ✖ Watt

Question Number : 37 Question Id : 6804017451 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following condition causes blurred vision at all distances?

Options :

1. ✖ Hypermetropia
2. ✖ Presbyopia
3. ✔ Astigmatism
4. ✖ Cataract

Question Number : 37 Question Id : 6804017451 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सी स्थिति धुंधली दृष्टि का कारण बनती है?

Options :

1. ✖ दीर्घदृष्टि
2. ✖ जरा दूरदर्शिता

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

3. ✔ दृष्टिवैषम्य
4. ✖ मोतियाबिंद

Question Number : 38 Question Id : 6804017452 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Articles 23 and 24 of Constitution of India deal with which of the following?

Options :

1. ✖ Right to Equality
2. ✖ Right to Freedom
3. ✔ Right against Exploitation
4. ✖ Right to Freedom of Religion

Question Number : 38 Question Id : 6804017452 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 23 और 24 निम्नलिखित में से किससे संबंधित हैं?

Options :

1. ✖ समानता का अधिकार
2. ✖ स्वतंत्रता का अधिकार
3. ✔ उत्पीड़न के विरुद्ध अधिकार
4. ✖ धार्मिक स्वतंत्रता का अधिकार

Question Number : 39 Question Id : 6804017453 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

“Democracy is government of the people, for the people and by the people.” Who gave this statement?

Options :

1. ✖ Lord Bryce
2. ✖ John F. Kennedy
3. ✔ Abraham Lincoln
4. ✖ George Hooke

Question Number : 39 Question Id : 6804017453 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लोकतंत्र "जनता द्वारा, जनता के लिए, जनता का शासन है।" यह कथन किसका है?

Options :

1. ✖ लॉर्ड ब्रायस (Lord Bryce)
2. ✖ जॉन एफ केनेडी (John F. Kennedy)
3. ✔ अब्राहम लिंकन (Abraham Lincoln)
4. ✖ जॉर्ज हुक (George Hooke)

Question Number : 40 Question Id : 6804017454 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which schedule of the constitution the functions to be performed by the local urban bodies of the country were added?

Options :

1. ✖ Tenth Schedule
2. ✔ Twelfth Schedule
3. ✖ Ninth Schedule
4. ✖ Eleventh Schedule

Question Number : 40 Question Id : 6804017454 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय संविधान की किस अनुसूची में देश के स्थानीय शहरी निकायों द्वारा किए जाने वाले कार्यों को जोड़ा गया है?

Options :

1. ✖ दसवीं अनुसूची
2. ✔ बरहवीं अनुसूची
3. ✖ नौवीं अनुसूची
4. ✖ ग्यारहवीं अनुसूची

Arithmetic Ability

Group Number :	3
Group Id :	68040151
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
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Arithmetic Ability

Section Id :	680401155
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	680401177
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 6804017455 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If the square of difference between two natural numbers a and b is 144 and the sum of squares of these numbers is 650, then what is the sum of these numbers?

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

Options :

1. ✖ 28

2. ✔ 34

3. ✖ 32

4. ✖ 36

Question Number : 41 Question Id : 6804017455 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि दो प्राकृत संख्याओं a और b का अंतर 144 है और इन संख्याओं के वर्गों का योग 650 है, तो इन संख्याओं का योग क्या होगा?

Options :

1. ✖ 28

2. ✔ 34

3. ✖ 32

4. ✖ 36

Question Number : 42 Question Id : 6804017456 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An entrance examination is conducted by the government. In the question paper, instruction states that 3 marks is awarded for every correct answer and (−1) for every wrong answer. If the total number of questions is 90, and a student gets 42 marks after attempting all questions, then how many numbers of questions answered correctly by the student?

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

Options :

1. ✔ 33

2. ✖ 38

3. ✖ 35

4. ✖ 40

Question Number : 42 Question Id : 6804017456 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सरकार द्वारा एक प्रवेश परीक्षा आयोजित की जाती है। प्रश्न पत्र के निर्देश में कहा गया है कि प्रत्येक सही उत्तर के लिए 3 अंक दिए जाएंगे और प्रत्येक गलत उत्तर के लिए (-1) अंक दिया जाएगा। यदि प्रश्नों की कुल संख्या 90 है और एक छात्र सभी प्रश्नों को हल करने के बाद 42 अंक प्राप्त करता है, तो छात्र ने कितने प्रश्नों का सही उत्तर दिया?

Options :

1. ✔ 33

2. ✖ 38

3. ✖ 35

4. ✖ 40

Question Number : 43 Question Id : 6804017457 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

There are two numbers whose G.C.D. and L.C.M. are 19 and 114 respectively. If these numbers are in the ratio

2 : 3, then the smallest number amongst the two numbers is:

Options :

1. ✖ 36

2. ✔ 38

3. ✖ 32

4. ✖ 29

Question Number : 43 Question Id : 6804017457 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दो संख्याओं के महत्तम समापवर्तक (GCD) और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) क्रमशः 19 और 114 हैं। यदि ये संख्याएं 2 : 3 के अनुपात में हैं, तो दोनों संख्याओं में छोटी संख्या क्या होगी?

Options :

1. ✖ 36

2. ✔ 38

3. ✖ 32

4. ✖ 29

Question Number : 44 Question Id : 6804017458 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Candidates of two different Colleges A and B appeared for a common test of maximum 90 marks. The average of their marks for A and B are 68 and 80 respectively. If the number of candidates of A is twice the number of candidates of B. What is the average mark of all candidates of both A and B?

Options :

1. ✖ 74

2. ✖ 70

3. ✔ 72

4. ✖ 73

Question Number : 44 Question Id : 6804017458 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दो भिन्न कॉलेजों A और B के छात्र पूर्णांक 90 वाली एक उभयनिष्ठ परीक्षा के लिए उपस्थित हुए। A और B के लिए उनके प्राप्तांकों के औसत क्रमशः 68 और 80 हैं। यदि A के छात्रों की संख्या B के छात्रों की संख्या की दोगुनी है, A और B दोनों के सभी छात्रों के प्राप्तांकों का औसत क्या होगा?

Options :

1. ✖ 74

2. ✖ 70

3. ✔ 72

4. ✖ 73

Question Number : 45 Question Id : 6804017459 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In restaurant, rooms were numbered from 101 to 130, each room gives an earning of Rs 4680 per day for the first 15 days a month and for the later half, Rs 5370 per day per room. Find the average income (in Rs) room per day over the month of 30 days?

Options :

1. ✖ 5045

2. ✖ 4895

3. ✖ 4925

4. ✔ 5025

Question Number : 45 Question Id : 6804017459 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रेस्टोरेंट में कमरों को 101 से 130 तक की संख्याओं द्वारा क्रमांकित किया गया था, प्रत्येक कमरे से महीने के पहले 15 दिन ₹4680 प्रतिदिन और बाद के शेष आधे दिन में ₹5370 प्रतिदिन प्रति कमरे की दर से कमाई होती थी। 30 दिन के एक महीने में प्रति दिन कमरे की औसत कमाई (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ 5045

2. ✖ 4895

3. ✖ 4925

4. ✔ 5025

Question Number : 46 Question Id : 6804017460 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None

Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A boy goes from home to a school at the rate of 6 km/h. He comes back to home on a bicycle at the rate of 4 km/h. What is his average speed (in km/h) for the entire journey?

Options :

1. ✖ 5.2

2. ✔ 4.8

3. ✖ 4.6

4. ✖ 5.4

Question Number : 46 Question Id : 6804017460 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None
Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक लड़का 6 km/h की चाल से घर से स्कूल जाता है। वह 4 km/h की चाल से साइकिल से घर वापस आता है। पूरी यात्रा में उसकी औसत चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ 5.2

2. ✔ 4.8

3. ✖ 4.6

4. ✖ 5.4

Question Number : 47 Question Id : 6804017461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None
Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A certain sum is first increased by 15% and then by 25% and it became Rs 6900. Then the initial sum (in Rs) is:

Options :

1. ✖ 4300

2. ✔ 4800

3. ✖ 4500

4. ✖ 5100

Question Number : 47 Question Id : 6804017461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक निश्चित राशि में पहले 15% और फिर 25% की वृद्धि करने पर यह ₹6900 के बराबर हो जाती है। मूल राशि (₹में) ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ 4300

2. ✔ 4800

3. ✖ 4500

4. ✖ 5100

Question Number : 48 Question Id : 6804017462 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

A worker's salary is Rs 9200. It is first increased by 10% and the decreased by 15%. What is the percentage reduction in his salary?

Options :

1. ✖ 8.50%

2. ✖ 10.50%

3. ✖ 7.75%

4. ✔ 6.50%

Question Number : 48 Question Id : 6804017462 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक कर्मचारी का वेतन ₹9200 है। इसमें पहले 10% की वृद्धि होती है और बाद में 15% की कमी होती है। उसके वेतन में कितने प्रतिशत की कमी हुई है?

Options :

1. ✖ 8.50%

2. ✖ 10.50%

3. ✖ 7.75%

4. ✔ 6.50%

Question Number : 49 Question Id : 6804017463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

A merchant purchases a computer table and a chair for Rs 18450. He sells them making a profit of 15% on the computer table and 20% on a chair. He earns a profit of Rs 3120. The difference between the original prices (in Rs) of the computer table and chair is equal to?

Options :

1. ✖ 3450

2. ✖ 5340

3. ✔ 4350

4. ✖ 3850

Question Number : 49 Question Id : 6804017463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक व्यापारी ₹18450 में एक कंप्यूटर टेबल और एक कुर्सी खरीदता है। वह कंप्यूटर टेबल को 15% के लाभ पर और कुर्सी को 20% के लाभ पर बेचकर ₹3120 का लाभ प्राप्त करता है। कंप्यूटर टेबल और कुर्सी के मूल मूल्यों का अंतर (₹ में) कितना होगा?

Options :

1. ✖ 3450

2. ✖ 5340

3. ✔ 4350

4. ✖ 3850

Question Number : 50 Question Id : 6804017464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

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

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A person sells his two cars, one at 28% loss and another at 20% profit. If the cost prices of the two cars are in ratio 1 : 2, then what is his total profit or loss percentage?

Options :

1. ✔ 4% profit

2. ✖ 4% loss

3. ✖ 5% profit

4. ✖ 5% loss

Question Number : 50 Question Id : 6804017464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक व्यक्ति अपनी दो कारों में से एक को 28% की हानि पर और दूसरी को 20% के लाभ पर बेचता है। यदि दोनों कारों के क्रय मूल्यों का अनुपात 1 : 2 है, तो उसका कुल प्रतिशत लाभ या हानि ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✔ 4% लाभ

2. ✖ 4% हानि

3. ✖ 5% लाभ

4. ✖ 5% हानि

Question Number : 51 Question Id : 6804017465 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The ratio of cost price and marked price of a washing machine is 4 : 9. A discount of 10% is given on marked price and the merchant made a profit of Rs 1,435 . What is the cost price (in Rs) of washing machine?

Options :

1. ✖ 1270

2. ✖ 1130

3. ✔ 1400

4. ✖ 1320

Question Number : 51 Question Id : 6804017465 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक वाशिंग मशीन के क्रय मूल्य और अंकित मूल्य का अनुपात 4 : 9 है। अंकित मूल्य पर 10% की छूट देने के बाद व्यापारी ने ₹1,435 का लाभ प्राप्त किया। वाशिंग मशीन का क्रय मूल्य (₹ में) कितना है?

Options :

1. ✖ 1270

2. ✖ 1130

3. ✔ 1400

4. ✖ 1320

Question Number : 52 Question Id : 6804017466 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

The average age of students of a class in a school is 14.6 years. The average age of boys in the class is 15.2 years and that of girls is 13.8 years. What is the ratio of number of boys to the number of girls in the class?

Options :

1. ✔ 4 : 3

2. ✖ 2 : 3

3. ✖ 3 : 4

4. ✖ 3 : 2

Question Number : 52 Question Id : 6804017466 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक विद्यालय में एक कक्षा के विद्यार्थियों की औसत आयु 14.6 वर्ष है। कक्षा में लड़कों की औसत आयु 15.2 वर्ष और लड़कियों की औसत आयु 13.8 वर्ष है। कक्षा में लड़कों की संख्या और लड़कियों की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✔ 4 : 3

2. ✖ 2 : 3

3. ✖ 3 : 4

4. ✖ 3 : 2

Question Number : 53 Question Id : 6804017467 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

The ratio of the ages of two persons A and B is 15: 13. Note that 1 Decade = 10 years. The total of their ages is 4.2 decades. What is the proportion of their ages after 0.45 decades?

Options :

1. ✖ 8 : 9

2. ✖ 7 : 11

3. ✔ 9 : 8

4. ✖ 11 : 8

Question Number : 53 Question Id : 6804017467 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दो व्यक्तियों A और B की आयु का अनुपात 15 : 13 है। ध्यान दें - 1 दशक = 10 वर्ष है। उनकी कुल आयु 4.2 दशक है। 0.45 दशकों के बाद उनकी आयु का अनुपात क्या होगा?

Options :

1. ✖ 8 : 9

2. ✖ 7 : 11

3. ✔ 9 : 8

4. ✖ 11 : 8

Question Number : 54 Question Id : 6804017468 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

The simple interest of a sum of money is 1/16 of the principal and the number of years is 4 times the rate per cent per annum. What will be the rate per cent per annum?

Options :

1. ✖ 0.8%

2. ✖ 1.5%

3. ✖ 1.8%

4. ✔ 1.25%

Question Number : 54 Question Id : 6804017468 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक धनराशि का साधारण ब्याज, मूलधन के $\frac{1}{16}$ के बराबर है और वर्षों की संख्या, वार्षिक दर के आंकिक मान की 4 गुनी है। वार्षिक ब्याज की प्रतिशत दर ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ 0.8%

2. ✖ 1.5%

3. ✖ 1.8%

4. ✔ 1.25%

Question Number : 55 Question Id : 6804017469 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

A sum of Rs 44,200 is to be divided between two persons A and B such that after 5 years and 7 years respectively, the amount they get is equal at 10% compound interest per annum. Find the difference sum (in Rs) between A and B.

Options :

1. ✔ 4,200

2. ✖ 3,800

3. ✖ 4,100

4. ✖ 3,900

Question Number : 55 Question Id : 6804017469 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

₹44,200 की राशि को दो व्यक्तियों A और B के बीच इस प्रकार बांटा किया जाना है कि उनके हिस्सों पर 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर क्रमशः 5 वर्ष और 7 वर्ष के बाद, उन्हें प्राप्त होने वाले मिश्रधनों की राशियां आपस में बराबर हों। A और B को मिलने वाली राशियों का अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✔ 4,200

2. ✖ 3,800

3. ✖ 4,100

4. ✖ 3,900

Question Number : 56 Question Id : 6804017470 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

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

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two trains A and B, both 60 m long, moving in opposite directions cross each other in 4 seconds. If the train A is moving thrice as fast the train B, then what is the speed (in km/hr) of the train B?

Options :

1. ✖ 25

2. ✖ 30

3. ✔ 27

4. ✖ 35

Question Number : 56 Question Id : 6804017470 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

60 m लंबी दो रेलगाड़ियां A और B, सम्मुख दिशाओं से आते हुए एक-दूसरे को 4 सेकंड में पार करती हैं। यदि रेलगाड़ी A की चाल, रेलगाड़ी B की तीन गुनी है, तो रेलगाड़ी B की चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ 25

2. ✖ 30

3. ✔ 27

4. ✖ 35

Question Number : 57 Question Id : 6804017471 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

An express train passes two bridges of length 1205 m and 650 m in 210 seconds and 120 seconds respectively. What is the length (in m) of the train?

Options :

1. ✔ 90

2. ✖ 84

3. ✖ 92

4. ✖ 88

Question Number : 57 Question Id : 6804017471 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक एक्सप्रेस रेलगाड़ी 1205 m और 650 m लंबे दो पुलों को क्रमशः 210 सेकंड और 120 सेकंड में पार करती है। रेलगाड़ी की लंबाई (m में) कितनी है?

Options :

1. ✔ 90

2. ✖ 84

3. ✖ 92

4. ✖ 88

Question Number : 58 Question Id : 6804017472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

The following table shows the percentage of marks secured by randomly five candidates A, B, C, D and E in five different subjects during the year 2020.

