



DSSSB PREVIOUS YEAR PAPER WITH ANSWER KEY

DSSSB PGT Engineering Drawing (Male)

30 July 2021 · Shift 2

डीएसएसएसबी पीजीटी इंजीनियरिंग ड्राइंग – 30 जुलाई 2021, शिफ्ट 2 का प्रश्न पत्र, उत्तर कुंजी सहित

300

Questions / प्रश्न

180 min

Duration / समय

1 / -0.25

Marks per Q / अंक

EN + HI

Language / भाषा

Sections: Mental Ability, General Awareness, Arithmetic Ability, General English, General Hindi, Engineering Drawing

INSIDE THIS PDF / इस PDF में

Official Question Paper with Answer Key (English + Hindi)

आधिकारिक प्रश्न पत्र, उत्तर कुंजी सहित (अंग्रेज़ी + हिंदी)

Page 2-225

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 shown in green.
दोहराने के लिए इस PDF का उपयोग करें। सही उत्तर हरे रंग में दिए गए 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-pgt-engineering-drawing-male-30-july-2021-shift-2-mock-test/>

All DSSSB PGT Engineering Drawing papers and mock tests: quicksarkari.com/dsssb-mock-test/#pgt-engineering-drawing

Join WhatsApp Channel

Join Telegram Channel

Education Consultant India Ltd.

Notations :

- 1.Options shown in green color and with ✓ icon are correct.
- 2.Options shown in red color and with ✗ icon are incorrect.

Question Paper Name :	Engineering Drawing 30 July Shift 2
Subject Name :	PGT-Engineering Drawing (Male)
Creation Date :	2021-07-30 19:49:40
Duration :	180
Total Marks :	300
Display Marks:	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? (SA type of questions will be always auto saved) :	No

Mental Ability

Group Number :	1
Group Id :	600929465
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

Mental Ability

Section Id : 600929620
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
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 600929744
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 1 Question Id : 60092911366 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the missing term in the following series.

D4W, F16U, H64S, _____

Options :

1. ✘ J128P
2. ✘ K512P
3. ✘ J64O
4. ✔ J256Q

Question Number : 1 Question Id : 60092911366 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात करें।

D4W, F16U, H64S, _____

Options :

1. ✖ J128P
2. ✖ K512P
3. ✖ J64O
4. ✔ J256Q

Question Number : 2 Question Id : 60092911367 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the missing term in the following letter series.

EVG, HSJ, KPM, _____

Options :

1. ✖ MNP
2. ✔ NMP
3. ✖ MOP
4. ✖ MNO

Question Number : 2 Question Id : 60092911367 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात करें।

EVG, HSJ, KPM, _____

Options :

1. ✖ MNP
2. ✔ NMP
3. ✖ MOP

4. ✖ MNO

Question Number : 3 Question Id : 60092911368 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Out of the given options, three are similar in a certain manner. However, one option is NOT like the other three. Select the option which is different from the rest.

Options :

1. ✖ Father
2. ✖ Brother
3. ✖ Grandfather
4. ✔ Sister

Question Number : 3 Question Id : 60092911368 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए विकल्पों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन की तरह नहीं है। उस विकल्प का चयन करें जो अन्य से अलग है।

Options :

1. ✖ पिता
2. ✖ भाई
3. ✖ दादा
4. ✔ बहन

Question Number : 4 Question Id : 60092911369 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Out of the given options, three are similar in a certain manner. However, one option is NOT like the other three. Select the option which is different from the rest.

Options :

1. ✖ IJKL : JLNP
2. ✖ UVWX : VXZB
3. ✖ EFGH : FHJL

4. ✓ QRST : SUWY

Question Number : 4 Question Id : 60092911369 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए विकल्पों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन की तरह नहीं है। उस विकल्प का चयन करें जो अन्य से अलग है।

Options :

1. ✗ IJKL : JLNP
2. ✗ UVWX : VXZB
3. ✗ EFGH : FHJL
4. ✓ QRST : SUWY

Question Number : 5 Question Id : 60092911370 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option that is related to the third term on the same basis as the second term is related to the first term.

Decent : Crude :: Durable : ?

Options :

1. ✗ Stable
2. ✗ Sturdy
3. ✓ Transitory
4. ✗ Resistant

Question Number : 5 Question Id : 60092911370 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार से संबंधित है जिस प्रकार से दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

सभ्य : अशिष्ट :: टिकाऊ : ?

Options :

1. ✗ स्थिर

2. ✖ तगड़ा
3. ✔ अस्थायी
4. ✖ प्रतिरोधी

Question Number : 6 Question Id : 60092911371 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the pair that is related on the same basis to the pair given in the question.

Biased : Prejudiced :: ?

Options :

1. ✔ Brief : Short
2. ✖ Aware : Ignorant
3. ✖ Smile : Frown
4. ✖ Tragic : Comic

Question Number : 6 Question Id : 60092911371 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उस जोड़ी का चयन करें जो प्रश्न में दी गई जोड़ी से समान प्रकार से संबंधित है।

पक्षपाती : पूर्वाग्रहित :: ?

Options :

1. ✔ संक्षिप्त : लघु
2. ✖ जागरूक : अनजान
3. ✖ स्मित : भ्रूभंग
4. ✖ दुखद : हास्य

Question Number : 7 Question Id : 60092911372 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a certain code language,

'mat tat pat lat' means 'the queue is long'
'fat zat hat cat' means 'it will take time'
'tat bat fat' means 'time is precious'
What is the code for 'precious'?

Options :

1. ✘ fat
2. ✘ tat
3. ✔ bat
4. ✘ hat

Question Number : 7 Question Id : 60092911372 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक निश्चित कोड भाषा में,
'mat tat pat lat' का अर्थ है 'the queue is long'
'fat zat hat cat' का अर्थ है 'it will take time'
'tat bat fat' का अर्थ है 'time is precious'
'precious' के लिए कोड क्या होगा?

Options :

1. ✘ fat
2. ✘ tat
3. ✔ bat
4. ✘ hat

Question Number : 8 Question Id : 60092911373 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a certain code language if AVENGERS is coded as HIVTMVEZ, then what will SPIDERMAN be coded as?

Options :

1. ✘ MZNIWVRKH
2. ✔ MZNIVWRKH
3. ✘ MNZVIWRKH
4. ✘ HKRWVINZM

Question Number : 8 Question Id : 60092911373 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक निश्चित कोड भाषा में यदि AVENGERS को HIVTMVEZ के रूप में कोडित किया गया है, तो SPIDERMAN को कैसे कोडित किया जाएगा?

Options :

1. ✖ MZNIWVRKH
2. ✔ MZNIVWRKH
3. ✖ MNZVIWRKH
4. ✖ HKRWVINZM

Question Number : 9 Question Id : 60092911374 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Akash is standing in a queue in front of KFC to place his order .He realises that his place is 15th from the starting and 16th from the end of the queue.How many people were actually standing in the queue?

Options :

1. ✖ 32
2. ✖ 31
3. ✔ 30
4. ✖ 29

Question Number : 9 Question Id : 60092911374 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आकाश अपना ऑर्डर देने के लिए KFC के सामने कतार में खड़ा है। उसे पता चलता है कि उसका स्थान कतार के प्रारंभ से 15वां और अंत से 16वां है। वास्तव में कितने लोग कतार में खड़े थे?

Options :

1. ✖ 32

- 2. ✖ 31
- 3. ✔ 30
- 4. ✖ 29

Question Number : 10 Question Id : 60092911375 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A delivery boy has to deliver six parcels each to a different house namely S, T, U, V, W and X. He has decided to visit the houses based on the following condition,

1. He must visit S before T and W.
2. He must visit T before V.
3. The third parcel should be delivered to house U.

Which of the houses cannot definitely be the fourth one to receive the parcel?

Options :

- 1. ✖ T
- 2. ✖ V
- 3. ✖ W
- 4. ✔ S

Question Number : 10 Question Id : 60092911375 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक डिलीवरी करते लड़के को प्रत्येक अलग-अलग घर S, T, U, V, W और X में छह पार्सल देने होते हैं। उसने निम्नलिखित स्थिति के आधार पर घरों का दौरा करने का फैसला किया है,

1. उसे T और W से पहले S का दौरा करना चाहिए।
2. उसे V से पहले T का दौरा करना चाहिए।
3. तीसरा पार्सल घर U में पहुंचाया जाना चाहिए।

इनमें से कौन सा घर पार्सल प्राप्त करने वाला चौथा घर निश्चित रूप से नहीं हो सकता है?

Options :

- 1. ✖ T
- 2. ✖ V
- 3. ✖ W
- 4. ✔ S

Question Number : 11 Question Id : 60092911376 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In this question, a statement has been given, followed by two arguments numbered I and II.
You have to decide which of the arguments is a 'strong' argument and which is a 'weak' argument.

Statement: Should government officials accepting bribes be prisoned?

Arguments:

1. No. There may be circumstances which have forced them to take a bribe.
2. Yes. They should do their duty honestly.

Options :

1. ✖ Only I is strong
2. ✔ Only II is strong
3. ✖ Both I and II are strong.
4. ✖ Neither I nor II is strong.

Question Number : 11 Question Id : 60092911376 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इस प्रश्न में, एक कथन दिया गया है, जिसके बाद दो तर्क I और II दिए गए हैं।
आपको तय करना है कि कौन सा तर्क 'मजबूत' तर्क है और कौन सा 'कमजोर' तर्क है।

कथन: क्या रिश्तत स्वीकार करते सरकारी अधिकारियों को जेल में डाल देना चाहिए?

तर्क:

1. नहीं, ऐसी परिस्थितियां हो सकती हैं जिन्होंने उन्हें रिश्तत लेने के लिए मजबूर किया हो।
2. हाँ। उन्हें अपना कर्तव्य ईमानदारी से निभाना चाहिए।

Options :

1. ✖ केवल I मजबूत है
2. ✔ केवल II मजबूत है
3. ✖ I और II दोनों मजबूत है
4. ✖ न I और न ही II मजबूत है

Question Number : 12 Question Id : 60092911377 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the question, a group of statements are given, followed by two conclusions, I and II. You have to consider the statements to be true even if it seems to be at variance from commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any, follows from the given statements.

Statement: All corrupt businessmen were arrested. Zeeshan and Mohan were among those arrested.

Conclusions:

1. All businessmen are corrupt.
2. Mohan and Zeeshan are corrupt.

Options :

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

Question Number : 12 Question Id : 60092911377 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रश्न में, कथनों का समूह दिया गया है, जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको उन कथनों को सत्य मानना है, भले ही यह सामान्यतः ज्ञात तथ्य से भिन्न प्रतीत हो। आपको निर्णय लेना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा, यदि कोई हो, दिए गए कथनों में से अनुसरण करता है।

कथन: सभी भ्रष्ट व्यवसायियों को गिरफ्तार कर लिया गया। गिरफ्तार किए गए लोगों में जीशान और मोहन भी शामिल थे।

निष्कर्ष:

1. सभी व्यवसायी भ्रष्ट हैं।
2. मोहन और जीशान भ्रष्ट हैं।

Options :

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

Question Number : 13 Question Id : 60092911378 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the option that is related to the third number on the same basis as the second number is related to the first number.

17 : 27 :: 258 : ?

Options :

- 1. ✓ 509
- 2. ✗ 442
- 3. ✗ 449
- 4. ✗ 385

Question Number : 13 Question Id : 60092911378 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार से संबंधित है जिस प्रकार से दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

17 : 27 :: 258 : ?

Options :

- 1. ✓ 509
- 2. ✗ 442
- 3. ✗ 449
- 4. ✗ 385

Question Number : 14 Question Id : 60092911379 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the wrong term in the following number series.

5, 25, 155, 1050, 8400

Options :

- 1. ✗ 25
- 2. ✗ 5
- 3. ✓ 155
- 4. ✗ 8400

Question Number : 14 Question Id : 60092911379 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित संख्या श्रंखला में गलत पद ज्ञात करें।

5, 25, 155, 1050, 8400

Options :

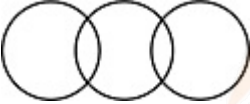
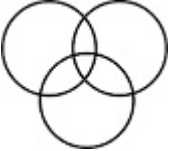
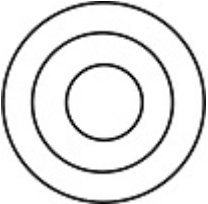
1. ✖ 25
2. ✖ 5
3. ✔ 155
4. ✖ 8400

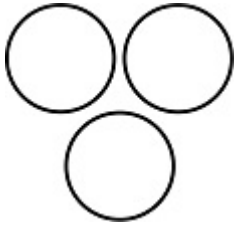
Question Number : 15 Question Id : 60092911380 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following Venn diagrams best represents the relationship between smokers, non-smokers and engineers?

Options :

1. ✔ 
2. ✖ 
3. ✖ 



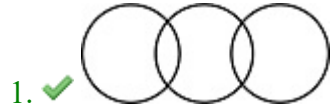
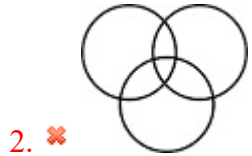
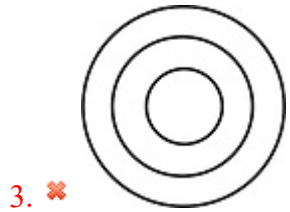
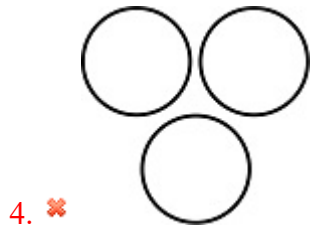
4. ✖

Question Number : 15 Question Id : 60092911380 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा वेन आरेख धूम्रपान करने वालों, धूम्रपान न करने वालों और अभियन्तों के बीच के संबंधों को सबसे अच्छा दर्शाता है?

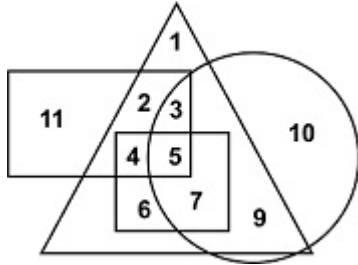
Options :



Question Number : 16 Question Id : 60092911381 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the sum of the numbers which are common to two figures only.



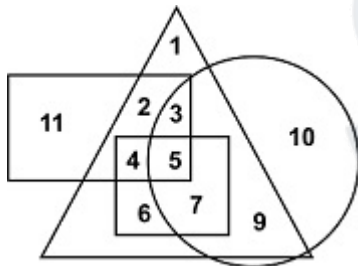
Options :

1. ✖ 20
2. ✖ 25
3. ✖ 14
4. ✔ 17

Question Number : 16 Question Id : 60092911381 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उन संख्याओं का योग ज्ञात करें जो केवल दो अंकों के लिए सामान्य हैं।



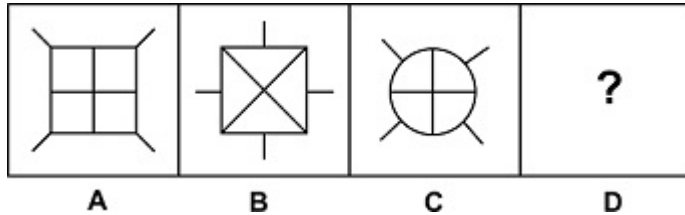
Options :

1. ✖ 20
2. ✖ 25
3. ✖ 14
4. ✔ 17

Question Number : 17 Question Id : 60092911382 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, there is a certain relationship in between figure A and B. Find the figure from the option which bears the same relationship with figure C.



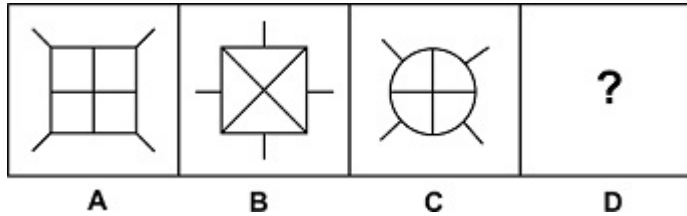
Options :

1. ✖
2. ✖
3. ✔
4. ✖

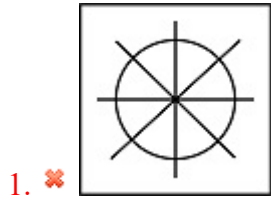
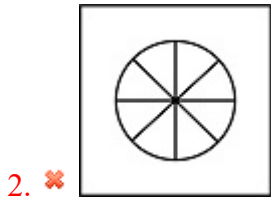
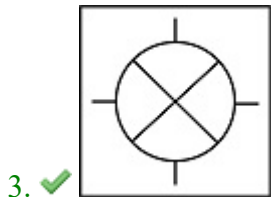
Question Number : 17 Question Id : 60092911382 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

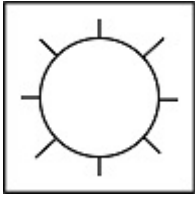
निम्नलिखित प्रश्न में, आकृति A और B के बीच एक निश्चित संबंध है। विकल्प में से वह आकृति ज्ञात करें जो आकृति C के साथ समान संबंध रखती है।



Options :



4. ✖



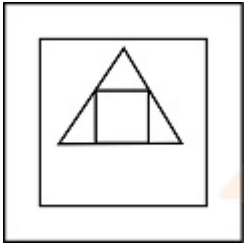
Question Number : 18 Question Id : 60092911383 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

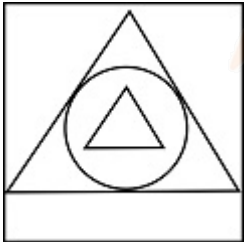
Out of the given options, three are similar in a certain manner. However, one option is NOT like the other three. Select the option which is different from the rest.

Options :

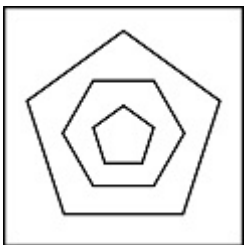
1. ✖

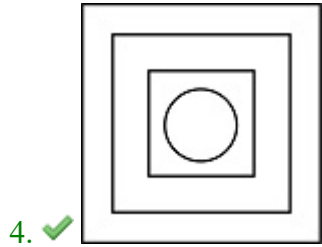


2. ✖



3. ✖



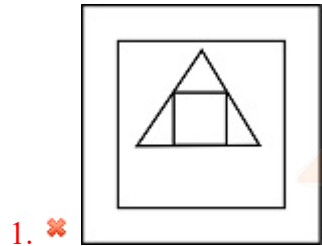
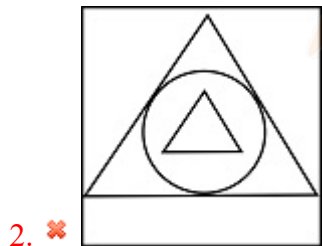
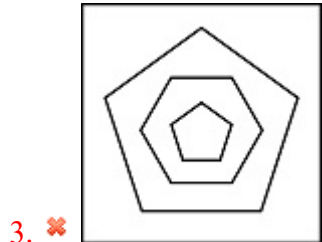


Question Number : 18 Question Id : 60092911383 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

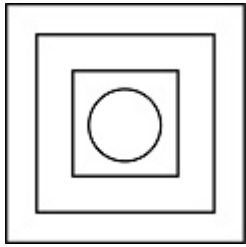
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए विकल्पों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालाँकि, एक विकल्प अन्य तीन की तरह नहीं है। उस विकल्प का चयन करें जो अन्य से अलग है।

Options :



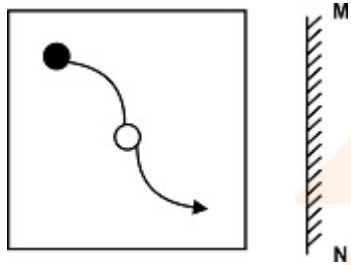
4. ✓



Question Number : 19 Question Id : 60092911384 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

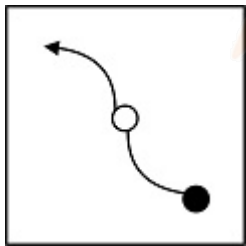
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If a mirror is placed on the line MN, then which of the answer figures is the right image of the given figure?

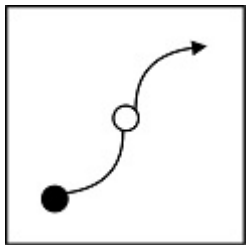


Options :

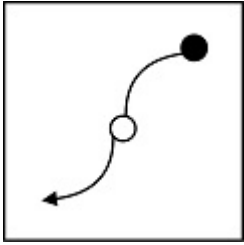
1. ✗



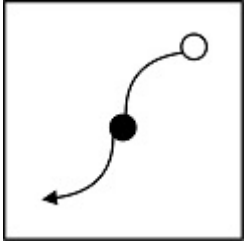
2. ✗



3. ✓



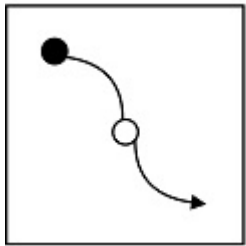
4. ✗



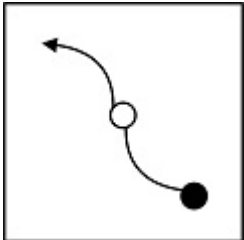
Question Number : 19 Question Id : 60092911384 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

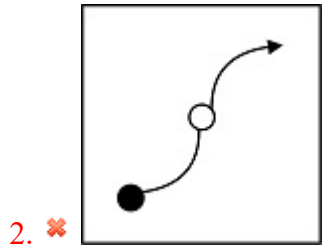
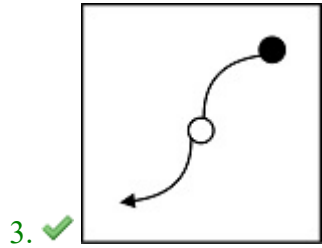
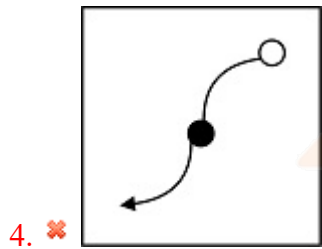
यदि एक दर्पण को रेखा MN पर रखा जाता है, तो कौन सी उत्तर आकृति दी गई आकृति का सही प्रतिबिंब है?



Options :



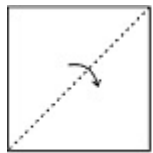
1. ✗



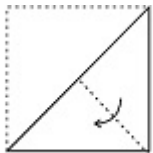
Question Number : 20 Question Id : 60092911385 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

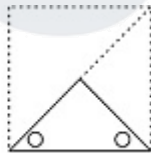
A paper is folded and punched as shown in the figure. Choose the figure which closely resembles the unfolded form of figure Z.



X



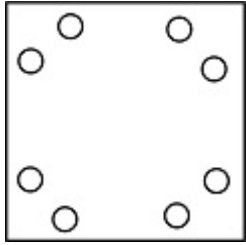
Y



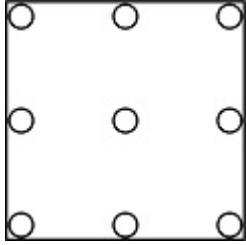
Z

Options :

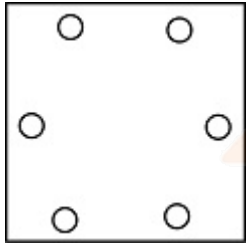
1. ✓



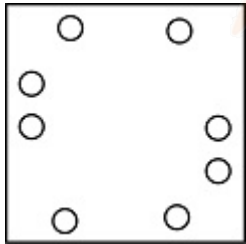
2. ✗



3. ✗



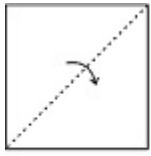
4. ✗



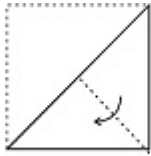
Question Number : 20 Question Id : 60092911385 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

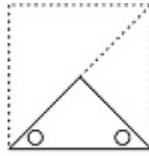
चित्र में दिखाए गए अनुसार, एक कागज को मोड़ा गया है और छेद किया गया है। वह आकृति का चयन करें जो आकृति Z के न मोड़े गए रूप से मेल खाती हैं।



X

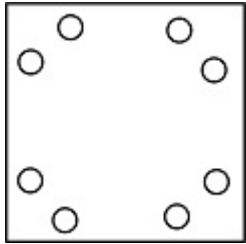


Y

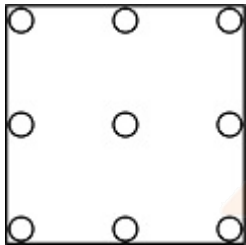


Z

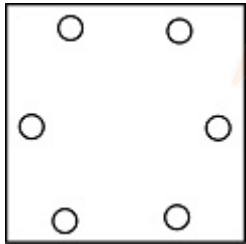
Options :



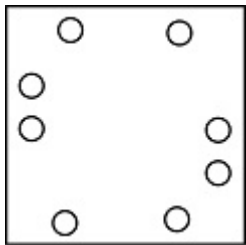
1. ✓



2. ✗



3. ✗



4. ✗

General Awareness

Group Number :	2
Group Id :	600929466
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

General Awareness

Section Id :	600929621
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
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	600929745
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 21 Question Id : 60092911386 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which among the following is also known as the 'royal dance of Ladakh'?

Options :

1. ✖ Rauf

2. ✖ Kathi
3. ✔ Shondol
4. ✖ Huttari

Question Number : 21 Question Id : 60092911386 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किसे 'लद्दाख के शाही नृत्य' के रूप में भी जाना जाता है?

Options :

1. ✖ राउफ
2. ✖ काठी
3. ✔ शोंडोल
4. ✖ हुत्तारी

Question Number : 22 Question Id : 60092911387 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which among the following festival-state pair is incorrect?

Options :

1. ✖ Onam-Kerala
2. ✖ Bihula-Bihar
3. ✔ Wangala-Kerala
4. ✖ Hornbill-Nagaland

Question Number : 22 Question Id : 60092911387 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सी त्योहार-राज्य जोड़ी गलत है?

Options :

1. ✖ ओणम-केरल
2. ✖ बिहुला-बिहार

3. ✓ वंगाला-केरल

4. ✗ हॉर्नबिल-नागालैंड

Question Number : 23 Question Id : 60092911388 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who among the following is the Chief Executive Officer (CEO) of the NITI Aayog as of 20th May 2020?

Options :

1. ✗ Narendra Modi

2. ✗ G.R. Chintala

3. ✓ Amitabh Kant

4. ✗ Ajay Tyagi

Question Number : 23 Question Id : 60092911388 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन 20 मई 2020 तक NITI आयोग के मुख्य कार्यकारी अधिकारी है?

Options :

1. ✗ नरेन्द्र मोदी

2. ✗ जी.आर. चिन्ताला

3. ✓ अमिताभ कांत

4. ✗ अजय त्यागी

Question Number : 24 Question Id : 60092911389 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

As announced in the Budget 2021, _____ crores has been allocated to MSME sector.

Options :

1. ✗ Rs 14,800

2. ✓ Rs 15,700

3. ✗ Rs 16,100

4. ✖ Rs 15,200

Question Number : 24 Question Id : 60092911389 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

2021 के बजट में घोषणा के अनुसार, MSME क्षेत्र को _____ करोड़ आवंटित किए गए हैं।

Options :

1. ✖ 14,800 रुपए
2. ✔ 15,700 रुपए
3. ✖ 16,100 रुपए
4. ✖ 15,200 रुपए

Question Number : 25 Question Id : 60092911390 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which among the following is the largest national park in India?

Options :

1. ✖ Kaziranga National Park
2. ✖ Papikonda National Park
3. ✔ Hemis National Park
4. ✖ Keibul Lamjao National Park

Question Number : 25 Question Id : 60092911390 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा भारत का सबसे बड़ा राष्ट्रीय उद्यान है?

Options :

1. ✖ काज़ीरंगा राष्ट्रीय उद्यान
2. ✖ पापिकोंडा राष्ट्रीय उद्यान
3. ✔ हेमिस राष्ट्रीय उद्यान
4. ✖ केयबुल लामजाओ राष्ट्रीय उद्यान

Question Number : 26 Question Id : 60092911391 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ law states that black body radiation has different peaks of temperature at wavelengths that are inversely proportional to temperatures.

