Teachingninja.in

Latest Govt Job updates

Private Job updates

Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

MPPTCL
TA
Previous Year Paper
23 Aug, 2018

Teachingninja.in

Question Paper Preview

Notations :

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

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

Question Paper Name:	Testing Assistant
Subject Name:	Testing Assistant
Creation Date:	2018-08-23 16:30:53
Duration:	120
Total Marks:	300
Display Marks:	Yes
Share Answer Key With Delivery Engine:	No
Actual Answer Key:	Yes
Calculator:	None
Magnifying Glass Required?:	No
Ruler Required?:	No
Eraser Required?:	No
Scratch Pad Required?:	No
Rough Sketch/Notepad Required?:	No
Protractor Required?:	No

Testing Assistant

Group Number :	1
Group Id :	5913173
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	120
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0

Technical Section

Section Id :	5913178
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	75
Number of Questions to be attempted:	75
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	5913178
Question Shuffling Allowed :	Yes

Teachingninja.in

Question Number : 1 Question Id : 591317203 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The flow of free electrons in a definite direction is called:

Options :

1. ✗ Electric charge

2. ✓ Electric current

3. ✗ Electric potential

4. ✗ Electrical energy

Question Number : 1 Question Id : 591317203 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक निश्चित दिशा में मुक्त इलेक्ट्रॉनों के प्रवाह को क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✗ विद्युत आवेश

2. ✓ विद्युत धारा

3. ✗ विद्युत विभव

4. ✗ विद्युत ऊर्जा

Teachingninja.in

Question Number : 2 Question Id : 591317204 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The resistance of a material, 2 m long and 4 m^2 in area of cross-section, is 2×10^{-8} Ω.

Its specific resistance will be:

Options :

1. ✗ 2×10^{-8} Ωm

2. ✗ 4.5×10^{-8} Ωm

3. ✓ 4×10^{-8} Ωm

4. ✗ 3.2×10^{-8} Ωm

Question Number : 2 Question Id : 591317204 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक कंडक्टर, जिसकी लंबाई 2 m और अनुप्रस्थ-काट क्षेत्र 4 m^2 है, का प्रतिरोध 2×10^{-8} Ω है? पदार्थ का विशिष्ट प्रतिरोध क्या होगा?

Options :

1. ✗ 2×10^{-8} Ωm

2. ✗ 4.5×10^{-8} Ωm

3. ✓ 4×10^{-8} Ωm

4. ✗ 3.2×10^{-8} Ωm

Question Number : 3 Question Id : 591317205 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

"The masses of ions of different substances liberated by the same quantity of electricity are proportional to their chemical equivalent weights".

The above statement is associated with:

Options :

1. ✗ Newton's law

2. ✗ Faraday's Laws of electromagnetic

3. ✓ Faraday's Laws of Electrolysis

4. ✗ Gauss's Law

Question Number : 3 Question Id : 591317205 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

"विद्युत की समान मात्रा द्वारा दो विभिन्न पदार्थों से उत्सर्जित होने वाले आयनों के द्रव्यमान उनके रासायनिक तुल्य वजन के समानुपाती होते हैं"। उपरोक्त कथन किससे जुड़ा हुआ है?

Options :

1. ✗ न्यूटन का नियम

2. ✗ फैराडे का विद्युत चुंबकीय नियम

3. ✓ फैराडे का विद्युत-अपघटन का नियम

4. ✗ गाउस का नियम

Question Number : 4 Question Id : 591317206 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Teachingninja.in

A multiplate construction is used in lead acid cell to:

Options :

1. ✔ Increase the capacity of the cell
2. ✖ Increase the EMF of the cell
3. ✖ Increase the internal resistance of the cell
4. ✖ Facilitate cell connection

Question Number : 4 Question Id : 591317206 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

लेड-एसिड सेल में एक मल्टी-प्लेट संरचना का उपयोग किसलिए किया जाता है?

Options :

1. ✔ सेल की क्षमता में वृद्धि के लिए
2. ✖ सेल की ई.एम.एफ. में वृद्धि के लिए
3. ✖ सेल के आंतरिक प्रतिरोध में वृद्धि के लिए
4. ✖ सेल कनेक्शन को सुविधाजनक बनाने के लिए

Question Number : 5 Question Id : 591317207 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

According to Faraday's Laws of Electrolysis, the mass of the substance liberated is _______ to/of the quantity of the electric charge that passes through the electrolyte.