Subject / Candidates	English	Hindi	Mathematics	Social Science	Science
A	69	68	80	65	80
B	78	72	85	70	66
C	82	78	90	80	85
D	66	80	70	90	76
E	54	74	60	60	64

In which subject, the minimum average marks obtained by all students?

Options :

1. ✖ Social Science

2. ✔ English

3. ✖ Science

4. ✖ Hindi

Question Number : 58 Question Id : 6804017472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

निम्न तालिका में वर्ष 2020 के दौरान यादृच्छिक रूप से पांच अभ्यर्थियों A, B, C, D और E द्वारा पांच अलग-अलग विषयों में प्राप्त अंकों का प्रतिशत दर्शाया गया है।

विषय / अभ्यर्थी	अंग्रेजी	हिंदी	गणित	सामाजिक विज्ञान	विज्ञान
A	69	68	80	65	80
B	78	72	85	70	66
C	82	78	90	80	85
D	66	80	70	90	76
E	54	74	60	60	64

किस विषय में, सभी छात्रों द्वारा प्राप्त औसत अंक न्यूनतम हैं?

Options :

1. ✖ सामाजिक विज्ञान

2. ✔ अंग्रेज़ी

3. ✖ विज्ञान

4. ✖ हिंदी

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

Question Number : 59 Question Id : 6804017473 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The following line graph represents the number of vehicles (in lakhs) manufactured by two companies X and Y over the period from 2015 to 2020.

What is the difference (in lakhs) between the total productions of X and Y in the years 2015 -2020?

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

Options :

1. 26

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

2. 28

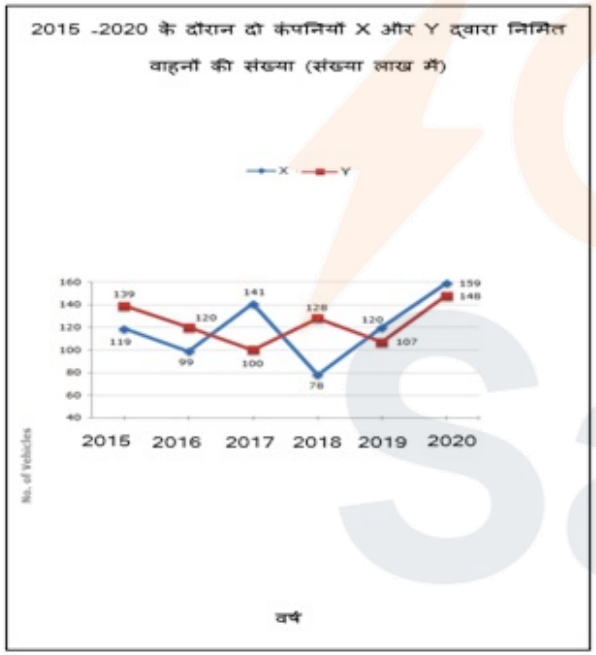
3. 25

4. 30

Question Number : 59 Question Id : 6804017473 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न लाइन ग्राफ 2015 से 2020 की अवधि में दो कंपनियों X और Y द्वारा निर्मित वाहनों की संख्या (लाख में) का निरूपण करता है।



वर्ष 2015 -2020 में X और Y के कुल उत्पादनों का अंतर (लाख में) कितना है?

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So,this

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

question is ignored for all candidates.

Options :

1. 26

2. 28

3. 25

4. 30

Question Number : 60 Question Id : 6804017474 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If three metallic spheres A, B and C of diameters 16 cm, 12 cm and 20 cm respectively are melted to form a single sphere, then what is the radius (in cm) of the new sphere?

Options :

1. ✖ 13

2. ✔ 12

3. ✖ 15

4. ✖ 14

Question Number : 60 Question Id : 6804017474 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

धातु के तीन गोलों A, B और C के व्यास क्रमशः 16 cm, 12 cm और 20 cm हैं। यदि इनको पिघलाकर एक बड़ा गोला बनाया जाता है, तो निर्मित नए गोले की त्रिज्या (cm में) ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ 13

2. ✔ 12

3. ✖ 15

4. ✖ 14

General English

Group Number :	4
Group Id :	68040152
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
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

General English

Section Id :	680401156
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory

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

Number of Questions :	16
Number of Questions to be attempted :	16
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	680401178
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 61 Question Id : 6804017475 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the right adjective.
After a _____ pause, therefore, to recover my breath and my courage, I continued my ascent.

Options :

1. ✖ loud
2. ✖ bright
3. ✔ long
4. ✖ dirty

Question Number : 61 Question Id : 6804017475 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the right adjective.
After a _____ pause, therefore, to recover my breath and my courage, I continued my ascent.

Options :

1. ✖ loud
2. ✖ bright
3. ✔ long
4. ✖ dirty

Question Number : 62 Question Id : 6804017476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Fill in the right adjective.
I was so shocked at the _____ and strange appearance of this ape man that I hesitated.

Options :

1. ✖ sweet
2. ✔ sudden
3. ✖ fat
4. ✖ courageous

Question Number : 62 Question Id : 6804017476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the right adjective.
I was so shocked at the _____ and strange appearance of this ape man that I hesitated.

Options :

1. ✖ sweet
2. ✔ sudden
3. ✖ fat
4. ✖ courageous

Question Number : 63 Question Id : 6804017477 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the right form of the verb to fill the blank:
Our air conditioner _____ down last summer.

Options :

1. ✖ breaks
2. ✔ Broke
3. ✖ Breaking
4. ✖ Will break

Question Number : 63 Question Id : 6804017477 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the right form of the verb to fill the blank:

Our air conditioner _____ down last summer.

Options :

1. ✖ breaks
2. ✔ Broke
3. ✖ Breaking
4. ✖ Will break

Question Number : 64 Question Id : 6804017478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rajesh _____ boarding the flight at the same time tomorrow.

Options :

1. ✖ Has been
2. ✖ Had been
3. ✖ Have been
4. ✔ Will be

Question Number : 64 Question Id : 6804017478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rajesh _____ boarding the flight at the same time tomorrow.

Options :

1. ✖ Has been
2. ✖ Had been
3. ✖ Have been
4. ✔ Will be

Question Number : 65 Question Id : 6804017479 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the right article to fill the blank:
We want to go somewhere really interesting with many activities, where we have _____ chance of doing something good.

Options :

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

1. ✖ slim
2. ✖ the
3. ✖ an
4. ✔ a

Question Number : 65 Question Id : 6804017479 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the right article to fill the blank:
We want to go somewhere really interesting with many activities, where we have _____ chance of doing something good.

Options :

1. ✖ slim
2. ✖ the
3. ✖ an
4. ✔ a

Question Number : 66 Question Id : 6804017480 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the right article to fill the blank:
They were not even allowed to have _____ bonfire in the garden.

Options :

1. ✖ an
2. ✔ a
3. ✖ the
4. ✖ right

Question Number : 66 Question Id : 6804017480 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the right article to fill the blank:
They were not even allowed to have _____ bonfire in the garden.

Options :

1. ✖ an

2. ✔ a
3. ✖ the
4. ✖ right

Question Number : 67 Question Id : 6804017481 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Read the sentence to find out whether there is any error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer.
Nathan, my cousin, (1) should apply (2) to the Army (3) as he is taller (4).

Options :

1. ✔ (4)
2. ✖ (3)
3. ✖ (2)
4. ✖ (1)

Question Number : 67 Question Id : 6804017481 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Read the sentence to find out whether there is any error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer.
Nathan, my cousin, (1) should apply (2) to the Army (3) as he is taller (4).

Options :

1. ✔ (4)
2. ✖ (3)
3. ✖ (2)
4. ✖ (1)

Question Number : 68 Question Id : 6804017482 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Read the sentence to find out whether there is any error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer.
Gerald was chosen (1) for the lead (2) in the play (3) as he speaks better English (4).

Options :

1. ✖ (1)

2. ✖ (2)
3. ✖ (3)
4. ✔ (4)

Question Number : 68 Question Id : 6804017482 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Read the sentence to find out whether there is any error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer.
Gerald was chosen (1) for the lead (2) in the play (3) as he speaks better English (4).

Options :

1. ✖ (1)
2. ✖ (2)
3. ✖ (3)
4. ✔ (4)

Question Number : 69 Question Id : 6804017483 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Read the sentence to find out whether there is any punctuation error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer.
Here's (1) Geetha's (2) book. Now, (3) It is all your's (4).

Options :

1. ✔ (4)
2. ✖ (1)
3. ✖ (2)
4. ✖ (3)

Question Number : 69 Question Id : 6804017483 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Read the sentence to find out whether there is any punctuation error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer.
Here's (1) Geetha's (2) book. Now, (3) It is all your's (4).

Options :

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

1. ✔ (4)
2. ✖ (1)
3. ✖ (2)
4. ✖ (3)

Question Number : 70 Question Id : 6804017484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the right word to complete the collocation.
An example of _____ food is a burger.

Options :

1. ✖ Quick
2. ✖ Traditional
3. ✖ Slow
4. ✔ Fast

Question Number : 70 Question Id : 6804017484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the right word to complete the collocation.
An example of _____ food is a burger.

Options :

1. ✖ Quick
2. ✖ Traditional
3. ✖ Slow
4. ✔ Fast

Question Number : 71 Question Id : 6804017485 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the synonym of the word 'rushed' in the sentence below?
They rushed on to the now curtained stage.

Options :

1. ✖ Danced

2. ✔ Progressed
3. ✖ Slowed
4. ✖ Crawled

Question Number : 71 Question Id : 6804017485 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the synonym of the word 'rushed' in the sentence below?
They rushed on to the now curtained stage.

Options :

1. ✖ Danced
2. ✔ Progressed
3. ✖ Slowed
4. ✖ Crawled

Question Number : 72 Question Id : 6804017486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Complete the sentence with the right homonym.
She said that it is _____ late to buy the train ticket.

Options :

1. ✖ To
2. ✔ Too
3. ✖ Two
4. ✖ twin

Question Number : 72 Question Id : 6804017486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Complete the sentence with the right homonym.
She said that it is _____ late to buy the train ticket.

Options :

1. ✖ To

2. ✔ Too
3. ✖ Two
4. ✖ twin

Question Number : 73 Question Id : 6804017487 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the right word to complete the idiom.
He visits his mother only once in a _____ moon.

Options :

1. ✖ Full
2. ✔ blue
3. ✖ new
4. ✖ brown

Question Number : 73 Question Id : 6804017487 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the right word to complete the idiom.
He visits his mother only once in a _____ moon.

Options :

1. ✖ Full
2. ✔ blue
3. ✖ new
4. ✖ brown

Question Number : 74 Question Id : 6804017488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the right word to complete the proverb.
Make _____ while the sun shines.

Options :

1. ✖ Food
2. ✖ Fun

3. ✖ crop
4. ✔ Hay

Question Number : 74 Question Id : 6804017488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the right word to complete the proverb.
Make _____ while the sun shines.

Options :

1. ✖ Food
2. ✖ Fun
3. ✖ crop
4. ✔ Hay

Question Number : 75 Question Id : 6804017489 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the right spelling.

Options :

1. ✖ giltee
2. ✖ guiltee
3. ✖ giulty
4. ✔ guilty

Question Number : 75 Question Id : 6804017489 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the right spelling.

Options :

1. ✖ giltee
2. ✖ guiltee
3. ✖ giulty
4. ✔ guilty

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

Sub-Section Number : 2
Sub-Section Id : 680401179
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Id : 6804017490 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (76 to 80)

In a little time I began to speak to him; and teach him to speak to me: and first, I let him know his name should be Friday, which was the day I saved his life. I called him so for the memory of the time. I likewise taught him to say Master: and then let him know that was to be my name. I likewise taught him to say yes and no and to know the meaning of them. I gave him some milk in an earthen pot, and let him see me drink it before him, and sop my bread in it: and gave him a cake of bread to do the like, which he quickly complied with, and made signs that it was very good for him. I kept there with him all that night; but as soon as it was day I beckoned to him to come with me, and let him know I would give him some clothes; at which he seemed very glad, for he was stark naked.

But I was not content with this discovery; but having now more courage, and consequently more curiosity, I took my man Friday with me, giving him the sword in his hand, with the bow and arrows at his back, which I found he could use very dexterously, making him carry one gun for me, and I two for myself; and away we marched to the place where these creatures had been; for I had a mind now to get some further intelligence of them. When I came to the place, my very blood ran chill in my veins, and my heart sunk within me, at the horror of the spectacle; indeed, it was a dreadful sight, at least it was so to me, though Friday made nothing of it.

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 6804017491 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following, is the central theme of the passage?

Options :

1. ✖ The narrator's discovery of the dreadful sight.
2. ✖ How the narrator taught Friday to eat bread.
3. ✔ The narrator's growing relationship with Friday.
4. ✖ How the narrator taught Friday to speak.

Question Number : 77 Question Id : 6804017492 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following, is the tone of the passage?

Options :

1. ✖ Argumentative

2. ✖ Humourous

3. ✖ Sarcastic

4. ✔ Narrative

Question Number : 78 Question Id : 6804017493 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following, is not a fact stated in the passage?

Options :

1. ✔ Friday and the narrator are on an island.

2. ✖ Friday was stark naked when the narrator found him.

3. ✖ The narrator had guns and a bow and arrow.

4. ✖ The narrator taught Friday to speak.

Question Number : 79 Question Id : 6804017494 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the synonym of the word 'content' used in the following context in the passage:
"But I was not content with this discovery."

Options :

1. ✔ Satisfied

2. ✖ agitated

3. ✖ matter

4. ✖ restless

Question Number : 80 Question Id : 6804017495 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

From the passage, which of the following cannot be inferred?

Options :

1. ✖ Friday was not troubled by the 'dreadful sight' that they came upon.

2. ✔ Friday liked the narrator.

3. ✖ The narrator saved Friday from some danger.

4. ✖ The narrator was curious and wanted to discover more.

Question Id : 6804017490 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (76 to 80)

In a little time I began to speak to him; and teach him to speak to me: and first, I let him know his name should be Friday, which was the day I saved his life. I called him so for the memory of the time. I likewise taught him to say Master: and then let him know that was to be my name. I likewise taught him to say yes and no and to know the meaning of them. I gave him some milk in an earthen pot, and let him see me drink it before him, and sop my bread in it: and gave him a cake of bread to do the like, which he quickly complied with, and made signs that it was very good for him. I kept there with him all that night; but as soon as it was day I beckoned to him to come with me, and let him know I would give him some clothes; at which he seemed very glad, for he was stark naked.

But I was not content with this discovery; but having now more courage, and consequently more curiosity, I took my man Friday with me, giving him the sword in his hand, with the bow and arrows at his back, which I found he could use very dexterously, making him carry one gun for me, and I two for myself; and away we marched to the place where these creatures had been; for I had a mind now to get some further intelligence of them. When I came to the place, my very blood ran chill in my veins, and my heart sunk within me, at the horror of the spectacle; indeed, it was a dreadful sight, at least it was so to me, though Friday made nothing of it.

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 6804017491 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following, is the central theme of the passage?

Options :

1. ✖ The narrator's discovery of the dreadful sight.
2. ✖ How the narrator taught Friday to eat bread.
3. ✔ The narrator's growing relationship with Friday.
4. ✖ How the narrator taught Friday to speak.

Question Number : 77 Question Id : 6804017492 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following, is the tone of the passage?

Options :

1. ✖ Argumentative
2. ✖ Humourous
3. ✖ Sarcastic
4. ✔ Narrative

Question Number : 78 Question Id : 6804017493 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following, is not a fact stated in the passage?

Options :

1. ✔ Friday and the narrator are on an island.
2. ✖ Friday was stark naked when the narrator found him.
3. ✖ The narrator had guns and a bow and arrow.
4. ✖ The narrator taught Friday to speak.

Question Number : 79 Question Id : 6804017494 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify the synonym of the word 'content' used in the following context in the passage:
"But I was not content with this discovery."

Options :

1. ✔ Satisfied
2. ✖ agitated
3. ✖ matter
4. ✖ restless

Question Number : 80 Question Id : 6804017495 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

From the passage, which of the following cannot be inferred?

Options :

1. ✖ Friday was not troubled by the 'dreadful sight' that they came upon.
2. ✔ Friday liked the narrator.
3. ✖ The narrator saved Friday from some danger.
4. ✖ The narrator was curious and wanted to discover more.