Options :

1. ✓ Wien's
2. ✗ Fourier's
3. ✗ Ampere's
4. ✗ Coulomb's

Question Number : 26 Question Id : 60092911391 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ नियम कहता है कि कृष्णिका विकिरण में तरंगदैर्घ्य पर तापमान के विभिन्न शिखर होते हैं जो परम् ताप के व्युत्क्रमानुपाती होता हैं।

Options :

1. ✓ वीन
2. ✗ फुर्ये
3. ✗ एम्पियर
4. ✗ कूलॉम

Question Number : 27 Question Id : 60092911392 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Phawngpui is the highest mountain peak of which of the following states?

Options :

1. ✓ Mizoram
2. ✗ Sikkim
3. ✗ Meghalaya
4. ✗ Nagaland

Question Number : 27 Question Id : 60092911392 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फौंगपुरई, निम्नलिखित में से किस राज्य की सबसे ऊँची पर्वत चोटी है?

Options :

1. ✓ मिज़ोरम
2. ✗ सिक्किम
3. ✗ मेघालय
4. ✗ नागालैंड

Question Number : 28 Question Id : 60092911393 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which among the following is the longest canal of India?

Options :

1. ✗ Ganges canal
2. ✗ Narmada Canal
3. ✓ Indira Gandhi canal
4. ✗ Anupgarh canal

Question Number : 28 Question Id : 60092911393 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी भारत की सबसे लंबी नहर है?

Options :

1. ✗ गंगा नहर
2. ✗ नर्मदा नहर
3. ✓ इंदिरा गांधी नहर
4. ✗ अनूपगढ़ नहर

Question Number : 29 Question Id : 60092911394 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following pairs is correct?

Options :

1. ✓ Treaty of Madras - 1769
2. ✗ Treaty of Amritsar - 1860
3. ✗ Treaty of Salbai - 1785
4. ✗ Treaty of Alinagar - 1751

Question Number : 29 Question Id : 60092911394 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी जोड़ी सही है?

Options :

1. ✓ मद्रास की संधि - 1769
2. ✗ अमृतसर की संधि - 1860
3. ✗ सालबाई की संधि - 1785
4. ✗ अलीनगर की संधि - 1751

Question Number : 30 Question Id : 60092911395 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ was the Governor General when the Dandi March incident took place.

Options :

1. ✗ Lord Canning
2. ✗ Lord Hastings
3. ✓ Lord Irwin
4. ✗ Lord Curzon

Question Number : 30 Question Id : 60092911395 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ दांडी मार्च की घटना के समय महाराज्यपाल थे।

Options :

1. ✖ लॉर्ड कैनिंग
2. ✖ लॉर्ड हेस्टिंग्स
3. ✔ लॉर्ड इरविन
4. ✖ लॉर्ड कर्जन

Question Number : 31 Question Id : 60092911396 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The first session of Indian National Congress after Independence was held in _____ in 1948.

Options :

1. ✖ Meerut
2. ✔ Jaipur
3. ✖ Lahore
4. ✖ Kanpur

Question Number : 31 Question Id : 60092911396 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्वतंत्रता के बाद भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का पहला अधिवेशन 1948 में _____ में आयोजित किया गया था।

Options :

1. ✖ मेरठ
2. ✔ जयपुर
3. ✖ लाहौर
4. ✖ कानपुर

Question Number : 32 Question Id : 60092911397 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ was the first woman to hold the post of External Affairs Minister in India.

Options :

1. ✖ Shashikala Kakodkar
2. ✖ Sucheta Kripalani
3. ✖ Sushma Swaraj
4. ✔ Indira Gandhi

Question Number : 32 Question Id : 60092911397 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ भारत में विदेश मंत्री का पद संभालने वाली पहली महिला थीं।

Options :

1. ✖ शशिकला काकोडकर
2. ✖ सुचेता कृपलानी
3. ✖ सुषमा स्वराज
4. ✔ इन्दिरा गांधी

Question Number : 33 Question Id : 60092911398 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Match the following authors with their books -

1. Origin of Species A. Jawaharlal Nehru
2. Alice in Wonderland B. George Bernard Shaw
3. Man and Superman C. Charles Darwin
4. Discovery of India D. Lewis Carroll

Options :

1. ✔ 1-C, 2-D, 3-B, 4-A
2. ✖ 1-C, 2-D, 3-A, 4-B
3. ✖ 1-B, 2-C, 3-D, 4-A
4. ✖ 1-B, 2-D, 3-A, 4-C

Question Number : 33 Question Id : 60092911398 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित लेखकों को उनकी पुस्तकों से मिलान करें-

1. ओरिजिन ऑफ़ स्पीशीज A. जवाहरलाल नेहरू
2. एलिस इन वंडरलैंड B. जार्ज बर्नार्ड शा
3. मैन एंड सुपरमैन C. चार्ल्स डार्विन
4. डिस्कवरी ऑफ़ इंडिया D. लुइस कैरल

Options :

1. ✓ 1-C, 2-D, 3-B, 4-A
2. ✗ 1-C, 2-D, 3-A, 4-B
3. ✗ 1-B, 2-C, 3-D, 4-A
4. ✗ 1-B, 2-D, 3-A, 4-C

Question Number : 34 Question Id : 60092911399 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Aahaar is a free meal distribution initiative introduced in _____ in May 2021 with the motto of fighting hunger- feeding future.

Options :

1. ✗ Rajasthan
2. ✗ Uttar Pradesh
3. ✗ Gujarat
4. ✓ Assam

Question Number : 34 Question Id : 60092911399 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आहार एक मुफ्त भोजन वितरण पहल है जिसे मई 2021 में _____ में भूख-भरण भविष्य से लड़ने की कहावत के साथ शुरू किया गया था।

Options :

1. ✗ राजस्थान
2. ✗ उत्तर प्रदेश
3. ✗ गुजरात
4. ✓ असम

Question Number : 35 Question Id : 60092911400 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Water Sports and Adventure Institute (WSAI) has been established by the Indo-Tibetan Border Police (ITBP) in _____.

Options :

1. ✓ Uttarakhand
2. ✗ Arunachal Pradesh
3. ✗ Sikkim
4. ✗ Himachal Pradesh

Question Number : 35 Question Id : 60092911400 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत-तिब्बत सीमा पुलिस द्वारा _____ में वाटर स्पोर्ट्स एंड एडवेंचर इंस्टीट्यूट की स्थापना की गई है।

Options :

1. ✓ उत्तराखंड
2. ✗ अरुणाचल प्रदेश
3. ✗ सिक्किम
4. ✗ हिमाचल प्रदेश

Question Number : 36 Question Id : 60092911401 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The theme of _____ Arctic Science Ministerial, held on 8th May 2021, was 'Knowledge for Sustainable Arctic'.

Options :

1. ✗ 2nd
2. ✓ 3rd
3. ✗ 4th
4. ✗ 5th

Question Number : 36 Question Id : 60092911401 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

8 मई 2021 को आयोजित, _____ आर्कटिक विज्ञान मंत्रिस्तरीय का विषय 'नॉलेज फॉर सस्टेनेबल आर्कटिक' था।

Options :

1. ✖ 2रा
2. ✔ 3रा
3. ✖ 4था
4. ✖ 5वां

Question Number : 37 Question Id : 60092911402 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Part _____ of the Indian Constitution deals with Finance, Property, Contracts and Suits.

Options :

1. ✖ X
2. ✔ XII
3. ✖ XIII
4. ✖ XIV

Question Number : 37 Question Id : 60092911402 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय संविधान का भाग _____ वित्त, संपत्ति, अनुबंध और मुकदमे से संबंधित है।

Options :

1. ✖ X
2. ✔ XII
3. ✖ XIII
4. ✖ XIV

Question Number : 38 Question Id : 60092911403 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which among the following options is incorrect with respect to the feature of the Indian Constitution and the country from which it is borrowed?

Options :

1. ✖ Republic & ideals of liberty, equality & fraternity in the Preamble - France
2. ✖ Joint Sitting of two houses of Parliament - Australia
3. ✔ Prerogative Writs - United States of America
4. ✖ Directive Principles of State Policy - Ireland

Question Number : 38 Question Id : 60092911403 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय संविधान की विशेषता और जिस देश से इसे उधार लिया गया है, उसके संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प गलत है?

Options :

1. ✖ प्रस्तावना में गणतंत्र और स्वतंत्रता, समानता और बंधुत्व के आदर्श - फ्रांस
2. ✖ संसद के दो सदनों की संयुक्त बैठक - ऑस्ट्रेलिया
3. ✔ प्रयोगटीव रिट- संयुक्त राज्य अमेरिका
4. ✖ राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांत - आयरलैण्ड

Question Number : 39 Question Id : 60092911404 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The first Men's Hockey World Cup 1971 was held in _____.

Options :

1. ✖ Russia
2. ✖ France
3. ✔ Spain
4. ✖ India

Question Number : 39 Question Id : 60092911404 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पहला पुरुष हॉकी विश्व कप 1971 _____ में आयोजित किया गया था।

Options :

1. ✖ रूस
2. ✖ फ्रांस
3. ✔ स्पेन
4. ✖ भारत

Question Number : 40 Question Id : 60092911405 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who among the following won back-to-back men's high jump titles in the Big 12 Outdoor Track and Field Championships 2021 in Manhattan, United States of America?

Options :

1. ✖ Sydney Conley
2. ✖ Austin Hoag
3. ✖ Anastasiya Muchkayev
4. ✔ Tejaswini Shankar

Question Number : 40 Question Id : 60092911405 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किसने मैनहटन, संयुक्त राज्य अमेरिका में बिग 12 आउटडोर ट्रैक एंड फील्ड चैंपियनशिप 2021 में मेन ऊंची कूद का खिताब जीता?

Options :

1. ✖ सिडनी कॉनली
2. ✖ ऑस्टिन होआग
3. ✖ अनास्तासिया मुचकायेव
4. ✔ तेजस्विनी शंकर

Arithmetic Ability

Group Number :

3

Group Id :

600929467

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

Arithmetic Ability

Section Id :	600929622
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
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	600929746
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 41 Question Id : 60092911406 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Ashish, Narendra, and Ved are running on a circular track having a circumference of 40 km, and the starting point is same for all of them. Their speeds are 4 km/hr, 8 km/hr, and 6 km/hr respectively. Find after how much time (in hours) they will meet each other.

Options :

1. ✖ 18 hours
2. ✔ 20 hours
3. ✖ 25 hours
4. ✖ 12 hours

Question Number : 41 Question Id : 60092911406 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आशीष, नरेन्द्र और वेद 40 km की परिधी वाले गोलाकार पथ पर दौड़ रहे हैं, और उन सभी के लिए शुरुआती बिंदु समान है। इनकी गति क्रमशः 4 km/hr, 8 km/hr और 6 km/hr है। ज्ञात करें कि वे एक दूसरे से कितने समय बाद (घंटों में) मिलेंगे।

Options :

1. ✖ 18 घंटे
2. ✔ 20 घंटे
3. ✖ 25 घंटे
4. ✖ 12 घंटे

Question Number : 42 Question Id : 60092911407 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

There are four hobby clubs in a college viz., painting, photography, chess and dancing. The painting group meets every fifth day, the photography group meets every sixth day, the chess group meets every twelfth day and the dancing group meets every fifteenth day. How many times do all the four groups meet on the same day with in 240 days?

Options :

1. ✖ 120
2. ✖ 12
3. ✖ 5
4. ✔ 4

Question Number : 42 Question Id : 60092911407 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक महाविद्यालय में चार रुचि क्लब हैं अर्थात चित्रकारी, छायाचित्र, शतरंज और नृत्य। चित्रकारी समूह हर पांचवें दिन मिलता है, छायाचित्र समूह हर छठे दिन मिलता है, शतरंज समूह हर बारहवें दिन मिलता है और नृत्य समूह हर पंद्रहवें दिन मिलता है। 240 दिनों के भीतर सभी चार समूह एक ही दिन पर कितनी बार मिलते हैं?

Options :

1. ✖ 120
2. ✖ 12

3. ✖ 5

4. ✔ 4

Question Number : 43 Question Id : 60092911408 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A boy buys a diamond ring for his wife. If a diamond ring is marked at Rs. 3,20,000 at three successive discounts of 25%, 20% and x% respectively and paid after getting three successive discounts at Rs. 1,92,000. Find the value of x.

Options :

1. ✖ 1.50 percent

2. ✖ 2 percent

3. ✖ 3 percent

4. ✔ 0 percent

Question Number : 43 Question Id : 60092911408 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक लड़का अपनी पत्नी के लिए हीरे की अंगूठी खरीदता है। यदि एक हीरे की अंगूठी क्रमशः 25%, 20% और x% की तीन क्रमिक छूटों पर 3,20,000 रुपये से चिह्नित है और तीन क्रमिक छूट प्राप्त करने के बाद 1,92,000 रुपये भुगतान किए। x का मान ज्ञात करें।

Options :

1. ✖ 1.50 प्रतिशत

2. ✖ 2 प्रतिशत

3. ✖ 3 प्रतिशत

4. ✔ 0 प्रतिशत

Question Number : 44 Question Id : 60092911409 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Anshuman's income increases by 20% in the first year and decreases by 10% in the second year and also increases by 25% in the third year and decreases by 12.5% in the fourth year, if Anshuman's income after four years is Rs. 37,800, then find the actual income of Anshuman.

Options :

1. ✖ Rs. 20,000

- 2. ✖ Rs. 25,000
- 3. ✖ Rs. 24,000
- 4. ✔ Rs. 32,000

Question Number : 44 Question Id : 60092911409 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अंशुमन की आय पहले वर्ष में 20% बढ़ती है और दूसरे वर्ष में 10% से घट जाती है और तीसरे वर्ष में भी 25% से बढ़ती है और चौथे वर्ष में 12.5% से घट जाती है, यदि चार वर्ष बाद अंशुमन की आय 37,800 रुपए है, तो अंशुमन की वास्तविक आय ज्ञात करें।

Options :

- 1. ✖ 20,000 रुपए
- 2. ✖ 25,000 रुपए
- 3. ✖ 24,000 रुपए
- 4. ✔ 32,000 रुपए

Question Number : 45 Question Id : 60092911410 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Alisha went to the market to buy groceries. She has some money with her, 20 Percent of which she used to buy rice. 25 Percent of the remaining money is spent on cooking oils. If she is left with Rs. 600, then find out total amount of money that Alisha had.

Options :

- 1. ✖ 800
- 2. ✖ 1200
- 3. ✖ 900
- 4. ✔ 1000

Question Number : 45 Question Id : 60092911410 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अलीशा किराने का सामान लेने बाजार गई थी। उसके पास कुछ पैसे हैं, जिसमें से 20 प्रतिशत का वह चावल खरीदती थी। शेष पैसे का 25 प्रतिशत खाद्य तेल पर खर्च किया जाता है। यदि उसके पास 600 रुपए बचते हैं, तो कुल धनराशि ज्ञात करें जो अलीशा के पास थी।

Options :

1. ✖ 800
2. ✖ 1200
3. ✖ 900
4. ✔ 1000

Question Number : 46 Question Id : 60092911411 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Hari sold his goods for Rs. 1035 at 28.57 Percent profit. Find the price at which he must sell his goods so that he earns 15 Percent profit.

Options :

1. ✖ Rs. 900.25
2. ✖ Rs. 850.25
3. ✔ Rs. 925.75
4. ✖ Rs. 875.75

Question Number : 46 Question Id : 60092911411 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

हरि ने अपना माल 28.57 प्रतिशत लाभ पर 1035 रुपए में बेचा। वह मूल्य ज्ञात करें जिस पर उसे अपना माल बेचना चाहिए ताकि वह 15 प्रतिशत लाभ अर्जित करे।

Options :

1. ✖ 900.25 रुपए
2. ✖ 850.25 रुपए
3. ✔ 925.75 रुपए
4. ✖ 875.75 रुपए

Question Number : 47 Question Id : 60092911412 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

X and Y started a business by investing in the ratio of 3 : 5. After 4 months from the start of the business, Z joins with an amount equal to $(1/4)^{th}$ of X and Y. Find the total profit at the end of the year, if Y got Rs. 22,500 as his share.

Options :

1. ✖ Rs. 40,000
2. ✔ Rs. 42,000
3. ✖ Rs. 32000
4. ✖ Rs. 48000

Question Number : 47 Question Id : 60092911412 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

X और Y ने 3 : 5 के अनुपात में निवेश करके व्यवसाय शुरू किया। व्यवसाय शुरू होने के 4 महीने बाद, Z, X और Y के $(1/4)$ के बराबर राशि के साथ जुड़ता है। वर्ष के अंत में कुल लाभ ज्ञात करें, यदि Y को उसके हिस्से के रूप में 22,500 रुपए मिले हैं।

Options :

1. ✖ 40,000 रुपए
2. ✔ 42,000 रुपए
3. ✖ 32000 रुपए
4. ✖ 48000 रुपए

Question Number : 48 Question Id : 60092911413 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A family consists of a father, a mother, a son, and a daughter. The ratio of their ages is 7 : 6 : 2 : 3 and the present age of the father is 49 years. What will be the average age of family after 3 years?

Options :

1. ✖ 35 year
2. ✖ 36 year
3. ✔ 34.5 year
4. ✖ 35.5 year

Question Number : 48 Question Id : 60092911413 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक परिवार में पिता, माता, पुत्र और पुत्री है। उनकी आयु का अनुपात 7 : 6 : 2 : 3 है और पिता की वर्तमान आयु 49 वर्ष है। 3 वर्ष बाद परिवार की औसत आयु क्या होगी?

Options :

1. ✖ 35 वर्ष
2. ✖ 36 वर्ष
3. ✔ 34.5 वर्ष
4. ✖ 35.5 वर्ष

Question Number : 49 Question Id : 60092911414 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Arjun and Prateek have toffees with them in the ratio 7 : 9. If Arjun is given 32 more toffees, the ratio of the number of toffees with them gets reversed. How many toffees would have been given to Arjun to make the ratio 10 : 7?

Options :

1. ✔ 41
2. ✖ 43
3. ✖ 46
4. ✖ 47

Question Number : 49 Question Id : 60092911414 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अर्जुन और प्रतीक के पास 7 : 9 के अनुपात में टॉफियां हैं। यदि अर्जुन को 32 अधिक टॉफियां दी जाती हैं, तो उसके पास टॉफियों की संख्या का अनुपात उल्टा हो जाता है। 10 : 7 का अनुपात बनाने के लिए अर्जुन को कितनी टॉफियां दी गई होंगी?

Options :

1. ✔ 41
2. ✖ 43
3. ✖ 46
4. ✖ 47

Question Number : 50 Question Id : 60092911415 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

At a certain sum of money with the interest rate of 7 Percent for 3 years the simple interest is Rs. 7455. Find the compound interest of 2 years at

the same sum when the rate of interest is 4 Percent.

Options :

1. ✖ Rs. 2869.9
2. ✔ Rs. 2896.8
3. ✖ Rs. 3896.8
4. ✖ Rs. 4869.8

Question Number : 50 Question Id : 60092911415 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक निश्चित राशि पर 7 प्रतिशत की ब्याज दर से 3 वर्ष के लिए साधारण ब्याज 7455 रुपए हैं। उसी राशि पर 2 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात करें जब ब्याज दर 4 प्रतिशत है।

Options :

1. ✖ 2869.9 रुपए
2. ✔ 2896.8 रुपए
3. ✖ 3896.8 रुपए
4. ✖ 4869.8 रुपए

Question Number : 51 Question Id : 60092911416 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Himanshu borrowed a sum of Rs. 40,000 at 15 Percent per annum compounded annually and he returned Rs. 60,835 to the bank. Find the time period for which he borrowed the sum.

Options :

1. ✔ 3 years
2. ✖ 5 years
3. ✖ 2 years
4. ✖ 1 year

Question Number : 51 Question Id : 60092911416 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

हिमांशु ने प्रतिवर्ष 15 प्रतिशत की दर से वार्षिक चक्रवृद्धि पर 40,000 रुपए की राशि उधार ली और उसने बैंक को 60,835 रुपए वापस किए। वह समयावधि ज्ञात करें जिसके लिए उसने राशि उधार ली थी।

Options :

1. ✓ 3 वर्ष
2. ✗ 5 वर्ष
3. ✗ 2 वर्ष
4. ✗ 1 वर्ष

Question Number : 52 Question Id : 60092911417 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A can beat B by 20 m in a 200 m race. B can beat C by 2 seconds for the same distance. If C takes $26\frac{4}{9}$ seconds to complete the race, what is the time taken by A to complete the race? (in seconds)

Options :

1. ✗ 21
2. ✗ 24
3. ✗ 23
4. ✓ 22

Question Number : 52 Question Id : 60092911417 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

200 m की दौड़ में A, B को 20 m से हरा सकता है। B समान दूरी के लिए C को 2 सेकंड से हरा सकता है। यदि C दौड़ को पूरा करने में $26\frac{4}{9}$ सेकंड लेता है, तो दौड़ पूरी करने में A को कितना समय लगेगा? (सेकंड में)

Options :

1. ✗ 21
2. ✗ 24
3. ✗ 23
4. ✓ 22

Question Number : 53 Question Id : 60092911418 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The ratio of the speeds of the boat in still water to the speed of the stream is 9 : 1 and the boat can travel 20 km downstream in 24 minutes. Then, how much time will the boat take to cover 50 km upstream?

Options :

1. ✖ 72 min
2. ✔ 75 min
3. ✖ 45 min
4. ✖ 30 min

Question Number : 53 Question Id : 60092911418 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्थिर जल में नाव की गति से धारा की गति 9 : 1 के अनुपात में है और नाव 24 मिनट में 20 km अनुप्रवाह की यात्रा कर सकती है। तो, नाव को 50 km ऊर्ध्वप्रवाह की दूरी तय करने में कितना समय लगेगा?

Options :

1. ✖ 72 मिनट
2. ✔ 75 मिनट
3. ✖ 45 मिनट
4. ✖ 30 मिनट

Question Number : 54 Question Id : 60092911419 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A tap, that can fill a tank in 50 minutes, is opened. After the tank is half full, it is closed and another tap that drains the half-filled tank in 37.5 minutes is opened. If starting from a half-full tank, both taps were opened, how many minutes would it take to fill the tank?

Options :

1. ✖ 60 min
2. ✖ 65 min
3. ✔ 75 min
4. ✖ 80 min

Question Number : 54 Question Id : 60092911419 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक नल, जो टंकी को 50 मिनट में भर सकती है, खोली जाती है। टंकी के आधा भर जाने के बाद, इसे बंद कर दिया जाता है और दूसरा नल जो आधी भरी हुई टंकी 37.5 मिनट में खाली करती है, उसे खोल दी जाती है। यदि एक आधी भरी टंकी से शुरू करके दोनों नलों को खोल दिया जाए, तो टंकी को भरने में कितने मिनट लगेंगे?

Options :

1. ✖ 60 मिनट
2. ✖ 65 मिनट
3. ✔ 75 मिनट
4. ✖ 80 मिनट

Question Number : 55 Question Id : 60092911420 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The ratio of time taken in completing a work by a girl and boy is 4 : 3. The boy and the girl can complete the work together in 60 days. In how many days can the girl complete one-fifth piece of the work alone?

Options :

1. ✔ 28 days
2. ✖ 14 days
3. ✖ 35 days
4. ✖ 30 days

Question Number : 55 Question Id : 60092911420 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक लड़की और लड़के द्वारा एक कार्य को पूरा करने में लगने वाले समय का अनुपात 4 : 3 है। लड़का और लड़की मिलकर कार्य को 60 दिनों में पूरा कर सकते हैं। लड़की अकेले काम का पांचवां हिस्सा कितने दिनों में पूरा कर सकती है?

Options :

1. ✔ 28 दिन
2. ✖ 14 दिन
3. ✖ 35 दिन
4. ✖ 30 दिन

Question Number : 56 Question Id : 60092911421 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The volume of two spheres A and B are in the ratio 1331:343. If the sum of radius A and B is 36cm, then find the surface area of B.

Options :

1. ✖ 2500 sq. cm
2. ✖ 2546 sq. cm
3. ✖ 2646 sq. cm
4. ✔ 2464 sq. cm

Question Number : 56 Question Id : 60092911421 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दो गोले A और B का आयतन 1331:343 के अनुपात में है। यदि त्रिज्या A और B का योग 36 cm है, तो B का पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात करें।

Options :

1. ✖ 2500 sq. cm
2. ✖ 2546 sq. cm
3. ✖ 2646 sq. cm
4. ✔ 2464 sq. cm

Question Number : 57 Question Id : 60092911422 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A cone having radius 20 cm and slant height 29 cm is converted into a cylinder having equal volume as the cone, find out the height of the cylinder if the radius of the cylinder is 50% smaller than the radius of the cone.

Options :

1. ✖ 23 cm
2. ✔ 28 cm
3. ✖ 33 cm
4. ✖ 36 cm

Question Number : 57 Question Id : 60092911422 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

त्रिज्या 20 cm और तिर्यक ऊँचाई 29 cm वाले के एक शंकु को शंकु के बराबर आयतन वाले बेलन में परिवर्तित किया गया है, बेलन की ऊँचाई ज्ञात करें यदि बेलन की त्रिज्या शंकु की त्रिज्या से 50% कम है।

Options :

1. ✖ 23 cm
2. ✔ 28 cm
3. ✖ 33 cm
4. ✖ 36 cm

Question Number : 58 Question Id : 60092911423 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The following table gives the information about the number of employees in five departments of a company in six different years. The total number of employees in corporate department is what percent of the total number of employees in marketing department over the given period?

Year	Department (Number of Employees)				
	Production	Marketing	Corporate	Accounts	R&D
2014	150	25	50	45	75
2015	225	40	45	62	70
2016	450	65	30	90	73
2017	470	73	32	105	70
2018	500	80	35	132	74
2019	505	75	40	130	75

Options :

1. ✖ 68.4 Percent
2. ✔ 64.8 Percent
3. ✖ 65.6 Percent
4. ✖ 66.5 Percent

Question Number : 58 Question Id : 60092911423 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित तालिका छह विभिन्न वर्षों में कंपनी के पांच विभागों में कर्मचारियों की संख्या के बारे में सूचना देती है। कॉर्पोरेट विभाग में कर्मचारियों की कुल संख्या, दी गई अवधि में विपणन विभाग में कर्मचारियों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

वर्ष	विभाग (कर्मचारियों की संख्या)				
	उत्पादन	विपणन	कॉर्पोरेट	खाता	R और D
2014	150	25	50	45	75
2015	225	40	45	62	70
2016	450	65	30	90	73
2017	470	73	32	105	70
2018	500	80	35	132	74
2019	505	75	40	130	75

Options :

- ✗ 68.4 प्रतिशत
- ✓ 64.8 प्रतिशत
- ✗ 65.6 प्रतिशत
- ✗ 66.5 प्रतिशत

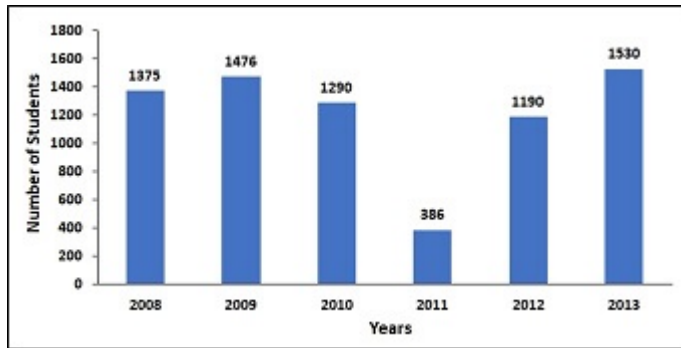
Question Number : 59 Question Id : 60092911424 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The bar graph gives information about numbers of calls that gets converted by Coaching students for different MBA colleges for 6 consecutive years.

What was the percentage increase in number of call converts of the MBA institutes for 2013 over 2012?