Options :

1. ✔ directly proportional
2. ✖ inversely proportional
3. ✖ equal
4. ✖ independent

Question Number : 5 Question Id : 591317207 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

फैराडे के विद्युत अपघटन का नियम के अनुसार, मुक्त होने वाले पदार्थ का द्रव्यमान विद्युत अपघटन के माध्यम से गुजरने वाले विद्युत आवेश की मात्रा के/से _______ होता है।

Options :

Teachingninja.in

1. ✔ समानुपाती

2. ✖ व्युत्क्रमानुपाती

3. ✖ बराबर

4. ✖ स्वतंत्र

Question Number : 6 Question Id : 591317208 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The EMF of the cell does NOT depend upon:

Options :

1. ✖ nature of the electrolyte

2. ✖ nature of the material of electrodes

3. ✖ concentration of the electrolyte

4. ✔ size and spacing of the electrode

Question Number : 6 Question Id : 591317208 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सेल का ई.एम.एफ. किस पर निर्भर नहीं करता है?

Options :

1. ✖ विद्युतअपघटन की प्रकृति

2. ✖ इलेक्ट्रोड के पदार्थ की प्रकृति

3. ✖ विद्युतअपघटन की सांद्रता

4. ✔ इलेक्ट्रोड का आकार और अंतर (स्पेसिंग)

Question Number : 7 Question Id : 591317209 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The ampere-hour efficiency of lead acid cell is approximately:

Options :

1. ✖ 25%

2. ✖ 50%

Teachingninja.in

3. ✖ 75%

4. ✔ 90%

Question Number : 7 Question Id : 591317209 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

लेड-एसिड सेल की एम्पियर-घंटे दक्षता लगभग कितनी होती है?

Options :

1. ✖ 25%

2. ✖ 50%

3. ✖ 75%

4. ✔ 90%

Question Number : 8 Question Id : 591317210 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The ratio of the flux density produced in a material to the flux density produced in the air by the same material is known as:

Options :

1. ✖ Absolute permeability

2. ✖ Magnetic field intensity

3. ✔ Relative permeability

4. ✖ Magnetic flux density

Question Number : 8 Question Id : 591317210 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

किसी पदार्थ में उत्पन्न चुंबकीय फ्लक्स घनत्व से वायु में उसी चुंबकीय बल द्वारा उत्पन्न फ्लक्स घनत्व का अनुपात क्या कहलाता है?

Options :

1. ✖ निरपेक्ष पारगम्यता

2. ✖ चुंबकीय क्षेत्र की तीव्रता

3. ✔ सापेक्ष पारगम्यता

4. ✖ चुंबकीय फ्लक्स घनत्व

Teachingninja.in

Question Number : 9 Question Id : 591317211 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The material that has relative permeability much greater than 1 is called:

Options :

1. ✖ Paramagnetic material
2. ✖ Diamagnetic material
3. ✔ Ferromagnetic material
4. ✖ Nonmagnetic material

Question Number : 9 Question Id : 591317211 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक पदार्थ जिसकी सापेक्ष पारगम्यता 1 से अधिक होती है, उसे क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✖ अनुचुंबकीय पदार्थ
2. ✖ विषमचुंबकीय पदार्थ
3. ✔ लौह-चुंबकीय पदार्थ
4. ✖ गैर-चुंबकीय पदार्थ

Question Number : 10 Question Id : 591317212 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Under dry conditions, a human body offers resistance that varies between:

Options :

1. ✔ 70 KΩ - 100 KΩ
2. ✖ 70 KΩ -1 MΩ
3. ✖ 700 KΩ - 1000 KΩ
4. ✖ 70 KΩ - 10 MΩ

Question Number : 10 Question Id : 591317212 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

शुष्क परिस्थितियों में, एक मानव शरीर प्रतिरोध उत्पन्न करता है जिसका मान _______ बीच में बदलता रहता है।

Options :

Teachingninja.in

1. ✔ 70 KΩ - 100 KΩ

2. ✖ 70 KΩ - 1 MΩ

3. ✖ 700 KΩ - 1000 KΩ

4. ✖ 70 KΩ - 10 MΩ

Question Number : 11 Question Id : 591317213 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

_______ is used to strike firmer chisel and to bend metal plates.

Options :

1. ✖ Plumb bob

2. ✖ Pocker

3. ✔ Mallet

4. ✖ Pillers

Question Number : 11 Question Id : 591317213 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

_______ का प्रयोग ठोस छेनी पर चोट करने और धातु प्लेटों को मोड़ने के लिए किया जाता है।

Options :

1. ✖ प्लंब बॉब

2. ✖ पॉकर

3. ✔ मैलेट

4. ✖ पिलर्स

Question Number : 12 Question Id : 591317214 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The most commonly used material as heating element in soldering iron is:

Options :

1. ✔ Nichrome

2. ✖ Copper

3. ✖ Lead

Teachingninja.in

4. ✖ Silver

Question Number : 12 Question Id : 591317214 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सोल्डरिंग आयरन में हीटिंग तत्व के रूप में सबसे अधिक उपयोग किया जाने वाला पदार्थ कौन सा है?