General Hindi

Group Number :	5
Group Id :	68040153
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
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

General Hindi

Section Id :	680401157
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	16
Number of Questions to be attempted :	16
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	680401180
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 81 Question Id : 6804017496 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प 'करणकारक' का विभक्ति-चिह्न है?

Options :

1. ✔ के द्वारा

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

2. ✖ से (पृथक्ता)
3. ✖ के लिए
4. ✖ में

Question Number : 81 Question Id : 6804017496 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प 'करणकारक' का विभक्ति-चिह्न है?

Options :

1. ✔ के द्वारा
2. ✖ से (पृथक्ता)
3. ✖ के लिए
4. ✖ में

Question Number : 82 Question Id : 6804017497 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से 'संयुक्त क्रिया' वाले वाक्य का चयन कीजिये -

Options :

1. ✖ उसने किताब पढ़ीI
2. ✔ हमने सारा सामान रख दिया हैI
3. ✖ रमण ने खाना खायाI
4. ✖ तुमने किसे मारा?

Question Number : 82 Question Id : 6804017497 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से 'संयुक्त क्रिया' वाले वाक्य का चयन कीजिये -

Options :

1. ✖ उसने किताब पढ़ीI
2. ✔ हमने सारा सामान रख दिया हैI
3. ✖ रमण ने खाना खायाI

4. ✖ तुमने किसे मारा?

Question Number : 83 Question Id : 6804017498 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा वाक्य-खंड 'क्रिया-विशेषण अव्यय' का उदाहरण है?

Options :

1. ✖ तीखा पकवान
2. ✖ गहरा गुलाबी रंग
3. ✖ सुन्दर आँखों वाली गुडिया
4. ✔ निरंतर अभ्यास

Question Number : 83 Question Id : 6804017498 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा वाक्य-खंड 'क्रिया-विशेषण अव्यय' का उदाहरण है?

Options :

1. ✖ तीखा पकवान
2. ✖ गहरा गुलाबी रंग
3. ✖ सुन्दर आँखों वाली गुडिया
4. ✔ निरंतर अभ्यास

Question Number : 84 Question Id : 6804017499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा वाक्य-खंड विशेषण युक्त नहीं है?

Options :

1. ✖ थोड़ी सी विद्या
2. ✖ अमूल्य उपहार
3. ✔ तेज दौड़ना
4. ✖ छठा पन्ना

Question Number : 84 Question Id : 6804017499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा वाक्य-खंड विशेषण युक्त नहीं है?

Options :

1. ✖ थोड़ी सी विद्या
2. ✖ अमूल्य उपहार
3. ✔ तेज दौड़ना
4. ✖ छठा पन्ना

Question Number : 85 Question Id : 6804017500 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस वाक्य के सभी सर्वनाम अन्य पुरुष में हैं?

Options :

1. ✔ इसने, उनके लिए पुस्तकें खरीदीं।
2. ✖ मैं जानती हूँ कि तुम और वह मित्र हो।
3. ✖ वे आजकल यहाँ रह रहे हैं।
4. ✖ उन्होंने कुछ पौधे तोड़ दिए।

Question Number : 85 Question Id : 6804017500 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस वाक्य के सभी सर्वनाम अन्य पुरुष में हैं?

Options :

1. ✔ इसने, उनके लिए पुस्तकें खरीदीं।
2. ✖ मैं जानती हूँ कि तुम और वह मित्र हो।
3. ✖ वे आजकल यहाँ रह रहे हैं।
4. ✖ उन्होंने कुछ पौधे तोड़ दिए।

Question Number : 86 Question Id : 6804017501 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से, लिंग की दृष्टि से कौन सा युग्म सही है?

Options :

1. ✖ नेता- नेती
2. ✖ साधु- साधुवी
3. ✖ बाघ-बाघिनी
4. ✔ विद्वान-विदुषी

Question Number : 86 Question Id : 6804017501 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से, लिंग की दृष्टि से कौन सा युग्म सही है?

Options :

1. ✖ नेता- नेती
2. ✖ साधु- साधुवी
3. ✖ बाघ-बाघिनी
4. ✔ विद्वान-विदुषी

Question Number : 87 Question Id : 6804017502 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बहुधा एकवचन, किन्तु कभी-कभी बहुवचन में प्रयुक्त होने वाले संज्ञा शब्द की पहचान कीजिये-

Options :

1. ✔ तेल
2. ✖ माल
3. ✖ आँसू
4. ✖ प्रत्येक

Question Number : 87 Question Id : 6804017502 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बहुधा एकवचन, किन्तु कभी-कभी बहुवचन में प्रयुक्त होने वाले संज्ञा शब्द की पहचान कीजिये-

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

Options :

1. ✔ तेल
2. ✖ माल
3. ✖ आँसू
4. ✖ प्रत्येक

Question Number : 88 Question Id : 6804017503 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वचन की दृष्टि से 'हस्ताक्षर' का प्रयोग किस रूप में होता है? उचित विकल्प का चयन कीजिये-

Options :

1. ✖ सदैव एकवचन में
2. ✖ दोनों वचनों में
3. ✔ सदैव बहुवचन में
4. ✖ बहुधा बहुवचन, कभी-कभी एकवचन में

Question Number : 88 Question Id : 6804017503 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वचन की दृष्टि से 'हस्ताक्षर' का प्रयोग किस रूप में होता है? उचित विकल्प का चयन कीजिये-

Options :

1. ✖ सदैव एकवचन में
2. ✖ दोनों वचनों में
3. ✔ सदैव बहुवचन में
4. ✖ बहुधा बहुवचन, कभी-कभी एकवचन में

Question Number : 89 Question Id : 6804017504 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से उस शब्द का चयन कीजिये जो 'केला' का पर्यायवाची नहीं है -

Options :

1. ✖ कदली

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

2. ✔ सौरभ
3. ✖ गजवसा
4. ✖ भानुफल

Question Number : 89 Question Id : 6804017504 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से उस शब्द का चयन कीजिये जो 'केला' का पर्यायवाची नहीं है -

Options :

1. ✖ कदली
2. ✔ सौरभ
3. ✖ गजवसा
4. ✖ भानुफल

Question Number : 90 Question Id : 6804017505 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से 'उद्धत' के विपरीतार्थक शब्द का चयन कीजिये-

Options :

1. ✖ अविनत
2. ✔ विनत
3. ✖ विपद
4. ✖ विरत

Question Number : 90 Question Id : 6804017505 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से 'उद्धत' के विपरीतार्थक शब्द का चयन कीजिये-

Options :

1. ✖ अविनत
2. ✔ विनत
3. ✖ विपद

4. ✖ विरत

Question Number : 91 Question Id : 6804017506 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जो अपने कार्य या विषय के अनवरत अभ्यास से उसका पूरा-पूरा ज्ञान प्राप्त कर उसका अच्छा जानकार बन चुका हो, उसे क्या कहते हैं?

Options :

1. ✖ दक्ष
2. ✔ निपुण
3. ✖ कुशल
4. ✖ कर्मठ

Question Number : 91 Question Id : 6804017506 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जो अपने कार्य या विषय के अनवरत अभ्यास से उसका पूरा-पूरा ज्ञान प्राप्त कर उसका अच्छा जानकार बन चुका हो, उसे क्या कहते हैं?

Options :

1. ✖ दक्ष
2. ✔ निपुण
3. ✖ कुशल
4. ✖ कर्मठ

Question Number : 92 Question Id : 6804017507 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'मुझसे कोई भी बात पूँछ सकते हो'- वाक्य के किस भाग में वर्तनी की अशुद्धि है?

Options :

1. ✖ मुझसे
2. ✖ कोई भी
3. ✔ पूँछ
4. ✖ सकते हो'

Question Number : 92 Question Id : 6804017507 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'मुझसे कोई भी बात पूँछ सकते हो'- वाक्य के किस भाग में वर्तनी की अशुद्धि है?

Options :

1. ✖ मुझसे
2. ✖ कोई भी
3. ✔ पूँछ
4. ✖ सकते हो'

Question Number : 93 Question Id : 6804017508 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित वाक्यों में से भविष्य काल वाले विकल्प की पहचान कीजिये-

Options :

1. ✖ वह पढ़ रहा होगा
2. ✖ वर्षा हुई होगी
3. ✖ वह प्रतीक्षा करती होगी
4. ✔ सम्भवतः मैं नौकरी छोड़ दूँ

Question Number : 93 Question Id : 6804017508 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित वाक्यों में से भविष्य काल वाले विकल्प की पहचान कीजिये-

Options :

1. ✖ वह पढ़ रहा होगा
2. ✖ वर्षा हुई होगी
3. ✖ वह प्रतीक्षा करती होगी
4. ✔ सम्भवतः मैं नौकरी छोड़ दूँ

Question Number : 94 Question Id : 6804017509 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'भारतरत्न देश का नागरिक सम्मान हैI'- इस वाक्य में नागरिक से पहले एक शब्द छूट गया हैI उस छूटे हुए शब्द को वाक्य के ऊपर लिखने के लिए, छूटे हुए स्थान के नीचे कौन सा चिह्न लगाते हैं?

Options :

1. ✖ <
2. ✔ ^
3. ✖ *
4. ✖ >

Question Number : 94 Question Id : 6804017509 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'भारतरत्न देश का नागरिक सम्मान हैI'- इस वाक्य में नागरिक से पहले एक शब्द छूट गया हैI उस छूटे हुए शब्द को वाक्य के ऊपर लिखने के लिए, छूटे हुए स्थान के नीचे कौन सा चिह्न लगाते हैं?

Options :

1. ✖ <
2. ✔ ^
3. ✖ *
4. ✖ >

Question Number : 95 Question Id : 6804017510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्लिखित में से किस वाक्य में पदक्रम अशुद्ध है ?

Options :

1. ✖ मेधावी छात्र मन लगाकर पढ़ रहा हैI
2. ✔ काला कपड़ा है यहI
3. ✖ पिता ने पुत्र को पैसे दिएI
4. ✖ उसको घूमने जाना हैI

Question Number : 95 Question Id : 6804017510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्लिखित में से किस वाक्य में पदक्रम अशुद्ध है ?

Options :

1. ✖ मेधावी छात्र मन लगाकर पढ़ रहा हैI
2. ✔ काला कपड़ा है यहI
3. ✖ पिता ने पुत्र को पैसे दिएI
4. ✖ उसको घूमने जाना हैI

Sub-Section Number : 2

Sub-Section Id : 680401181

Question Shuffling Allowed : Yes

Question Id : 6804017511 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (96 to 100)

आज के विज्ञान–युग में प्रदूषण की समस्या एक बड़ी चुनौती बनकर खड़ी है I उद्योगों के विस्तार के साथ-साथ प्रदूषण और भी बढ़ा हैI धरती का वायुमंडल इतना विषैला हो गया है कि भीड़ भरे किसी चौराहे पर सांस लेने में भी दिक्कत महसूस होने लगती हैI प्रकृति में जब तक संतुलन बना हुआ था, तबतक जल और वायु दोनों ही शुद्ध थेI उपयोगितावाद के हाथों प्राकृतिक साधनों के अंधाधुंध दोहन के परिणामस्वरूप वातावरण में निरंतर प्रदूषण बढ़ा हैI अब स्थिति यह हो गई है कि न केवल हवा, बल्कि जल-स्रोत भी दूषित हो गए हैंI इतना ही नहीं अब तो ध्वनि-प्रदूषण के भी दुष्परिणाम सामने आने लगे हैंI यदि हम अब भी नहीं सँभले तो उसके विनाशकारी परिणाम शीघ्र सामने आयेंगेI संसार में जो कुछ भी है वह मनुष्य से जुड़ा हुआ हैI अपने व्यवहार से मनुष्य उसे अच्छा या बुरा, जो चाहे बना सकता हैI मानव का भला तो अच्छा करने और बनाने में ही हैI इसीलिए हमें जंगलों की रक्षा कर नये पेड़ उगाने हैंI धुआँ-धुंध फैलाने वाले उपकरणों से छुटकारा पाने का प्रयास करना है, जोकि वायु को प्रदूषित कर दमघोंटू सिद्ध हो रहे हैंI अपने चारो ओर की सफाई का ध्यान रखना है, नदियों के जल की शुद्धता और पवित्रता बनाए रखनी हैI सबसे बढ़कर अपने मन-मष्तिष्क को वैयक्तिक स्वार्थों के प्रदूषण से मुक्त रखकर ऐसे कार्य करने हैं जो समूची मानवता के हित में होंI

उपर्युक्त गद्यांश के आधार पर प्रश्नों का उत्तर दीजिये-

Sub questions

Question Number : 96 Question Id : 6804017512 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गद्यांश के अनुसार विज्ञान–युग में कौन सी समस्या एक बड़ी चुनौती बनकर खड़ी है ?

Options :

1. ✖ भ्रष्टाचार की समस्या
2. ✖ जल की समस्या
3. ✔ प्रदूषण की समस्या
4. ✖ उद्योगों के विस्तार की समस्या

Question Number : 97 Question Id : 6804017513 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गद्यांश में मानवता को हानि पहुँचाने वाले, कितने प्रकार के प्रदूषण उद्धृत हैं?

Options :

1. ✖ नदी, जंगल और मष्तिष्क प्रदूषण
2. ✖ जंगल, उद्योग और ध्वनि प्रदूषण
3. ✖ उपयोगितावाद, ओद्योगिक विकास और विज्ञान प्रदूषण
4. ✔ वायु, जल और ध्वनि प्रदूषण

Question Number : 98 Question Id : 6804017514 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, धरती के वातावरण में व्याप्त प्रदूषण का कारण नहीं है?

Options :

1. ✖ उद्योगों का विस्तार और जल प्रदूषण
2. ✔ मनुष्य के विचार
3. ✖ प्राकृतिक साधनों का अंधाधुंध दोहन और असुंतलन
4. ✖ हानिकारक उपकरणों का उपयोग

Question Number : 99 Question Id : 6804017515 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

संसार भर में व्याप्त वायु-प्रदूषण की समस्या का क्या समाधान है?

Options :

1. ✔ जंगलों की रक्षा, अधिकाधिक पौधारोपण और धुआँ-धुंध फैलाने वाले उपकरणों का कम प्रयोग
2. ✖ मानसिक स्वास्थ्य का ध्यान रखना और अच्छा व्यवहार
3. ✖ उद्योगों का विस्तार कम करना
4. ✖ जल-स्रोतों की रक्षा

Question Number : 100 Question Id : 6804017516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None

Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गद्यांश में प्रयुक्त शब्द 'उपयोगितावाद' से क्या तात्पर्य है?

Options :

1. ✖ उपयोग की वस्तुओं का दुरूपयोग

2. ✖ जंगलों की कटाई

3. ✔

बिना किसी परिणाम की परवाह किए, प्राकृतिक साधनों का अपने स्वार्थ के लिए उपयोग

4. ✖ प्रकृति में असंतुलन

Question Id : 6804017511 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (96 to 100)

आज के विज्ञान–युग में प्रदूषण की समस्या एक बड़ी चुनौती बनकर खड़ी है I उद्योगों के विस्तार के साथ-साथ प्रदूषण और भी बढ़ा हैI धरती का वायुमंडल इतना विषैला हो गया है कि भीड़ भरे किसी चौराहे पर सांस लेने में भी दिक्कत महसूस होने लगती हैI प्रकृति में जब तक संतुलन बना हुआ था, तबतक जल और वायु दोनों ही शुद्ध थेI उपयोगितावाद के हाथों प्राकृतिक साधनों के अंधाधुंध दोहन के परिणामस्वरूप वातावरण में निरंतर प्रदूषण बढ़ा हैI अब स्थिति यह हो गई है कि न केवल हवा, बल्कि जल-स्रोत भी दूषित हो गए हैंI इतना ही नहीं अब तो ध्वनि-प्रदूषण के भी दुष्परिणाम सामने आने लगे हैंI यदि हम अब भी नहीं सँभले तो उसके विनाशकारी परिणाम शीघ्र सामने आयेंगेI संसार में जो कुछ भी है वह मनुष्य से जुड़ा हुआ हैI अपने व्यवहार से मनुष्य उसे अच्छा या बुरा, जो चाहे बना सकता हैI मानव का भला तो अच्छा करने और बनाने में ही हैI इसीलिए हमें जंगलों की रक्षा कर नये पेड़ उगाने हैंI धुआँ-धुंध फैलाने वाले उपकरणों से छुटकारा पाने का प्रयास करना है, जोकि वायु को प्रदूषित कर दमघोंटू सिद्ध हो रहे हैंI अपने चारो ओर की सफाई का ध्यान रखना है, नदियों के जल की शुद्धता और पवित्रता बनाए रखनी हैI सबसे बढ़कर अपने मन-मष्तिष्क को वैयक्तिक स्वार्थों के प्रदूषण से मुक्त रखकर ऐसे कार्य करने हैं जो समूची मानवता के हित में होंI

उपर्युक्त गद्यांश के आधार पर प्रश्नों का उत्तर दीजिये-

Sub questions

Question Number : 96 Question Id : 6804017512 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गद्यांश के अनुसार विज्ञान–युग में कौन सी समस्या एक बड़ी चुनौती बनकर खड़ी है ?