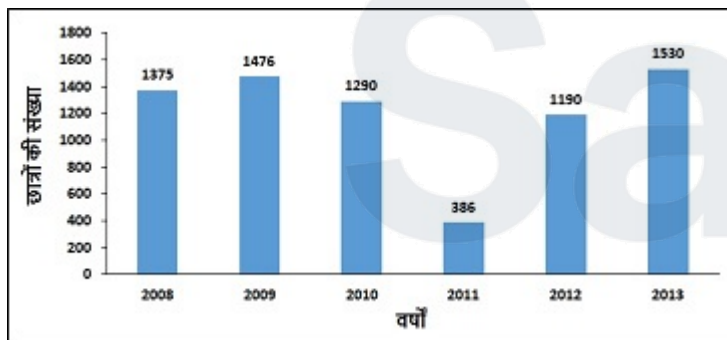
Options :

1. ✗ 25 percent
2. ✓ 28.57 percent
3. ✗ 33.33 percent
4. ✗ 30 percent

Question Number : 59 Question Id : 60092911424 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बार ग्राफ लगातार 6 वर्षों तक विभिन्न MBA महाविद्यालयों के कोचिंग छात्रों द्वारा परिवर्तित की गई कॉल की संख्या के बारे में सूचना देता है। 2012 की तुलना में 2013 के लिए MBA संस्थानों के कॉल परिवर्तन की संख्या में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई?



Options :

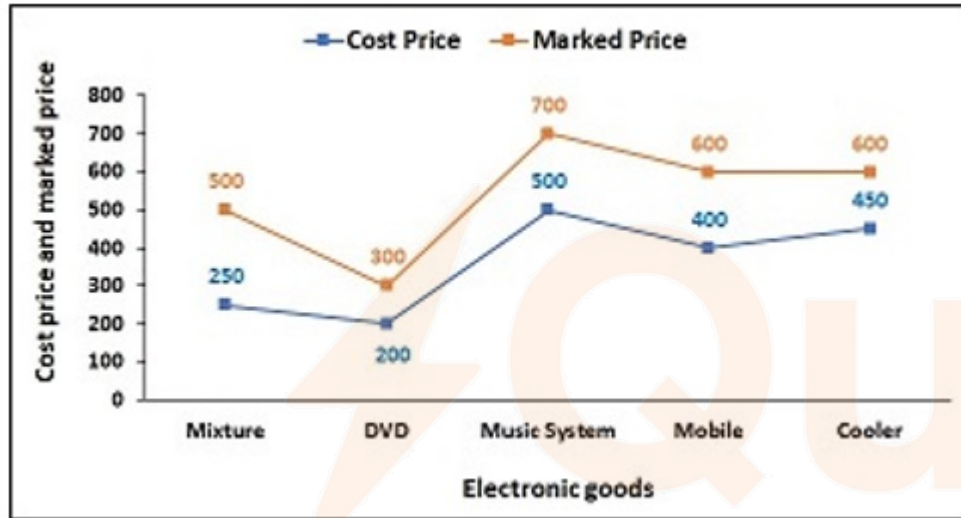
1. ✗ 25 प्रतिशत
2. ✓ 28.57 प्रतिशत
3. ✗ 33.33 प्रतिशत

4. ✖ 30 प्रतिशत

Question Number : 60 Question Id : 60092911425 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the line graph data is given about the cost price and marked price of some different electronic goods. Study the data carefully and answer the related question. What is the difference between the profit on mobile and cooler if both are sold at 25% Discount?



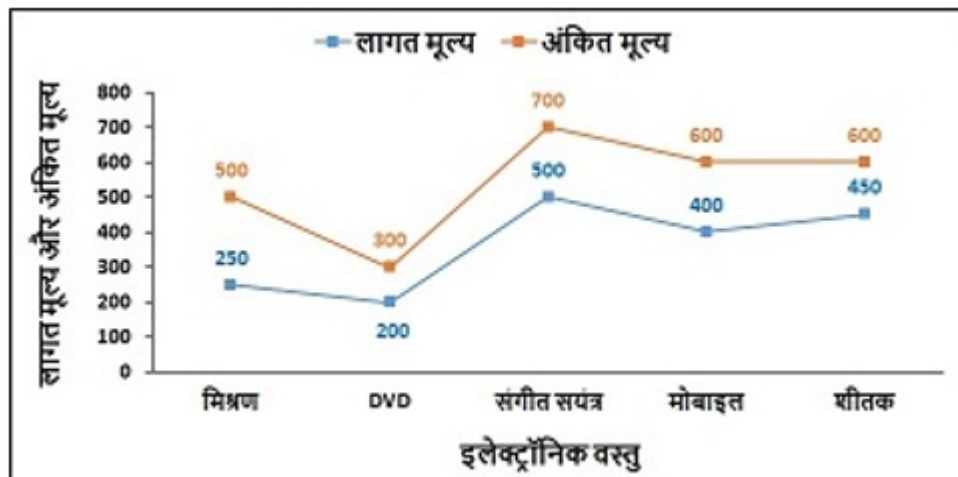
Options :

1. ✖ Rs. 25
2. ✔ Rs. 50
3. ✖ Rs. 75
4. ✖ Rs. 100

Question Number : 60 Question Id : 60092911425 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रेखा ग्राफ में कुछ विभिन्न इलेक्ट्रॉनिक सामानों के लागत मूल्य और अंकित मूल्य के बारे में आंकड़े दिए गए हैं। आंकड़ों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और संबंधित प्रश्न का उत्तर दें। यदि मोबाइल और कूलर दोनों को 25% छूट पर बेचा जाता है तो उन पर होने वाले लाभ में कितना अंतर है?



Options :

1. ✖ 25 रुपए
2. ✔ 50 रुपए
3. ✖ 75 रुपए
4. ✖ 100 रुपए

General English

Group Number :	4
Group Id :	600929468
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

General English

Section Id : 600929623
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
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 600929747
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 61 Question Id : 60092911426 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The sentence below has been divided into three parts. Select the part of the sentence that has an error. If the sentence has no error, select the option 'No Error'.

While the Everest has increased in popularity over/ the last 60 years, Nepalis have continued to/ bear much of the risk involved in summitting.

Options :

1. ✓ While the Everest has increased in popularity over
2. ✗ the last 60 years, Nepalis have continued to
3. ✗ bear much of the risk involved in summitting.
4. ✗ No error

Question Number : 61 Question Id : 60092911426 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The sentence below has been divided into three parts. Select the part of the sentence that has an error. If the sentence has no error, select the option 'No Error'.

While the Everest has increased in popularity over/ the last 60 years, Nepalis have continued to/ bear much of the risk involved in summitting.

Options :

1. ✓ While the Everest has increased in popularity over

2. ✖ the last 60 years, Nepalis have continued to
3. ✖ bear much of the risk involved in summitting.
4. ✖ No error

Question Number : 62 Question Id : 60092911427 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The sentence below has been divided into three parts. Select the part of the sentence that has an error. If the sentence has no error, select the option 'No Error'.

As of today, the nature/ and environmental movements/ have been able to prevent this.

Options :

1. ✔ As of today, the nature
2. ✖ and environmental movements
3. ✖ have been able to prevent this.
4. ✖ No error

Question Number : 62 Question Id : 60092911427 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The sentence below has been divided into three parts. Select the part of the sentence that has an error. If the sentence has no error, select the option 'No Error'.

As of today, the nature/ and environmental movements/ have been able to prevent this.

Options :

1. ✔ As of today, the nature
2. ✖ and environmental movements
3. ✖ have been able to prevent this.
4. ✖ No error

Question Number : 63 Question Id : 60092911428 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the word segment that substitutes (replaces) the bracketed word segment correctly and completes the sentence meaningfully. Select the option 'no correction required' if the sentence is correct as given.

English in Nepal is unique in that it was (introduced neither by colonization or by the missionaries).

Options :

1. ✖ introduced either by colonization or by the missionaries
2. ✖ introduced either by colonization nor by the missionaries
3. ✔ introduced neither by colonization nor by the missionaries
4. ✖ No correction required

Question Number : 63 Question Id : 60092911428 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the word segment that substitutes (replaces) the bracketed word segment correctly and completes the sentence meaningfully. Select the option 'no correction required' if the sentence is correct as given.

English in Nepal is unique in that it was (introduced neither by colonization or by the missionaries).

Options :

1. ✖ introduced either by colonization or by the missionaries
2. ✖ introduced either by colonization nor by the missionaries
3. ✔ introduced neither by colonization nor by the missionaries
4. ✖ No correction required

Question Number : 64 Question Id : 60092911429 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the word segment that substitutes (replaces) the bracketed word segment correctly and completes the sentence meaningfully. Select the option 'no correction required' if the sentence is correct as given.

(But then, many a man didn't) want children until he had them.

Options :

1. ✖ But then, many a men don't
2. ✖ But then, many a men doesn't
3. ✖ But then, many men doesn't

4. ✓ No correction required

Question Number : 64 Question Id : 60092911429 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the word segment that substitutes (replaces) the bracketed word segment correctly and completes the sentence meaningfully. Select the option 'no correction required' if the sentence is correct as given.

(But then, many a man didn't) want children until he had them.

Options :

1. ✗ But then, many a men don't
2. ✗ But then, many a men doesn't
3. ✗ But then, many men doesn't
4. ✓ No correction required

Question Number : 65 Question Id : 60092911430 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate choice

The Buddha, on the other hand, obtained _____ in his 35th year, under the Bo tree, after he had abandoned penance.

Options :

1. ✓ nirvana
2. ✗ karma
3. ✗ arcana
4. ✗ sienna

Question Number : 65 Question Id : 60092911430 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate choice

The Buddha, on the other hand, obtained _____ in his 35th year, under the Bo tree, after he had abandoned penance.

Options :

1. ✓ nirvana
2. ✗ karma
3. ✗ arcana
4. ✗ sienna

Question Number : 66 Question Id : 60092911431 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate choice

It was tempting to _____ him in front of everyone, but that would be childish.

Options :

1. ✗ acquittance
2. ✓ denounce
3. ✗ transience
4. ✗ ascendance

Question Number : 66 Question Id : 60092911431 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with the most appropriate choice

It was tempting to _____ him in front of everyone, but that would be childish.

Options :

1. ✗ acquittance
2. ✓ denounce
3. ✗ transience
4. ✗ ascendance

Question Number : 67 Question Id : 60092911432 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The question below consist of a set of labelled sentences. Out of four options given, select the most logical order of the sentences which form a

paragraph.

In the ten years since its publication in 1988, Stephen Hawking's classic work has become a landmark volume in scientific writing, with more than nine million copies in forty languages sold worldwide.

P. These observations have confirmed many of Professor Hawking's theoretical predictions in the first edition of his book, including the recent discoveries of the Cosmic Background Explorer satellite (COBE), which probed back in time to within 300,000 years of the universe's beginning and revealed wrinkles in the fabric of space-time that he had projected.

Q. But the intervening years have seen extraordinary advances in the technology of observing both the micro- and the macrocosmic worlds.

R. That edition was on the cutting edge of what was then known about the origins and nature of the universe.

S. Eager to bring to his original text the new knowledge revealed by these observations, as well as his own recent research.

Professor Hawking has prepared a new introduction to the book, written an entirely new chapter on wormholes and time travel, and updated the chapters throughout.

Options :

1. ✖ SRQP
2. ✖ PQRS
3. ✔ RQPS
4. ✖ SPQR

Question Number : 67 Question Id : 60092911432 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The question below consist of a set of labelled sentences. Out of four options given, select the most logical order of the sentences which form a paragraph.

In the ten years since its publication in 1988, Stephen Hawking's classic work has become a landmark volume in scientific writing, with more than nine million copies in forty languages sold worldwide.

P. These observations have confirmed many of Professor Hawking's theoretical predictions in the first edition of his book, including the recent discoveries of the Cosmic Background Explorer satellite (COBE), which probed back in time to within 300,000 years of the universe's beginning and revealed wrinkles in the fabric of space-time that he had projected.

Q. But the intervening years have seen extraordinary advances in the technology of observing both the micro- and the macrocosmic worlds.

R. That edition was on the cutting edge of what was then known about the origins and nature of the universe.

S. Eager to bring to his original text the new knowledge revealed by these observations, as well as his own recent research.

Professor Hawking has prepared a new introduction to the book, written an entirely new chapter on wormholes and time travel, and updated the chapters throughout.

Options :

1. ✖ SRQP
2. ✖ PQRS
3. ✔ RQPS
4. ✖ SPQR

Question Number : 68 Question Id : 60092911433 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the word that is opposite in meaning (ANTONYM) to the word given below

Jeopardize

Options :

1. ✖ Conjure
2. ✖ Compromise
3. ✖ Imperil
4. ✔ Protect

Question Number : 68 Question Id : 60092911433 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the word that is opposite in meaning (ANTONYM) to the word given below

Jeopardize

Options :

1. ✖ Conjure
2. ✖ Compromise
3. ✖ Imperil

4. ✓ Protect

Question Number : 69 Question Id : 60092911434 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the word that is opposite in meaning (ANTONYM) to the word given below

Hamper

Options :

1. ✗ Hinder
2. ✗ Shackle
3. ✗ Bridle
4. ✓ Assist

Question Number : 69 Question Id : 60092911434 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the word that is opposite in meaning (ANTONYM) to the word given below

Hamper

Options :

1. ✗ Hinder
2. ✗ Shackle
3. ✗ Bridle
4. ✓ Assist

Question Number : 70 Question Id : 60092911435 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Four words are given, out of which only one word is spelt correctly. Choose the correctly spelt word.

Options :

1. ✗ Cavilier
2. ✗ Caviliar

3. ✖ Caviler
4. ✔ Cavalier

Question Number : 70 Question Id : 60092911435 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Four words are given, out of which only one word is spelt correctly. Choose the correctly spelt word.

Options :

1. ✖ Cavilier
2. ✖ Caviliar
3. ✖ Caviler
4. ✔ Cavalier

Question Number : 71 Question Id : 60092911436 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Four words are given, out of which only one word is spelt correctly. Choose the correctly spelt word.

Options :

1. ✔ Insouciant
2. ✖ Insoiciant
3. ✖ Insociant
4. ✖ Insocant

Question Number : 71 Question Id : 60092911436 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Four words are given, out of which only one word is spelt correctly. Choose the correctly spelt word.

Options :

1. ✔ Insouciant
2. ✖ Insoiciant
3. ✖ Insociant
4. ✖ Insocant

Question Number : 72 Question Id : 60092911437 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate meaning of the given idiom

Off The Hook

Options :

1. ✓ No longer have to deal with a tough situation
2. ✗ Something said in confidence that the one speaking doesn't want attributed to him/her.
3. ✗ Getting a bad start on a relationship or task.
4. ✗ When multiple people all agree on the same thing.

Question Number : 72 Question Id : 60092911437 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate meaning of the given idiom

Off The Hook

Options :

1. ✓ No longer have to deal with a tough situation
2. ✗ Something said in confidence that the one speaking doesn't want attributed to him/her.
3. ✗ Getting a bad start on a relationship or task.
4. ✗ When multiple people all agree on the same thing.

Question Number : 73 Question Id : 60092911438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate meaning of the given idiom

Smell Something Fishy

Options :

1. ✗ To detect someone in the group is betraying the others.

2. ✖ The exact likeness or kind.
3. ✖ Someone who is left-handed
4. ✔ Detecting that something isn't right and there might be a reason for it.

Question Number : 73 Question Id : 60092911438 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate meaning of the given idiom

Smell Something Fishy

Options :

1. ✖ To detect someone in the group is betraying the others.
2. ✖ The exact likeness or kind.
3. ✖ Someone who is left-handed
4. ✔ Detecting that something isn't right and there might be a reason for it.

Question Number : 74 Question Id : 60092911439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate 'one word ' for the expressions given below

Groups of separate companies that agree to increase profits by fixing prices and not competing with each other

Options :

1. ✖ Convoy
2. ✔ Cartel
3. ✖ Caravan
4. ✖ Confederation

Question Number : 74 Question Id : 60092911439 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate 'one word ' for the expressions given below

Groups of separate companies that agree to increase profits by fixing prices and not competing with each other

Options :

1. ✖ Convoy
2. ✔ Cartel
3. ✖ Caravan
4. ✖ Confederation

Question Number : 75 Question Id : 60092911440 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate 'one word ' for the expressions given below

Involving a chance that something bad or unpleasant could happen

Options :

1. ✖ Bastion
2. ✖ Brickbats
3. ✔ Dicey
4. ✖ Blitzkrieg

Question Number : 75 Question Id : 60092911440 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Select the most appropriate 'one word ' for the expressions given below

Involving a chance that something bad or unpleasant could happen

Options :

1. ✖ Bastion
2. ✖ Brickbats
3. ✔ Dicey
4. ✖ Blitzkrieg

Sub-Section Number :

Sub-Section Id :

600929748

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 60092911441 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (76 to 80)

A passage is given with 5 questions following it. Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four alternatives

My cell phone rings again. It is futile to ignore it anymore; Valerie is persistent. When Valerie wants something, she will continue to bedevil me until I acquiesce.

“Hello,” I answer.

“State Fair, Bobbie?” she asks in her singsong voice. “When are we heading out? Only two more days left!”

I abhor the State Fair. The boisterous crowds, the insanely long lines and the impossibility of finding a clean restroom all combine to make this an event that I dread.

For Valerie, my best friend since the angst of middle school, the State Fair is a sign that divine powers really do exist.

“Really, Bobbie, where else can you pet a cow, ride a horse, fall ten stories, see the world’s smallest person and eat fried macaroni and cheese?”

Valerie asks gleefully.

“Hell?” I guess. The fried food at the State Fair is a gastronomical nightmare on its own. I once tried a fried pickle at the fair and was sick to my stomach for hours. And a fried donut hamburger with bacon, cheese AND a greasy egg? How could that not be deleterious?

I have not seen Valerie for a good month; our schedules are both so hectic. My hatred of the State Fair becomes inconsequential compared to my desire to hang with Val.

Alas, I ignore my anti-fair bias for the umpteenth year.

“Pick me up at noon,” I say and hang up the phone.

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 60092911442 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How does Booby describe her relationship with Valerie?

Options :

1. ✖ Friend
2. ✖ Sister
3. ✔ Best friend
4. ✖ Cousin

Question Number : 77 Question Id : 60092911443 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What conclusion does Bobby reach at the end?

Options :

1. ✖ Bobby decides to meet Valerie next month after the State Fair.
2. ✖ Bobby disagrees to go to the State Fair with Valerie.
3. ✖ They agree to go somewhere else because Bobby isn't comfortable.
4. ✔ Bobby agrees to go to the State Fair.

Question Number : 78 Question Id : 60092911444 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How does Bobby describe the crowds of the state fair?

Options :

1. ✖ Creative and chattering
2. ✔ Noisy, energetic and cheerful
3. ✖ Unruly, uncomfortable and long
4. ✖ Disarrayed and uncontrollable

Question Number : 79 Question Id : 60092911445 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to the passage, which of the following options is incorrect? Choose one option.

Options :

1. ✖ Bobby and Valerie had been best friends since middle school.
2. ✖ The food at the State Fair was deleterious.
3. ✖ The State Fair featured petting cows, riding horses, falling 10 stories and seeing the world's smallest man eating fried macaroni and cheese.
4. ✔ Valerie hated the State Fair.

Question Number : 80 Question Id : 60092911446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What does the line "The fried food at the State Fair is a gastronomical nightmare on its own." mean?

Options :

1. ✖ The rides at the State Fair are a nightmare.
2. ✖ The food at the State Fair is delicious.
3. ✔ The Food at the State Fair was harmful for the stomach.
4. ✖ The State Fair is a nightmare.

Question Id : 60092911441 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (76 to 80)

A passage is given with 5 questions following it. Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four alternatives

My cell phone rings again. It is futile to ignore it anymore; Valerie is persistent. When Valerie wants something, she will continue to bedevil me until I acquiesce.

"Hello," I answer.

"State Fair, Bobbie?" she asks in her singsong voice. "When are we heading out? Only two more days left!"

I abhor the State Fair. The boisterous crowds, the insanely long lines and the impossibility of finding a clean restroom all combine to make this an event that I dread.

For Valerie, my best friend since the angst of middle school, the State Fair is a sign that divine powers really do exist.

"Really, Bobbie, where else can you pet a cow, ride a horse, fall ten stories, see the world's smallest person and eat fried macaroni and cheese?"

Valerie asks gleefully.

"Hell?" I guess. The fried food at the State Fair is a gastronomical nightmare on its own. I once tried a fried pickle at the fair and was sick to my stomach for hours. And a fried donut hamburger with bacon, cheese AND a greasy egg? How could that not be deleterious?

I have not seen Valerie for a good month; our schedules are both so hectic. My hatred of the State Fair becomes inconsequential compared to my desire to hang with Val.

Alas, I ignore my anti-fair bias for the umpteenth year.

"Pick me up at noon," I say and hang up the phone.

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 60092911442 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How does Booby describe her relationship with Valerie?

Options :

1. ✖ Friend

2. ✗ Sister
3. ✓ Best friend
4. ✗ Cousin

Question Number : 77 Question Id : 60092911443 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What conclusion does Bobby reach at the end?

Options :

1. ✗ Bobby decides to meet Valerie next month after the State Fair.
2. ✗ Bobby disagrees to go to the State Fair with Valerie.
3. ✗ They agree to go somewhere else because Bobby isn't comfortable.
4. ✓ Bobby agrees to go to the State Fair.

Question Number : 78 Question Id : 60092911444 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How does Bobby describe the crowds of the state fair?

Options :

1. ✗ Creative and chattering
2. ✓ Noisy, energetic and cheerful
3. ✗ Unruly, uncomfortable and long
4. ✗ Disarrayed and uncontrollable

Question Number : 79 Question Id : 60092911445 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

According to the passage, which of the following options is incorrect? Choose one option.

Options :

1. ✗ Bobby and Valerie had been best friends since middle school.
2. ✗ The food at the State Fair was deleterious.
3. ✗ The State Fair featured petting cows, riding horses, falling 10 stories and seeing the world's smallest man eating fried macaroni and cheese.
4. ✓ Valerie hated the State Fair.

Question Number : 80 Question Id : 60092911446 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What does the line "The fried food at the State Fair is a gastronomical nightmare on its own." mean?

Options :

1. ✖ The rides at the State Fair are a nightmare.
2. ✖ The food at the State Fair is delicious.
3. ✔ The Food at the State Fair was harmful for the stomach.
4. ✖ The State Fair is a nightmare.

General Hindi

Group Number :	5
Group Id :	600929469
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

General Hindi

Section Id :	600929624
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
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 600929749
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 81 Question Id : 60092911447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए संधि - विच्छेद शब्द के सही संधि का विकल्प है।

नदी + आगम

Options :

1. ✖ नद्योगम
2. ✖ नद्यगम
3. ✔ नद्यागम
4. ✖ नादिम

Question Number : 81 Question Id : 60092911447 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए संधि - विच्छेद शब्द के सही संधि का विकल्प है।

नदी + आगम

Options :

1. ✖ नद्योगम
2. ✖ नद्यगम
3. ✔ नद्यागम
4. ✖ नादिम

Question Number : 82 Question Id : 60092911448 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए संधि शब्द के सही संधि- विच्छेद विकल्प है।

यथैव

Options :

1. ✖ यथै + व
2. ✖ यथ + एव
3. ✖ यथा + ऐव
4. ✔ यथा + एव

Question Number : 82 Question Id : 60092911448 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए संधि शब्द के सही संधि- विच्छेद विकल्प है।

यथैव

Options :

1. ✖ यथै + व
2. ✖ यथ + एव
3. ✖ यथा + ऐव
4. ✔ यथा + एव

Question Number : 83 Question Id : 60092911449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो तद्भव शब्द का सही विकल्प है।

Options :

1. ✔ धीरज
2. ✖ रात्रि
3. ✖ गुलाब
4. ✖ दुकान

Question Number : 83 Question Id : 60092911449 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो तद्भव शब्द का सही विकल्प है।

Options :

1. ✓ धीरज
2. ✗ रात्रि
3. ✗ गुलाब
4. ✗ दुकान

Question Number : 84 Question Id : 60092911450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो तत्सम शब्द का सही विकल्प है।

Options :

1. ✗ नमक
2. ✗ मालिक
3. ✓ अंगुष्ठ
4. ✗ सीख

Question Number : 84 Question Id : 60092911450 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो तत्सम शब्द का सही विकल्प है।

Options :

1. ✗ नमक
2. ✗ मालिक
3. ✓ अंगुष्ठ
4. ✗ सीख

Question Number : 85 Question Id : 60092911451 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो 'कार' से बने प्रत्यय शब्द का सही विकल्प है।

Options :

1. ✓ अंधकार
2. ✗ भूलकर
3. ✗ झांककर
4. ✗ बैठकर

Question Number : 85 Question Id : 60092911451 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो 'कार' से बने प्रत्यय शब्द का सही विकल्प है।

Options :

1. ✓ अंधकार
2. ✗ भूलकर
3. ✗ झांककर
4. ✗ बैठकर

Question Number : 86 Question Id : 60092911452 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो 'सर' से बने उपसर्ग शब्द का सही विकल्प है।

Options :

1. ✗ साकार
2. ✓ सरताज
3. ✗ सादर
4. ✗ सफलता

Question Number : 86 Question Id : 60092911452 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो 'सर' से बने उपसर्ग शब्द का सही विकल्प है।

Options :

1. ✖ साकार
2. ✔ सरताज
3. ✖ सादर
4. ✖ सफलता

Question Number : 87 Question Id : 60092911453 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्द -युग्म के अर्थ का सही विकल्प है।

शुक्ति - सूक्ति

Options :

1. ✖ सीप, ठंडा
2. ✖ मचान, अच्छी उक्ति
3. ✖ सहज, अच्छी उक्ति
4. ✔ सीप, अच्छी उक्ति

Question Number : 87 Question Id : 60092911453 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्द -युग्म के अर्थ का सही विकल्प है।

शुक्ति - सूक्ति

Options :

1. ✖ सीप, ठंडा
2. ✖ मचान, अच्छी उक्ति
3. ✖ सहज, अच्छी उक्ति
4. ✔ सीप, अच्छी उक्ति

Question Number : 88 Question Id : 60092911454 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्यांश के लिए एक शब्द का सही विकल्प है।

जिसका कोई शत्रु ना हो --

Options :

1. ✓ अजातशत्रु
2. ✗ अजर
3. ✗ अमर
4. ✗ अनुपम

Question Number : 88 Question Id : 60092911454 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्यांश के लिए एक शब्द का सही विकल्प है।

जिसका कोई शत्रु ना हो --

Options :

1. ✓ अजातशत्रु
2. ✗ अजर
3. ✗ अमर
4. ✗ अनुपम

Question Number : 89 Question Id : 60092911455 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य के प्रकार के भेद का सही विकल्प है।

भगवान तुम्हे दीर्घायु करे।

Options :

1. ✗ संकेतवाचक वाक्य

2. ✓ इच्छावाचक वाक्य
3. ✗ संदेहवाचक
4. ✗ विधानवाचक

Question Number : 89 Question Id : 60092911455 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य के प्रकार के भेद का सही विकल्प है।

भगवान तुम्हे दीर्घायु करे।

Options :

1. ✗ संकेतवाचक वाक्य
2. ✓ इच्छावाचक वाक्य
3. ✗ संदेहवाचक
4. ✗ विधानवाचक

Question Number : 90 Question Id : 60092911456 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य के काल के भेद का सही विकल्प है।

पिताजी जा रहे होंगे।

Options :

1. ✗ अपूर्ण वर्तमान काल
2. ✗ अपूर्ण भूतकाल
3. ✗ सामान्य भविष्यत् काल
4. ✓ संदिग्ध वर्तमान काल

Question Number : 90 Question Id : 60092911456 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य के काल के भेद का सही विकल्प है।

पिताजी जा रहे होंगे।

Options :

1. ✖ अपूर्ण वर्तमान काल
2. ✖ अपूर्ण भूतकाल
3. ✖ सामान्य भविष्यत् काल
4. ✔ संदिग्ध वर्तमान काल

Question Number : 91 Question Id : 60092911457 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य के काल के भेद का सही विकल्प है।

शायद कल वर्षा हो।

Options :

1. ✖ अपूर्ण वर्तमान काल
2. ✖ सामान्य भविष्यत् काल
3. ✔ संभाव्य भविष्यत् काल
4. ✖ अपूर्ण भूतकाल