Options :

1. ✔ निक्रोम

2. ✖ कॉपर

3. ✖ लेड

4. ✖ सिल्वर

Question Number : 13 Question Id : 591317215 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following types of insulation is used for machine connection cables in power stations?

Options :

1. ✔ Varnished Cambric

2. ✖ Vulcanised Indian Rubber

3. ✖ Poly-vinyl Chloride

4. ✖ Rubber

Question Number : 13 Question Id : 591317215 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

पावर स्टेशन में मशीन कनेक्शन केबल के लिए निम्नलिखित में से किस प्रकार के रोधन का उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✔ वार्निश्ड कैम्ब्रिक

2. ✖ वल्कनाइज्ड इंडियन रबड़

3. ✖ पॉली-विनाइल क्लोराइड

4. ✖ रबड़

Question Number : 14 Question Id : 591317216 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The wire with only a single braid of rubber of 250 V grade is called:

Teachingninja.in

Options :
1. ✔ Vulcanised Indian Rubber wire

2. ✖ PVC wire

3. ✖ Lead alloy sheathed wire

4. ✖ Tough rubber sheathed wire

Question Number : 14 Question Id : 591317216 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

250 V ग्रेड के रबड़ के एक सिंगल तह वाले वायर को क्या कहा जाता है?

Options :
1. ✔ वल्कनाइज्ड इंडियन रबड़ वायर

2. ✖ पी.वी.सी. वायर

3. ✖ लीड एलॉय धातु लिपटा (शीटिड) वायर

4. ✖ टफ रबड़ लिपटा (शीटिड) वायर

Question Number : 15 Question Id : 591317217 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

How much is the resistance for a slab of silicon 0.2cm long with cross sectional area1cm^2?
(specific resistance of silicon = 55000 Ω-cm)

Options :
1. ✔ 11000

2. ✖ 27500

3. ✖ 18000

4. ✖ 25000

Question Number : 15 Question Id : 591317217 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक सिलिकॉन स्लैब, जिसकी लंबाई 0.2 cm और अनुप्रस्थ-काट क्षेत्र 1 cm^2 है, का प्रतिरोध कितना होगा?
(सिलिकॉन का विशिष्ट प्रतिरोध = 55000 Ω-cm)

Options :
1. ✔ 11000

Teachingninja.in

2. ✖ 27500

3. ✖ 18000

4. ✖ 25000

Question Number : 16 Question Id : 591317218 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

One weber is equal to _______lines.

Options :

1. ✖ 10^6

2. ✖ 10^7

3. ✖ 10^{12}

4. ✔ 10^8

Question Number : 16 Question Id : 591317218 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक वेबर _______ रेखाओं के बराबर होता है।

Options :

1. ✖ 10^6

2. ✖ 10^7

3. ✖ 10^{12}

4. ✔ 10^8

Question Number : 17 Question Id : 591317219 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

With a flux of 600μWb through an area of $0.0004m^2$, what is the flux density?

Options :

1. ✔ $150 \times 10^{-2} Wb/m^2$

2. ✖ $125 \times 10^{-2} Wb/m^2$

3. ✖ $12.5 \times 10^{-2} Wb/m^2$

Teachingninja.in

4. ✖ $15 \times 10^{-2} Wb/m^2$

Question Number : 17 Question Id : 591317219 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

0.0004 m^2 वाले क्षेत्रफल, जिसका फ्लक्स 600 μWb है, का फ्लक्स घनत्व कितना होगा?

Options :

1. ✔ $150 \times 10^{-2} Wb/m^2$

2. ✖ $125 \times 10^{-2} Wb/m^2$

3. ✖ $12.5 \times 10^{-2} Wb/m^2$

4. ✖ $15 \times 10^{-2} Wb/m^2$

Question Number : 18 Question Id : 591317220 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Heating element in the electric iron is made up of:

Options :

1. ✔ Nichrome

2. ✖ copper

3. ✖ aluminum

4. ✖ lead

Question Number : 18 Question Id : 591317220 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

इलैक्ट्रिक आयरन में हीटिंग तत्व किसका बना होता है?