Options :

1. ✖ भ्रष्टाचार की समस्या

2. ✖ जल की समस्या

3. ✔ प्रदूषण की समस्या

4. ✖ उद्योगों के विस्तार की समस्या

Question Number : 97 Question Id : 6804017513 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गद्यांश में मानवता को हानि पहुँचाने वाले, कितने प्रकार के प्रदूषण उद्धृत हैं?

Options :

1. ✖ नदी, जंगल और मष्तिष्क प्रदूषण
2. ✖ जंगल, उद्योग और ध्वनि प्रदूषण
3. ✖ उपयोगितावाद, ओद्योगिक विकास और विज्ञान प्रदूषण
4. ✔ वायु, जल और ध्वनि प्रदूषण

Question Number : 98 Question Id : 6804017514 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, धरती के वातावरण में व्याप्त प्रदूषण का कारण नहीं है?

Options :

1. ✖ उद्योगों का विस्तार और जल प्रदूषण
2. ✔ मनुष्य के विचार
3. ✖ प्राकृतिक साधनों का अंधाधुंध दोहन और असुंतलन
4. ✖ हानिकारक उपकरणों का उपयोग

Question Number : 99 Question Id : 6804017515 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

संसार भर में व्याप्त वायु-प्रदूषण की समस्या का क्या समाधान है?

Options :

1. ✔ जंगलों की रक्षा, अधिकाधिक पौधारोपण और धुआँ-धुंध फैलाने वाले उपकरणों का कम प्रयोग
2. ✖ मानसिक स्वास्थ्य का ध्यान रखना और अच्छा व्यवहार
3. ✖ उद्योगों का विस्तार कम करना
4. ✖ जल-स्रोतों की रक्षा

Question Number : 100 Question Id : 6804017516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None

Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25
गद्यांश में प्रयुक्त शब्द 'उपयोगितावाद' से क्या तात्पर्य है?
Options :
1. ✖ उपयोग की वस्तुओं का दुरूपयोग
2. ✖ जंगलों की कटाई
3. ✔
बिना किसी परिणाम की परवाह किए, प्राकृतिक साधनों का अपने स्वार्थ के लिए उपयोग
4. ✖ प्रकृति में असंतुलन

Discipline1

Group Number :	6
Group Id :	68040154
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
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Discipline1

Section Id :	680401158
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20

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

Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	680401182
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 101 Question Id : 6804017517 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Out of the following values, which one is NOT possible in probability?

Options :

1. ✖ $P(x) = 1$

2. ✖ $\sum x\, P(x) = 4$

3. ✖ $P(x) = 0.5$

4. ✔ $P(x) = -0.4$

Question Number : 101 Question Id : 6804017517 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सा मान प्रायिकता (probability) में संभव नहीं है?

Options :

1. ✖ $P(x) = 1$

2. ✖ $\sum x\, P(x) = 4$

3. ✖ $P(x) = 0.5$

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

4. ✔ $P(x) = -0.4$

Question Number : 102 Question Id : 6804017518 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following functions is an even function?

Options :

1. ✖ $f(x) = \frac{a^x + 1}{a^x - 1}$

2. ✖ $f(x) = \frac{a^x - a^{-x}}{a^x + a^x}$

3. ✔ $f(x) = x \times \frac{a^x + 1}{a^x - 1}$

4. ✖ $f(x) = \sin x$

Question Number : 102 Question Id : 6804017518 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सा फलन, सम फलन (even function) है?

Options :

1. ✖ $f(x) = \frac{a^x + 1}{a^x - 1}$

2. ✖ $f(x) = \frac{a^x - a^{-x}}{a^x + a^x}$

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

3. ✔ $f(x) = x \times \frac{a^x + 1}{a^x - 1}$

4. ✖ $f(x) = \sin x$

Question Number : 103 Question Id : 6804017519 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the correct dimensional formula for work or energy?

Options :

1. ✔ ML^2T^{-2}

2. ✖ $ML\,T^{-1}$

3. ✖ MLT^{-2}

4. ✖ MLT^{-3}

Question Number : 103 Question Id : 6804017519 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सा कार्य या ऊर्जा के लिए सही विमीय सूत्र है?

Options :

1. ✔ ML^2T^{-2}

2. ✖ $ML\,T^{-1}$

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

3. ✖ MLT^{-2}

4. ✖ MLT^{-3}

Question Number : 104 Question Id : 6804017520 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The force acting on unit length of an imaginary line drawn on the free surface of a liquid, the force acting normal to the line and parallel to the surface is known as:

Options :

1. ✖ Lami's theorem

2. ✖ couple force

3. ✖ momentum

4. ✔ surface tension

Question Number : 104 Question Id : 6804017520 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी द्रव की मुक्त सतह पर खींची गई काल्पनिक रेखा की एकांक लंबाई पर कार्य करने वाले बल को _____ कहा जाता है, यह बल, रेखा के लंबवत और सतह के समानांतर कार्य करता है।

Options :

1. ✖ लामी का प्रमेय

2. ✖ बल-युग्म

3. ✖ संवेग

4. ✔ पृष्ठ तनाव

Question Number : 105 Question Id : 6804017521 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the full form of GUI?

Options :

1. ✖ Grey User Interface

2. ✔ Graphical User Interface

3. ✖ Graphical User Interference

4. ✖ Graphical Use Internet

Question Number : 105 Question Id : 6804017521 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

GUI (जी.यू.आई.) का पूर्ण रूप क्या है?

Options :

1. ✖ Grey User Interface (ग्रे यूजर इंटरफ़ेस)

2. ✔ Graphical User Interface (ग्राफिकल यूजर इंटरफ़ेस)

3. ✖ Graphical User Interference (ग्राफिकल यूजर इंटरफेरेंस)

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

4. ✖ Graphical Use Internet (ग्राफिकल यूज इंटरनेट)

Question Number : 106 Question Id : 6804017522 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Usually, the automobile work has to be tightened with a specified amount of torque; this is precisely done by:

Options :

1. ✖ an adjustable wrench

2. ✔ a torque wrench

3. ✖ a socket spanner

4. ✖ a double ended spanner set

Question Number : 106 Question Id : 6804017522 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सामान्यतः, ऑटोमोबाइल कार्य को निर्दिष्ट मात्रा वाले बलाघूर्ण के साथ दृढ़ीकृत (tightened) किया जाता है या कसा जाता है; यह निश्चित रूप से _____ द्वारा किया जाता है।

Options :

1. ✖ समायोज्य रिंच (adjustable wrench)

2. ✔ बलाघूर्ण रिंच (torque wrench)

3. ✖ सॉकेट स्पैनर (socket spanner)

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

4. ✖ द्वि शीर्ष स्पैनर सेट (double ended spanner set)

Question Number : 107 Question Id : 6804017523 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The computer which possesses the features of both analog and digital computers is known as:

Options :

1. ✖ an analog computer

2. ✖ a digital computer

3. ✔ a hybrid computer

4. ✖ a general purpose computer

Question Number : 107 Question Id : 6804017523 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जिस कंप्यूटर में एनालॉग और डिजिटल कंप्यूटर दोनों की विशेषताएं होती हैं, उसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ एनालॉग कंप्यूटर

2. ✖ डिजिटल कंप्यूटर

3. ✔ हाइब्रिड कंप्यूटर

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

4. ✖ सामान्य प्रयोजन कंप्यूटर

Question Number : 108 Question Id : 6804017524 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A person's nature at the workplace that embraces diversity and to be respectful of the differences of others is known as:

Options :

1. ✔ inclusive

2. ✖ engage gossip

3. ✖ oversharing

4. ✖ introvert

Question Number : 108 Question Id : 6804017524 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कार्यस्थल पर किसी व्यक्ति का ऐसा स्वभाव, जो विविधता को अंगीकृत करता है और दूसरों के मतभेदों का सम्मान करता है उसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✔ समावेशी (inclusive)

2. ✖ गपशप में लिप्त रहना (engage gossip)

3. ✖ ओवरशेयरिंग (oversharing)

4. ✖ अंतर्मुखी (introvert)

Question Number : 109 Question Id : 6804017525 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a good workplace behaviour?

Options :

1. ✖ Being polite

2. ✖ Asking doubts

3. ✖ Refraining from controversy

4. ✔ Bringing others down

Question Number : 109 Question Id : 6804017525 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सा एक अच्छा कार्यस्थल व्यवहार नहीं है?

Options :

1. ✖ विनम्र रहना

2. ✖ संदेह होने पर पूछना

3. ✖ विवाद से बचना

4. ✔ दूसरों को नीचा दिखाना

Question Number : 110 Question Id : 6804017526 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The spectrum signal is a graph drawn between:

Options :

1. ✖ amplitude vs. time

2. ✔ amplitude vs. frequency

3. ✖ time vs. frequency

4. ✖ frequency vs. amplitude

Question Number : 110 Question Id : 6804017526 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्पेक्ट्रम सिग्नल _____ के बीच खींचा गया ग्राफ है।

Options :

1. ✖ आयाम और समय

2. ✔ आयाम और आवृत्ति

3. ✖ समय और आवृत्ति

4. ✖ आवृत्ति और आयाम

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

Question Number : 111 Question Id : 6804017527 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is a unique feature of electronic circuits?

Options :

1. ✖ Electronic circuits provide constant power

2. ✖ Electronic circuits use resistors, inductors and capacitors to provide less power

3. ✔ Electronic circuits provide power gain

4. ✖ Electronic circuits provide less power

Question Number : 111 Question Id : 6804017527 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सी विद्युत परिपथ की अद्वितीय विशेषता है?

Options :

1. ✖ विद्युत परिपथ, नियत शक्ति (constant power) प्रदान करते हैं।

2. ✖ विद्युत परिपथों में कम शक्ति (less power) प्रदान करने के लिए, प्रतिरोध, प्रेरक और संधारित्र (कैपेसिटर) का उपयोग होता है।

3. ✔ विद्युत परिपथ, शक्ति लब्धि (power gain) प्रदान करते हैं

4. ✖ विद्युत परिपथ, कम शक्ति (less power) प्रदान करते हैं

Question Number : 112 Question Id : 6804017528 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The ratio of the lateral strain to the longitudinal strain is known as:

Options :

1. ✖ factor of safety

2. ✖ bending ratio

3. ✔ Poisson's ratio

4. ✖ compression strain

Question Number : 112 Question Id : 6804017528 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पार्श्विक विकृति और अनुदैर्ध्य विकृति के अनुपात को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ सुरक्षा गुणक (factor of safety)

2. ✖ बंकन अनुपात (bending ratio)

3. ✔ प्वासों अनुपात (Poisson's ratio)

4. ✖ संपीडन विकृति (compression strain)

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

Question Number : 113 Question Id : 6804017529 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A pressure of 2000 Pa is transmitted throughout a liquid column due to a force being applied on a piston. If the piston has an area of 0.1 square metre, what force is applied?

Options :

1. ✖ F = 10 N

2. ✖ F = 20 N

3. ✔ F = 200 N

4. ✖ F = 2000 N

Question Number : 113 Question Id : 6804017529 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी पिस्टन पर आरोपित बल के कारण पूरे द्रव स्तंभ (liquid column) में 2000 Pa का दाब संचारित होता है। यदि पिस्टन का क्षेत्रफल 0.1 वर्ग मीटर है, तो कितना बल आरोपित किया जाता है?

Options :

1. ✖ F = 10 N

2. ✖ F = 20 N

3. ✔ F = 200 N

4. ✖ F = 2000 N

Question Number : 114 Question Id : 6804017530 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following materials has the maximum value of thermal conductivity?

Options :

1. ✖ Air

2. ✖ Iron

3. ✔ Silver

4. ✖ Gold

Question Number : 114 Question Id : 6804017530 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से किस सामग्री/पदार्थ में ऊष्मा चालकता का मान अधिकतम होता है?

Options :

1. ✖ वायु

2. ✖ लोहा

3. ✔ चांदी

4. ✖ सोना

Question Number : 115 Question Id : 6804017531 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

TIG welding uses which type of electrode?

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

Options :

1. ✖ Stainless electrode

2. ✖ Filler wire made of copper

3. ✔ Non consumable tungsten electrode

4. ✖ Consumable tungsten filler wire

Question Number : 115 Question Id : 6804017531 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

TIG वेल्डिंग में किस प्रकार का इलेक्ट्रोड प्रयुक्त होता है?

Options :

1. ✖ स्टेनलेस इलेक्ट्रोड (Stainless electrode)

2. ✖ तांबे से बना फिलर तार

3. ✔ अनुपभोज्य टंगस्टन इलेक्ट्रोड

4. ✖ उपभोज्य टंगस्टन फिलर तार

Question Number : 116 Question Id : 6804017532 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is superstructure in an automobile vehicle?

Options :

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

1. ✖ It is a frame or chassis.

2. ✔ It is a combination of chassis and the body of the vehicle.

3. ✖ It is the body of the vehicle.

4. ✖ It is not related to automobiles.

Question Number : 116 Question Id : 6804017532 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी ऑटोमोबाइल वाहन में अधिरचना (superstructure) क्या है?

Options :

1. ✖ यह फ्रेम या चेसिस है।

2. ✔ यह चेसिस और वाहन की बॉडी का संयोजन है।

3. ✖ यह वाहन की बॉडी है।

4. ✖ यह ऑटोमोबाइल से संबंधित नहीं है।

Question Number : 117 Question Id : 6804017533 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The most commonly used type of spanners in a garage are:

Options :

1. ✖ ring spanners

2. ✔ double ended spanners

3. ✖ tubular spanners

4. ✖ adjustable wrenches

Question Number : 117 Question Id : 6804017533 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गैरेज में सर्वाधिक आम तौर पर उपयोग किया जाने वाला स्पैनर कौन सा है?