Question Number : 91 Question Id : 60092911457 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य के काल के भेद का सही विकल्प है।

शायद कल वर्षा हो।

Options :

1. ✖ अपूर्ण वर्तमान काल
2. ✖ सामान्य भविष्यत् काल
3. ✔ संभाव्य भविष्यत् काल
4. ✖ अपूर्ण भूतकाल

Question Number : 92 Question Id : 60092911458 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे के सही अर्थ का विकल्प है।

सिर पर कफ़न बाँधना

Options :

1. ✓ बलिदान के लिए तैयार होना
2. ✗ ज्ञान समाप्त होना
3. ✗ पछताना
4. ✗ सहर्ष बलिदान देना

Question Number : 92 Question Id : 60092911458 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे के सही अर्थ का विकल्प है।

सिर पर कफ़न बाँधना

Options :

1. ✓ बलिदान के लिए तैयार होना
2. ✗ ज्ञान समाप्त होना
3. ✗ पछताना
4. ✗ सहर्ष बलिदान देना

Question Number : 93 Question Id : 60092911459 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे के सही अर्थ का विकल्प है।

विपत्ति ढकेलना

Options :

1. ✗ बहुत क्रोध में आना

2. ✖ अपने वश में न रहेना
3. ✔ संकटों को दूर करना
4. ✖ आक्रमण होना

Question Number : 93 Question Id : 60092911459 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे के सही अर्थ का विकल्प है।

विपत्ति ढकेलना

Options :

1. ✖ बहुत क्रोध में आना
2. ✖ अपने वश में न रहेना
3. ✔ संकटों को दूर करना
4. ✖ आक्रमण होना

Question Number : 94 Question Id : 60092911460 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए लोकोक्ति के सही अर्थ का विकल्प है।

जैसा मुँह वैसा तमाचा

Options :

1. ✖ होनी टल नहीं सकती
2. ✖ आवश्यकता से बहुत कम मिलना
3. ✖ महा लोभी होना
4. ✔ जैसा आदमी होता है उसके साथ वैसा ही व्यवहार किया जाता है

Question Number : 94 Question Id : 60092911460 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए लोकोक्ति के सही अर्थ का विकल्प है।

जैसा मुँह वैसा तमाचा

Options :

1. ✗ होनी टल नहीं सकती
2. ✗ आवश्यकता से बहुत कम मिलना
3. ✗ महा लोभी होना
4. ✓ जैसा आदमी होता है उसके साथ वैसा ही व्यवहार किया जाता है

Question Number : 95 Question Id : 60092911461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो सही विराम चिह्न युक्त वाक्य का विकल्प है।

Options :

1. ✓ घूसखोरी नौकर शाही की सबसे बड़ी देन है, है न ?
2. ✗ घूसखोरी नौकर शाही की सबसे बड़ी देन है "है न ?
3. ✗ घूसखोरी नौकर शाही की सबसे बड़ी देन है ,है न।
4. ✗ घूसखोरी नौकर शाही की सबसे बड़ी देन है ,है न

Question Number : 95 Question Id : 60092911461 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें जो सही विराम चिह्न युक्त वाक्य का विकल्प है।

Options :

1. ✓ घूसखोरी नौकर शाही की सबसे बड़ी देन है, है न ?
2. ✗ घूसखोरी नौकर शाही की सबसे बड़ी देन है "है न ?
3. ✗ घूसखोरी नौकर शाही की सबसे बड़ी देन है ,है न।
4. ✗ घूसखोरी नौकर शाही की सबसे बड़ी देन है ,है न

Sub-Section Number :

2

Sub-Section Id :

600929750

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Id : 60092911462 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (96 to 100)

नीचे दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और पूछे गए प्रश्नों का सर्वोत्तम उत्तर चुनें।

संसार में आज अनेक धर्म प्रचलित हैं अथवा वैदिक धर्म को प्राचीनतम माना जाता है। इसके पश्चात् ईसाई और इस्लाम धर्म आते हैं। पश्चिम में पारसी और यहूदी धर्म भी चलते हैं। हिन्दू धर्म से निकले सिख, जैन, बौद्ध धर्म भी हैं। ईसाई धर्म के मानने वालों की संख्या विश्व में सर्वाधिक है।

जिसको धारण किया जाय वह धर्म है। सच्चा धर्म वही है जो मानवता का पाठ पढ़ाए। मनुष्यों के बीच एकता, प्रेम और सद्भाव को स्थापित करने वाला धर्म ही सच्चा धर्म है। धर्म पूजा-पद्धति मात्र नहीं है। वह जीवन जीने की एक पद्धति अवश्य है। भारत में धर्म के दस लक्षण बताए गए हैं, वे हैं- धैर्य, क्षमा, आत्मसंयम, अस्तेय, पवित्रता, इन्द्रिय-निग्रह, बुद्धिमत्ता, विद्या, सत्य और अक्रोध। ये लक्षण प्रायः प्रत्येक धर्म में मान्य हैं। ये लक्षण मानवता की पहचान हैं। सच्चे धर्मात्मा सर्वधर्म समभाव में विश्वास करते हैं। उनके मत में सभी धर्म समान रूप से सम्मान के पात्र हैं। धर्म अलग होने के कारण झगड़ा करना, रक्तपात करना, हिंसा फैलाना, सम्पत्ति नष्ट करना और स्त्री-पुरुष-बच्चों की हत्या करना, न धर्म है, न यह उचित ही है।

सब से प्रेम करना और हिलमिलकर रहना ही मनुष्यता की पहचान है। अपने धर्म को मानना किन्तु अन्य धर्मों का आदर करना ही सर्वधर्म समभाव है। यही विश्व की समृद्धि का रास्ता है।

Sub questions

Question Number : 96 Question Id : 60092911463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

हिन्दू धर्म से क्या- क्या धर्म निकले ?

Options :

1. ✓ सिख, जैन, बौद्ध
2. ✗ ईसाई
3. ✗ इस्लाम
4. ✗ पारसी

Question Number : 97 Question Id : 60092911464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

धर्म क्या है ?

Options :

1. ✗ जिसे प्रार्थना से प्राप्त किया जाता है
2. ✗ जो करम से मिलता है

3. ✖ जो जनम से रहता है
4. ✔ जिसे धारण किया जाए

Question Number : 98 Question Id : 60092911465 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत में धर्म के कितने लक्षण बताये गए हैं ?

Options :

1. ✖ 5
2. ✔ 10
3. ✖ 7
4. ✖ 4

Question Number : 99 Question Id : 60092911466 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

धर्म का विलोम शब्द क्या है ?

Options :

1. ✖ रास्ता
2. ✖ पंथ
3. ✔ अधर्म
4. ✖ राह

Question Number : 100 Question Id : 60092911467 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अनुच्छेद के लिए उचित शीर्षक दीजिये।

Options :

1. ✖ वैदिक धर्म
2. ✖ बौद्ध धर्म
3. ✖ धर्म के रूप
4. ✔ सर्वधर्म समभाव

Question Id : 60092911462 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (96 to 100)

नीचे दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और पूछे गए प्रश्नों का सर्वोत्तम उत्तर चुनें।

संसार में आज अनेक धर्म प्रचलित हैं अथवा वैदिक धर्म को प्राचीनतम माना जाता है। इसके पश्चात् ईसाई और इस्लाम धर्म आते हैं। पश्चिम में पारसी और यहूदी धर्म भी चलते हैं। हिन्दू धर्म से निकले सिख, जैन, बौद्ध धर्म भी हैं। ईसाई धर्म के मानने वालों की संख्या विश्व में सर्वाधिक है। जिसको धारण किया जाय वह धर्म है। सच्चा धर्म वही है जो मानवता का पाठ पढ़ाए। मनुष्यों के बीच एकता, प्रेम और सद्भाव को स्थापित करने वाला धर्म ही सच्चा धर्म है। धर्म पूजा-पद्धति मात्र नहीं है। वह जीवन जीने की एक पद्धति अवश्य है। भारत में धर्म के दस लक्षण बताए गए हैं, वे हैं—धैर्य, क्षमा, आत्मसंयम, अस्तेय, पवित्रता, इन्द्रिय-निग्रह, बुद्धिमता, विद्या, सत्य और अक्रोध। ये लक्षण प्रायः प्रत्येक धर्म में मान्य हैं। ये लक्षण मानवता की पहचान हैं। सच्चे धर्मात्मा सर्वधर्म समभाव में विश्वास करते हैं। उनके मत में सभी धर्म समान रूप से सम्मान के पात्र हैं। धर्म अलग होने के कारण झगड़ा करना, रक्तपात करना, हिंसा फैलाना, सम्पत्ति नष्ट करना और स्त्री-पुरुष-बच्चों की हत्या करना, न धर्म है, न यह उचित ही है। सब से प्रेम करना और हिलमिलकर रहना ही मनुष्यता की पहचान है। अपने धर्म को मानना किन्तु अन्य धर्मों का आदर करना ही सर्वधर्म समभाव है। यही विश्व की समृद्धि का रास्ता है।

Sub questions

Question Number : 96 Question Id : 60092911463 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

हिंदू धर्म से क्या- क्या धर्म निकले ?

Options :

1. ✓ सिख, जैन, बौद्ध
2. ✗ ईसाई
3. ✗ इस्लाम
4. ✗ पारसी

Question Number : 97 Question Id : 60092911464 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

धर्म क्या है ?

Options :

1. ✗ जिसे प्रार्थना से प्राप्त किया जाता है

2. ✖ जो करम से मिलता है
3. ✖ जो जनम से रहता है
4. ✔ जिसे धारण किया जाए

Question Number : 98 Question Id : 60092911465 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत में धर्म के कितने लक्षण बताये गए हैं ?

Options :

1. ✖ 5
2. ✔ 10
3. ✖ 7
4. ✖ 4

Question Number : 99 Question Id : 60092911466 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

धर्म का विलोम शब्द क्या है ?

Options :

1. ✖ रास्ता
2. ✖ पंथ
3. ✔ अधर्म
4. ✖ राह

Question Number : 100 Question Id : 60092911467 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अनुच्छेद के लिए उचित शीर्षक दीजिये।

Options :

1. ✖ वैदिक धर्म
2. ✖ बौद्ध धर्म
3. ✖ धर्म के रूप

4. ✓ सर्वधर्म समभाव

Discipline1

Group Number :	6
Group Id :	600929470
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

Discipline1

Section Id :	600929625
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
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	600929751
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 101 Question Id : 60092911468 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When combustion of 1 kg of carbon takes place in sufficient quantity of oxygen what will be the amount of oxygen required to produce 11/3 kg

of carbon dioxide?

Options :

1. ✖ $3/8\text{kg}$
2. ✖ 8kg
3. ✖ 3kg
4. ✔ $8/3\text{kg}$

Question Number : 101 Question Id : 60092911468 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब 1 kg कार्बन का दहन ऑक्सीजन की पर्याप्त मात्रा में होता है, तो $11/3$ kg कार्बन डाईऑक्साइड उत्पन्न करने के लिए ऑक्सीजन की कितनी मात्रा की आवश्यकता होगी?

Options :

1. ✖ $3/8\text{kg}$
2. ✖ 8kg
3. ✖ 3kg
4. ✔ $8/3\text{kg}$

Question Number : 102 Question Id : 60092911469 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If 'm' is an odd positive integer, then $am + bm$ is divisible by _____.

Options :

1. ✖ $a^2 + b^2$
2. ✔ $a + b$
3. ✖ $a - b$
4. ✖ Both $a^2 + b^2$ and $a + b$

Question Number : 102 Question Id : 60092911469 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि 'm' विषम धनात्मक पूर्णांक है, तो $am + bm$ _____ से विभाज्य है।

Options :

1. ✖ $a^2 + b^2$
2. ✔ $a + b$
3. ✖ $a - b$
4. ✖ $a^2 + b^2$ और $a + b$ दोनों

Question Number : 103 Question Id : 60092911470 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If B, C and D are any three sets, then $B \times (C \cup D)$ is equal to?

Options :

1. ✖ $(B \times C) \cap (B \times D)$
2. ✖ $(B \cup C) \times (B \cup D)$
3. ✔ $(B \times C) \cup (B \times D)$
4. ✖ $(B \cap C) \times (B \cap D)$

Question Number : 103 Question Id : 60092911470 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि B, C और D कोई तीन समुच्चय हैं, तो $B \times (C \cup D)$ निम्न के बराबर है?

Options :

1. ✖ $(B \times C) \cap (B \times D)$
2. ✖ $(B \cup C) \times (B \cup D)$
3. ✔ $(B \times C) \cup (B \times D)$
4. ✖ $(B \cap C) \times (B \cap D)$

Question Number : 104 Question Id : 60092911471 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

At 4 Degree C the specific gravity of water is _____.

Options :

1. ✖ 1000
2. ✔ 1
3. ✖ 0.1
4. ✖ 100

Question Number : 104 Question Id : 60092911471 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

4 डिग्री C पर जल का विशिष्ट गुरुत्व _____ होता है।

Options :

1. ✖ 1000
2. ✔ 1
3. ✖ 0.1
4. ✖ 100

Question Number : 105 Question Id : 60092911472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Most cast irons have a chemical composition of _____ carbon, 1–3% silicon, and the remainder is iron.

Options :

1. ✖ 0–0.5%
2. ✖ 5–10%
3. ✔ 2.5–4.0%
4. ✖ 0.5–1%

Question Number : 105 Question Id : 60092911472 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अधिकांश ढलवां लोहे में _____ कार्बन, 1-3% सिलिकॉन की रासायनिक संरचना होती है, और शेषफल लोहा होता है।

Options :

1. ✖ 0–0.5%
2. ✖ 5–10%

3. ✓ 2.5–4.0%

4. ✗ 0.5–1%

Question Number : 106 Question Id : 60092911473 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Speed of a boat can be measured by using _____.

Options :

1. ✗ Venturimeter

2. ✓ Pitot Tube

3. ✗ Manometer

4. ✗ Orifice Meter

Question Number : 106 Question Id : 60092911473 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक नाव की गति को _____ का उपयोग करके मापा जा सकता है।

Options :

1. ✗ वेंचुरीमीटर

2. ✓ पाइट नली

3. ✗ मैनोमीटर

4. ✗ ऑरिफिसमापी

Question Number : 107 Question Id : 60092911474 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The deformation in length of a body of length l , area A when tensile load 'P' is acting, is given by _____.

Options :

1. ✗ PA/EI

2. ✓ PI/AE

3. ✗ AE/PI

4. ✖ PE/A1

Question Number : 107 Question Id : 60092911474 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लंबाई 1, क्षेत्र A पर जब तनाव भार 'P' कार्य कर रहा है, तो लंबाई में विरूपण _____ द्वारा दी जाती है।

Options :

- 1. ✖ PA/E1
- 2. ✔ PI/AE
- 3. ✖ AE/PI
- 4. ✖ PE/A1

Question Number : 108 Question Id : 60092911475 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If the diameter for tolerance grades IT01 is given as 100mm then standard tolerance unit (i) in microns is _____.

Options :

- 1. ✖ 0.1
- 2. ✔ 1.1
- 3. ✖ 0.8
- 4. ✖ 0.3

Question Number : 108 Question Id : 60092911475 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि सहिष्णुता (टॉलरेंस) ग्रेड IT01 के लिए व्यास 100mm के रूप में दिया गया है तो माइक्रोन में मानक सहिष्णुता (टॉलरेंस) इकाई (i) _____ है।

Options :

- 1. ✖ 0.1
- 2. ✔ 1.1
- 3. ✖ 0.8
- 4. ✖ 0.3

Question Number : 109 Question Id : 60092911476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Identify 'V' type threads from the given options.

Options :

1. ✘ B.S.W Thread
2. ✘ Metric Thread
3. ✘ Knuckle Thread
4. ✔ Both B.S.W Thread and Metric Thread

Question Number : 109 Question Id : 60092911476 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए विकल्पों में से 'V' प्रकार के थ्रेड को पहचानिए।

Options :

1. ✘ B.S.W थ्रेड
2. ✘ मैट्रिक थ्रेड
3. ✘ नक़ल थ्रेड
4. ✔ B.S.W थ्रेड और मैट्रिक थ्रेड दोनों

Question Number : 110 Question Id : 60092911477 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The interference fit required for wheel set is _____.

Options :

1. ✔ H8/u8
2. ✘ N8/u7
3. ✘ H7/m7
4. ✘ H8/m7

Question Number : 110 Question Id : 60092911477 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

व्हील सेट के लिए आवश्यक इंटरफेरेंस फिट _____ है।

Options :

1. ✓ H8/u8
2. ✗ N8/u7
3. ✗ H7/m7
4. ✗ H8/m7

Question Number : 111 Question Id : 60092911478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In an isometric projection, lines which are not parallel to the isometric axis are called _____.

Options :

1. ✗ Concurrent lines
2. ✓ Non Isometric lines
3. ✗ Co-incident lines
4. ✗ Isometric lines

Question Number : 111 Question Id : 60092911478 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

समदूरीक प्रक्षेप में, ऐसी रेखाएँ जो सममीतीय अक्ष के समानांतर नहीं होती हैं, उसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✗ समवर्ती रेखाएं
2. ✓ गैर समदूरीक रेखाएं
3. ✗ संपाती रेखाएं
4. ✗ समदूरीक रेखाएं

Question Number : 112 Question Id : 60092911479 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When two or more entities lie on the same plane they are called _____

Options :

1. ✖ Sub ordinate
2. ✖ Datum
3. ✖ Non Coplanar
4. ✔ Coplanar

Question Number : 112 Question Id : 60092911479 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब दो या दो से अधिक इकाइयाँ एक ही तल पर होती हैं तो उन्हें _____ कहा जाता है

Options :

1. ✖ अधीनस्थ (सब ऑर्डिनेट)
2. ✖ दातुम्
3. ✖ नॉन कोप्लानर
4. ✔ कोप्लानर

Question Number : 113 Question Id : 60092911480 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Latent defects are the defects which are identified _____.

Options :

1. ✖ during work
2. ✖ during inspection
3. ✔ after issuing final certificate
4. ✖ at initial stage

Question Number : 113 Question Id : 60092911480 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गुप्त खराबी वह खराबी है जिसकी पहचान _____ से की जाती है।

Options :

1. ✖ कार्य के दौरान
2. ✖ निरीक्षण के दौरान
3. ✔ अंतिम प्रमाण पत्र जारी करने के बाद
4. ✖ प्रारंभिक अवस्था में

Question Number : 114 Question Id : 60092911481 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When focus on only quality work is required, architects are only engaged in _____.

Options :

1. ✖ Selective Service
2. ✖ Partial Service
3. ✖ Typical Service
4. ✔ Comprehensive Service

Question Number : 114 Question Id : 60092911481 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब केवल गुणवत्तापूर्ण कार्य पर ध्यान देने की आवश्यकता होती है, वास्तुक केवल _____ में प्रवृत्त रहते हैं।

Options :

1. ✖ चयनीत सेवा
2. ✖ आंशिक सेवा
3. ✖ विशिष्ट सेवा
4. ✔ व्यापक सेवा

Question Number : 115 Question Id : 60092911482 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For A Circular Rod to have Small Curvature the ratio of the depth of curvature 'h' to the radius of curvature of the rod axis 'R_o' should be comparable with _____.

Options :

1. ✖ 0.2 to 0.5
2. ✖ 0.5 to 1.0
3. ✖ 1.5 to 2.5
4. ✔ 0.2 or less

Question Number : 115 Question Id : 60092911482 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक गोलाकार रॉड की छोटी वक्रता के लिए, वक्रता की गहराई 'h' से रॉड के अक्ष के वक्रता त्रिज्या 'R₀' का अनुपात _____ के साथ तुलनीय होना चाहिए।

Options :

1. ✖ 0.2 से 0.5
2. ✖ 0.5 से 1.0
3. ✖ 1.5 से 2.5
4. ✔ 0.2 या उससे कम

Question Number : 116 Question Id : 60092911483 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Proof of Resilience of a Body is defined as the _____.

Options :

1. ✖ Total Energy stored in a Body.
2. ✔ Maximum energy stored in a Body.
3. ✖ Ratio of Total and Maximum energy.
4. ✖ When the Maximum energy is zero.

Question Number : 116 Question Id : 60092911483 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पिण्ड के प्रतिरोधक्षमता के प्रमाण (प्रूफ ऑफ़ रिज़िलीअन्स) को _____ के रूप में परिभाषित किया गया है।

Options :

1. ✖ एक पिण्ड में संग्रहीत कुल ऊर्जा।

2. ✓ पिण्ड में संचित अधिकतम ऊर्जा।
3. ✗ कुल और अधिकतम ऊर्जा का अनुपात।
4. ✗ जब अधिकतम ऊर्जा शून्य हो।

Question Number : 117 Question Id : 60092911484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two rectangular simply Supported Beams A1 and A2 have Bending Moment M and $2M$, and the the Section Modulus as 4 and 2 respectively, the ratio of Flexural Stress of beam A1 to beam A2 is:

Options :

1. ✗ 2
2. ✗ $1 \div 2$
3. ✗ 4
4. ✓ $1 \div 4$

Question Number : 117 Question Id : 60092911484 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दो आयताकार पूरी तरह से समर्थित (सपोर्टेड) बीम A1 और A2 में बंकन आघूर्ण M और $2M$ है, और खंड मापांक क्रमशः 4 और 2 है, बीम A1 के फ्लेक्सोरल प्रतिबल से बीम A2 का अनुपात है:

Options :

1. ✗ 2
2. ✗ $1 \div 2$
3. ✗ 4
4. ✓ $1 \div 4$

Question Number : 118 Question Id : 60092911485 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Ratio of Efficiency of Riveted Joints in a Metal Frame to the Efficiency of Welding Joints is _____.

Options :

1. ✗ $1 \div 3$

- 2. ✖ $2 \div 3$
- 3. ✔ $3 \div 4$
- 4. ✖ $4 \div 3$

Question Number : 118 Question Id : 60092911485 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

धातु के फ्रेम में रिबेटेड जोड़ों की क्षमता का वेल्डिंग जोड़ों की क्षमता से अनुपात _____ है।

Options :

- 1. ✖ $1 \div 3$
- 2. ✖ $2 \div 3$
- 3. ✔ $3 \div 4$
- 4. ✖ $4 \div 3$

Question Number : 119 Question Id : 60092911486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following represent weather conditions and elements of a very large area _____.

Options :

- 1. ✔ Geo-climate
- 2. ✖ Ecological Climate
- 3. ✖ Dynamic Climatology
- 4. ✖ Physical Climatology

Question Number : 119 Question Id : 60092911486 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन बहुत बड़े क्षेत्र के ऋतु की स्थिति और तत्वों (एलिमेंट) का प्रतिनिधित्व करता है _____।

Options :

- 1. ✔ भू-जलवायु
- 2. ✖ पारिस्थितिक जलवायु

3. ✖ गतिशील जलवायुविज्ञान
4. ✖ भौतिक जलवायुविज्ञान

Question Number : 120 Question Id : 60092911487 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not a Primary pollutant _____.

Options :

1. ✔ Carbon dioxide
2. ✖ Carbon monoxide
3. ✖ Nitrogen oxide
4. ✖ Both Carbon monoxide and Nitrogen oxide

Question Number : 120 Question Id : 60092911487 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन प्राथमिक प्रदूषक नहीं है _____ ।

Options :

1. ✔ कार्बन डाईऑक्साइड
2. ✖ कार्बन मोनोक्साइड
3. ✖ नाइट्रोजन ऑक्साइड
4. ✖ कार्बन मोनोक्साइड और नाइट्रोजन ऑक्साइड दोनों

Discipline2

Group Number :	7
Group Id :	600929471
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

Discipline2

Section Id : 600929626
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
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 600929752
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 121 Question Id : 60092911488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

"The density of any two gases at the same temperature and pressure is directly proportional to their masses", is the statement of

Options :

1. ✖ Joule's Law
2. ✖ Boyle's law
3. ✖ Charles's Law
4. ✔ Avogadro's law

Question Number : 121 Question Id : 60092911488 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक ही तापमान और दाब पर किसी भी दो गैसों का घनत्व उनके द्रव्यमान के सीधे समानुपातिक होता है, _____ का कथन है।

Options :

1. ✖ जूल का नियम
2. ✖ बॉयल का नियम
3. ✖ चार्ल का नियम
4. ✔ अवोगाद्रो का नियम

Question Number : 122 Question Id : 60092911489 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not a reversible process?

Options :

1. ✔ Throttling Process
2. ✖ Constant volume process
3. ✖ Constant pressure Process
4. ✖ Isothermal process

Question Number : 122 Question Id : 60092911489 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन उत्क्रमणीय प्रक्रम नहीं है?

Options :

1. ✔ थ्रॉटलिंग प्रक्रम
2. ✖ स्थिरांक आयतन प्रक्रम
3. ✖ स्थिरांक दाब प्रक्रम
4. ✖ समतापी प्रक्रम

Question Number : 123 Question Id : 60092911490 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The frictionless adiabatic process is also known as _____.

Options :

1. ✖ Isothermal Process
2. ✔ Isentropic Process
3. ✖ Isobaric Process
4. ✖ Isochoric Process

Question Number : 123 Question Id : 60092911490 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

घर्षणहीन रुद्धोष्म प्रक्रम को _____ के रूप में भी जाना जाता है।

Options :

1. ✖ समतापी प्रक्रम
2. ✔ आइसेन्ट्रॉपिक प्रक्रम
3. ✖ आइसोबारिक प्रक्रम
4. ✖ आइसोकोरिक प्रक्रम

Question Number : 124 Question Id : 60092911491 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The term used for the One lumen of light falling on 1 m² of surface is:

Options :

1. ✖ Light Offset
2. ✖ External Lighting
3. ✔ Lux
4. ✖ Fluorescent

Question Number : 124 Question Id : 60092911491 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

1 m² सतह पर गिरने वाले प्रकाश के एक लुमेन के लिए प्रयुक्त शब्द है:

Options :

1. ✖ लाइट ऑफ़सेट

2. ✖ बाहरी प्रदीप्ति
3. ✔ लक्स
4. ✖ प्रतिदीप्ति

Question Number : 125 Question Id : 60092911492 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The transfer of load carried by an existing foundation from its present bearing level to a new level at a lower depth is called _____.

Options :

1. ✖ Pile foundation
2. ✔ Underpinning
3. ✖ Well foundation
4. ✖ Shoring

Question Number : 125 Question Id : 60092911492 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक मौजूदा बुनियाद द्वारा अपने वर्तमान बेयरिंग स्तर से कम गहराई पर नए स्तर तक भार के स्थानांतरण को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ पाइल नींव (पाइल फाउंडेशन)
2. ✔ अंडरपाईनिंग
3. ✖ वेल फाउंडेशन
4. ✖ शोरिंग

Question Number : 126 Question Id : 60092911493 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sheet Piling is suitable for _____.

Options :

1. ✖ Fine Grain Soil
2. ✖ Fine Sand

3. ✖ Clayey Soil
4. ✔ All of the given options

Question Number : 126 Question Id : 60092911493 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शीट पाइलिंग _____ के लिए उपयुक्त है।

Options :

1. ✖ सूक्ष्म कण मृदा
2. ✖ सूक्ष्मकणिक बालू
3. ✖ मृण्मय मृदा
4. ✔ दिए गए सभी विकल्प

Question Number : 127 Question Id : 60092911494 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Pavements that contain a nominal amount of cement to bind materials in the sub base and have bituminous materials for surfacing is known as:-

Options :

1. ✔ Flexible Pavement
2. ✖ Rigid Pavement
3. ✖ Earthen Pavement
4. ✖ Stone Mastic Pavement

Question Number : 127 Question Id : 60092911494 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कुट्टिम जिनमें सब बेस में सामग्री को बांधने के लिए सीमेंट की कम मात्रा होती है और सतह के लिए बिटूमिनी सामग्री होती है, उसे क्या कहा जाता है: -

Options :

1. ✔ लचीला कुट्टिम
2. ✖ पक्का कुट्टिम
3. ✖ मिट्टी कुट्टिम

4. ✖ स्टोन मैस्टिक कुट्टिम

Question Number : 128 Question Id : 60092911495 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For an offshore Marine structure or tower which of the following type of pile should be used:

Options :

1. ✔ Batter Pile
2. ✖ Friction Pile
3. ✖ screw piles
4. ✖ Strip Foundation

Question Number : 128 Question Id : 60092911495 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अपतटीय समुद्री संरचना या टावर के लिए निम्नलिखित में से किस प्रकार के ढेर का उपयोग किया जाना चाहिए:

Options :

1. ✔ बैटर पाइल
2. ✖ फ्रिक्शन पाइल
3. ✖ स्कू पाइल
4. ✖ खंड बुनियाद (स्ट्रिप फाउंडेशन)

Question Number : 129 Question Id : 60092911496 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

One of the best-known and most widely used systems for land use classification is the:

Options :

1. ✔ Holdridge Life Zone Model
2. ✖ Fannel Model
3. ✖ Dawling Mode
4. ✖ Zoning Life Zone Model

Question Number : 129 Question Id : 60092911496 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भूमि उपयोग वर्गीकरण के लिए सबसे प्रसिद्ध और सबसे व्यापक रूप से उपयोग की जाने वाली प्रणालियों में से एक है:

Options :

1. ✓ होल्डिज लाइफ ज़ोन मॉडल
2. ✗ फैनेल मॉडल
3. ✗ डाउलिंग मोड
4. ✗ ज़ोनिंग लाइफ़ ज़ोन मॉडल

Question Number : 130 Question Id : 60092911497 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which One of the following is not a Main pillar of Green Ecological Movement?

Options :

1. ✗ Ecology
2. ✗ Social Responsibility
3. ✓ Future Focus
4. ✗ Non violence

Question Number : 130 Question Id : 60092911497 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन हरित पारिस्थितिक आंदोलन का मुख्य स्तंभ नहीं है?

Options :

1. ✗ पारिस्थितिकी
2. ✗ सामाजिक उत्तरदायित्व
3. ✓ भविष्य फोकस
4. ✗ अहिंसा

Question Number : 131 Question Id : 60092911498 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A large Land community where the plant species are uniform is called _____.

Options :

1. ✓ Biomes
2. ✗ Grass Land
3. ✗ Forest
4. ✗ Green advocacy

Question Number : 131 Question Id : 60092911498 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक बड़ा भूमि समुदाय जहां पौधों की प्रजातियां एक समान होती हैं, उसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✓ बायोमेस
2. ✗ घासभूमि
3. ✗ वन
4. ✗ हरित पक्षसमर्थन

Question Number : 132 Question Id : 60092911499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Amount of Dissolved Oxygen (DO) required for the survival of aquatic life should be between:

Options :

1. ✗ 7-8 ppm
2. ✗ 0- 3 ppm
3. ✓ 4-6 ppm
4. ✗ 8- 9 ppm

Question Number : 132 Question Id : 60092911499 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जलीय जीवन के अस्तित्व के लिए आवश्यक घुलित ऑक्सीजन की मात्रा किसके बीच होनी चाहिए:

Options :

1. ✖ 7 - 8 ppm
2. ✖ 0 - 3 ppm
3. ✔ 4 - 6 ppm
4. ✖ 8 - 9 ppm

Question Number : 133 Question Id : 60092911500 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The capability of some mineral to split along certain planes parallel to the crystal face is known as_____.

Options :

1. ✖ Streak
2. ✖ Lustre
3. ✔ Cleavage
4. ✖ Crystal

Question Number : 133 Question Id : 60092911500 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कुछ खनिजों की क्रिस्टल फलक के समानांतर कुछ तलों में विभाजित होने की क्षमता को _____ के नाम से जाना जाता है।

Options :

1. ✖ स्ट्रीक
2. ✖ लस्टर
3. ✔ क्लीवेज
4. ✖ क्रिस्टल

Question Number : 134 Question Id : 60092911501 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

On increasing the quantity of C₂S in cement Clinkers:

Options :

1. ✖ Resistance to freezing increase but early strength decrease.
2. ✖ Resistance to Freezing decreases but, early strength increase.
3. ✖ Both Resistance to freezing and early strength increase.
4. ✔ Both Resistance to freezing and early strength decrease.

Question Number : 134 Question Id : 60092911501 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सीमेंट क्लिंकर में C₂S की मात्रा बढ़ाने पर:

Options :

1. ✖ हिमीकरण के लिए प्रतिरोध बढ़ता है परन्तु प्रारंभिक बल कम हो जाता है।
2. ✖ हिमीकरण के लिए प्रतिरोध कम हो जाता है लेकिन, प्रारंभिक ताकत बढ़ जाती है।
3. ✖ हिमीकरण के लिए प्रतिरोध और प्रारंभिक ताकत दोनों में वृद्धि होती है।
4. ✔ हिमीकरण के लिए प्रतिरोध और प्रारंभिक ताकत दोनों कम हो जाते हैं।

Question Number : 135 Question Id : 60092911502 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fungi that attack a growing tree and damage its structure is called _____.

Options :

1. ✖ Dry Rot
2. ✖ Wet Rot
3. ✔ White or Brown Rot
4. ✖ Green Rot

Question Number : 135 Question Id : 60092911502 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कवक जो एक उगते पेड़ पर हमला करता है और उसकी संरचना को नुकसान पहुंचाता है उसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ शुष्क विगलन
2. ✖ आर्द्र विगलन
3. ✔ सफेद या भूरा विगलन
4. ✖ हरित विगलन

Question Number : 136 Question Id : 60092911503 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Gothics is an architecture style developed from _____.

Options :

1. ✔ Roman style
2. ✖ Persian style
3. ✖ Christian style
4. ✖ Indian style

Question Number : 136 Question Id : 60092911503 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गोथिक्स _____ से विकसित वास्तुकला शैली है।

Options :

1. ✔ रोमन शैली
2. ✖ फ़ारसी शैली
3. ✖ ईसाई शैली
4. ✖ भारतीय शैली

Question Number : 137 Question Id : 60092911504 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In India, the Maximum number of historic monuments can be found in which of the following cities?

Options :

1. ✖ Jaipur

2. ✖ Lucknow
3. ✔ Delhi
4. ✖ Rajasthan

Question Number : 137 Question Id : 60092911504 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत में, सर्वाधिक ऐतिहासिक स्मारक निम्नलिखित में से किस शहर में पाए जा सकते हैं?

Options :

1. ✖ जयपुर
2. ✖ लखनऊ
3. ✔ दिल्ली
4. ✖ राजस्थान

Question Number : 138 Question Id : 60092911505 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following architect worked on modern style?

Options :

1. ✖ Hector Guimard
2. ✖ Antonio Gaudi
3. ✖ Bartolomeo Restrelli
4. ✔ Both Hector Guimard and Antonio Gaudi

Question Number : 138 Question Id : 60092911505 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस वास्तुकार ने आधुनिक शैली पर काम किया?

Options :

1. ✖ हैक्टर गुइमार्ड
2. ✖ अन्तोनी गौदी

3. ✖ बार्टोलोमो रेस्ट्रेली
4. ✔ हैक्टर गुइमार्ड और अन्तोनी गौदी दोनों

Question Number : 139 Question Id : 60092911506 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In India the rock cut architecture abundant in symbolic geometry is influenced by _____.

Options :

1. ✔ Persians
2. ✖ Romans
3. ✖ Arabs
4. ✖ Europeans

Question Number : 139 Question Id : 60092911506 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत में, प्रतीकात्मक ज्यामिति में प्रचुर मात्रा में रॉक कट वास्तुकला _____ से प्रभावित है।

Options :

1. ✔ फ़ारसियों
2. ✖ रोमनों
3. ✖ अरबों
4. ✖ यूरोपीय

Question Number : 140 Question Id : 60092911507 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If the departure and Latitude of a line are + 82.0 m and -123.2 m respectively, the length of the line is _____.

Options :

1. ✖ 155.7 m
2. ✖ 188.0 m
3. ✖ 177.0 m

4. ✓ 147.99 m

Question Number : 140 Question Id : 60092911507 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि एक रेखा का प्रस्थान और अक्षांश क्रमशः +82.0 m और -123.2 m है, तो रेखा की लंबाई _____ है।

Options :

1. ✗ 155.7 m
2. ✗ 188.0 m
3. ✗ 177.0 m
4. ✓ 147.99 m

Discipline3

Group Number :	8
Group Id :	600929472
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

Discipline3

Section Id :	600929627
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
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 600929753
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 141 Question Id : 60092911508 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The art to determine the correct difference of levels between two points where its is not possible to set up the instrument between them is known as:

Options :

1. ✖ Trigonometric Levelling
2. ✖ Reciprocal Levelling
3. ✖ Fly Levelling
4. ✔ Differential Levelling

Question Number : 141 Question Id : 60092911508 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दो बिंदुओं के बीच के स्तर के सही अंतर को निर्धारित करने की कला, जहां उनके बीच उपकरण स्थापित करना संभव नहीं है, निम्न रूप में जाना जाता है:

Options :

1. ✖ त्रिकोणमितीय समतलन (ट्रिगोनोमेट्रिक लेवलिंग)
2. ✖ व्युत्क्रम समतलन (रेसिप्रोकल लेवलिंग)
3. ✖ उड़ान समतलीकरण (फ्लाई लेवलिंग)
4. ✔ अंतरीय समतलीकरण (डिफरेंशियल लेवलिंग)

Question Number : 142 Question Id : 60092911509 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The slope correction for a Length 40 meter along a gradient of $\frac{1}{20}$ is _____.

Options :

1. ✖ 0.05 cm
2. ✔ 5.00 cm
3. ✖ 50 cm
4. ✖ 0.50 cm

Question Number : 142 Question Id : 60092911509 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

1/20 की ढाल के साथ 40 m की लंबाई के लिए ढलान सुधार _____ है।

Options :

1. ✖ 0.05 cm
2. ✔ 5.00 cm
3. ✖ 50 cm
4. ✖ 0.50 cm

Question Number : 143 Question Id : 60092911510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The intersection of Horizontal axis, vertical axis and the line of collimation, is known as _____.

Options :

1. ✔ Instrumental Center
2. ✖ Axis of telescope
3. ✖ Trunion axis
4. ✖ Axis of plate level

Question Number : 143 Question Id : 60092911510 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

क्षैतिज अक्ष, ऊर्ध्वाधर अक्ष और संकरण की रेखा के कोलिमेशन को _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✔ इंस्ट्रुमेंटल सेंटर

2. ✖ दूरदर्शी का अक्ष (एक्सिस)
3. ✖ ट्रिनियन एक्सिस
4. ✖ प्लेट स्तर का अक्ष

Question Number : 144 Question Id : 60092911511 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not a programming language?

Options :

1. ✖ C
2. ✖ Java
3. ✖ Python
4. ✔ A.I

Question Number : 144 Question Id : 60092911511 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी प्रोग्रामिंग भाषा नहीं है?

Options :

1. ✖ C
2. ✖ जावा
3. ✖ पाइथन
4. ✔ A.I

Question Number : 145 Question Id : 60092911512 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not a part of secondary constant?

Options :

1. ✔ Real Constant
2. ✖ Array

3. ✖ Pointer
4. ✖ Structure

Question Number : 145 Question Id : 60092911512 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन द्वितीयक नियतांक का भाग नहीं है?

Options :

1. ✔ वास्तविक नियतांक
2. ✖ सरणी
3. ✖ सूचक (पॉइंटर)
4. ✖ संरचना

Question Number : 146 Question Id : 60092911513 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Repeating a portion of the program either specified number of time or until a condition is not satisfied is called _____.

Options :

1. ✖ Array
2. ✖ Function
3. ✔ Loop
4. ✖ Recursion

Question Number : 146 Question Id : 60092911513 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रोग्राम के किसी भाग को या तो निर्दिष्ट समयावधि में या किसी अवस्था के पूरा न होने तक दोहराये जाने को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ सरणी
2. ✖ फंक्शन
3. ✔ लूप

4. ✖ प्रतिवर्तन

Question Number : 147 Question Id : 60092911514 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The collection of similar data type or elements is called _____.

Options :

1. ✖ Case Control
2. ✖ Pointer
3. ✖ argument
4. ✔ Array

Question Number : 147 Question Id : 60092911514 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

समान डेटा प्रकार या तत्वों (एलिमेंट) के संग्रह को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ केस कंट्रोल
2. ✖ सूचक (पॉइंटर)
3. ✖ तर्क
4. ✔ सरणी

Question Number : 148 Question Id : 60092911515 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In Rural areas in India, which type of waste water system is used?

Options :

1. ✖ partially separate
2. ✔ combined
3. ✖ separate
4. ✖ Separate but intersecting at some distance

Question Number : 148 Question Id : 60092911515 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत में ग्रामीण क्षेत्रों में, किस प्रकार की अपशिष्ट जल प्रणाली का उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ आंशिक रूप से अलग
2. ✔ संयुक्त
3. ✖ अलग
4. ✖ अलग लेकिन कुछ दूरी पर प्रतिच्छेद करते हैं

Question Number : 149 Question Id : 60092911516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When the Velocity of water flowing in a Pipe is suddenly diminished, raising the pressure, the phenomenon is called:

Options :

1. ✖ Air Lock
2. ✔ Water Hammer
3. ✖ Cavitation
4. ✖ Siphonage

Question Number : 149 Question Id : 60092911516 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब एक पाइप में बहने वाले जल का वेग अचानक कम हो जाता है, तो दाब बढ़ जाता है, इस घटना को कहा जाता है:

Options :

1. ✖ एयर लॉक
2. ✔ जलाघात (वॉटर हैमर)
3. ✖ गुहिकायन (केवीटेशन)
4. ✖ साइफ़ोनेज

Question Number : 150 Question Id : 60092911517 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Coarse screens in the water treatment unit are provided at a distance of _____.

Options :

1. ✖ 50 - 75 mm
2. ✔ 75 - 100 mm
3. ✖ 100 - 125 mm
4. ✖ 125 - 150 mm

Question Number : 150 Question Id : 60092911517 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जल शोधन इकाई में कोर्स स्क्रीन्स _____ की दूरी पर उपलब्ध कराए जाते हैं।

Options :

1. ✖ 50 - 75 mm
2. ✔ 75 - 100 mm
3. ✖ 100 - 125 mm
4. ✖ 125 - 150 mm

Question Number : 151 Question Id : 60092911518 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the given options which one is not the methods of achieving energy efficiency in buildings _____.

Options :

1. ✖ material and construction technique
2. ✖ building orientation
3. ✖ renewable energy
4. ✔ Green building

Question Number : 151 Question Id : 60092911518 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए विकल्पों में से कौन-सा भवनों में ऊर्जा दक्षता प्राप्त करने की विधियाँ नहीं है _____।

Options :

1. ✖ सामग्री और निर्माण तकनीक
2. ✖ भवन अभिविन्यास
3. ✖ अक्षय ऊर्जा
4. ✔ हरित भवन

Question Number : 152 Question Id : 60092911519 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Method to control the temperature in the Buildings is _____.

Options :

1. ✔ thermal insulation
2. ✖ Aluminium Sheets
3. ✖ Plywood
4. ✖ All of the given options

Question Number : 152 Question Id : 60092911519 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भवनों में तापमान को नियंत्रित करने की विधि _____ है।

Options :

1. ✔ ऊष्मा रोधन
2. ✖ एल्यूमिनियम शीट्स
3. ✖ प्लाइवुड
4. ✖ दिए गए सभी विकल्प

Question Number : 153 Question Id : 60092911520 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Mass, Space, Proportion and Balance in an aesthetic building are its _____.

Options :

1. ✓ Key Elements
2. ✗ Ideal modelling
3. ✗ Information modelling
4. ✗ All of the given options

Question Number : 153 Question Id : 60092911520 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सौंदर्य भवन में द्रव्यमान, स्थान, समानुपात और संतुलन इसके _____ हैं।

Options :

1. ✓ महत्वपूर्ण तत्व (की एलिमेंट्स)
2. ✗ आदर्श मॉडलिंग
3. ✗ सूचना मॉडलिंग
4. ✗ दिए गए सभी विकल्प

Question Number : 154 Question Id : 60092911521 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A Built Environment is all of the following, except _____.

Options :

1. ✗ Buildings
2. ✗ Facilities
3. ✓ Rivers
4. ✗ Roads

Question Number : 154 Question Id : 60092911521 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक निर्मित पर्यावरण निम्नलिखित में से सभी है, सिवाय _____।

Options :

1. ✖ इमारतों
2. ✖ सुविधाओं
3. ✔ नदियों
4. ✖ सड़कें

Question Number : 155 Question Id : 60092911522 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a machine shop having extremely high ceiling with enclosed space which of the following sound absorbers should be used

Options :

1. ✖ Variable absorber
2. ✔ Suspended absorber
3. ✖ Rotatable Panels
4. ✖ Rotatable Cylinders

Question Number : 155 Question Id : 60092911522 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक मशीन की दुकान में जिसमें संलग्न स्थान के साथ अत्यधिक ऊंची छत है, निम्नलिखित में से किस ध्वनि अवशोषक का उपयोग किया जाना चाहिए

Options :

1. ✖ चर अवशोषक (वेरिएबल अब्सॉर्बेर)
2. ✔ निलंबित अवशोषक (सस्पेंडेड अब्सॉर्बेर)
3. ✖ घूर्णन-योग्य पैनल (रोटेटेबल पैनल्स)
4. ✖ घूर्णन योग्य सिलेंडर (रोटेटेबल सिलेंडर)

Question Number : 156 Question Id : 60092911523 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Glare contribution of different sources depends up on _____.

Options :

1. ✖ Size
2. ✖ Luminance
3. ✔ Both Size & Luminance
4. ✖ Colour

Question Number : 156 Question Id : 60092911523 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

विभिन्न स्रोतों का प्रखरता योगदान (ग्लेयर कंट्रीब्यूशन) _____ पर निर्भर करता है।

Options :

1. ✖ आकार
2. ✖ ज्योतिर्मयता (लुमिनान्स)
3. ✔ A और B दोनों
4. ✖ रंग

Question Number : 157 Question Id : 60092911524 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In steels, the temperature point at which phase change start on heating is know as _____.

Options :

1. ✔ Lower critical point
2. ✖ Melting Point
3. ✖ Upper Critical point
4. ✖ Yield Point

Question Number : 157 Question Id : 60092911524 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इस्पात में, जिस तापमान बिंदु पर गर्म होने पर चरण परिवर्तन शुरू होता है उसे _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✔ निचला (लोअर) क्रान्तिक बिन्दु

2. ✖ गलनांक
3. ✖ ऊपरी (अप्पर) क्रान्तिक बिन्दु
4. ✖ पराभव बिन्दु

Question Number : 158 Question Id : 60092911525 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not a case hardening process?

Options :

1. ✖ Carburising
2. ✖ Cyaniding
3. ✖ Nitriding
4. ✔ Normalising

Question Number : 158 Question Id : 60092911525 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी केश हार्डनिंग प्रक्रम नहीं है?

Options :

1. ✖ कार्बराइजिंग
2. ✖ सायनाइडिंग
3. ✖ नाइट्राइडिंग
4. ✔ नार्मलाइजिंग

Question Number : 159 Question Id : 60092911526 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A unit cell of a Face Centred Cubic space lattice has a coordination number of _____.

Options :

1. ✖ 9
2. ✖ 17

3. ✓ 12

4. ✗ 14

Question Number : 159 Question Id : 60092911526 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फलक केंद्रित क्यूबिक स्पेस जाली की एक इकाई सेल में _____ की समन्वय संख्या होती है।

Options :

1. ✗ 9

2. ✗ 17

3. ✓ 12

4. ✗ 14

Question Number : 160 Question Id : 60092911527 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A material is to be used for making springs. Which of the following property is essential for the material?

Options :

1. ✗ Toughness

2. ✗ Malleability

3. ✓ Resilience

4. ✗ Ductility

Question Number : 160 Question Id : 60092911527 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्प्रिंग्स बनाने के लिए एक सामग्री का उपयोग किया जाना है। निम्नलिखित में से कौन सा गुण सामग्री के लिए आवश्यक है?

Options :

1. ✗ मजबूती

2. ✗ आघातवर्धनीयता

3. ✓ प्रतिरोधक्षमता (रिज़िलीअन्स)

4. ✖ तन्यता

Discipline4

Group Number :	9
Group Id :	600929473
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

Discipline4

Section Id :	600929628
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
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	600929754
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 161 Question Id : 60092911528 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In S.I. units the value of Universal gas constant 'R' is given by:

Options :

1. ✓ 8.314kJ/kg-moleK
2. ✗ 83.14kJ/kg-moleK
3. ✗ 0.8314kJ/kg-moleK
4. ✗ 831.4kJ/kg-moleK

Question Number : 161 Question Id : 60092911528 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

S.I. इकाइयों में सर्वभौम गैस स्थिरांक 'R' का मान निम्न द्वारा दिया जाता है:

Options :

1. ✓ 8.314kJ/kg-moleK
2. ✗ 83.14kJ/kg-moleK
3. ✗ 0.8314kJ/kg-moleK
4. ✗ 831.4kJ/kg-moleK

Question Number : 162 Question Id : 60092911529 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The blade efficiency of a steam turbine is 0.50 and nozzle efficiency is 0.30, then the stage efficiency of the steam turbine is _____.

Options :

1. ✗ 0.3
2. ✗ 0.8
3. ✗ 0.5
4. ✓ 0.15

Question Number : 162 Question Id : 60092911529 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भाप टरबाइन की ब्लेड दक्षता 0.50 है और नोजल दक्षता 0.30 है, तो भाप टरबाइन की चरण दक्षता _____ है।

Options :

1. ✗ 0.3

2. ✖ 0.8
3. ✖ 0.5
4. ✔ 0.15

Question Number : 163 Question Id : 60092911530 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the correct sequence for decreasing order of brake thermal efficiency of the given type of I.C. engine?

Options :

1. ✔ 4 Stroke C.I Engine, 4 stroke S.I Engine, 2 stroke S.I engine
2. ✖ 4 stroke S.I engine, 4 stroke C.I engine, 2 stroke S.I Engine
3. ✖ 4 stroke C.I engine, 2 stroke S.I Engine, 4 stroke S.I engine
4. ✖ 2 stroke S.I Engine 4 stroke S.I engine, 4 stroke C.I engine

Question Number : 163 Question Id : 60092911530 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा दिए गए के I.C. इंजन के प्रकार का ब्रेक तापीय दक्षता के घटते क्रम के लिए सही क्रम है।?

Options :

1. ✔ 4 स्ट्रोक C.I इंजन, 4 स्ट्रोक S.I इंजन, 2 स्ट्रोक S.I इंजन
2. ✖ 4 स्ट्रोक S.I इंजन, 4 स्ट्रोक C.I इंजन, 2 स्ट्रोक S.I इंजन
3. ✖ 4 स्ट्रोक C.I इंजन, 2 स्ट्रोक S.I इंजन, 4 स्ट्रोक S.I इंजन
4. ✖ 2 स्ट्रोक S.I इंजन, 4 स्ट्रोक S.I इंजन, 4 स्ट्रोक C.I इंजन

Question Number : 164 Question Id : 60092911531 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

if 'U' is the useful heat drop and 'T' is the isentropic heat drop then the coefficient of Nozzle is defined as _____.

Options :

1. ✖ U.I
2. ✔ U/I

3. ✖ U+I

4. ✖ U-I

Question Number : 164 Question Id : 60092911531 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि 'U' उपयोगी ऊष्मापात है और 'I' आइसेन्ट्रॉपिक हिट ड्रॉप है तो नोजल के गुणांक को _____ के रूप में परिभाषित किया जाता है।

Options :

1. ✖ U.I

2. ✔ U/I

3. ✖ U+I

4. ✖ U-I

Question Number : 165 Question Id : 60092911532 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the correct relation for Young's modulus of elasticity, modulus of Rigidity, and Bulk Modulus?

Options :

1. ✖ $E = (9KC)/(3C+K)$

2. ✖ $E = (3K+C)/(9KC)$

3. ✔ $E = (9KC)/(3K+C)$

4. ✖ $E = (9K+C)/(3CK)$

Question Number : 165 Question Id : 60092911532 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा प्ररत्यास्थता का यंग मापांक, अपरूपण गुणांक (मॉड्युलस ऑफ रिजिडिटी) और बल्क मोड्यूलस के लिए सही संबंध है?

Options :

1. ✖ $E = (9KC)/(3C+K)$

2. ✖ $E = (3K+C)/(9KC)$

3. ✔ $E = (9KC)/(3K+C)$

4. ✖ $E = (9K+C)/(3CK)$

Question Number : 166 Question Id : 60092911533 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The proof resilience per unit volume of a material is known as _____.

Options :

1. ✗ Resilience
2. ✓ Modulus of Resilience
3. ✗ Modulus of rigidity
4. ✗ Strain energy

Question Number : 166 Question Id : 60092911533 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी सामग्री के प्रति इकाई आयतन का प्रमाण प्रतिरोधक्षमता (रिज़िलीअन्स) _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✗ प्रतिरोधक्षमता (रिज़िलीअन्स)
2. ✓ प्रतिरोधक्षमता मापांक (मॉड्युलस ऑफ़ रिज़िलीअन्स)
3. ✗ अपरूपण गुणांक (मॉड्युलस ऑफ़ रिजिडीटी)
4. ✗ विकृति ऊर्जा

Question Number : 167 Question Id : 60092911534 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The power transmitted by a belt is maximum when maximum tension in belt is equal to _____.

Options :

1. ✓ 3 times of Centrifugal Tension
2. ✗ 2 times of Centrifugal Tension
3. ✗ Centrifugal Tension
4. ✗ 1/3 of Centrifugal Tension

Question Number : 167 Question Id : 60092911534 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक पट्टा द्वारा प्रेषित शक्ति अधिकतम होती है जब पट्टा में अधिकतम तनाव _____ के बराबर होता है।

Options :

1. ✓ केन्द्रापसारक तनाव (सेन्ट्रीफ्यूगल टेंशन) का 3 गुना
2. ✗ केन्द्रापसारक तनाव (सेन्ट्रीफ्यूगल टेंशन) का 2 गुना
3. ✗ केन्द्रापसारक तनाव (सेन्ट्रीफ्यूगल टेंशन)
4. ✗ केन्द्रापसारक तनाव (सेन्ट्रीफ्यूगल टेंशन) का 1/3

Question Number : 168 Question Id : 60092911535 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The True length of a Line which is parallel to V.P and H.P can be seen in _____.

Options :

1. ✗ Front view and side view
2. ✗ Top view and side view
3. ✓ Top view and Front view
4. ✗ Front view

Question Number : 168 Question Id : 60092911535 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

V.P और H.P के समानांतर रेखा की सही लंबाई _____ में देखी जा सकती है।

Options :

1. ✗ फ्रंट व्यू और साइड व्यू
2. ✗ टॉप व्यू और साइड व्यू
3. ✓ टॉप व्यू और फ्रंट व्यू
4. ✗ फ्रंट व्यू

Question Number : 169 Question Id : 60092911536 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If the Scale of a drawing is given as $1\text{cm}=1\text{mm}$ then the R.F. is _____.

Options :

1. ✖ 1000
2. ✖ $1\div 1000$
3. ✖ $1\div 100$
4. ✔ $1\div 10$

Question Number : 169 Question Id : 60092911536 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि आरेखण की मापनी $1\text{cm} = 1\text{mm}$ के रूप में दी गई है, तो R.F. _____ है।

Options :

1. ✖ 1000
2. ✖ $1\div 1000$
3. ✖ $1\div 100$
4. ✔ $1\div 10$

Question Number : 170 Question Id : 60092911537 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When a cone is cut by a section plane making an angle of 90° with the cone axis then the section obtained on the cone will be a _____.

Options :

1. ✖ Parabola
2. ✖ Ellipse
3. ✖ Hyperbola
4. ✔ Circle

Question Number : 170 Question Id : 60092911537 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब एक शंकु को शंकु अक्ष के साथ 90 डिग्री का कोण बनाते हुए खंड समतल द्वारा काटा जाता है तो शंकु पर प्राप्त खंड _____ होगा।

Options :

1. ✖ परवलय
2. ✖ दीर्घवृत्त
3. ✖ अतिपरवलय
4. ✔ वृत्त

Question Number : 171 Question Id : 60092911538 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If the First angle projection of an object is to be obtained, the object must be situated in the _____.