Options :

1. ✖ रिंग स्पैनर (ring spanners)

2. ✔ द्वि शीर्ष स्पैनर (double ended spanners)

3. ✖ ट्यूबलर स्पैनर (tubular spanners)

4. ✖ समायोज्य रिंच (adjustable wrenches)

Question Number : 118 Question Id : 6804017534 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The unit that connects the piston and the small end of the connecting rod and passes through the piston is known as:

Options :

1. ✔ a gudgeon pin

2. ✖ a snap ring

3. ✖ a crank pin

4. ✖ a safety pin

Question Number : 118 Question Id : 6804017534 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____, वह यूनिट है, जो पिस्टन और कनेक्टिंग रॉड के छोटे सिरे को जोड़ती है और पिस्टन से होकर गुजरती है।

Options :

1. ✔ गजन पिन (gudgeon pin)

2. ✖ स्नैप रिंग (snap ring)

3. ✖ क्रैंक पिन (crank pin)

4. ✖ सेफ्टी पिन (safety pin)

Question Number : 119 Question Id : 6804017535 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The air pollution level of a city is usually measured in terms of:

Options :

1. ✖ Air Pollution Level (APL)

2. ✔ Air Quality Index (AQI)

3. ✖ Air Pollution Index (API)

4. ✖ Pollution Level in Air (PLA)

Question Number : 119 Question Id : 6804017535 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी शहर का वायु प्रदूषण स्तर सामान्यतः _____ के पदों में मापा जाता है।

Options :

1. ✖ वायु प्रदूषण स्तर (APL)

2. ✔ वायु गुणवत्ता सूचकांक (AQI)

3. ✖ वायु प्रदूषण सूचकांक (API)

4. ✖ वायु में प्रदूषण स्तर (PLA)

Question Number : 120 Question Id : 6804017536 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In Tesla vehicles, new type of batteries are used to provide electricity to run the vehicles. They are known as:

Options :

1. ✖ hydrogen fuel batteries

2. ✖ cellulosic batteries

3. ✔ lithium ion (Li-ion) batteries

4. ✖ flexible fuel batteries

Question Number : 120 Question Id : 6804017536 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

टेस्ला वाहनों में, वाहनों को चलाने हेतु बिजली प्रदान करने के लिए नई प्रकार की बैटरी का उपयोग किया जाता है। उन्हें _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ हाइड्रोजन ईंधन बैटरी

2. ✖ सेल्युलोसिक बैटरी

3. ✔ लिथियम आयन (Li-ion) बैटरी

4. ✖ नम्य ईंधन बैटरी

Discipline2

Group Number :	7
Group Id :	68040155
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Show Attended Group? :	No
Edit Attended Group? :	No
Break time :	0
Group Marks :	20

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

Is this Group for Examiner? :	No
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Discipline2

Section Id :	680401159
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	680401183
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 121 Question Id : 6804017537 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The first electric vehicle was built by:

Options :

1. ✖ Yuri Gagarin in 1961

2. ✔ Gustave Trouvé in 1881

3. ✖ Charles Darwin in 1941

4. ✖ Charles Babbage in 1945

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

Question Number : 121 Question Id : 6804017537 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ ने पहला इलेक्ट्रिक वाहन बनाया था।

Options :

1. ✖ 1961 में यूरी गागरिन (Yuri Gagarin)

2. ✔ 1881 में गुस्ताव ट्रूवे (Gustave Trouvé)

3. ✖ 1941 में चार्ल्स डार्विन (Charles Darwin)

4. ✖ 1945 में चार्ल्स बैबेज (Charles Babbage)

Question Number : 122 Question Id : 6804017538 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is used to supply an electric motor with proper voltage and current?

Options :

1. ✖ Electric motor

2. ✖ Controller

3. ✔ Power converter

4. ✖ Flywheel

Question Number : 122 Question Id : 6804017538 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None

Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से किसका उपयोग विद्युत मोटर को उचित वोल्टेज और धारा युक्त आपूर्ति प्रदान करने के लिए किया जाता है?

Options :

1. ✖ विद्युत मोटर

2. ✖ नियंत्रक

3. ✔ पॉवर कन्वर्टर

4. ✖ फ्लाईव्हील

Question Number : 123 Question Id : 6804017539 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None
Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

This is a propeller shaft which transmits power from an engine to the wheels of a motor vehicle is mainly subject to:

Options :

1. ✖ bending stress

2. ✔ torsional stress

3. ✖ shear tress

4. ✖ longitudinal stress

Question Number : 123 Question Id : 6804017539 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None

Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यह एक नोदक/प्रोपेलर शाफ्ट है, जो इंजन से मोटर वाहन के पहियों तक बिजली/पॉवर संचारित करता है, मुख्यतः _____ के अधीन होता है।

Options :

1. ✖ बंकन प्रतिबल

2. ✔ मरोड़ी प्रतिबल

3. ✖ अपरूपण प्रतिबल

4. ✖ अनुदैर्घ्य प्रतिबल

Question Number : 124 Question Id : 6804017540 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None
Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of following NOT a part of the electrical and electronic system in automobiles?

Options :

1. ✖ Starting system

2. ✖ Ignition system

3. ✖ Lighting system

4. ✔ Throttling valve

Question Number : 124 Question Id : 6804017540 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None

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

Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सा, ऑटोमोबाइल में इलेक्ट्रिकल और इलेक्ट्रॉनिक प्रणाली का हिस्सा नहीं है?

Options :

1. ✖ प्रवर्तन प्रणाली (Starting system)

2. ✖ प्रज्वलन प्रणाली (Ignition system)

3. ✖ प्रकाशन प्रणाली (Lighting system)

4. ✔ थ्रॉटलिंग वाल्व (Throttling valve)

Question Number : 125 Question Id : 6804017541 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None
Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a basic type of security device available in automobiles?

Options :

1. ✖ Keyless lock device

2. ✖ Electronic immobilizer

3. ✔ Energy-absorber safety bumper

4. ✖ Vehicle tracking system (GPS)

Question Number : 125 Question Id : 6804017541 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None
Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

निम्न में से कौन सा ऑटोमोबाइल में उपलब्ध सुरक्षा डिवाइस का मूल प्रकार नहीं है?

Options :

1. ✖ की-लेस लॉक डिवाइस

2. ✖ इलेक्ट्रॉनिक इम्मोबिलाइज़र

3. ✔ एनर्जी-एब्जार्बर सेफ्टी बम्पर

4. ✖ व्हीकल ट्रैकिंग सिस्टम (GPS)

Question Number : 126 Question Id : 6804017542 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A device used to control the torque-speed characteristic of an induction motor can be varied by controlling the:

Options :

1. ✔ voltage and frequency simultaneously is known as constant Volt/Hertz control

2. ✖ voltage known as voltage control

3. ✖ frequency control per Hertz

4. ✖ current control known as Ampere control

Question Number : 126 Question Id : 6804017542 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

एक प्रेरण मोटर के बलाघूर्ण-गति अभिलक्षण को नियंत्रित करने के लिए प्रयुक्त उपकरण को _____ को नियंत्रित करके परिवर्तित किया जा सकता है ।

Options :

1. ✔ वोल्टेज और आवृत्ति एक साथ स्थिर वोल्ट/हर्ट्ज नियंत्रण के रूप में जाना जाता है

2. ✖ वोल्टेज को वोल्टेज नियंत्रण के रूप में जाना जाता है

3. ✖ आवृत्ति नियंत्रण प्रति हर्ट्ज

4. ✖ धारा नियंत्रण एम्पियर नियंत्रण के रूप में जाना जाता है

Question Number : 127 Question Id : 6804017543 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Li-ion battery uses a lithiated carbon intercalation material (Lix C) for:

Options :

1. ✖ the base liquid

2. ✖ the positive electrode

3. ✔ the negative electrode

4. ✖ the current collector

Question Number : 127 Question Id : 6804017543 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

Li-ion बैटरी में _____ के लिए लिथिएटेड कार्बन इंटरकलेशन मटीरियल (Lix C) का उपयोग किया जाता है।

Options :

1. ✖ आधार तरल

2. ✖ धनात्मक इलेक्ट्रोड

3. ✔ ऋणात्मक इलेक्ट्रोड

4. ✖ धारा कलेक्टर

Question Number : 128 Question Id : 6804017544 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The maximum power of per unit battery weight that the battery can produce in a short period is known as:

Options :

1. ✖ stored energy per unit weight

2. ✖ power efficiency per unit weight

3. ✖ peak power per kg mass

4. ✔ specific power only

Question Number : 128 Question Id : 6804017544 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

प्रति इकाई बैटरी भार की वह अधिकतम शक्ति, जो बैटरी छोटी अवधि में उत्पन्न कर सकती है, _____ कहलाती है।

Options :

1. ✖ प्रति इकाई भार में संग्रहीत ऊर्जा

2. ✖ प्रति इकाई भार की शक्ति दक्षता

3. ✖ पीक पावर प्रति kg द्रव्यमान

4. ✔ केवल विशिष्ट शक्ति

Question Number : 129 Question Id : 6804017545 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

This device is used to indicate the battery state of the charge. It has scale value that varies from a high 1280 in a fully charged (good condition) battery to a low 1.125 in a completely discharged (bad condition) battery. What is the name of this device?

Options :

1. ✔ Hydrometer

2. ✖ Dynamometer

3. ✖ Stethoscope

4. ✖ Lactometer

Question Number : 129 Question Id : 6804017545 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None

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

Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इस डिवाइस का उपयोग बैटरी चार्ज की स्थिति को इंगित करने के लिए किया जाता है। इसका स्केल वैल्यू होता है, जो पूरी तरह से चार्ज (अच्छी स्थिति) बैटरी में उच्च 1280 से पूरी तरह से डिस्चार्ज (खराब स्थिति) बैटरी में निम्न 1.125 के बीच बदलता रहता है। इस डिवाइस का नाम क्या है?

Options :

1. ✔ हाइड्रोमीटर

2. ✖ डाइनेमोमीटर

3. ✖ स्टेथोस्कोप

4. ✖ लैक्टोमीटर

Question Number : 130 Question Id : 6804017546 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None
Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements is INCORRECT for the chassis of a vehicle?

Options :

1. ✖ It contains all the major units necessary to propel the vehicle, guide its motion, stop it and allow it to run smoothly over uneven surfaces.

2. ✖ In case of a passenger car, the whole body is also an integral part of the chassis.

3. ✔ In commercial vehicles like trucks and buses, the body is a part of the chassis.

4. ✖ The chassis is almost a complete vehicle, except the body and other accessories in trucks and busses.

Question Number : 130 Question Id : 6804017546 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन-सा कथन वाहन के चेसिस के लिए गलत है?

Options :

1. ✗ इसमें वाहन को आगे बढ़ाने, उसकी गति का मार्गदर्शन करने, उसे रोकने और असमान सतहों पर सुचारू रूप से चलने की अनुमति देने के लिए आवश्यक सभी प्रमुख इकाइयां शामिल होती हैं।

2. ✗ एक यात्री कार के मामले में, पूरी बॉडी भी चेसिस का एक अभिन्न हिस्सा है।

3. ✓ ट्रक और बसों जैसे वाणिज्यिक वाहनों में, बॉडी चेसिस का एक हिस्सा है।

4. ✗ ट्रक और बसों में बॉडी और अन्य एक्सेसरीज को छोड़कर चेसिस लगभग एक पूर्ण वाहन है।

Question Number : 131 Question Id : 6804017547 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following steering mechanisms is mostly used for vehicle turning purpose and why?

Options :

1. ✗ Davis steering mechanism as it has turning pairs between various links

2. ✓ Ackermann steering mechanism as it has turning pairs between various links

3. ✗ Davis steering mechanism as it has sliding pairs between two links

4. ✗ Ackermann steering mechanism as it has sliding pairs between two links

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

Question Number : 131 Question Id : 6804017547 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन-सा स्टीयरिंग मैकेनिज्म ज्यादातर वाहन मोड़ने के प्रयोजनार्थ उपयोग किया जाता है और क्यों?

Options :

1. ✖ डेविस स्टीयरिंग मैकेनिज्म, क्योंकि इसमें विभिन्न लिंक्स के बीच टर्निंग पेयर होते हैं

2. ✔ एकरमैन स्टीयरिंग मैकेनिज्म, क्योंकि इसमें विभिन्न लिंक्स के बीच टर्निंग पेयर होते हैं

3. ✖ डेविस स्टीयरिंग मैकेनिज्म, क्योंकि इसमें दो लिंक के बीच स्लाइडिंग पेयर होते हैं

4. ✖ एकरमैन स्टीयरिंग मैकेनिज्म, क्योंकि इसमें दो लिंक्स के बीच स्लाइडिंग पेयर होते हैं

Question Number : 132 Question Id : 6804017548 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An individual who organises and operates a business or businesses by taking on financial risk to do so is known as:

Options :

1. ✔ an entrepreneur

2. ✖ an inter-disciplined businessman

3. ✖ a tycoon

4. ✖ an aggressive trader

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

Question Number : 132 Question Id : 6804017548 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक व्यक्ति, जो वित्तीय जोखिम उठाकर भी किसी व्यवसाय या व्यवसायों का व्यवस्थापन और संचालन करता है, उसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✔ एक उद्यमी

2. ✖ एक अंतर-संकायी व्यवसायी

3. ✖ एक टाइकून

4. ✖ एक आक्रामक व्यापारी

Question Number : 133 Question Id : 6804017549 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a myth and misconception about entrepreneurship?

Options :

1. ✖ Entrepreneurs are born and not made

2. ✖ Entrepreneurship is synonymous with new venture creation

3. ✔ Entrepreneurship is all about being a moderate risk-taker, innovative, analytical, communication and mental ability and flexibility

4. ✖ Entrepreneurship is all about making a fortune

Question Number : 133 Question Id : 6804017549 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन उद्यमिता से संबंधित मिथक और गलत धारणा नहीं है?

Options :

1. ✖ उद्यमी पैदा होते हैं, बनाए नहीं जाते हैं।

2. ✖ उद्यमिता नए उद्यम सृजन का पर्याय है।

3. ✔ उद्यमिता एक मध्यम जोखिम लेने वाला, अभिनव, विश्लेषणात्मक, संचार और मानसिक क्षमता और लचीलापन होने के बारे में है

4. ✖ उद्यमिता कुल मिलाकर भाग्य (fortune) निर्माण से संबंधित है

Question Number : 134 Question Id : 6804017550 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Evaluate: $\int x \sin 2x \, dx$.

Options :

1. ✔ $\frac{(-x\cos 2x)}{2}+\frac{(\sin 2x)}{4}+C$

2. ✖ $\frac{(x\cos 2x)}{2}+\frac{(\sin 2x)}{4}+C$

3. ✖ $\frac{(\cos 2x)}{2}+\frac{(x\sin 2x)}{4}+C$

4. ✖ $\frac{(-\cos 2x)}{2}+\frac{(x \sin 2x)}{4}+C$

Question Number : 134 Question Id : 6804017550 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

∫x sin 2x dx का मान ज्ञात कीजिए:

Options :

1. ✔ $\frac{(-x \cos 2x)}{2}+\frac{(\sin 2x)}{4}+C$

2. ✖ $\frac{(x \cos 2x)}{2}+\frac{(\sin 2x)}{4}+C$

3. ✖ $\frac{(\cos 2x)}{2}+\frac{(x \sin 2x)}{4}+C$

4. ✖ $\frac{(-\cos 2x)}{2}+\frac{(x \sin 2x)}{4}+C$

Question Number : 135 Question Id : 6804017551 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the SI unit for angular momentum?

Options :

1. ✖ $\mathrm{kg\ m^2\ s}$

2. ✔ $\mathrm{kg\ m^2\ s^{-1}}$

3. ✖ kg m s

4. ✖ kg m s^{-1}

Question Number : 135 Question Id : 6804017551 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कोणीय संवेग का एसआई (SI) मात्रक निम्न में से क्या होगा?

Options :

1. ✖ kg m^2 s

2. ✔ kg m^2 s^{-1}

3. ✖ kg m s

4. ✖ kg m s^{-1}

Question Number : 136 Question Id : 6804017552 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many moles are represented by 4.4 grams of CO_2?

Options :

1. ✔ 0.1 mole

2. ✖ 1 mole

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

3. ✖ 10 moles

4. ✖ 100 moles

Question Number : 136 Question Id : 6804017552 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

4.4 ग्राम CO_2 कितने मोल को निरुपित करता है?

Options :

1. ✔ 0.1 मोल

2. ✖ 1 मोल

3. ✖ 10 मोल

4. ✖ 100 मोल

Question Number : 137 Question Id : 6804017553 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A protocol used for Internet chat and other communications, which facilitates communication in the form of text is known as:

Options :

1. ✔ Internet Relay Chat

2. ✖ Post Office Protocol Version 3

3. ✖ Simple Mail Transfer Protocol

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

4. ✖ Transmission Control Protocol & Internet Protocol

Question Number : 137 Question Id : 6804017553 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इंटरनेट चैट और अन्य संचार के लिए उपयोग किया जाने वाला एक प्रोटोकॉल, जो टेक्स्ट के रुप में संचार को संभव बनाता है, क्या कहलाता है?

Options :

1. ✔ इंटरनेट रिले चैट

2. ✖ पोस्ट ऑफिस प्रोटोकॉल संस्करण 3

3. ✖ सिंपल ऑफिस प्रोटोकॉल

4. ✖ ट्रांसमिशन कंट्रोल प्रोटोकॉल और इंटरनेट प्रोटोकॉल

Question Number : 138 Question Id : 6804017554 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the ideal length of the cotter in general?

Options :

1. ✖ 2.5 times diameter of the cotter

2. ✔ 3.5 times diameter of the cotter

3. ✖ 4.5 times diameter of the cotter

4. ✖ 5.5 times diameter of the cotter

Question Number : 138 Question Id : 6804017554 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कॉटर की आदर्श लंबाई सामान्यतः कितनी होती है?