Options :

1. ✔ First Quarter
2. ✖ Second Quarter
3. ✖ Third quarter
4. ✖ Fourth Quarter

Question Number : 171 Question Id : 60092911538 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि किसी वस्तु का प्रथम कोण प्रक्षेप प्राप्त करना हो, तो वस्तु को _____ में स्थित होना चाहिए।

Options :

1. ✔ पहली तिमाही
2. ✖ दूसरी तिमाही
3. ✖ तीसरी तिमाही
4. ✖ चौथी तिमाही

Question Number : 172 Question Id : 60092911539 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Different ways to draw an orthographical projections are _____.

Options :

1. ✓ First and third angle projection
2. ✗ third, fourth and second angle projection
3. ✗ First and second angle projection
4. ✗ Second and third angle projection

Question Number : 172 Question Id : 60092911539 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लेखनवर्तनी प्रक्षेप बनाने के विभिन्न तरीके _____ हैं।

Options :

1. ✓ पहला और तीसरा कोण प्रक्षेप
2. ✗ तीसरा, चौथा और दूसरा कोण प्रक्षेप
3. ✗ पहला और दूसरा कोण प्रक्षेप
4. ✗ दूसरा और तीसरा कोण प्रक्षेप

Question Number : 173 Question Id : 60092911540 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When all four equal faces of a polyhedron are equilateral triangle then it is known as _____.

Options :

1. ✗ Octahedron
2. ✗ Hexahedron
3. ✓ Tetrahedron
4. ✗ Dodecahedron

Question Number : 173 Question Id : 60092911540 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब एक बहुफलक के सभी चार समान फलक समबाहु त्रिभुज होते हैं तो इसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ अष्टफलकी (ऑक्टाहेड्रॉन)
2. ✖ षट्फलकी (हेक्साहेड्रॉन)
3. ✔ चतुष्फलकी
4. ✖ द्वादशफलकी (डोडहेड्रॉन)

Question Number : 174 Question Id : 60092911541 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When the projectors make an angle of 90 degrees with the plane on which projection is being obtained, then the projection is called _____.

Options :

1. ✖ Perspective projection
2. ✔ Orthographic Projection
3. ✖ Pictorial Projection
4. ✖ Oblique Projection

Question Number : 174 Question Id : 60092911541 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब प्रोजेक्टर उस तल से 90 डिग्री का कोण बनाते हैं जिस पर प्रक्षेपण प्राप्त किया जा रहा है, तो प्रक्षेप को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ परिप्रेक्ष्य प्रक्षेप
2. ✔ लम्बकोणीय प्रक्षेप
3. ✖ चित्रिय प्रक्षेप
4. ✖ तिर्यक प्रक्षेप

Question Number : 175 Question Id : 60092911542 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The correct abbreviation for cutting a metric thread of Nominal Diameter 18mm and pitch 1 mm is _____.

Options :

1. ✔ M18 × 1

2. ✖ $M1 \times 18$
3. ✖ $M1 + 18$
4. ✖ $M18 \times M1$

Question Number : 175 Question Id : 60092911542 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

संकेतिक व्यास 18 mm और पिच 1 mm के मीट्रिक थ्रेड को काटने का सही संक्षिप्त नाम _____ है।

Options :

1. ✔ $M18 \times 1$
2. ✖ $M1 \times 18$
3. ✖ $M1 + 18$
4. ✖ $M18 \times M1$

Question Number : 176 Question Id : 60092911543 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is used for developing prism and single curved surface like cylinder?

Options :

1. ✖ Radial Line Development
2. ✔ Parallel line Development
3. ✖ Inclined line development
4. ✖ Both Radial Line Development and Parallel line Development

Question Number : 176 Question Id : 60092911543 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किसका प्रयोग प्रिज़्म तथा एकल वक्र पृष्ठ जैसे बेलन को बनाने के लिए किया जाता है?

Options :

1. ✖ अरीय रेखा विकास
2. ✔ समानांतर रेखा विकास

3. ✖ आनत रेखा विकास
4. ✖ अरीय रेखा विकास और समानांतर रेखा विकास दोनों

Question Number : 177 Question Id : 60092911544 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one of the following is correct?

Options :

1. ✖ Atmospheric Pressure = absolute Pressure - Vacuum Pressure
2. ✔ Absolute Pressure = Atmospheric Pressure - Vacuum pressure
3. ✖ Absolute Pressure = Vacuum pressure - Atmospheric Pressure
4. ✖ Vacuum Pressure - Absolute Pressure = Atmospheric Pressure

Question Number : 177 Question Id : 60092911544 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

Options :

1. ✖ वायुमंडलीय दाब = निरपेक्ष दाब - निर्वात दाब
2. ✔ निरपेक्ष दाब = वायुमंडलीय दाब - निर्वात दाब
3. ✖ निरपेक्ष दाब = निर्वात दाब - वायुमंडलीय दाब
4. ✖ निर्वात दाब - निरपेक्ष दाब = वायुमंडलीय दाब

Question Number : 178 Question Id : 60092911545 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one of the following is not a reaction turbine?

Options :

1. ✖ Francis turbine
2. ✖ Kaplan turbine
3. ✔ Pelton wheel turbine

4. ✖ Propeller turbine

Question Number : 178 Question Id : 60092911545 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा अभिक्रिया टर्बाइन नहीं है?

Options :

1. ✖ फ्रांसिस टर्बाइन
2. ✖ काप्लान टर्बाइन
3. ✔ पेल्टन व्हील टर्बाइन
4. ✖ प्रोपेलर टर्बाइन

Question Number : 179 Question Id : 60092911546 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Slip of a Reciprocating Pump is Negative when the pump is running at high speeds and _____.

Options :

1. ✔ Suction Pipe is long and delivery pipe is short
2. ✖ Deliver pipe is long and suction pipe is short
3. ✖ Both suction and delivery pipes are long
4. ✖ both suction and delivery pipes are short

Question Number : 179 Question Id : 60092911546 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब पंप तेज गति से चल रहा हो और _____ हो तो प्रत्यागामी पंप की स्लिप ऋणात्मक होती है।

Options :

1. ✔ सक्शन पाइप लम्बी है और डिलीवरी पाइप छोटी है
2. ✖ डिलीवर पाइप लम्बी है और सक्शन पाइप छोटी है
3. ✖ सक्शन और डिलीवरी पाइप दोनों लम्बी हैं
4. ✖ सक्शन और डिलीवरी पाइप दोनों छोटी हैं

Question Number : 180 Question Id : 60092911547 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If the Mach number is less than 1 then the flow is _____.

Options :

1. ✖ Supersonic
2. ✔ Subsonic
3. ✖ Sonic
4. ✖ Hypersonic

Question Number : 180 Question Id : 60092911547 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि मैक संख्या 1 से कम है तो प्रवाह _____ है।

Options :

1. ✖ पराध्वनिक
2. ✔ सबसॉनिक
3. ✖ ध्वनिक
4. ✖ हाइपरसॉनिक

Discipline5

Group Number :	10
Group Id :	600929474
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

Discipline5

Section Id :	600929629
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
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	600929755
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 181 Question Id : 60092911548 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Orifice meter works on same principle as _____.

Options :

1. ✖ Pitot tube
2. ✔ Venturimeter
3. ✖ Draft tube
4. ✖ Manometer

Question Number : 181 Question Id : 60092911548 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ऑरिफिसमापी _____ के समान सिद्धांत पर कार्य करता है।

Options :

1. ✖ पाइट नली
2. ✔ वेंचुरीमीटर

3. ✖ ड्राफ्ट नलिका
4. ✖ मैनोमीटर

Question Number : 182 Question Id : 60092911549 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Speed of turbine, operating under one meter head is _____.

Options :

1. ✖ N/H
2. ✖ $\sqrt{N/H}$
3. ✖ $H/\sqrt{N}$
4. ✔ $N/\sqrt{H}$

Question Number : 182 Question Id : 60092911549 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक मीटर हेड के नीचे चलने वाले टर्बाइन की गति _____ है।

Options :

1. ✖ N/H
2. ✖ $\sqrt{N/H}$
3. ✖ $H/\sqrt{N}$
4. ✔ $N/\sqrt{H}$

Question Number : 183 Question Id : 60092911550 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When the positive terminal of D.C welding Machine is connected to the work then the setup is said to have _____.

Options :

1. ✔ Straight polarity
2. ✖ Positive Polarity
3. ✖ Negative Polarity
4. ✖ Reverse polarity

Question Number : 183 Question Id : 60092911550 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब D.C वेल्डिंग मशीन का धनात्मक टर्मिनल कार्य से जुड़ा होता है तो सेटअप में _____ होना कहा जाता है।

Options :

1. ✓ सीधी ध्रुवीयता (स्ट्रेट पोलेरिटी)
2. ✗ घनात्मक ध्रुवीयता (पॉजिटिव पोलेरिटी)
3. ✗ ऋणात्मक ध्रुवीयता (नेगेटिव पोलेरिटी)
4. ✗ उत्क्रम ध्रुवीयता (रिवर्स पोलेरिटी)

Question Number : 184 Question Id : 60092911551 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A number of evenly spaced holes in a regular pattern are to be cut on a metal sheet. Which of the following operation is suitable for required results?

Options :

1. ✗ Lancing
2. ✗ Punching
3. ✓ Perforating
4. ✗ Notching

Question Number : 184 Question Id : 60092911551 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

धातु की शीट पर नियमित पैटर्न में समान रूप से कई छेदों को काटा जाना है। निम्नलिखित में से कौन सा ऑपरेशन आवश्यक परिणामों के लिए उपयुक्त है?

Options :

1. ✗ लैंसिंग
2. ✗ छिद्रण (पंचिंग)
3. ✓ परफोरेटिंग
4. ✗ नोटचिंग

Question Number : 185 Question Id : 60092911552 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The property of sand which allows flue gases to pass through the mold is called _____.

Options :

1. ✖ Plasticity
2. ✖ Adhesiveness
3. ✔ Porosity
4. ✖ Cohesiveness

Question Number : 185 Question Id : 60092911552 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रेत का वह गुण जो फ्लू गैसों को साँचे से गुजरने देता है, उसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ प्लास्टिसिटी
2. ✖ एडहेसिवनेस्स
3. ✔ रन्ध्राकाश
4. ✖ सामंजस्य (कहेसिवनेस्स)

Question Number : 186 Question Id : 60092911553 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Number of pairs in a kinematic chain is 7 then it has _____.

Options :

1. ✔ 10 links
2. ✖ 12 links
3. ✖ 14 links
4. ✖ 7 links

Question Number : 186 Question Id : 60092911553 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक गतिज श्रृंखला में युग्मों की संख्या 7 है तो इसमें _____ होती है।

Options :

1. ✓ 10 कड़ी
2. ✗ 12 कड़ी
3. ✗ 14 कड़ी
4. ✗ 7 कड़ी

Question Number : 187 Question Id : 60092911554 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The number of links in a mechanism is 5 then the number of instantaneous centres is _____.

Options :

1. ✗ 12
2. ✓ 10
3. ✗ 5
4. ✗ 15

Question Number : 187 Question Id : 60092911554 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक तंत्र में कड़ियों की संख्या 5 है तो तात्कालिक केंद्रों की संख्या _____ है।

Options :

1. ✗ 12
2. ✓ 10
3. ✗ 5
4. ✗ 15

Question Number : 188 Question Id : 60092911555 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The ball and socket joint is a complete example of _____.

Options :

1. ✓ Spherical pair
2. ✗ Roller Pair
3. ✗ Turning Pair
4. ✗ Sliding Pair

Question Number : 188 Question Id : 60092911555 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बॉल और सॉकेट जॉइंट _____ का पूर्ण उदाहरण है।

Options :

1. ✓ गोलाकार जोड़ी
2. ✗ रोलर जोड़ी
3. ✗ टर्निंग जोड़ी
4. ✗ स्लाइडिंग जोड़ी

Question Number : 189 Question Id : 60092911556 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The value of thermal conductivity 'k' for non metallic solids is _____.

Options :

1. ✓ lower than metals
2. ✗ more than metals
3. ✗ equal to metals
4. ✗ zero

Question Number : 189 Question Id : 60092911556 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अधातु ठोसों के लिए ऊष्मा चालकता 'k' का मान _____ है।

Options :

1. ✓ धातुओं से कम
2. ✗ धातुओं से अधिक
3. ✗ धातुओं के बराबर
4. ✗ शून्य

Question Number : 190 Question Id : 60092911557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A material which reduces heat flow with reasonable effectiveness is called _____.

Options :

1. ✗ conductor
2. ✗ semiconductor
3. ✓ insulator
4. ✗ super conductor

Question Number : 190 Question Id : 60092911557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक सामग्री जो उचित प्रभावशीलता के साथ ऊष्मा के प्रवाह को कम करती है उसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✗ कंडक्टर
2. ✗ अर्धचालक
3. ✓ विद्युत्रोधी
4. ✗ अतिचालकता

Question Number : 191 Question Id : 60092911558 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Nusselt number is given as _____.

Options :

1. ✓ hl/k
2. ✗ μ/k
3. ✗ $\rho v l/\mu$
4. ✗ lk/h

Question Number : 191 Question Id : 60092911558 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नसेल्ट संख्या _____ के रूप में दी गई है।

Options :

1. ✓ hl/k
2. ✗ μ/k
3. ✗ $\rho v l/\mu$
4. ✗ lk/h

Question Number : 192 Question Id : 60092911559 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Gantt chart is used for _____.

Options :

1. ✓ production schedule
2. ✗ production control
3. ✗ inventory control
4. ✗ cost handling

Question Number : 192 Question Id : 60092911559 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गैंट चार्ट का उपयोग _____ के लिए किया जाता है।

Options :

1. ✓ उत्पादन अनुसूची

2. ✖ उत्पादन नियंत्रण
3. ✖ वस्तुसूची प्रबंधन
4. ✖ लागत प्रबंधन

Question Number : 193 Question Id : 60092911560 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Exchange value is defined as:

Options :

1. ✖ Cost value - Esteem value
2. ✖ Use value - Esteem value
3. ✖ Cost value + Esteem value
4. ✔ Use value + Esteem value

Question Number : 193 Question Id : 60092911560 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

विनिमय मूल्य निम्न के रूप में परिभाषित किया गया है:

Options :

1. ✖ कॉस्ट वैल्यू - एस्टीम वैल्यू
2. ✖ यूज़ वैल्यू- एस्टीम वैल्यू
3. ✖ कॉस्ट वैल्यू + एस्टीम वैल्यू
4. ✔ यूज़ वैल्यू + एस्टीम वैल्यू

Question Number : 194 Question Id : 60092911561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following chart is used when attribute data, such as a count of the number of defect is the focus?

Options :

1. ✖ X-chart
2. ✖ R-chart

3. ✖ P-chart

4. ✔ C-chart

Question Number : 194 Question Id : 60092911561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस चार्ट का उपयोग तब किया जाता है जब एट्रीब्यूटर डेटा, जैसे कि त्रुटि की संख्या की गणना पर ध्यान केंद्रित करना होता है?

Options :

1. ✖ X-चार्ट

2. ✖ R-चार्ट

3. ✖ P-चार्ट

4. ✔ C-चार्ट

Question Number : 195 Question Id : 60092911562 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is used for medium level enterprise?

Options :

1. ✖ Job production

2. ✔ Batch production

3. ✖ Continuous production

4. ✖ Both Job production and Continuous production

Question Number : 195 Question Id : 60092911562 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किसका उपयोग मध्यम स्तरीय उद्यम के लिए किया जाता है?

Options :

1. ✖ कार्य उत्पादन

2. ✔ बैच उत्पादन

3. ✖ निरंतर उत्पादन

4. ✖ कार्य उत्पादन और निरंतर उत्पादन दोनों

Question Number : 196 Question Id : 60092911563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not an essential property for a good refrigerent?

Options :

1. ✔ High boiling point
2. ✖ High critical temperature
3. ✖ Non toxic
4. ✖ High latent heat

Question Number : 196 Question Id : 60092911563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा अच्छे प्रशीतक के लिए आवश्यक गुण नहीं है?

Options :

1. ✔ उच्च कथनांक
2. ✖ उच्च क्रांतिक तापमान
3. ✖ गैर आविषालुता
4. ✖ उच्च गुप्त ऊष्मा

Question Number : 197 Question Id : 60092911564 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

On a psychrometric chart sensible cooling can be denoted by a straight line parallel to _____.

Options :

1. ✖ Humidity
2. ✖ Wet bulb temperature
3. ✔ Dry bulb temperature
4. ✖ Dew point temperature

Question Number : 197 Question Id : 60092911564 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

साइकोमेट्रिक चार्ट पर संवेद्य शीतलन को _____ के समानांतर सीधी रेखा द्वारा निरूपित किया जा सकता है।

Options :

1. ✖ आर्द्रता
2. ✖ आर्द्र बल्ब तापमान
3. ✔ शुष्क बल्ब तापमान
4. ✖ ओसांक तापमान

Question Number : 198 Question Id : 60092911565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Dew point depression is equal to the _____.

Options :

1. ✔ Dry bulb temperature - Dew point temperature
2. ✖ Dry bulb temperature + Dew point temperature
3. ✖ Dew point temperature - Dry bulb temperature
4. ✖ Dry bulb temperature - Wet bulb temperature

Question Number : 198 Question Id : 60092911565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ओसांक अवदाब _____ के बराबर होता है।

Options :

1. ✔ शुष्क बल्ब तापमान - ओसांक बिंदु तापमान
2. ✖ शुष्क बल्ब तापमान + ओसांक तापमान
3. ✖ ओसांक तापमान - शुष्क बल्ब तापमान
4. ✖ शुष्क बल्ब तापमान - आर्द्र बल्ब तापमान

Question Number : 199 Question Id : 60092911566 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Break even point for a business is a point at which business is:

Options :

1. ✖ Not making profit
2. ✖ not incurring loss
3. ✔ Neither making profit nor incurring loss
4. ✖ Making highest profit

Question Number : 199 Question Id : 60092911566 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी व्यवसाय के लिए लाभ-अलाभ स्थिति वह बिंदु होता है जिस पर व्यवसाय होता है:

Options :

1. ✖ लाभ अर्जित नहीं करता
2. ✖ नुकसान नहीं उठाना
3. ✔ न लाभ हो रहा है न हानि हो रही है
4. ✖ सबसे ज्यादा लाभ अर्जित करना

Question Number : 200 Question Id : 60092911567 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A critical path consumes _____.

Options :

1. ✖ Minimum resources
2. ✔ Maximum resources
3. ✖ intermediate resources
4. ✖ some particular resources

Question Number : 200 Question Id : 60092911567 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

महत्वपूर्ण पथ _____ का उपभोग करता है।

Options :

1. ✖ न्यूनतम संसाधन
2. ✔ अधिकतम संसाधन
3. ✖ मध्यवर्ती संसाधन
4. ✖ कुछ विशेष संसाधन

Discipline6

Group Number :	11
Group Id :	600929475
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

Discipline6

Section Id :	600929630
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
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	600929756

Question Shuffling Allowed :

Yes

Question Number : 201 Question Id : 60092911568 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The idea of dividing human activities into division of movement is known as:

Options :

1. ✓ Therbligs
2. ✗ Stray diagram
3. ✗ Hasley plan
4. ✗ Break even analysis

Question Number : 201 Question Id : 60092911568 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मानव गतिविधियों को गति के विभाजन में विभाजित करने के विचार को निम्न रूप में जाना जाता है:

Options :

1. ✓ थेरब्लिग्स
2. ✗ स्ट्रे डायग्राम
3. ✗ हैसली योजना
4. ✗ ब्रेक इवन एनालिसिस

Question Number : 202 Question Id : 60092911569 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The shortest possible time in which an activity can be completed is known as:

Options :

1. ✗ Most likely time
2. ✗ Pessimistic time
3. ✓ Optimistic time
4. ✗ Critical time

Question Number : 202 Question Id : 60092911569 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

न्यूनतम संभव समय जिसमें गतिविधि को पूरा किया जा सकता है, उसे निम्न नाम से जाना जाता है:

Options :

1. ✖ संभवतः समय
2. ✖ निराशावादी समय
3. ✔ आशावादी समय
4. ✖ क्रांतिक समय

Question Number : 203 Question Id : 60092911570 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For a square matrix the rank of matrix is equal to the number of:

Options :

1. ✔ Non zero Eigen values
2. ✖ Eigen vector
3. ✖ Number of column
4. ✖ Number of rows

Question Number : 203 Question Id : 60092911570 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वर्ग आव्यूह के लिए आव्यूह की रैंक की संख्या निम्न के बराबर है:

Options :

1. ✔ गैर शून्य अभिलाक्षणिक मान
2. ✖ अभिलाक्षणिक सदिश
3. ✖ कॉलम की संख्या
4. ✖ रौ की संख्या

Question Number : 204 Question Id : 60092911571 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In work study '→' represents:

Options :

1. ✗ Delay
2. ✗ Inspection
3. ✓ Transport
4. ✗ Shortage

Question Number : 204 Question Id : 60092911571 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कार्य अध्ययन में '→' निम्न दर्शाता है:

Options :

1. ✗ विलंब
2. ✗ निरीक्षण
3. ✓ परिवहन
4. ✗ कमी

Question Number : 205 Question Id : 60092911572 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The assessment of performance of the operator by the time study man is known as:

Options :

1. ✓ Rating factor
2. ✗ Observed time
3. ✗ Actual time
4. ✗ Average time

Question Number : 205 Question Id : 60092911572 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अध्ययन करने वाले व्यक्ति द्वारा ऑपरेटर के प्रदर्शन के आकलन को निम्न कहा जाता है:

Options :

1. ✓ रेटिंग कारक
2. ✗ समय का अवलोकन किया गया
3. ✗ वास्तविक समय
4. ✗ औसत समय

Question Number : 206 Question Id : 60092911573 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

in an incompressible flow region the Mach number is:

Options :

1. ✓ $M < 0.3$
2. ✗ $M > 5$
3. ✗ $M = 1$
4. ✗ $M > 10$

Question Number : 206 Question Id : 60092911573 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक असंपीड्य प्रवाह क्षेत्र में मैक संख्या है:

Options :

1. ✓ $M < 0.3$
2. ✗ $M > 5$
3. ✗ $M = 1$
4. ✗ $M > 10$

Question Number : 207 Question Id : 60092911574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The force which initially propel the rotor at a given speed is called _____.

Options :

1. ✖ Thrust
2. ✖ Propulsion force
3. ✖ Lift
4. ✔ Both Thrust and Propulsion force

Question Number : 207 Question Id : 60092911574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वह बल जो प्रारंभ में निश्चित गति से रोटार को प्रेरित करता है, उसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ थ्रस्ट
2. ✖ प्रणोदन बल
3. ✖ लिफ्ट
4. ✔ थ्रस्ट और प्रणोदन बल दोनों

Question Number : 208 Question Id : 60092911575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a turbofan jet engine the bypass factor is given by _____.

Options :

1. ✔ $\frac{\text{Mass of cold air}}{\text{Mass of hot air}}$
2. ✖ $\frac{\text{Mass of cold air}}{\text{Mass of hot air}}$
3. ✖ $\frac{\text{Mass of cold air}}{\text{Mass of hot air}} + 1$
4. ✖ $\frac{\text{Mass of cold air}}{\text{Mass of hot air}} - 1$

Question Number : 208 Question Id : 60092911575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

टर्बोफैन जेट इंजन में बायपास फैक्टर _____ द्वारा दिया जाता है।

Options :

1. ✓ ठंडी हवा का द्रव्यमान/गर्म हवा का द्रव्यमान
2. ✗ ठंडी हवा का द्रव्यमान x गर्म हवा का द्रव्यमान
3. ✗ ठंडी हवा का द्रव्यमान + गर्म हवा का द्रव्यमान
4. ✗ ठंडी हवा का द्रव्यमान - गर्म हवा का द्रव्यमान

Question Number : 209 Question Id : 60092911576 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A device which is used to increase the pressure and reduce the velocity of a fluid is known as:

Options :

1. ✗ Nozzle
2. ✓ Diffuser
3. ✗ Orifice meter
4. ✗ Pitot tube

Question Number : 209 Question Id : 60092911576 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक उपकरण जिसका उपयोग द्रव का दाब बढ़ाने और वेग को कम करने के लिए किया जाता है, उसे निम्न कहा जाता है:

Options :

1. ✗ नोज़ल
2. ✓ विसारक
3. ✗ रंध्र मापी
4. ✗ पाइटोट नली

Question Number : 210 Question Id : 60092911577 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is an extensive property?

Options :

1. ✗ Density

- 2. ✖ Pressure
- 3. ✔ Total energy
- 4. ✖ Temperature

Question Number : 210 Question Id : 60092911577 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा अविस्तारात्मक गुणधर्म है?

Options :

- 1. ✖ घनत्व
- 2. ✖ दाब
- 3. ✔ कुल ऊर्जा
- 4. ✖ तापमान

Question Number : 211 Question Id : 60092911578 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A spring mass system with mass 4 kg and spring constant 'k' = 1600 N/m has the initial displacement $x_0 = 0$. The maximum initial velocity that can be given to mass without amplitude of free vibration exceeds a value of 0.1m is _____.

Options :

- 1. ✖ 7 m/s
- 2. ✔ 2 m/s
- 3. ✖ 4 m/s
- 4. ✖ 3 m/s

Question Number : 211 Question Id : 60092911578 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

द्रव्यमान 4 kg और कमानी स्थिरांक 'k' = 1600 N/m के साथ कमानी द्रव्यमान प्रणाली का प्रारंभिक विस्थापन $x_0 = 0$ है। अधिकतम प्रारंभिक वेग जो मुक्त कंपन के आयाम के बिना द्रव्यमान को दिया जा सकता है, 0.1m के मान से अधिक है, वह है:

Options :

- 1. ✖ 7 m/s

- 2. ✓ 2 m/s
- 3. ✗ 4 m/s
- 4. ✗ 3 m/s

Question Number : 212 Question Id : 60092911579 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When the frequency of external excitation is equal to the natural frequency of the body, the amplitude of vibration becomes large. This concept is known as _____.

Options :

- 1. ✗ Damping
- 2. ✗ Phase difference
- 3. ✓ Resonance
- 4. ✗ Critical damping

Question Number : 212 Question Id : 60092911579 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब बाहरी उत्तेजना की आवृत्ति पिंड की प्राकृतिक आवृत्ति के बराबर होती है, तो कंपन का आयाम बढ़ा हो जाता है। इस अवधारणा को _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

- 1. ✗ अवमन्दन
- 2. ✗ कलान्तर
- 3. ✓ अनुनाद
- 4. ✗ क्रांतिक अवमन्दन

Question Number : 213 Question Id : 60092911580 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a reaction turbine the expansion of steam over blades represents _____.

Options :

- 1. ✗ Isothermal process

2. ✖ Isobaric process
3. ✖ isochoric process
4. ✔ Isentropic process

Question Number : 213 Question Id : 60092911580 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अभिक्रिया टर्बाइन में ब्लेड पर भाप का विस्तार _____ का प्रतिनिधित्व करता है।

Options :

1. ✖ समतापी प्रक्रम
2. ✖ समदाबीय प्रक्रम
3. ✖ समआयतनिक प्रक्रम
4. ✔ समएन्ट्रॉपिक प्रक्रम

Question Number : 214 Question Id : 60092911581 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a reaction turbine a stage is represented by _____.

Options :

1. ✔ Each row of blade
2. ✖ Alternate row of blade
3. ✖ No. of casing
4. ✖ Both Each row of blade and Alternate row of blade

Question Number : 214 Question Id : 60092911581 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रतिक्रिया टर्बाइन में चरण को _____ द्वारा दर्शाया जाता है।

Options :

1. ✔ ब्लेड का प्रत्येक रौ
2. ✖ ब्लेड का वैकल्पिक रौ

3. ✖ आवरण की संख्या
4. ✖ ब्लेड का प्रत्येक सौ और ब्लेड का वैकल्पिक सौ दोनों

Question Number : 215 Question Id : 60092911582 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Draft tube is used to have the pressure at runner outlet _____.