Options :

1. ✗ कॉटर के व्यास की 2.5 गुनी

2. ✓ कॉटर के व्यास की 3.5 गुनी

3. ✗ कॉटर के व्यास की 4.5 गुनी

4. ✗ कॉटर के व्यास की 5.5 गुनी

Question Number : 139 Question Id : 6804017555 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following reports present facts about certain given activity in detail without any note or suggestions?

Options :

1. ✗ Analytical reports

2. ✗ Statutory reports

3. ✗ Research reports

4. ✓ Informational reports

Question Number : 139 Question Id : 6804017555 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से किस रिपोर्ट में बिना किसी टिप्पणी या सुझाव के किसी दी गई विशेष गतिविधि से संबंधित मौजूदा तथ्यों का विस्तृत विवरण प्रदर्शित किया जाता है?

Options :

1. ✖ विश्लेषणात्मक रिपोर्ट

2. ✖ संवैधानिक रिपोर्ट

3. ✖ शोध रिपोर्ट

4. ✔ सूचनात्मक रिपोर्ट

Question Number : 140 Question Id : 6804017556 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What are the most basic functions of communication in an organisation?

Options :

1. ✔ Inform, control, motivate and emotional expression

2. ✖ Inform, control, report and grievances

3. ✖ Report, grievances, reward and punishment

4. ✖ Reward, punishment, motivate and emotional expression

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

Question Number : 140 Question Id : 6804017556 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी संगठन में संवाद (communication) का सर्वाधिक मूलभूत कार्य क्या है?

Options :

1. ✔ सूचना, नियंत्रण, प्रोत्साहन और भावनात्मक अभिव्यक्ति

2. ✖ सूचना, नियंत्रण, प्रतिवेदन और शिकायत करना

3. ✖ सूचना, शिकायत, पुरस्कृत करना और दण्ड देना

4. ✖ पुरस्कृत करना, दण्डित करना, प्रोत्साहन और भावनात्मक अभिव्यक्ति

Discipline3

Group Number :	8
Group Id :	68040156
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
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

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

Discipline3

Section Id :	680401160
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	680401184
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 141 Question Id : 6804017557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which of the following cases increase in the temperature has the effect of decrease in electrical resistance?

Options :

1. ✖ Metal

2. ✖ Alloy

3. ✖ Plastic

4. ✔ Semiconductor

Question Number : 141 Question Id : 6804017557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से किसमें तापमान बढ़ने के परिणामस्वरुप विद्युत प्रतिरोध कम हो जाता है ?

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

Options :

1. ✖ धातु

2. ✖ मिश्रधातु

3. ✖ प्लास्टिक

4. ✔ अर्धचालक

Question Number : 142 Question Id : 6804017558 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the other name of an impulse turbine?

Options :

1. ✔ Pelton wheel turbine

2. ✖ Francis turbine

3. ✖ Guide wheel turbine

4. ✖ Kalpan turbine

Question Number : 142 Question Id : 6804017558 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आवेग टरबाइन (impulse turbine) को किस अन्य नाम से जाना जाता है?

Options :

1. ✔ पेल्टन व्हील टरबाइन

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

2. ✖ फ्रांसिस टरबाइन

3. ✖ गाइड व्हील टरबाइन

4. ✖ कल्पन टरबाइन

Question Number : 143 Question Id : 6804017559 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A motor running at 1500 rpm drives a line shaft at 750 rpm. If the diameter of the pulley on the motor shaft is 150 mm, find the diameter of the pulley on the line shaft.

Options :

1. ✖ 75 mm

2. ✔ 300 mm

3. ✖ 3000 mm

4. ✖ 7500 mm

Question Number : 143 Question Id : 6804017559 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

1500 rpm पर चलने वाली मोटर, एक लाइन शाफ्ट को 750 rpm पर चलाती है। यदि मोटर शाफ्ट पर पुली का व्यास 150 mm हो, तो लाइन शाफ्ट पर पुली का व्यास ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ 75 mm

2. ✔ 300 mm

3. ✖ 3000 mm

4. ✖ 7500 mm

Question Number : 144 Question Id : 6804017560 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT one of the main microscopic constituents of iron and steel?

Options :

1. ✖ Austenite

2. ✖ Cementite

3. ✖ Pearlite

4. ✔ Pewter

Question Number : 144 Question Id : 6804017560 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सा, लोहे और इस्पात का एक मुख्य सूक्ष्म घटक नहीं है?

Options :

1. ✖ ऑस्टेनाईट

2. ✖ सीमेन्टाईट

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

3. ✖ पर्लाइट

4. ✔ प्यूटर

Question Number : 145 Question Id : 6804017561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT one of the objectives of spheroidising?

Options :

1. ✖ To reduce tensile strength

2. ✔ To increase plasticity

3. ✖ To ease machining

4. ✖ To impart structure for subsequent hardening process

Question Number : 145 Question Id : 6804017561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सा, गोलाभन (spheroidising) का एक उद्देश्य नहीं है?

Options :

1. ✖ तनन सामर्थ्य को कम करना

2. ✔ सुघट्यता बढ़ाना

3. ✖ मशीनिंग को सरल बनाना

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

4. ✖ उत्तरवर्ती कठोरीकरण प्रक्रम के लिए संरचना प्रदान करना

Question Number : 146 Question Id : 6804017562 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following characteristics are low level dimensions of personality for agreeableness?

Options :

1. ✖ Outgoing, Energetic

2. ✔ Competitive, Outspoken

3. ✖ Friendly, Compassionate

4. ✖ Sensitive, Nervous

Question Number : 146 Question Id : 6804017562 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सी विशेषताएं, प्रियता (agreeableness) हेतु व्यक्तित्व के निम्नस्तरीय आयाम हैं?

Options :

1. ✖ बहिर्मुखी, ऊर्जावान

2. ✔ प्रतिस्पर्धी, मुखर

3. ✖ मैत्रीपूर्ण, दयालु

4. ✖ संवेदनशील, घबराया हुआ

Question Number : 147 Question Id : 6804017563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT true for pole shoes in connection with DC generators?

Options :

1. ✔ Poles shoes are placed on each pole and are connected in series.

2. ✖ Pole shoes are fastened to yoke.

3. ✖ Pole shoes spread out the flux in the air gap uniformly.

4. ✖ Pole shoes support field coils.

Question Number : 147 Question Id : 6804017563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

DC जनित्रों के संबंध में पोल शूज के लिए निम्न में से कौन सा कथन सही नहीं है?

Options :

1. ✔ पोल शूज प्रत्येक पोल पर स्थित होते हैं और श्रेणीक्रम में संयोजित होते हैं।

2. ✖ पोल शूज को योक पर कसा जाता है।

3. ✖ पोल शूज़, वायु अंतराल में फ़्लक्स (चुंबकीय क्षेत्र) को समान रूप से फैलाते हैं।

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

4. ✖ पोल शूज़ क्षेत्र कुंडलियों को समर्थित करते हैं।

Question Number : 148 Question Id : 6804017564 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a true comparison of a Pi-filter and an L-section filter?

Options :

1. ✖ In a Pi-filter, ripples are less in comparison to an L-section filter.

2. ✖ In a Pi-filter, the capacitor is to be charged to the peak value, hence the rms current in the supply transformer is larger as compared in case of an L-section filter.

3. ✖ Voltage regulation in case of a Pi-filter is very poor.

4. ✔ In case of a Pi-filter, PIV is smaller than that in case of an L-section filter.

Question Number : 148 Question Id : 6804017564 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सी, पाई-फ़िल्टर और एल-सेक्शन फ़िल्टर की सही तुलना नहीं है?

Options :

1. ✖ एक पाई-फ़िल्टर में, एल-सेक्शन फ़िल्टर की तुलना में ऊर्मिकाएँ (ripples) कम होती हैं।

2. ✖ एक पाई-फ़िल्टर में, संधारित्र को शिखर मान पर आवेशित करना होता है, अतएव एल-सेक्शन फिल्टर की तुलना में आपूर्ति परिणामित्र में rms धारा अधिक होती है।

3. ✖ पाई-फ़िल्टर में वोल्टता नियमन बहुत कमज़ोर होता है।

4. ✔ पाई-फ़िल्टर में, एल-सेक्शन फिल्टर की अपेक्षा PIV अपेक्षाकृत छोटा होता है।

Question Number : 149 Question Id : 6804017565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A common base transistor amplifier has an input resistance of 20 Ω and output resistance of 100 kΩ. The collector load is 2 kΩ. If a signal of 400 mV is applied between the emitter and base, find the voltage amplification. Assume α_{ac} to be nearly one.

Options :

1. ✖ 40

2. ✖ 50

3. ✖ 85

4. ✔ 100

Question Number : 149 Question Id : 6804017565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक कॉमन बेस ट्रांजिस्टर एम्पलीफायर में इनपुट प्रतिरोध 20 Ω और आउटपुट प्रतिरोध 100 kΩ है। कलेक्टर भार 2 kΩ है। यदि एमिटर और बेस के मध्य 400 mV का सिग्नल प्रयुक्त किया गया हो, तो वोल्टता आवर्धन ज्ञात कीजिए। α_{ac} को लगभग एक मानें।

Options :

1. ✖ 40

2. ✖ 50

3. ✖ 85

4. ✔ 100

Question Number : 150 Question Id : 6804017566 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two capacitors each of 2 μf and 3 μf are connected in series across 100 V DC supply. How much energy is stored in the circuit?

Options :

1. ✔ 0.006 Joules

2. ✖ 0.06 Joules

3. ✖ 0.025 Joules

4. ✖ 0.25 Joules

Question Number : 150 Question Id : 6804017566 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रत्येक 2 μf और 3 μf वाले दो संधारित्र 100 V DC आपूर्ति से श्रेणीक्रम में संयोजित हैं। परिपथ में संचित ऊर्जा कितनी होगी?

Options :

1. ✔ 0.006 जूल

2. ✖ 0.06 जूल

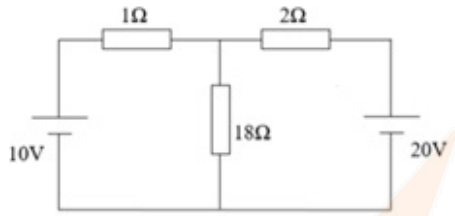
3. ✖ 0.025 जूल

4. ✖ 0.25 जूल

Question Number : 151 Question Id : 6804017567 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the current through the 18 Ω resistor in the given circuit.



Options :

1. ✖ 0.63 A

2. ✔ 0.71 A

3. ✖ 1.42 A

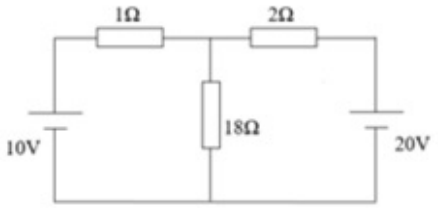
4. ✖ 1.51 A

Question Number : 151 Question Id : 6804017567 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

निम्नांकित परिपथ में 18 Ω प्रतिरोध के माध्यम से प्रवाहित धारा ज्ञात कीजिए।



Options :

1. ✖ 0.63 A

2. ✔ 0.71 A

3. ✖ 1.42 A

4. ✖ 1.51 A

Question Number : 152 Question Id : 6804017568 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which type of fire involves live electrical equipment?

Options :

1. ✖ Type 2

2. ✔ Type 3

3. ✖ Type 4

4. ✖ Type 5

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

Question Number : 152 Question Id : 6804017568 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से किस प्रकार की आग में विद्युतमय (live) विद्युत उपकरण शामिल होते हैं?

Options :

1. ✖ प्रकार 2

2. ✔ प्रकार 3

3. ✖ प्रकार 4

4. ✖ प्रकार 5

Question Number : 153 Question Id : 6804017569 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT true for resistance welding?

Options :

1. ✖ It is well suited for mass production.

2. ✖ It is economical in operation, since nothing is consumed except electrical power.

3. ✖ Welds are quickly made.

4. ✔ It is not possible to weld dissimilar metals

Question Number : 153 Question Id : 6804017569 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

प्रतिरोध वेल्डिंग के संबंध में निम्न में से कौन सा कथन सही नहीं है?

Options :

1. ✖ यह बड़े पैमाने पर उत्पादन के लिए उपयुक्त है।

2. ✖ इसका प्रचालन किफायती होता है, क्योंकि इसमें विद्युत शक्ति के अलावा कुछ भी उपभोग नहीं होता है।

3. ✖ इससे वेल्ड अपेक्षाकृत शीघ्र बन जाते हैं।

4. ✔ इससे असमान धातुओं को वेल्ड करना संभव नहीं होता।

Question Number : 154 Question Id : 6804017570 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Python files are assumed to use the _____ character encoding?

Options :

1. ✖ UTF-64

2. ✖ UTF-32

3. ✖ UTF-16

4. ✔ UTF-8

Question Number : 154 Question Id : 6804017570 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पायथन (Python) फाइलों को ____ वर्ण कोडलेखन (character encoding) का उपयोग करने वाला माना जाता है।

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

Options :

1. ✖ UTF-64

2. ✖ UTF-32

3. ✖ UTF-16

4. ✔ UTF-8

Question Number : 155 Question Id : 6804017571 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT true for disadvantages of PMMC instruments?

Options :

1. ✖ Error may be produced due to ageing of permanent magnets and control springs

2. ✖ High cost

3. ✖ Used for DC measurement only

4. ✔ Considerable hysteresis loss

Question Number : 155 Question Id : 6804017571 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

PMMC यंत्रों के दोष के संबंध में, निम्न में से कौन सा कथन सही नहीं है?

Options :

1. ✖ स्थायी चुंबकों और नियंत्रण स्प्रिंगों के पुराने होने (ageing) के कारण त्रुटि उत्पन्न हो सकती है

2. ✖ अधिक लागत

3. ✖ केवल DC मापन के लिए प्रयुक्त

4. ✔ अधिक शैथिल्य हानि

Question Number : 156 Question Id : 6804017572 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What should be value of shunt resistance for a 10 mA meter with an internal resistance of 1 kΩ to be converted into a (0-1) A ammeter?

Options :

1. ✔ 10.1 Ω

2. ✖ 5.5 Ω

3. ✖ 1.1 Ω

4. ✖ 1.01 Ω

Question Number : 156 Question Id : 6804017572 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

1 kΩ आंतरिक प्रतिरोध वाले एक 10 mA मीटर को (0-1) A एमीटर में परिवर्तित करने के लिए शंट प्रतिरोध का मान निम्न में से कितना होगा?

Options :

1. ✔ 10.1 Ω

2. ✖ 5.5 Ω

3. ✖ 1.1 Ω

4. ✖ 1.01 Ω

Question Number : 157 Question Id : 6804017573 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Landis and GYrTrivector meter measures kVAh and kVA of maximum demand. It consists of a kWh meter and a reactive kVAh meter with a special summator mounted between them. What does it register at all power factor?

Options :

1. ✔ KVAh

2. ✖ KVA

3. ✖ KWh

4. ✖ KVArh

Question Number : 157 Question Id : 6804017573 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लैंडिस (Landis) और जीवाईआर ट्राइवेक्टर (GYrTrivector) मीटर अधिकतम मांग के kVAh और kVA का मापन करता है। इसमें एक kWh मीटर और एक प्रतिघाती kVAh मीटर होता है, जिनके बीच एक विशेष योजक (summator) लगा होता है। समस्त शक्ति गुणांक पर यह क्या दर्ज करता है?

Options :

1. ✔ KVAh

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

2. ✖ KVA

3. ✖ KWh

4. ✖ KVArh

Question Number : 158 Question Id : 6804017574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Determine the time-domain response of the Laplace transform equation: $Y(s) = 2s / [(s+a)^2 (s+1)]$

Options :

1. ✖ $2e^{-t} + 4te^{-t} - 4e^{-2t}$

2. ✖ $2e^{-t} + 2te^{-t} - 4e^{-2t}$

3. ✔ $2te^{-t} + 4e^{-t} - 4e^{-2t}$

4. ✖ $2te^{-t} + 4e^{-2t} - 4e^{-t}$

Question Number : 158 Question Id : 6804017574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लाप्लास रूपांतरण समीकरण, $Y(s) = 2s / [(s+a)^2 (s+1)]$ की समय-क्षेत्र प्रतिक्रिया ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✖ $2e^{-t} + 4te^{-t} - 4e^{-2t}$

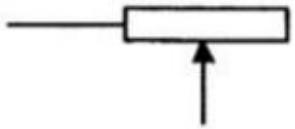
2. ✖ $2e^{-t} + 2te^{-t} - 4e^{-2t}$

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

3. ✔ $2te^{-t} + 4e^{-t} - 4e^{-2t}$

4. ✖ $2te^{-t} + 4e^{-2t} - 4e^{-t}$

Question Number : 159 Question Id : 6804017575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25



What does the given symbol represent in the drawing of an electrical circuit?