Options :

1. ✖ Above the atmospheric pressure
2. ✔ Below the atmospheric pressure
3. ✖ Equal to the atmospheric pressure
4. ✖ More than the gauge pressure

Question Number : 215 Question Id : 60092911582 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ड्राफ्ट ट्यूब का उपयोग रनर आउटलेट पर _____ दाब रखने के लिए किया जाता है।

Options :

1. ✖ वायुमंडलीय दाब से ऊपर
2. ✔ वायुमंडलीय दाब के नीचे
3. ✖ वायुमंडलीय दाब के बराबर
4. ✖ गॉज दाब से अधिक

Question Number : 216 Question Id : 60092911583 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A closed cycle gas turbine works on _____.

Options :

1. ✖ Ericsson cycle
2. ✖ Otto Cycle
3. ✖ diesel cycle

4. ✓ Brayton cycle

Question Number : 216 Question Id : 60092911583 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक बंद चक्र गैस टर्बाइन _____ पर काम करता है।

Options :

1. ✗ एरिक्सन चक्र
2. ✗ ओटो चक्र
3. ✗ डीज़ल चक्र
4. ✓ ब्रेटॉन चक्र

Question Number : 217 Question Id : 60092911584 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A closed cylindrical thin shell is subjected to internal pressure. The tensile stress acting in the direction of axis is called _____.

Options :

1. ✗ Circumferential stress
2. ✓ longitudinal stress
3. ✗ Hoop stress
4. ✗ Yield stress

Question Number : 217 Question Id : 60092911584 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक बंद बेलनाकार पतले आवरण को आंतरिक दाब के अधीन किया गया है। अक्ष की दिशा में कार्यरत तन्यता प्रतिबल को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✗ परिधीय प्रतिबल
2. ✓ अनुदैर्घ्य प्रतिबल
3. ✗ हूप प्रतिबल
4. ✗ पराभव प्रतिबल

Question Number : 218 Question Id : 60092911585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When steam is carried out by pipes at high pressure then pipes are joined by means of _____.

Options :

1. ✖ Socket
2. ✖ Union
3. ✔ Expansion Joint
4. ✖ Spigot joint

Question Number : 218 Question Id : 60092911585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब उच्च दाब पर पाइपों द्वारा भाप वहन किया जाता है तो पाइपों को _____ के माध्यम से जोड़ा जाता है।

Options :

1. ✖ सॉकेट
2. ✖ संयोजन
3. ✔ एक्सपेंशन जॉइंट
4. ✖ स्पिगोट जॉइंट

Question Number : 219 Question Id : 60092911586 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Thickness of a thin spherical shell subjected to internal pressure is given by:

Options :

1. ✔ $pd/4\sigma$
2. ✖ $\sigma/4pd$
3. ✖ $p/4\sigma t$
4. ✖ pd/σ

Question Number : 219 Question Id : 60092911586 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आंतरिक दाब के अधीन पतले गोलाकार आवरण की मोटाई निम्न द्वारा दी जाती है:

Options :

1. ✓ $pd/4\sigma$
2. ✗ $\sigma/4pd$
3. ✗ $p/4\sigma t$
4. ✗ pd/σ

Question Number : 220 Question Id : 60092911587 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The thickness of a thin cylinder is determined on the basis of _____.

Options :

1. ✗ Torsional stress
2. ✗ Shear strain
3. ✓ circumferential stress
4. ✗ longitudinal stress

Question Number : 220 Question Id : 60092911587 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पतले बेलन की मोटाई _____ के आधार पर निर्धारित की जाती है।

Options :

1. ✗ मरोड़ी (टॉरशनल) प्रतिबल
2. ✗ अपरूपण निष्पीड़न
3. ✓ परिधीय प्रतिबल
4. ✗ अनुदैर्घ्य प्रतिबल

Discipline7

Group Number : 12
Group Id : 600929476
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

Discipline7

Section Id : 600929631
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
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 600929757
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 221 Question Id : 60092911588 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Lame's equation which is used to find the thickness of the cylinder is based on _____.

Options :

1. ✖ Maximum shear stress theory
2. ✖ Maximum principal strain theory
3. ✖ Maximum shear strain theory
4. ✔ Maximum principal stress theory

Question Number : 221 Question Id : 60092911588 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लैम का समीकरण, जिसका उपयोग बेलन की मोटाई ज्ञात करने के लिए किया जाता है, _____ पर आधारित है।

Options :

1. ✖ अधिकतम अपरूपण प्रतिबल सिद्धांत
2. ✖ अधिकतम प्रमुख स्ट्रेन सिद्धांत
3. ✖ अधिकतम अपरूपण निष्पीड़न सिद्धांत
4. ✔ अधिकतम प्रमुख प्रतिबल सिद्धांत

Question Number : 222 Question Id : 60092911589 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The relation between Gain, Amplitude of response and Input is given by _____.

Options :

1. ✖ $\text{Gain} = \text{Input}/\text{Amplitude of response}$
2. ✔ $\text{Gain} = \text{Amplitude of response}/\text{Input}$
3. ✖ $\text{Input} = \text{Gain} / \text{Amplitude of response}$
4. ✖ $\text{Amplitude of response} = \text{Input}/\text{Gain}$

Question Number : 222 Question Id : 60092911589 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लब्धि, प्रतिक्रिया के आयाम और इनपुट के बीच के संबंध को _____ द्वारा दिया गया है।

Options :

1. ✖ लब्धि = इनपुट/प्रतिक्रिया का आयाम
2. ✔ लब्धि = प्रतिक्रिया का आयाम/इनपुट
3. ✖ इनपुट = लब्धि / प्रतिक्रिया का आयाम
4. ✖ प्रतिक्रिया का आयाम = इनपुट/लब्धि

Question Number : 223 Question Id : 60092911590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A system in which the output has an effect on input is called _____.

Options :

1. ✖ Open loop system
2. ✖ No feedback system
3. ✔ Closed loop system
4. ✖ Both Open loop system and No feedback system

Question Number : 223 Question Id : 60092911590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक प्रणाली जिसमें आउटपुट का इनपुट पर प्रभाव पड़ता है, उसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ विवृत लूप नियंत्रण
2. ✖ कोई प्रतिक्रिया प्रणाली नहीं
3. ✔ संवृत पाश तंत्र
4. ✖ विवृत लूप नियंत्रण और कोई प्रतिक्रिया प्रणाली नहीं दोनों

Question Number : 224 Question Id : 60092911591 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A functional industrial robot typically have _____.

Options :

1. ✖ 3 degrees of freedom
2. ✖ 2 degrees of freedom
3. ✖ 4 degrees of freedom
4. ✔ 6 degrees of freedom

Question Number : 224 Question Id : 60092911591 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कार्यात्मक औद्योगिक रोबोट में आमतौर पर _____ होता है।

Options :

1. ✖ अबद्धता की 3 डिग्री
2. ✖ अबद्धता की 2 डिग्री
3. ✖ अबद्धता की 4 डिग्री
4. ✔ अबद्धता की 6 डिग्री

Question Number : 225 Question Id : 60092911592 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Robot designed by Cartesian coordinates has _____.

Options :

1. ✔ Three linear movements
2. ✖ Two linear movement
3. ✖ Two rotational movements
4. ✖ One linear and one rotational movement

Question Number : 225 Question Id : 60092911592 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कार्टेशियन निर्देशांक द्वारा डिजाइन किए गए रोबोट में _____ होते हैं।

Options :

1. ✔ तीन रैखिक गति
2. ✖ दो रैखिक गति
3. ✖ दो घूर्णी गति
4. ✖ एक रैखिक और एक घूर्णी गति

Question Number : 226 Question Id : 60092911593 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

An essential work done by an actuator in a machine is _____.

Options :

1. ✖ Sending signals
2. ✔ Moving and controlling a system
3. ✖ Collecting feedback
4. ✖ Supply Energy

Question Number : 226 Question Id : 60092911593 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मशीन में संचालक द्वारा किया जाने वाला आवश्यक कार्य _____ है।

Options :

1. ✖ सिग्नल भेजना
2. ✔ एक प्रणाली को स्थानांतरित करना और नियंत्रित करना
3. ✖ प्रतिक्रिया एकत्रित करना
4. ✖ आपूर्ति ऊर्जा

Question Number : 227 Question Id : 60092911594 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A device which is used to measure the total hemispherical radiation is known as _____.

Options :

1. ✖ Pyrheliometer
2. ✔ Pyranometer
3. ✖ Galvanometer
4. ✖ Sunshine recorder

Question Number : 227 Question Id : 60092911594 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक उपकरण जिसका उपयोग कुल अर्धगोलाकार विकिरण को मापने के लिए किया जाता है, _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✖ सूर्य-विकिरण मापी (पाइरेलियोमीटर)
2. ✔ पायरानोमीटर
3. ✖ धारामापी
4. ✖ सनशाइन रिकॉर्डर

Question Number : 228 Question Id : 60092911595 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When the radiation is falling on a body then the sum of Absorptivity, Reflectivity and Transmittivity is given as _____.

Options :

1. ✖ -1
2. ✖ 0
3. ✔ 1
4. ✖ Infinity

Question Number : 228 Question Id : 60092911595 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब विकिरण किसी पिंड पर गिरता है तो अवशोषण, परावर्तन और संप्रेषणीयता का योग _____ के रूप में दिया जाता है।

Options :

1. ✖ -1
2. ✖ 0
3. ✔ 1
4. ✖ अनंत

Question Number : 229 Question Id : 60092911596 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The change in speed of the wind with its height is known as _____.

Options :

1. ✔ Wind shear

2. ✖ Total change
3. ✖ Shear change
4. ✖ Actual change

Question Number : 229 Question Id : 60092911596 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अपनी ऊंचाई के साथ हवा की गति में परिवर्तन को _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✔ पवन शेयर
2. ✖ कुल परिवर्तन
3. ✖ शेयर परिवर्तन
4. ✖ वास्तविक परिवर्तन

Question Number : 230 Question Id : 60092911597 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Flash steam plants are the parts of _____.

Options :

1. ✔ Geothermal Energy
2. ✖ Wind Energy
3. ✖ Hydro Energy
4. ✖ Solar energy

Question Number : 230 Question Id : 60092911597 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फ़्लैश स्टीम प्लांट्स _____ के भाग हैं।

Options :

1. ✔ भू-तापीय ऊर्जा
2. ✖ पवन ऊर्जा

3. ✖ जलीय ऊर्जा
4. ✖ सौर ऊर्जा

Question Number : 231 Question Id : 60092911598 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Any form of precipitant with acidic components such as sulphuric acids or nitric acids which falls on the ground in wet or dry form is called _____.

Options :

1. ✖ Precipitation rain
2. ✔ Acid rain
3. ✖ Basic rain
4. ✖ Acid fall

Question Number : 231 Question Id : 60092911598 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अम्लीय घटकों जैसे गन्धकाम्ल या नाइट्रिक अम्ल के साथ अवक्षेपक का कोई भी रूप जो आर्द्र या शुष्क रूप में जमीन पर गिरता है, उसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ प्रवण (प्रेसिपिटेशन) वर्षा
2. ✔ अम्ल वर्षा
3. ✖ बेसिक रेन
4. ✖ अम्ल वृष्टि

Question Number : 232 Question Id : 60092911599 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not an air pollution control equipment?

Options :

1. ✖ Fabric filter
2. ✖ Spray dryers

3. ✓ Reformer
4. ✗ Wet scrubber

Question Number : 232 Question Id : 60092911599 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन वायु प्रदूषण नियंत्रण उपकरण नहीं है?

Options :

1. ✗ कपड़ा छाना
2. ✗ स्प्रे ड्रायर
3. ✓ सुधारक
4. ✗ आर्द्र स्क्रबर

Question Number : 233 Question Id : 60092911600 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

PM₁₀ refers to particles:

Options :

1. ✓ Less than or equal to 10 μm
2. ✗ Less than or equal to 10 nm
3. ✗ Less than or equal to 10 mm
4. ✗ Less than or equal to 100 nm

Question Number : 233 Question Id : 60092911600 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

PM₁₀ निम्न कणों को संदर्भित करता है:

Options :

1. ✓ 10 μm से कम या उसके बराबर
2. ✗ 10 nm से कम या उसके बराबर
3. ✗ 10 mm से कम या उसके बराबर

4. ✖ 100 nm से कम या उसके बराबर

Question Number : 234 Question Id : 60092911601 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is an approach to fracture analysis?

Options :

1. ✔ Stress intensity approach
2. ✖ Crack extension
3. ✖ Fracture mechanics
4. ✖ Damage Tolerance

Question Number : 234 Question Id : 60092911601 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा फ्रैक्चर विश्लेषण के लिए उपागम है?

Options :

1. ✔ तनाव तीव्रता उपागम
2. ✖ फ्रैक्चर विस्तार
3. ✖ फ्रैक्चर यांत्रिकी
4. ✖ नुकसान सहनशीलता

Question Number : 235 Question Id : 60092911602 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is R ratio in fatigue cracking?

Options :

1. ✖ Ratio of the maximum stress to the minimum
2. ✔ Ratio of the minimum stress to the maximum
3. ✖ Ratio of the maximum ductility to the minimum
4. ✖ Ratio of the minimum ductility to the maximum

Question Number : 235 Question Id : 60092911602 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

श्रान्ति क्रैकिंग में R अनुपात क्या है?

Options :

1. ✗ अधिकतम प्रतिबल से न्यूनतम प्रतिबल का अनुपात
2. ✓ न्यूनतम प्रतिबल से अधिकतम प्रतिबल का अनुपात
3. ✗ अधिकतम तन्यता से न्यूनतम तन्यता का अनुपात
4. ✗ न्यूनतम तन्यता से अधिकतम तन्यता का अनुपात

Question Number : 236 Question Id : 60092911603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When is a weldment said to be overmatched?

Options :

1. ✗ Weld metal has higher elastic constant than the base metal.
2. ✗ Weld metal has lower elastic constant than the base metal.
3. ✓ Weld metal has higher strength than the base metal.
4. ✗ Weld metal has lower strength than the base metal.

Question Number : 236 Question Id : 60092911603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

झलाई (वेल्डमेंट) को कब बेजोड़ कहा जाता है?

Options :

1. ✗ वेल्ड धातु में मूलभूत धातु की तुलना में अधिक लोचदार स्थिरांक होता है।"
2. ✗ वेल्ड धातु में मूलभूत धातु की तुलना में कम लोचदार स्थिरांक होता है।
3. ✓ वेल्ड धातु में मूलभूत धातु की तुलना में अधिक ताकत होती है।
4. ✗ वेल्ड धातु में मूलभूत धातु की तुलना में कम ताकत होती है।

Question Number : 237 Question Id : 60092911604 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The acceleration of fatigue crack growth due to interaction with the environment is called _____.

Options :

1. ✖ Crack fatigue
2. ✔ Corrosion fatigue
3. ✖ Environmental cracking rate
4. ✖ Fatigue threshold

Question Number : 237 Question Id : 60092911604 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पर्यावरण के साथ अंतःक्रिया के कारण श्रान्ति क्रैक वृद्धि के त्वरण को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ क्रैक श्रान्ति
2. ✔ संक्षारण श्रान्ति
3. ✖ पर्यावरणीय क्रैकिंग दर
4. ✖ श्रान्ति थ्रेशोल्ड

Question Number : 238 Question Id : 60092911605 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the essential function of control rods in a nuclear reactor?

Options :

1. ✔ Absorb excess neutron
2. ✖ Absorb excess proton
3. ✖ Reflect all the neutrons
4. ✖ Control Temperature

Question Number : 238 Question Id : 60092911605 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा परमाणु भट्टी में नियंत्रण छड़ का आवश्यक कार्य है?

Options :

1. ✓ अतिरिक्त न्यूट्रॉन को अवशोषित करना
2. ✗ अतिरिक्त प्रोटॉन को अवशोषित करता है
3. ✗ सभी न्यूट्रॉन को परावर्तित करना
4. ✗ नियंत्रण तापमान

Question Number : 239 Question Id : 60092911606 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A nuclear reactor operation is said to be critical if the value multiplication factor 'k' is equal to _____.

Options :

1. ✗ 0
2. ✓ 1
3. ✗ 10
4. ✗ less than 1

Question Number : 239 Question Id : 60092911606 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक परमाणु रिएक्टर ऑपरेशन को महत्वपूर्ण कहा जाता है यदि मूल्य गुणन कारक 'k' _____ के बराबर है।

Options :

1. ✗ 0
2. ✓ 1
3. ✗ 10
4. ✗ 1 से कम

Question Number : 240 Question Id : 60092911607 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Poisson's ratio is defined as:

Options :

1. ✓ Lateral strain/Longitudinal strain
2. ✗ Longitudinal strain/Lateral strain
3. ✗ Shear stress/Shear strain
4. ✗ Shear strain/shear stress

Question Number : 240 Question Id : 60092911607 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्लासॉन अनुपात को इस प्रकार परिभाषित किया गया है:

Options :

1. ✓ पार्श्व निष्पीड़न/अनुदैर्घ्य निष्पीड़न
2. ✗ अनुदैर्घ्य निष्पीड़न / पार्श्व निष्पीड़न
3. ✗ अपरूपण प्रतिबल (शियर स्ट्रेस)/ अपरूपण निष्पीड़न (शियर स्ट्रेन)
4. ✗ अपरूपण निष्पीड़न (शियर स्ट्रेन)/ अपरूपण प्रतिबल (शियर स्ट्रेस)

Discipline8

Group Number :	13
Group Id :	600929477
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

Discipline8

Section Id : 600929632
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
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 600929758
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 241 Question Id : 60092911608 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The ratio of the actual length of the column to the least radius of gyration is called _____.

Options :

1. ✖ Poisson's ration
2. ✖ Bulk modulus
3. ✔ Slenderness ration
4. ✖ Modulus of rigidity

Question Number : 241 Question Id : 60092911608 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्तम्भ की वास्तविक लंबाई और आवर्तन की न्यूनतम त्रिज्या के अनुपात को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ प्वासों राशन
2. ✖ आयतन प्रत्यास्थता मापांक
3. ✔ तनुता राशन
4. ✖ कठोरता का मापांक

Question Number : 242 Question Id : 60092911609 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When a beam is subjected to bending the neutral axis experiences _____.

Options :

1. ✖ Maximum stress
2. ✖ Bending stress
3. ✖ Compressive stress
4. ✔ Zero stress

Question Number : 242 Question Id : 60092911609 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब बीम को तटस्थ अक्ष के झुकाव के अधीन किया जाता है तो _____ का अनुभव करता है।

Options :

1. ✖ अधिकतम प्रतिबल
2. ✖ बंकन प्रतिबल
3. ✖ संपीडित प्रतिबल
4. ✔ शून्य प्रतिबल

Question Number : 243 Question Id : 60092911610 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The study of principles and methods of transforming an unintelligible message back into an intelligible message without knowledge of the key is called _____.

Options :

1. ✔ Cryptanalysis
2. ✖ Cyber Security
3. ✖ Steganography
4. ✖ Digital watermarking

Question Number : 243 Question Id : 60092911610 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

की के ज्ञान के बिना अबोधगम्य संदेश को बोधगम्य संदेश में पुनः बदलने के सिद्धांतों और विधियों के अध्ययन को _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✓ गूढ़लिपिविश्लेषण
2. ✗ साइबर सुरक्षा
3. ✗ स्टेगोग्राफी
4. ✗ डिजिटल वॉटरमार्किंग

Question Number : 244 Question Id : 60092911611 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not a category of security services?

Options :

1. ✗ Authentication
2. ✗ Confidentiality
3. ✗ Access control
4. ✓ Repudiation

Question Number : 244 Question Id : 60092911611 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी सुरक्षा सेवाओं की श्रेणी नहीं है?

Options :

1. ✗ अधिप्रमाणन
2. ✗ गोपनीयता
3. ✗ अभिगम नियंत्रण
4. ✓ परित्याग

Question Number : 245 Question Id : 60092911612 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Rama tried to wire tap to capture data in the network. What is this process called?

Options :

1. ✖ Interruption
2. ✔ Interception
3. ✖ Modification
4. ✖ Fabrication

Question Number : 245 Question Id : 60092911612 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रमा ने नेटवर्क में डेटा कैप्चर करने के लिए वायर टैप करने का प्रयास किया। इस प्रक्रिया को क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✖ क्रमभंग
2. ✔ अवरोधन
3. ✖ परिवर्तन
4. ✖ विरचना

Question Number : 246 Question Id : 60092911613 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A person from North Korea inserted spurious message in a network. What is this process called?

Options :

1. ✖ Interruption
2. ✖ Interception
3. ✖ Modification
4. ✔ Fabrication

Question Number : 246 Question Id : 60092911613 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नॉर्थ कोरिया के एक शख्स ने नेटवर्क में फेक मैसेज डाला। इस प्रक्रिया को क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✖ क्रमभंग
2. ✖ अवरोधन
3. ✖ परिवर्तन
4. ✔ फैब्रिकेशन

Question Number : 247 Question Id : 60092911614 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In an 8-bit gray scale image, what is the maximum value of a pixel?

Options :

1. ✖ 127
2. ✖ 128
3. ✔ 255
4. ✖ 256

Question Number : 247 Question Id : 60092911614 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

8-बिट ग्रे स्केल छवि में, पिक्सल का अधिकतम मान कितना होता है?

Options :

1. ✖ 127
2. ✖ 128
3. ✔ 255
4. ✖ 256

Question Number : 248 Question Id : 60092911615 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the decimal code for red colour?

Options :

1. ✓ (255,0,0)
2. ✗ (255,255,255)
3. ✗ (0,255,0)
4. ✗ (0,0,255)

Question Number : 248 Question Id : 60092911615 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लाल रंग का दशमलव कूट क्या है?

Options :

1. ✓ (255,0,0)
2. ✗ (255,255,255)
3. ✗ (0,255,0)
4. ✗ (0,0,255)

Question Number : 249 Question Id : 60092911616 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many masks does Prewitt operator provide?

Options :

1. ✗ 1
2. ✓ 2
3. ✗ 3
4. ✗ 4

Question Number : 249 Question Id : 60092911616 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रीवित ऑपरेटर कितने मास्क प्रदान करता है?

Options :

1. ✗ 1
2. ✓ 2

3. ✖ 3

4. ✖ 4

Question Number : 250 Question Id : 60092911617 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not a property of derivative mask?

Options :

1. ✖ A derivative mask have positive and as well as negative values
2. ✖ The sum of all the values in a derivative mask is equal to zero
3. ✖ The edge content is increased by a derivative mask
4. ✔ As the size of the mask grows , more edge content is decreased

Question Number : 250 Question Id : 60092911617 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा डेरिवेटिव मास्क का गुण नहीं है?

Options :

1. ✖ एक व्युत्पन्न (डेरिवेटिव) मास्क में घनात्मक और साथ ही ऋणात्मक मूल्य होते हैं
2. ✖ व्युत्पन्न (डेरिवेटिव) मास्क में सभी मानों का योग शून्य के बराबर होता है
3. ✖ एज सामग्री (कंटेंट) को व्युत्पन्न (डेरिवेटिव) मास्क द्वारा बढ़ाया जाता है
4. ✔ जैसे-जैसे मास्क का आकार बढ़ता है, एज सामग्री (कंटेंट) कम होती जाती है

Question Number : 251 Question Id : 60092911618 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not a type of electric drives?

Options :

1. ✖ Group drive
2. ✖ Individual drive
3. ✔ Single-motor drive

4. ✖ Multi-motor drive

Question Number : 251 Question Id : 60092911618 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा एक प्रकार का विद्युत ड्राइव नहीं है?

Options :

1. ✖ ग्रुप ड्राइव
2. ✖ इंडिविजुअल ड्राइव
3. ✔ सिंगल-मोटर ड्राइव
4. ✖ मल्टी-मोटर ड्राइव

Question Number : 252 Question Id : 60092911619 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is an advantage of group electrical drive?

Options :

1. ✔ In group drive we require one machine with high capacity for to control the group of machines.
2. ✖ In group drive speed control of individual machine is difficult using stepped pulleys, belts etc..
3. ✖ The possibility of installation of additional machines to the existing system in group drive is limited
4. ✖ If a fault occurs in the main machine then all the operations will be effected.

Question Number : 252 Question Id : 60092911619 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा समूह विद्युत ड्राइव का लाभ है?

Options :

1. ✔ ग्रुप ड्राइव में हमें मशीनों के समूह को नियंत्रित करने के लिए उच्च क्षमता वाली एक मशीन की आवश्यकता होती है।
2. ✖ ग्रुप ड्राइव में स्टेप्ड पुली, पट्टा आदि के उपयोग से अलग-अलग मशीन की गति नियंत्रित करना मुश्किल होता है।
3. ✖ ग्रुप ड्राइव में मौजूदा प्रणाली में अतिरिक्त मशीनों की स्थापना की संभावना सीमित है
4. ✖ यदि मुख्य मशीन में कोई खराबी आती है तो सभी ऑपरेशन प्रभावित होंगे।

Question Number : 253 Question Id : 60092911620 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Single-spindle drilling machine is an example of which electrical drive?

Options :

1. ✖ Group drive
2. ✔ Individual drive
3. ✖ Single-motor drive
4. ✖ Multi-motor drive

Question Number : 253 Question Id : 60092911620 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सिंगल-स्पिंडल ड्रिलिंग मशीन किस विद्युत ड्राइव का उदाहरण है?

Options :

1. ✖ ग्रुप ड्राइव
2. ✔ इंडिविजुअल ड्राइव
3. ✖ सिंगल-मोटर ड्राइव
4. ✖ मल्टी-मोटर ड्राइव

Question Number : 254 Question Id : 60092911621 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is an example of single phase induction motor?

Options :

1. ✖ Double cage
2. ✖ Squirrel cage
3. ✔ Repulsion motor
4. ✖ Slip commutation motor

Question Number : 254 Question Id : 60092911621 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा एकल फेज इण्डक्शन मोटर का उदाहरण है?

Options :

1. ✖ डबल केज
2. ✖ स्करल केज
3. ✔ प्रतिकर्षण मोटर
4. ✖ स्लिप कम्यूटेशन मोटर

Question Number : 255 Question Id : 60092911622 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In order to compensate the low flux density, what should the primary current applied to the primary winding have?

Options :

1. ✔ High frequency
2. ✖ Low frequency
3. ✖ High flux
4. ✖ Low flux

Question Number : 255 Question Id : 60092911622 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्न अभिवाह घनत्व की भरपाई के लिए, प्राथमिक वाइंडिंग पर लागू होने वाली प्राथमिक धारा में क्या होना चाहिए?

Options :

1. ✔ उच्च आवृत्ति
2. ✖ निम्न आवृत्ति
3. ✖ उच्च अभिवाह
4. ✖ निम्न अभिवाह

Question Number : 256 Question Id : 60092911623 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which type of charts are useful for planning and scheduling projects?

Options :

1. ✖ Scatter Plot
2. ✔ Gantt Charts
3. ✖ Pie Chart
4. ✖ Treemap

Question Number : 256 Question Id : 60092911623 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रक्षेप के आयोजन और समय-निर्धारण के लिए किस प्रकार के चार्ट उपयोगी हैं?

Options :

1. ✖ प्रकीर्ण आरेख
2. ✔ गैंट चार्ट
3. ✖ पाई चार्ट
4. ✖ ट्रीमैप

Question Number : 257 Question Id : 60092911624 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is a not an advantage of effective communication?

Options :

1. ✖ Establish long-term partnerships
2. ✖ Creates a sense of trust
3. ✔ It renders one unapproachable
4. ✖ Positive energy is generated

Question Number : 257 Question Id : 60092911624 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा प्रभावी संचार का अलाभ है?

Options :

1. ✖ दीर्घकालिक साझेदारी स्थापित करता है
2. ✖ विश्वास की भावना पैदा करता है
3. ✔ यह एक अप्राप्य प्रदान करता है
4. ✖ सकारात्मक ऊर्जा उत्पन्न होती है

Question Number : 258 Question Id : 60092911625 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the US people usually point with the index finger. In Japan and in India, it is considered rude. What factor of nonverbal communication does it depict?

Options :

1. ✖ Body language
2. ✖ Facial expressions
3. ✖ Appearance
4. ✔ Culture

Question Number : 258 Question Id : 60092911625 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

US में लोग आमतौर पर तर्जनी से इशारा करते हैं। जापान और भारत में, इसे असभ्य माना जाता है। यह अशाब्दिक संचार के किस कारक को दर्शाता है?

Options :

1. ✖ शारीरिक भाषा
2. ✖ चेहरे के हावभाव
3. ✖ दिखावट
4. ✔ संस्कृति

Question Number : 259 Question Id : 60092911626 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ barriers to communication may result from personality conflicts, poor management, resistance to change, or a lack of motivation.

Options :

1. ✖ Perceptual
2. ✖ Physiological
3. ✔ Attitudinal
4. ✖ Physical

Question Number : 259 Question Id : 60092911626 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

संचार में _____ बाधाएं व्यक्तित्व संघर्ष, खराब प्रबंधन, परिवर्तन के लिए प्रतिरोध या मनोप्रेरणा की कमी के परिणामस्वरूप हो सकती हैं।

Options :

1. ✖ अवगम
2. ✖ शारीरिक
3. ✔ व्यवहार
4. ✖ भौतिक

Question Number : 260 Question Id : 60092911627 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not a part of hydroelectric power plant?

Options :

1. ✖ Dam
2. ✖ Reservoir
3. ✖ Power plant
4. ✔ Reactor

Question Number : 260 Question Id : 60092911627 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन जलविद्युत पावर संयंत्र का हिस्सा नहीं है?

Options :

1. ✖ बाँध
2. ✖ जलाशय
3. ✖ पावर संयंत्र
4. ✔ रिएक्टर

Discipline9

Group Number :	14
Group Id :	600929478
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

Discipline9

Section Id :	600929633
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
Sub-Section Number :	1
Sub-Section Id :	600929759
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 261 Question Id : 60092911628 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A _____ uses optical sensors to detect flames at the flame stage of fire.

Options :

1. ✓ Flame detector
2. ✗ Heat detector
3. ✗ Photoelectric detector
4. ✗ Smoke detector

Question Number : 261 Question Id : 60092911628 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक _____ आग की लौ अवस्था में आग की लपटों का पता लगाने के लिए ऑप्टिकल सेंसर का उपयोग करता है।

Options :

1. ✓ लौ संसूचक
2. ✗ ऊष्मा संसूचक
3. ✗ प्रकाश विद्युत् संसूचक
4. ✗ धूम्र संसूचक

Question Number : 262 Question Id : 60092911629 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following buildings fall under high fire hazard?

Options :

1. ✗ Schools
2. ✓ Chemical factories
3. ✗ Residential buildings
4. ✗ Offices

Question Number : 262 Question Id : 60092911629 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन-सा भवन अत्यधिक आग के खतरे में आता है?

Options :

1. ✖ विद्यालय
2. ✔ रासायनिक कारखाने
3. ✖ आवासीय भवन
4. ✖ कार्यालयों

Question Number : 263 Question Id : 60092911630 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is a disadvantage of solar cell and solar panel?

Options :

1. ✖ Reduces Electricity Bills
2. ✖ Low Maintenance Costs
3. ✔ Uses a Lot of Space
4. ✖ Renewable Energy Source

Question Number : 263 Question Id : 60092911630 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सौर सेल और सौर पैनल का अलाभ है?

Options :

1. ✖ बिजली बिल कम करता है
2. ✖ निम्न रखरखाव लागत
3. ✔ बहुत स्पेस का उपयोग करता है
4. ✖ अक्षय ऊर्जा स्रोत

Question Number : 264 Question Id : 60092911631 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not an objective of Smoke Control Systems?

Options :

1. ✖ To keep escape roots free from smoke
2. ✖ To reduce toxic gases and fumes
3. ✖ To reduce thermal damage of building during fire
4. ✔ To speed up full development of fire

Question Number : 264 Question Id : 60092911631 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन धूम्रपान नियंत्रण प्रणाली का उद्देश्य नहीं है?

Options :

1. ✖ भागने के मार्गों को धुएं से मुक्त रखना
2. ✖ जहरीली गैसों और धुएं को कम करना
3. ✖ आग के दौरान भवन की तापीय क्षति को कम करना
4. ✔ आग के पूर्ण विकास में तेजी लाना

Question Number : 265 Question Id : 60092911632 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is a situation in which too many people live in too little space.

Options :

1. ✔ Overcrowding
2. ✖ Housing
3. ✖ Urban Sprawl
4. ✖ Squatter Settlements

Question Number : 265 Question Id : 60092911632 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ एक ऐसी स्थिति है जिसमें बहुत से लोग बहुत कम जगह में रहते हैं।

Options :

1. ✓ अतिभरण
2. ✗ आवास
3. ✗ शहरी फैलाव
4. ✗ अनधिवासी बस्तियाँ

Question Number : 266 Question Id : 60092911633 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not a solution to resolve urbanization issues?

Options :

1. ✗ Building Sustainable and Environmentally-friendly Cities
2. ✗ Creation of More Jobs
3. ✗ Population Control
4. ✓ Preclude local community in local government

Question Number : 266 Question Id : 60092911633 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन शहरीकरण के मुद्दों को हल करने का समाधान नहीं है?

Options :

1. ✗ स्थायी और पर्यावरण-अनुकूल शहरों का निर्माण
2. ✗ अधिक नौकरियों का सृजन
3. ✗ जनसंख्या नियंत्रण
4. ✓ स्थानीय सरकार में स्थानीय समुदाय को अलग करना

Question Number : 267 Question Id : 60092911634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following impacts children due to urban issues?

Options :

1. ✗ Overcrowding

2. ✖ Unemployment
3. ✔ Poor public education
4. ✖ Urban crime

Question Number : 267 Question Id : 60092911634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन शहरी मुद्दों के कारण बच्चों को प्रभावित करता है?

Options :

1. ✖ अतिभरण
2. ✖ बेरोजगारी
3. ✔ गरीब सार्वजनिक शिक्षा
4. ✖ शहरी अपराध

Question Number : 268 Question Id : 60092911635 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is not a characteristic of squatter settlements?

Options :

1. ✖ Physical Characteristics
2. ✔ Operational Characteristics
3. ✖ Social Characteristics
4. ✖ Legal Characteristics

Question Number : 268 Question Id : 60092911635 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन अवैध बस्तियों की विशेषता नहीं है?

Options :

1. ✖ भौतिक विशेषताएं
2. ✔ परिचालन विशेषताएं

3. ✖ सामाजिक विशेषताएं
4. ✖ कानूनी विशेषताएं

Question Number : 269 Question Id : 60092911636 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following device is used for climate research?

Options :

1. ✔ Supercomputer
2. ✖ Mainframe computers
3. ✖ Palmtop
4. ✖ Personal computer

Question Number : 269 Question Id : 60092911636 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस उपकरण का उपयोग जलवायु अनुसंधान के लिए किया जाता है?

Options :

1. ✔ महासंगणक
2. ✖ मेनफ्रेम कंप्यूटर
3. ✖ पामटॉप
4. ✖ व्यक्तिगत संगणक

Question Number : 270 Question Id : 60092911637 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The _____ tag is used to provide a text to the table so as to explain the contents of the table.

Options :

1. ✖ Comment
2. ✔ Caption
3. ✖ Paragraph

4. ✖ Body

Question Number : 270 Question Id : 60092911637 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ टैग का उपयोग टेबल को टेक्स्ट प्रदान करने के लिए किया जाता है ताकि टेबल की सामग्री (कंटेंट) की व्याख्या की जा सके।

Options :

1. ✖ टिप्पणी
2. ✔ शीर्षक
3. ✖ अनुच्छेद
4. ✖ बॉडी

Question Number : 271 Question Id : 60092911638 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What cannot be created with DHTML?

Options :

1. ✖ Animation
2. ✖ Pop-up menus
3. ✖ Inclusion of Web page content from external data sources
4. ✔ Complex coding structure

Question Number : 271 Question Id : 60092911638 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

DHTML से क्या नहीं बनाया जा सकता है?

Options :

1. ✖ एनीमेशन
2. ✖ पॉप-अप मेनू
3. ✖ बाहरी डेटा स्रोतों से वेब पेज सामग्री (कंटेंट) को शामिल करना
4. ✔ कॉम्प्लेक्स कोडिंग स्ट्रक्चर

Question Number : 272 Question Id : 60092911639 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

PARAM 10000 belongs to which generation of computers?

Options :

1. ✖ Second
2. ✖ Third
3. ✖ Fourth
4. ✔ Fifth

Question Number : 272 Question Id : 60092911639 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

PARAM 10000 किस कंप्यूटर जनरेशन से संबंधित है?

Options :

1. ✖ दूसरा
2. ✖ तीसरा
3. ✖ चौथा
4. ✔ पांचवां

Question Number : 273 Question Id : 60092911640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A _____ relates to specific social expectations within a culture relating to behavior; what is acceptable behavior or not.

Options :

1. ✖ cultural value
2. ✔ cultural norm
3. ✖ cultural role
4. ✖ cultural tradition

Question Number : 273 Question Id : 60092911640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक _____ व्यवहार से संबंधित संस्कृति के भीतर विशिष्ट सामाजिक अपेक्षाओं से संबंधित है; कौन सा स्वीकार्य व्यवहार है या नहीं है।

Options :

1. ✖ सांस्कृतिक मूल्य
2. ✔ सांस्कृतिक मानदंड
3. ✖ सांस्कृतिक भूमिका
4. ✖ सांस्कृतिक परंपरा

Question Number : 274 Question Id : 60092911641 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is not a key factor Vitruvius noted related to architecture?

Options :

1. ✖ Firmness
2. ✖ Delight
3. ✖ Commodity
4. ✔ Luxury

Question Number : 274 Question Id : 60092911641 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कौन सा वास्तुकला से संबंधित प्रसिद्ध विट्रुवियस महत्वपूर्ण कारक नहीं है?

Options :

1. ✖ दृढ़ता
2. ✖ आनंद
3. ✖ वस्तु
4. ✔ समृद्धि

Question Number : 275 Question Id : 60092911642 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option

Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is not a basic human need that architectural design principles needs to consider?

Options :

1. ✗ sustenance
2. ✗ security
3. ✓ repugnance
4. ✗ self-actualization

Question Number : 275 Question Id : 60092911642 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक बुनियादी मानवीय आवश्यकता क्या नहीं है जिस पर वास्तुकला डिजाइन सिद्धांतों पर विचार करने की आवश्यकता है?

Options :

1. ✗ ससटेनएन्स
2. ✗ सुरक्षा
3. ✓ प्रतिकूलता
4. ✗ आत्म-प्रत्यक्षीकरण

Question Number : 276 Question Id : 60092911643 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ territory falls to the responsibility and control of nobody, thus the rules and governing principles of these areas are typically absent.

Options :

1. ✗ Government
2. ✗ Private
3. ✗ Group
4. ✓ Vacant

Question Number : 276 Question Id : 60092911643 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ क्षेत्र किसी की जिम्मेदारी और नियंत्रण में नहीं आता है, इस प्रकार इन क्षेत्रों के नियम और शासी सिद्धांत आमतौर पर अनुपस्थित होते हैं।

Options :

1. ✖ सरकार
2. ✖ निजी
3. ✖ समूह
4. ✔ रिक्त

Question Number : 277 Question Id : 60092911644 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What does metaphor mean in architecture?

Options :

1. ✔ Adapting the concept / working of the natural form in design
2. ✖ Comparison that shows how two things that are not alike in most ways are similar in another important way
3. ✖ Aura around an object generated by the object
4. ✖ Capability of creating various micro climates

Question Number : 277 Question Id : 60092911644 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वास्तुकला में रूपक का क्या अर्थ है?

Options :

1. ✔ डिजाइन में प्राकृतिक रूप की अवधारणा/काम करने को अपनाना
2. ✖ तुलना जो दिखाती है कि कैसे दो चीजें जो ज्यादातर तरीकों से समान नहीं हैं, एक और महत्वपूर्ण तरीके से समान हैं
3. ✖ वस्तु द्वारा उत्पन्न वस्तु के चारों ओर आभा
4. ✖ विभिन्न सूक्ष्म जलवायु बनाने की क्षमता

Question Number : 278 Question Id : 60092911645 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ relations refers to interacting with the immediate context through visual or spatial connections.

Options :

1. ✖ Positional relations
2. ✔ Atmospheric relations
3. ✖ Metaphorical relations
4. ✖ Disturbed relations

Question Number : 278 Question Id : 60092911645 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ संबंध दृश्य या स्थानिक संपर्क के माध्यम से तत्काल संदर्भ के साथ अंतःक्रिया को संदर्भित करता है।

Options :

1. ✖ स्थितीय संबंध
2. ✔ वायुमंडलीय संबंध
3. ✖ रूपक संबंध
4. ✖ अशांत संबंध

Question Number : 279 Question Id : 60092911646 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the drawback of Palm Jumeirah architecture?

Options :

1. ✖ Advanced for the technology
2. ✖ Improves the existing soil quality
3. ✔ Obstructs the natural course of water
4. ✖ Sustainability

Question Number : 279 Question Id : 60092911646 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पाम जुमेराह वास्तुकला की कमी क्या है?

Options :

1. ✖ प्रौद्योगिकी के लिए उन्नत

2. ✖ मौजूदा मृदा की गुणवत्ता में सुधार करता है
3. ✔ पानी के प्राकृतिक प्रवाह को बाधित करता है
4. ✖ स्थिरता

Question Number : 280 Question Id : 60092911647 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is a series of vertical members used to support wall sheathing called?

Options :

1. ✖ plate
2. ✖ rafter
3. ✖ sheathing
4. ✔ studs

Question Number : 280 Question Id : 60092911647 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वॉल शीथिंग का समर्थन करने के लिए उपयोग किए जाने वाले लंबवत सदस्यों की श्रृंखला को क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✖ प्लेट
2. ✖ राफ्टर
3. ✖ आवरण
4. ✔ स्टड

Teaching Methodology

Group Number :	15
Group Id :	600929479
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	180
Show Attended Group? :	No

Edit Attended Group? : No
Break time : 0
Group Marks : 20
Is this Group for Examiner? : No

Teaching Methodology

Section Id : 600929634
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
Sub-Section Number : 1
Sub-Section Id : 600929760
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 281 Question Id : 60092911648 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When a feared activity performed by the model is not punished then it is known as _____.

Options :

1. ✖ Creativity
2. ✖ Facilitation
3. ✔ Disinhibition
4. ✖ Observation

Question Number : 281 Question Id : 60092911648 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब मॉडल द्वारा की गई भयभीत गतिविधि को दंडित नहीं किया जाता है तो इसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ रचनात्मकता
2. ✖ फैसिलिटेशन
3. ✔ दिसिन्हिबीशन
4. ✖ अवलोकन

Question Number : 282 Question Id : 60092911649 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the distance between a student's ability to perform a task under adult guidance and or with peer collaboration and the student's ability of solving the problems independently?

Options :

1. ✖ Substantive Transfer
2. ✔ Zone of Proximal Development
3. ✖ Procedural Transfer
4. ✖ Scaffolding

Question Number : 282 Question Id : 60092911649 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वयस्क मार्गदर्शन में या साथियों के सहयोग से किसी कार्य को करने की छात्र की क्षमता और स्वतंत्र रूप से समस्याओं को हल करने की छात्र की क्षमता के बीच का अंतर क्या है?

Options :

1. ✖ वास्तविक स्थानांतरण
2. ✔ निकटवर्ती विकास का क्षेत्र
3. ✖ प्रक्रियात्मक स्थानांतरण
4. ✖ स्कैफ़लिंग

Question Number : 283 Question Id : 60092911650 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ drive results due to the testosterone hormones in males and estrogen hormones in females in differing quantities of every species.

Options :

1. ✓ Sex
2. ✗ Hunger
3. ✗ Thirst
4. ✗ Aggression

Question Number : 283 Question Id : 60092911650 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पुरुषों में टेस्टोस्टेरोन हार्मोन और नर प्रजाति की महिलाओं में, भिन्न मात्रा में, एस्ट्रोजन हार्मोन के कारण परिणामस्वरूप _____ प्रेरण होता है।

Options :

1. ✓ मैथुन
2. ✗ भूख
3. ✗ तृष्णा
4. ✗ आक्रामकता

Question Number : 284 Question Id : 60092911651 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which type of communication has a built-in system of feedback ensuring that further information, clarification are provided whenever possible?

Options :

1. ✗ Institutional Communication
2. ✗ Public Communication
3. ✗ Mass communication
4. ✓ Two-way communication

Question Number : 284 Question Id : 60092911651 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किस प्रकार के संचार में प्रतिक्रिया की अंतर्निहित प्रणाली होती है जो सुनिश्चित करती है कि जब भी संभव हो, आगे की सूचना, स्पष्टीकरण प्रदान किया जाए?

Options :

1. ✖ संस्थागत संचार
2. ✖ सार्वजनिक संचार
3. ✖ जनसंचार
4. ✔ दो-तरफा संचार

Question Number : 285 Question Id : 60092911652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which principle of Language Learning requires an initial oral approach with emphasis on audio-lingual skills followed by reading and writing?

Options :

1. ✖ Principle of Graded Patterns
2. ✖ Principle of Basic Sentence
3. ✔ Principle of Speech
4. ✖ Principle of Shaping Responses

Question Number : 285 Question Id : 60092911652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भाषा सीखने के किस सिद्धांत में पढ़ने और लिखने के बाद श्रव्य-भाषा कौशल पर जोर देने के साथ प्रारंभिक मौखिक उपागम की आवश्यकता होती है?

Options :

1. ✖ अनुस्तरित पैटर्न का सिद्धांत
2. ✖ मूल वाक्य का सिद्धांत
3. ✔ बोलने का सिद्धांत
4. ✖ प्रतिक्रियाओं को आकार देने का सिद्धांत

Question Number : 286 Question Id : 60092911653 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Name the method that teaches children to recognise relationships between letters and sounds.

Options :

1. ✖ Alphabetic Method
2. ✔ Phonic Method
3. ✖ Word Method
4. ✖ Sentence Method

Question Number : 286 Question Id : 60092911653 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उस विधि का नाम बताइए जो बच्चों को अक्षरों और ध्वनियों के बीच संबंधों को पहचानना सिखाती है।

Options :

1. ✖ वर्णमाला विधि
2. ✔ ध्वन्यात्मक विधि
3. ✖ शब्द विधि
4. ✖ वाक्य विधि

Question Number : 287 Question Id : 60092911654 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is also more or less similar to Sati but it is a mass suicide.

Options :

1. ✔ Jauhar
2. ✖ Saka
3. ✖ Devdasi
4. ✖ Sahagaman

Question Number : 287 Question Id : 60092911654 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ भी करीब-करीब सती के समान है लेकिन यह सामूहिक आत्महत्या है।

Options :

1. ✔ जौहर

2. ✖ साका
3. ✖ देवदासी
4. ✖ सहगमन

Question Number : 288 Question Id : 60092911655 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ is a personality test measuring two scales "instrumentality" and "expressivity", commonly taken to be masculinity and femininity, respectively.

Options :

1. ✖ Thematic Apperception Test
2. ✖ Rosarchach Test
3. ✖ Bem Sex Role Inventory (BSRI)
4. ✔ Personal Attributes Questionnaire (PAQ)

Question Number : 288 Question Id : 60092911655 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ व्यक्तित्व परीक्षण है जो दो मापनी "अभिकरण" और "अभिव्यंजकता" को मापता है, जिसे आमतौर पर क्रमशः पुरुषत्व और स्त्रीत्व माना जाता है।

Options :

1. ✖ थीमेटिक आपपेर्सेप्शन टेस्ट
2. ✖ रोसार्चैच परीक्षण
3. ✖ बेम सेक्स रोल इन्वेंटरी
4. ✔ व्यक्तिगत गुण प्रश्नावली (PAQ)

Question Number : 289 Question Id : 60092911656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which year did the Government of India pass the Dowry Prohibition Act, making dowry demands in wedding arrangements illegal?

Options :

1. ✖ 1981
2. ✖ 1971

3. ✓ 1961

4. ✗ 1991

Question Number : 289 Question Id : 60092911656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारत सरकार ने किस वर्ष में दहेज निषेध अधिनियम पारित किया, जिसमें शादी की व्यवस्था में दहेज की मांग को अवैध बना दिया गया?

Options :

1. ✗ 1981

2. ✗ 1971

3. ✓ 1961

4. ✗ 1991

Question Number : 290 Question Id : 60092911657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Name the type of validation that is often used for measuring a psychological characteristic that is assumed to exist by empirical or theoretical deduction?

Options :

1. ✗ Content Validity

2. ✓ Construct Validity

3. ✗ Concurrent Validity

4. ✗ Criterion-Related Validity

Question Number : 290 Question Id : 60092911657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उस प्रकार के सत्यापन का नाम बताइए जिसका प्रयोग अक्सर मनोवैज्ञानिक विशेषता को मापने के लिए किया जाता है जिसे अनुभवजन्य या सैद्धांतिक घटाव द्वारा अस्तित्व में है ऐसा माना जाता है?

Options :

1. ✗ सामग्री (कंटेंट) वैधता

2. ✓ निर्माण वैधता

3. ✖ समवर्ती वैधता
4. ✖ मानदंड-संबंधित वैधता

Question Number : 291 Question Id : 60092911658 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The standard deviation is represented by the Greek letter _____.

Options :

1. ✔ Sigma (σ)
2. ✖ Alpha (α)
3. ✖ Delta (Δ)
4. ✖ Theta (θ)

Question Number : 291 Question Id : 60092911658 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मानक विचलन को ग्रीक अक्षर _____ द्वारा दर्शाया जाता है।

Options :

1. ✔ सिग्मा (σ)
2. ✖ अल्फा (α)
3. ✖ डेल्टा (Δ)
4. ✖ थीटा (θ)

Question Number : 292 Question Id : 60092911659 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is used in knowing the highest and the lowest measures of the data?

Options :

1. ✖ Class Interval
2. ✖ Frequency
3. ✖ Standard Deviation

4. ✓ Range

Question Number : 292 Question Id : 60092911659 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसका प्रयोग आँकड़ों के उच्चतम और निम्नतम मापों को जानने में किया जाता है?

Options :

1. ✗ कक्षा अन्तराल
2. ✗ आवृत्ति
3. ✗ मानक विचलन
4. ✓ श्रेणी

Question Number : 293 Question Id : 60092911660 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Read the following statement and select appropriate options regarding the truthfulness.

Statement I - Dyslexia is a chronic problem with writing.

Statement II - "Dysgraphia" literally means "bad reading".

Options :

1. ✗ Only Statement I is True
2. ✗ Both Statements are True
3. ✓ Both Statements are False
4. ✗ Only Statement II is True

Question Number : 293 Question Id : 60092911660 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित कथन को पढ़िए और सत्यता के संबंध में उपयुक्त विकल्पों का चयन कीजिए।

कथन I - अपपठन लिखने की पुरानी समस्या है।

कथन II - "डिसग्राफिया" का शाब्दिक अर्थ है "खराब पठन"।

Options :

1. ✖ केवल कथन I सत्य है
2. ✖ दोनों कथन सत्य हैं
3. ✔ दोनों कथन असत्य हैं
4. ✖ केवल कथन II सत्य है

Question Number : 294 Question Id : 60092911661 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which word among the following means weakness or problems with body movement?

Options :

1. ✖ Mania
2. ✔ Palsy
3. ✖ Hypomania
4. ✖ Phobia

Question Number : 294 Question Id : 60092911661 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस शब्द का अर्थ है दुर्बलता या शरीर की गति में समस्या?

Options :

1. ✖ उन्माद
2. ✔ पाल्सी
3. ✖ अल्पोन्माद (ह्योमानिअ)
4. ✖ फोबिया

Question Number : 295 Question Id : 60092911662 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ are due to genetic or neurobiological factors or injury that alters brain functioning in a manner which affects one or more processes related to learning.

Options :

1. ✓ Learning Disability
2. ✗ Intellectual Disability
3. ✗ Speech Impairment
4. ✗ Hearing Disability

Question Number : 295 Question Id : 60092911662 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____ आनुवंशिकी या तंत्रिकाजैविकी कारकों या चोट के कारण होता है जो मस्तिष्क के कार्य को इस तरह से बदलता है जो सीखने से संबंधित एक या अधिक प्रक्रियाओं को प्रभावित करता है।

Options :

1. ✓ अभिगम विकलांगता
2. ✗ बौद्धिक विकलांगता
3. ✗ वाग्बाधा
4. ✗ बहरापन

Question Number : 296 Question Id : 60092911663 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which system in our body controls observations and perceptions?

Options :

1. ✗ Integumentary system
2. ✗ Immune System
3. ✗ Endocrine system
4. ✓ Nervous system

Question Number : 296 Question Id : 60092911663 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कौन सा तंत्र हमारे शरीर में अवलोकनों और धारणाओं को नियंत्रित करती है?

Options :

1. ✖ अध्यावरणी तंत्र (इन्टेगुमेंटरी सिस्टम)
2. ✖ प्रतिरक्षा प्रणाली
3. ✖ अंतःस्त्रावी तंत्र
4. ✔ तंत्रिका तंत्र

Question Number : 297 Question Id : 60092911664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Name the gland that lays at the base of neck in front of the wind pipe.

Options :

1. ✖ Adrenal gland
2. ✖ Pituitary gland
3. ✔ Thyroid glands
4. ✖ Endocrine glands

Question Number : 297 Question Id : 60092911664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उस ग्रंथि का नाम बताइए जो वायु नली के सामने गर्दन के नीचले भाग पर स्थित होती है।

Options :

1. ✖ अधिवृक्क ग्रंथि
2. ✖ पीयूष ग्रन्थि
3. ✔ अवटु ग्रंथि
4. ✖ अंतःस्त्रावी ग्रंथि

Question Number : 298 Question Id : 60092911665 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Name the hormone that causes rapid heartbeat and high blood pressure when secreted in excess and under-secretion results in lethargy and weakness in body.

Options :

1. ✖ Cortin

2. ✓ Adrenaline
3. ✗ Thyroxin
4. ✗ Follicle - stimulating hormone

Question Number : 298 Question Id : 60092911665 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उस हॉर्मोन का नाम बताइए जो अधिक मात्रा में स्रावित होने पर तेज हृदय दर और उच्च रक्तचाप का कारण बनता है और कम स्राव होने पर शरीर में सुस्ती और कमजोरी लगती है।

Options :

1. ✗ कॉर्टिन
2. ✓ एड्रीनलीन
3. ✗ थायरोक्सिन
4. ✗ फॉलिकल - स्टिम्युलेटिंग हॉर्मोन

Question Number : 299 Question Id : 60092911666 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Name the drama technique that treats learning as a holistic learning experience without breaking the experience into activities?

Options :

1. ✓ Process-oriented Drama
2. ✗ Linear Drama
3. ✗ System based Approach
4. ✗ Close-ended Drama

Question Number : 299 Question Id : 60092911666 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उस नाट्य तकनीक का नाम बताइए जो गतिविधियों में अनुभव को विभाजित किए बिना अभिगम को होलिस्टिक अभिगम अनुभव के रूप में मानती है?

Options :

1. ✓ प्रक्रिया-उन्मुख नाटक

2. ✖ रैखिक नाटक
3. ✖ प्रणाली आधारित उपागम
4. ✖ क्लोज एंडेड नाटक

Question Number : 300 Question Id : 60092911667 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

While working with students in drama groups we tell the student to focus their attention on the audience, look towards the audience and not on the floor. Which core technique of linear drama approach is this?

Options :

1. ✖ Storytelling
2. ✖ Sharing
3. ✖ Spotlighting
4. ✔ Side-coaching

Question Number : 300 Question Id : 60092911667 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Is Question Mandatory : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नाटक समूहों में छात्रों के साथ काम करते समय, हम विद्यार्थियों को दर्शकों पर उनका ध्यान केंद्रित करने के लिए कहते हैं, दर्शकों की ओर देखें न कि नीचे देखें। यह रेखीय नाट्य उपागम की कौन-सी मुख्य तकनीक है?

Options :

1. ✖ कथाकारिता
2. ✖ साझा करना
3. ✖ लोकप्रियता
4. ✔ साइड-कोचिंग



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.