Options :

1. ✖ Variable resistor with preset adjustment.

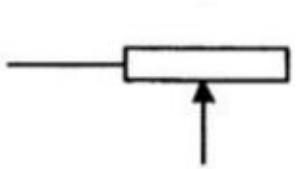
2. ✔ Two terminal variable resistance (rheostat)

3. ✖ Resistor with negative temperature coefficient (NTC thermistor).

4. ✖ Resistor with positive temperature coefficient (PTC thermistor).

Question Number : 159 Question Id : 6804017575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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



एक विद्युत परिपथ के आरेखन में उक्तांकित प्रतीक क्या निरूपित करता है?

Options :

1. ✖ पूर्वनिर्धारित समायोजन (preset adjustment) युक्त चर प्रतिरोध

2. ✔ दो टर्मिनल चर प्रतिरोध (धारा नियंत्रक)

3. ✖ ऋणात्मक ताप गुणांक वाला प्रतिरोध (NTC थर्मिस्टर)

4. ✖ धनात्मक ताप गुणांक वाला प्रतिरोध (PTC थर्मिस्टर)

Question Number : 160 Question Id : 6804017576 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The tools to create wires are available in the Wire drop-down in the Insert Wires/Wire Numbers panel in the Schematic tab of the _____.

Options :

1. ✔ Ribbon

2. ✖ Source arrows

3. ✖ Multiple bus

4. ✖ Ladder

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

Question Number : 160 Question Id : 6804017576 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

तार (वायर) बनाने के लिए टूल्स _____ के स्कीमैटिक टैब में इन्सर्ट वायर/वायर्स नंबर्स पैनल में वायर ड्रॉप-डाउन में उपलब्ध होते हैं।

Options :

1. ✔ रिबन

2. ✖ सोर्स ऐरो

3. ✖ मल्टीपल बस

4. ✖ लैडर

Discipline4

Group Number :	9
Group Id :	68040157
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
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

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

Discipline4

Section Id :	680401161
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	680401185
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 161 Question Id : 6804017577 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following components is NOT housed in the nacelle in a wind energy generation system?

Options :

1. ✖ Power converter

2. ✖ Gearbox

3. ✖ Yaw drive

4. ✔ Wind vane

Question Number : 161 Question Id : 6804017577 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पवन ऊर्जा उत्पादन प्रणाली में, निम्न में से कौन सा घटक निलय (nacelle) में स्थित नहीं होता है?

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

Options :

1. ✖ विद्युत परिवर्तक

2. ✖ गियर बॉक्स

3. ✖ या ड्राइव

4. ✔ विंड वेन

Question Number : 162 Question Id : 6804017578 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the maximum numbers of characters, that can be accommodated by the EBCDIC (Extended Binary Coded Decimal Interchange Code)?

Options :

1. ✖ 4

2. ✖ 8

3. ✖ 16

4. ✔ 256

Question Number : 162 Question Id : 6804017578 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

EBCDIC (एक्सटेंडेड बाइनरी कोडेड डेसिमल इंटरचेंज कोड) द्वारा अधिकतम कितने वर्ण समायोजित किए जा सकते हैं?

Options :

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

1. ✖ 4

2. ✖ 8

3. ✖ 16

4. ✔ 256

Question Number : 163 Question Id : 6804017579 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An AND gate has 4 inputs, ABCD. The input D is negated by an inverter so that the AND gate behaves as an INHIBIT gate. For which input will the output be 1?

Options :

1. ✖ 0111

2. ✖ 1000

3. ✔ 1110

4. ✖ 1111

Question Number : 163 Question Id : 6804017579 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक AND गेट में 4 इनपुट, ABCD हैं। D इनपुट, एक अंतर्वर्तक (inverter) द्वारा निष्फल किया गया है जिससे AND गेट एक INHIBIT गेट की तरह व्यवहार करता है। निम्न में से किस इनपुट के लिए आउटपुट 1 होगा?

Options :

1. ✖ 0111

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

2. ✖ 1000

3. ✔ 1110

4. ✖ 1111

Question Number : 164 Question Id : 6804017580 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

At what voltage of earth wire does ELCB get activated to disconnect the power supply?

Options :

1. ✖ 10 V

2. ✖ 25 V

3. ✔ 50 V

4. ✖ 100 V

Question Number : 164 Question Id : 6804017580 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भूसंपर्कित वायर की कितनी वोल्टता पर ELCB विद्युत आपूर्ति विसंयोजित करने के लिए सक्रिय हो जाता है?

Options :

1. ✖ 10 V

2. ✖ 25 V

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

3. ✔ 50 V

4. ✖ 100 V

Question Number : 165 Question Id : 6804017581 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which of the following relays is the measurement performed by electronic, magnetic or optical component without mechanical motion?

Options :

1. ✔ Static relay

2. ✖ Negative sequence relay

3. ✖ Voltage balance differential relay

4. ✖ Current differential relay

Question Number : 165 Question Id : 6804017581 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से किस रिले में यांत्रिक गति के बिना विद्युतीय, चुंबकीय या प्रकाशिक घटक द्वारा मापन किया जाता है?

Options :

1. ✔ स्थैतिक रिले

2. ✖ ऋणात्मक अनुक्रम रिले

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

3. ✖ वोल्टता संतुलन विभेदक रिले

4. ✖ धारा विभेदक रिले

Question Number : 166 Question Id : 6804017582 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following does NOT come under the application of operational amplifier with capacitive transducer?

Options :

1. ✔ Capacitive temperature sensor

2. ✖ Capacitive humidity sensor

3. ✖ Capacitive touch sensor

4. ✖ Capacitive level sensor

Question Number : 166 Question Id : 6804017582 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से कौन सा धारितीय ट्रांसड्यूसर युक्त प्रचालन प्रवर्धक के अनुप्रयोग के अंतर्गत नहीं आता है?

Options :

1. ✔ धारितीय तापमान सेंसर

2. ✖ धारितीय आर्द्रता सेंसर

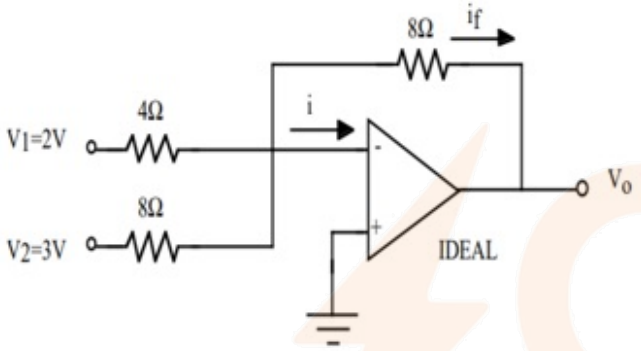
3. ✖ धारितीय स्पर्श सेंसर

4. ✖ धारितीय स्तर सेंसर

Question Number : 167 Question Id : 6804017583 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find V_0 in the given figure.



Options :

1. ✔ -7 V

2. ✖ -14 V

3. ✖ 14 V

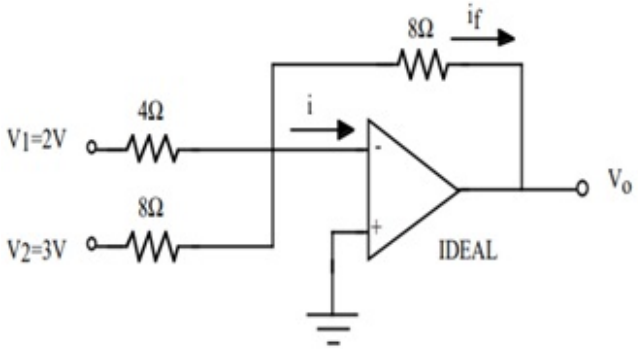
4. ✖ 7 V

Question Number : 167 Question Id : 6804017583 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

निम्नांकित चित्र में V_0 ज्ञात कीजिए।



Options :

1. ✔ −7 V

2. ✖ −14 V

3. ✖ 14 V

4. ✖ 7 V

Question Number : 168 Question Id : 6804017584 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When a line through (4, y) and (3, 8) is parallel to the line through (−2, 4) and (−1, 7), the value of y is:

Options :

1. ✖ 10

2. ✖ −10

3. ✔ 11

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

4. ✖ 9

Question Number : 168 Question Id : 6804017584 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

(4, y) और (3, 8) से गुजरने वाली रेखा (−2, 4) और (−1, 7), से गुजरने वाली रेखा के समानांतर होने की स्थिति में, y का मान कितना होगा?

Options :

1. ✖ 10

2. ✖ −10

3. ✔ 11

4. ✖ 9

Question Number : 169 Question Id : 6804017585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The type of function which contains only one independent variable is classified as:

Options :

1. ✖ a variate function

2. ✖ a multivariate function

3. ✔ a univariate function

4. ✖ a bivariate function

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

Question Number : 169 Question Id : 6804017585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मात्र एक स्वतंत्र चर वाले फलन को इनमें से किस प्रकार में वर्गीकृत किया जाता है?

Options :

1. ✖ चर फलन

2. ✖ बहुचर फलन

3. ✔ एकविचर फलन

4. ✖ द्विचर फलन

Question Number : 170 Question Id : 6804017586 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Magnetic field outside a solenoid is:

Options :

1. ✔ zero

2. ✖ strong

3. ✖ infinite

4. ✖ negligible

Question Number : 170 Question Id : 6804017586 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

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

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

परिनालिका के बाहर चुंबकीय क्षेत्र _____ होता है।

Options :

1. ✔ शून्य

2. ✖ प्रबल

3. ✖ अनंत

4. ✖ नगण्य

Question Number : 171 Question Id : 6804017587 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rating of _____ is called octane number.

Options :

1. ✔ petrol knocking

2. ✖ diesel knocking

3. ✖ petrol cracking

4. ✖ diesel cracking

Question Number : 171 Question Id : 6804017587 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ की रेटिंग ऑक्टेन संख्या कहलाती है।

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

Options :

1. ✔ पेट्रोल अपस्फोटन (petrol knocking)

2. ✖ डीजल अपस्फोटन (diesel knocking)

3. ✖ पेट्रोल भंजन (petrol cracking)

4. ✖ डीजल भंजन (diesel cracking)

Question Number : 172 Question Id : 6804017588 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The difference between memory and storage is that memory is _____ and storage is _____.

Options :

1. ✔ temporary; permanent

2. ✖ permanent; temporary

3. ✖ slow; fast

4. ✖ fast; slow

Question Number : 172 Question Id : 6804017588 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मेमोरी और स्टोरेज के बीच का अंतर यह है कि मेमोरी _____ होती है और स्टोरेज _____ होती है।

Options :

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

1. ✔ अस्थाई; स्थाई

2. ✖ स्थाई; अस्थाई

3. ✖ धीमी; तेज

4. ✖ तेज; धीमी

Question Number : 173 Question Id : 6804017589 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A fixed support is capable of supporting:

Options :

1. ✖ a force normal to supporting surface

2. ✖ an axial force F, and a transverse force V (shear force)

3. ✖ a tangential component F (frictional force) as well as a normal component N

4. ✔ an axial force F, a transverse force V (shear force), and a couple M (bending moment) to prevent rotation

Question Number : 173 Question Id : 6804017589 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक बद्ध टेक (fixed support), निम्न में से किसे समर्थित करने में सक्षम होती है?

Options :

1. ✖ समर्थित पृष्ठ के अभिलंब बल

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

2. ✖ एक अक्षीय बल F, और एक अनुप्रस्थ बल V (अपरूपण बल)

3. ✖ एक स्पर्शरेखीय घटक F (घर्षण बल) और एक अभिलंब घटक N

4. ✔ एक अक्षीय बल F, एक अनुप्रस्थ बल V (अपरूपण बल) ,और घूर्णन को रोकने के लिए एक युग्म M (बंकन आघूर्ण)

Question Number : 174 Question Id : 6804017590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The virtual work done by external active forces on an ideal mechanical system in equilibrium is _____ for any and all virtual displacements consistent with the constraints.

Options :

1. ✔ zero

2. ✖ maximum

3. ✖ twice the external active forces

4. ✖ half the external active forces

Question Number : 174 Question Id : 6804017590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

साम्यावस्था में एक आदर्श यांत्रिक प्रणाली पर वाह्य सक्रिय बलों द्वारा किया गया आभासी कार्य व्यवरोधकों के सुसंगत किन्हीं व समस्त आभासी विस्थापनों के लिए _____ होता है।

Options :

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

1. ✔ शून्य

2. ✖ अधिकतम

3. ✖ वाह्य सक्रिय बलों का दोगुना

4. ✖ वाह्य सक्रिय बलों का आधा

Question Number : 175 Question Id : 6804017591 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A parabola may be defined as:

Options :

1. ✖ a curve traced out by a point moving in a plane such that its distance from a fixed point called focus is always less than its distance from a fixed line called directrix

2. ✖ a curve traced out by a point moving in a plane such that its distance from a fixed point called focus is always more than its distance from a fixed line called directrix

3. ✖ a curve traced out by a point moving in a plane such that the difference between its distances from two fixed points called the foci, is a constant

4. ✔ a curve traced out by a point moving in a plane such that its distance from a fixed point called focus is always equal to its distance from a fixed line called directrix

Question Number : 175 Question Id : 6804017591 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

एक परवलय को इनमें से किस प्रकार से पारिभाषित किया जा सकता है?

Options :

1. ✖ एक तल में एक गतिमान बिंदु द्वारा इस प्रकार अनुरेखित वक्र कि फोकस कहलाने वाले एक निश्चित बिंदु से इसकी दूरी, संचालिका कहलाने वाली एक निश्चित रेखा से इसकी दूरी से सदैव कम हो।

2. ✖ एक तल में एक गतिमान बिंदु द्वारा इस प्रकार अनुरेखित वक्र कि फोकस कहलाने वाले एक निश्चित बिंदु से इसकी दूरी, संचालिका कहलाने वाली एक निश्चित रेखा से इसकी दूरी से सदैव अधिक हो।

3. ✖ एक तल में एक गतिमान बिंदु द्वारा इस प्रकार अनुरेखित वक्र कि फोकस कहलाने वाले दो निश्चित बिंदुओं से इसकी दूरियों के मध्य अंतर, नियतांक हो।

4. ✔ एक तल में एक गतिमान बिंदु द्वारा इस प्रकार अनुरेखित वक्र कि फोकस कहलाने वाले एक निश्चित बिंदु से इसकी दूरी, संचालिका कहलाने वाली एक निश्चित रेखा से इसकी दूरी के सदैव समान हो।

Question Number : 176 Question Id : 6804017592 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The _____ command is very useful when drawing symmetrical objects.

Options :

1. ✔ mirror

2. ✖ array

3. ✖ rotate

4. ✖ trim

Question Number : 176 Question Id : 6804017592 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सममितीय वस्तुओं के आरेखण में _____ कमांड बहुत उपयोगी होती है।

Options :

1. ✔ मिरर

2. ✖ एरे

3. ✖ रोटेट

4. ✖ ट्रिम

Question Number : 177 Question Id : 6804017593 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ flame is used for welding brass.

Options :

1. ✔ Oxidizing

2. ✖ Carburizing

3. ✖ Neutral

4. ✖ Carburizing as well as neutral

Question Number : 177 Question Id : 6804017593 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

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

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पीतल वेल्डिंग के लिए _____ लपट का उपयोग किया जाता है।

Options :

1. ✔ ऑक्सीकारक

2. ✖ कार्बुरण

3. ✖ उदासीन

4. ✖ कार्बुरण तथा उदासीन

Question Number : 178 Question Id : 6804017594 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The anvil _____ is used to form rings.

Options :

1. ✖ face

2. ✖ base

3. ✖ tail

4. ✔ horn

Question Number : 178 Question Id : 6804017594 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रिंग (छल्ले) बनाने के लिए एन्विल (निहाई) के_____ का उपयोग किया जाता है।

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

Options :

1. ✖ फलक

2. ✖ आधार

3. ✖ पुच्छ (tail)

4. ✔ शृंग (horn)

Question Number : 179 Question Id : 6804017595 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is/are used to mark area and circles on sheet metal layout.

Options :

1. ✖ Wire gauge

2. ✖ Snips

3. ✔ Trammel

4. ✖ Bench shear

Question Number : 179 Question Id : 6804017595 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ का उपयोग शीट मेटल लेआउट पर क्षेत्र और वृत्तों को चिह्नित करने के लिए किया जाता है।

Options :

1. ✖ वायर गेज

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

2. ✖ स्निप्स

3. ✔ ट्रैमेल

4. ✖ बेंच शियर

Question Number : 180 Question Id : 6804017596 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The species restricted to be present in one region are called:

Options :

1. ✖ edge species

2. ✔ endemic species

3. ✖ endangered species

4. ✖ keystone species

Question Number : 180 Question Id : 6804017596 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक क्षेत्र में उपस्थित रहने के लिए सीमित प्रजातियां, क्या कहलाती हैं?

Options :

1. ✖ EDGE प्रजातियां

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

2. ✔ स्थानिक प्रजातियां

3. ✖ विलुप्तप्रायः प्रजातियां

4. ✖ कीस्टोन प्रजातियां

Discipline5

Group Number :	10
Group Id :	68040158
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
Examiner permission :	Cant View
Show Progress Bar? :	No

Discipline5

Section Id :	680401162
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	20
Number of Questions to be attempted :	20
Section Marks :	20
Enable Mark as Answered Mark for Review and Clear Response :	Yes
Maximum Instruction Time :	0

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

Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 680401186
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 181 Question Id : 6804017597 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which type of program can you use to create business cards and brochures?

Options :

1. ✖ Moviemaker

2. ✔ Desktop Publishing (DTP)

3. ✖ Antivirus

4. ✖ Instant Messenger

Question Number : 181 Question Id : 6804017597 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बिज़नेस कार्ड और विवरणिका बनाने के लिए आप इनमें से किस प्रकार के प्रोग्राम का उपयोग कर सकते हैं?

Options :

1. ✖ मूवीमेकर

2. ✔ डेस्कटॉप पब्लिशिंग (DTP)

3. ✖ एंटीवायरस

4. ✖ इंस्टैंट मैनेजर

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

Question Number : 182 Question Id : 6804017598 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When the temperature of the body is raised or lowered and the body is allowed to expand or contract freely:

Options :

1. ✖ thermal stresses will be set up in the body

2. ✔ no stresses will be set up in the body

3. ✖ tensile or compressive stresses will be set up in the body

4. ✖ shear stresses will be set up in the body

Question Number : 182 Question Id : 6804017598 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निकाय का तापमान बढ़ाने या कम किए जाने और निकाय को स्वतंत्र रूप से विस्तृत या संकुचित होना अनुमत करने पर:

Options :

1. ✖ निकाय में तापीय प्रतिबल निर्मित हो जाएंगे

2. ✔ निकाय में कोई प्रतिबल निर्मित नहीं होगा

3. ✖ निकाय में तन्य या संकुचन प्रतिबल निर्मित होंगे

4. ✖ निकाय में अपरूपण प्रतिबल निर्मित होगा

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

Question Number : 183 Question Id : 6804017599 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A simply supported beam of length 5 m is subjected to a point load P at distance 2 m from the right end. The maximum shear force will be:

Options :

1. ✖ P

2. ✖ $\frac{P}{2}$

3. ✔ $\frac{3P}{5}$

4. ✖ $\frac{2P}{5}$

Question Number : 183 Question Id : 6804017599 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

5 m लंबाई की एक शुद्धालम्ब धरन पर दाएं सिरे से 2 m की दूरी पर एक बिंदु भार P लग रहा है। अधिकतम अपरूपण बल कितना होगा?

Options :

1. ✖ P

2. ✖ $\frac{P}{2}$

3. ✔ $\frac{3P}{5}$

4. ✖ $\frac{2P}{5}$

Question Number : 184 Question Id : 6804017600 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Boyle's law states that:

Options :

1. ✔ the absolute pressure of a given mass of a perfect gas varies inversely as its volume, when the temperature remains constant

2. ✖ the volume of a given mass of a perfect gas varies directly as its absolute temperature, when the absolute pressure remains constant

3. ✖ the absolute pressure of a given mass of a perfect gas varies directly as its absolute temperature, when the volume remains constant

4. ✖ the absolute pressure of a given mass of a perfect gas varies directly as its volume, when the temperature remains constant

Question Number : 184 Question Id : 6804017600 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बॉयल के नियम के अनुसान इनमें से कौन सा सही है?

Options :

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

1. ✔ एक आदर्श गैस के दिए गए द्रव्यमान का निरपेक्ष दाब, तापमान स्थिर रहने के साथ, उसके आयतन के व्युत्क्रमानुपाती परिवर्तित होता है।

2. ✖ एक आदर्श गैस के दिए गए द्रव्यमान का आयतन, निरपेक्ष दाब स्थिर रहने के साथ, उसके निरपेक्ष तापमान के अनुक्रमानुपाती परिवर्तित होता है।

3. ✖ एक आदर्श गैस के दिए गए द्रव्यमान का निरपेक्ष दाब, आयतन स्थिर रहने के साथ, उसके निरपेक्ष ताप अनुक्रमानुपाती परिवर्तित होता है।

4. ✖ एक आदर्श गैस के दिए गए द्रव्यमान का निरपेक्ष दाब, तापमान स्थिर रहने के साथ, इसके आयतन के अनुक्रमानुपाती परिवर्तित होता है।

Question Number : 185 Question Id : 6804017601 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When a fluid is flowing through a pipe, the fluid experiences some resistance due to which some of the energy of the fluid is lost. The major energy loss is due to:

Options :

1. ✔ friction

2. ✖ sudden expansion of the pipe

3. ✖ bend in the pipe

4. ✖ an obstruction in the pipe

Question Number : 185 Question Id : 6804017601 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी पाइप से द्रव प्रवाहित होने के समय द्रव पर कुछ प्रतिरोध का अनुभव किया जाता है जिसके कारण द्रव की कुछ ऊर्जा नष्ट हो जाती है। प्रमुख ऊर्जा क्षय का इनमें से क्या कारण होता है:

Options :

1. ✔ घर्षण

2. ✖ पाइप का आकस्मिक प्रसार

3. ✖ पाइप में मोड़

4. ✖ पाइप में व्यवरोध

Question Number : 186 Question Id : 6804017602 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ curves are generated by a fixed point on the circumference of a circle, which rolls without slipping along a fixed straight line or a circle.

Options :

1. ✔ Cycloidal

2. ✖ Trochoid

3. ✖ Involute

4. ✖ Spiral

Question Number : 186 Question Id : 6804017602 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक निश्चित सीधी रेखा या एक वृत्त पर सर्पण बिना घूमने वाले एक वृत्त की परिधि पर एक निश्चित बिंदु से _____ वक्र उत्पन्न होते हैं।

Options :

1. ✔ चक्रजीय

2. ✖ ट्रोकॉइड

3. ✖ अंतर्वलित

4. ✖ कुंडलित

Question Number : 187 Question Id : 6804017603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Shafts having their axes paralleled but NOT in alignment are coupled together by:

Options :

1. ✖ Hook's joint

2. ✔ Oldham's coupling

3. ✖ gear coupling

4. ✖ claw coupling

Question Number : 187 Question Id : 6804017603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

समानांतर लेकिन संरेखणरहित कुठार वाली शॉफ्टों को इनमें से किसके द्वारा एक साथ जोड़ा जाता है:

Options :

1. ✖ हुक ज्वाइंट

2. ✔ ओल्डम कपलिंग

3. ✖ गियर कपलिंग

4. ✖ क्ला कपलिंग

Question Number : 188 Question Id : 6804017604 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Once a machine has collected and organised information, it has to make decisions about what to do as a consequence of the information gathered. This is called:

Options :

1. ✔ cognition

2. ✖ neural network

3. ✖ reasoning

4. ✖ perception

Question Number : 188 Question Id : 6804017604 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मशीन द्वारा सूचना एकत्रित और व्यवस्थित कर लेने के पश्चात, एकत्रित सूचना के परिणामस्वरूप किए जाने वाले निर्णय लेने होते हैं। इसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✔ कॉग्निशन

2. ✖ न्यूरल नेटवर्क

3. ✖ रीज़निंग

4. ✖ परसेप्शन

Question Number : 189 Question Id : 6804017605 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two shafts will have equal strength if:

Options :

1. ✖ diameter of both the shafts is the same

2. ✖ angle of twist of both the shafts is the same

3. ✖ material of both the shafts is the same

4. ✔ twisting moment of both the shafts is the same

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

Question Number : 189 Question Id : 6804017605 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न में से किस स्थिति में दो शाफ्टों की सुदृढ़ता समान होगी?

Options :

1. ✖ दोनों शाफ्टों का व्यास समान होने पर

2. ✖ दोनों शाफ्टों का व्यावर्तन कोण समान होने पर

3. ✖ दोनों शाफ्ट की सामग्री समान होने पर

4. ✔ दोनों शाफ्टों का व्यावर्तन आघूर्ण समान होने पर

Question Number : 190 Question Id : 6804017606 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In flat belt drives, when speed of the belt increases:

Options :

1. ✖ the coefficient of friction between the belt and pulley increases

2. ✖ the coefficient of friction between the belt and pulley decreases

3. ✖ the power transmitted will decrease

4. ✔ the power transmitted will increase

Question Number : 190 Question Id : 6804017606 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None

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

Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फ्लैट बेल्ट ड्राइव में, बेल्ट की चाल बढ़ने पर इनमें से क्या होता है?

Options :

1. ✖ बेल्ट और पुली के बीच घर्षण गुणांक बढ़ता है

2. ✖ बेल्ट और पुली के बीच घर्षण गुणांक घटता है

3. ✖ पारेषित शक्ति कम हो जाती है

4. ✔ पारेषित शक्ति बढ़ जाती है

Question Number : 191 Question Id : 6804017607 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None
Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a non-destructive test?

Options :

1. ✖ Pressure and leak test

2. ✖ Liquid penetration test

3. ✔ Hardness test

4. ✖ Radiographic test

Question Number : 191 Question Id : 6804017607 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None
Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

इनमें से कौन-सा एक अविनाशी परीक्षण नहीं है?

Options :

1. ✖ दबाव और रिसाव परीक्षण

2. ✖ तरल प्रवेश परीक्षण

3. ✔ कठोरता परीक्षण

4. ✖ रेडियोग्राफीय परीक्षण

Question Number : 192 Question Id : 6804017608 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

One tone of refrigeration is equal to:

Options :

1. ✖ 21 kJ/min

2. ✔ 210 kJ/min

3. ✖ 420 kJ/min

4. ✖ 620 kJ/min

Question Number : 192 Question Id : 6804017608 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक टन प्रशीतन इनमें से किसके बराबर होता है?

Options :

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

1. ✖ 21 kJ/min

2. ✔ 210 kJ/min

3. ✖ 420 kJ/min

4. ✖ 620 kJ/min

Question Number : 193 Question Id : 6804017609 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ reads the hole pattern on the tape and converts the pattern to a corresponding electrical signal.

Options :

1. ✖ Machine controller

2. ✔ Tape reader

3. ✖ Tape punch

4. ✖ Decoder

Question Number : 193 Question Id : 6804017609 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ टेप पर छिद्र के पैटर्न पढ़ता है और पैटर्न को एक संगत विद्युत संकेत में परिवर्तित करता है।

Options :

1. ✖ मशीन कंट्रोलर

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

2. ✔ टेप रीडर

3. ✖ टेप पंच

4. ✖ डिकोडर

Question Number : 194 Question Id : 6804017610 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The surface roughness on a drawing is represented by:

Options :

1. ✖ a square

2. ✔ a triangle

3. ✖ a zig-zag line

4. ✖ a curve

Question Number : 194 Question Id : 6804017610 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आरेखण पर पृष्ठीय असमतलन इनमें से किसके द्वारा निरूपित किया जाता है?

Options :

1. ✖ एक वर्ग

2. ✔ एक त्रिभुज

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

3. ✖ एक टेढ़ी-मेढ़ी रेखा

4. ✖ एक वक्र

Question Number : 195 Question Id : 6804017611 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The flatness of a machine bed can be measured using:

Options :

1. ✖ a Vernier caliper

2. ✔ an auto collimator

3. ✖ a height gauge

4. ✖ a tool maker's microscope

Question Number : 195 Question Id : 6804017611 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मशीन बेड की समतलता को, इनमें से किसके उपयोग द्वारा मापा जा सकता है?

Options :

1. ✖ वर्नियर कैलिपर

2. ✔ ऑटो कोलिमेटर

3. ✖ हाइट गेज

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

4. ✖ टूलमेकर का माइक्रोस्कोप

Question Number : 196 Question Id : 6804017612 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If the unit cost rises, optimal order quantity will:

Options :

1. ✖ increase

2. ✔ decrease

3. ✖ either increase or decrease

4. ✖ always be constant

Question Number : 196 Question Id : 6804017612 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इकाई लागत में वृद्धि होने पर इष्टतम आदेश मात्रा:

Options :

1. ✖ में वृद्धि होगी

2. ✔ में कमी होगी

3. ✖ में वृद्धि या कमी होगी

4. ✖ सदैव स्थिर रहेगी

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

Question Number : 197 Question Id : 6804017613 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a matrix of transition probability, the probability values should add up to one in each:

Options :

1. ✔ row

2. ✖ column

3. ✖ diagonal

4. ✖ either column or diagonal

Question Number : 197 Question Id : 6804017613 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रूपांतरण प्रायिकता आव्यूह में, प्रत्येक _____ में प्रायिकता मानों को एक तक जोड़ा जाना चाहिए।

Options :

1. ✔ पंक्ति

2. ✖ स्तंभ

3. ✖ विकर्ण

4. ✖ या तो स्तंभ या विकर्ण

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

Question Number : 198 Question Id : 6804017614 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A person who has completed 15 years of age but has not completed his 18^{th} year, that person is called:

Options :

1. ✖ an adult

2. ✔ an adolescent

3. ✖ a child

4. ✖ a young person

Question Number : 198 Question Id : 6804017614 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

15 वर्ष की आयु पूर्ण करने वाला किन्तु 18 वर्ष की आयु न पूर्ण करने वाले व्यक्ति को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ वयस्क

2. ✔ किशोर

3. ✖ बच्चा

4. ✖ युवा व्यक्ति

Question Number : 199 Question Id : 6804017615 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

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

The relation between man and his occupation, equipment and environment and particularly, the application of anatomical, physiological and psychological knowledge to the problems arising there from is called:

Options :

1. ✖ Aesthetics

2. ✔ Ergonomics

3. ✖ Industrial Engineering

4. ✖ Organisation Management

Question Number : 199 Question Id : 6804017615 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मनुष्य और उसकी वृत्ति, उपकरण और पर्यावरण, और विशेषकर उत्पन्न समस्याओं के संरचनात्मक, क्रियात्मक और मनोवैज्ञानिक ज्ञान के प्रयोग के बीच के संबंध को इनमें से क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✖ सौंदर्यशास्त्र

2. ✔ एर्गोनामिक्स

3. ✖ औद्योगिक अभियांत्रिकी

4. ✖ संगठन प्रबंधन

Question Number : 200 Question Id : 6804017616 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

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

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In maintenance management, TPQM stands for:

Options :

1. ✔ Total Planned Quality Maintenance

2. ✖ Total Productive Quality Maintenance

3. ✖ Total Planned Quality Management

4. ✖ Total Productive Quality Management

Question Number : 200 Question Id : 6804017616 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अनुरक्षण प्रबंधन में, TPQM का पूर्ण रूप क्या है?

Options :

1. ✔ Total Planned Quality Maintenance (टोटल प्लान्ड क्वॉलिटी मेंटेनेंस)

2. ✖ Total Productive Quality Maintenance (टोटल प्रोडक्टिव क्वॉलिटी मेंटेनेंस)

3. ✖ Total Planned Quality Management (टोटल प्लान्ड क्वॉलिटी मैनेजमेंट)

4. ✖ Total Productive Quality Management (टोटल प्रोडक्टिव क्वॉलिटी मैनेजमेंट)

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.