Options :

1. ✔ निक्रोम

2. ✖ कॉपर

3. ✖ एल्यूमिनियम

4. ✖ लेड

Question Number : 19 Question Id : 591317221 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Teachingninja.in

What is the conductor running between the distribution board and various plugs and appliances known as?

Options :

1. ✖ Earth electrode

2. ✖ Main earthing conductor

3. ✖ Sub main earthing conductor

4. ✔ Earth continuity conductor

Question Number : 19 Question Id : 591317221 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

किसी विद्युत व्यवस्था में डिस्ट्रिब्यूशन बोर्ड और विभिन्न प्लगों व उपकरणों के बीच चल रहे कंडक्टर को क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✖ अर्थ इलेक्ट्रॉड

2. ✖ मेन अर्थिंग कंडक्टर

3. ✖ सब-मेन अर्थिंग कंडक्टर

4. ✔ अर्थ कॉन्टिन्यूटी कंडक्टर

Question Number : 20 Question Id : 591317222 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The limiting temperature of class A type insulating material is _______ °C.

Options :

1. ✖ 90°

2. ✖ 120°

3. ✔ 105°

4. ✖ 180°

Question Number : 20 Question Id : 591317222 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

वर्ग A के विद्युतरोधी पदार्थ के किस्म का सीमित तापमान _______ °C है।

Options :

1. ✖ 90°

Teachingninja.in

2. ✖ 120°

3. ✔ 105°

4. ✖ 180°

Question Number : 21 Question Id : 591317223 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Artificial waxes have ______ insulating properties and ______ hygroscopicity.

Options :

1. ✔ high, low

2. ✖ low, high

3. ✖ low, low

4. ✖ high, high

Question Number : 21 Question Id : 591317223 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

कृत्रिम वैक्स में ______ विद्युतरोधी गुण और ______ आद्रताग्राही गुण होता है।

Options :

1. ✔ उच्च, निम्न

2. ✖ निम्न, उच्च

3. ✖ निम्न, निम्न

4. ✖ उच्च, उच्च

Question Number : 22 Question Id : 591317224 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Gross mechanical power developed by a motor is maximum when ______.

Options :

1. ✖ $E_b = V$

2. ✖ $E_b = 4\ V$

3. ✖ $E_b = V^2$

Teachingninja.in

4. ✔ $E_b = \frac{V}{2}$

Question Number : 22 Question Id : 591317224 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

किसी मोटर द्वारा उत्पन्न की गयी सकल यांत्रिक शक्ति कब अधिकतम होती है?

Options :

1. ✖ $E_b = V$
2. ✖ $E_b = 4V$
3. ✖ $E_b = V^2$
4. ✔ $E_b = \frac{V}{2}$

Question Number : 23 Question Id : 591317225 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A 400 V shunt motor has armature resistance of 0.2 Ω and field resistance of 100 Ω. Determine back EMF when giving an output of 8 KW at 80% efficiency:

Options :

1. ✔ 395.8 V
2. ✖ 400 V
3. ✖ 305.5 V
4. ✖ 385.8 V

Question Number : 23 Question Id : 591317225 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

400 V की एक शंट मोटर में आर्मेचर का प्रतिरोध 0.2 Ω और क्षेत्रीय प्रतिरोध 100 Ω है। जब 80% क्षमता पर आउटपुट 8 KW होता है, तब पश्च ई.एम.एफ. ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ✔ 395.8 V
2. ✖ 400 V
3. ✖ 305.5 V
4. ✖ 385.8 V

Teachingninja.in

Question Number : 24 Question Id : 591317226 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In a DC generator, the function of the _______ is to facilitate the collection of current from the armature conductors.

Options :

1. ✖ Brushes

2. ✖ Slip ring

3. ✖ Pole shoe

4. ✔ Commutator

Question Number : 24 Question Id : 591317226 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक डी.सी. जनरेटर में, _______ का कार्य आर्मेचर कंडक्टर से विद्युत धारा के संचय को सुविधाजनक बनाना होता है।

Options :

1. ✖ ब्रशों

2. ✖ स्लिप रिंग

3. ✖ पोल शू

4. ✔ कम्यूटेटर

Question Number : 25 Question Id : 591317227 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In DC generators, in practice brush contact drop is assumed to have which of the following constant values for all loads?

Options :

1. ✔ 0.5 V for metal graphite brush, 2.0 V for carbon brush

2. ✖ 2.0 V for metal graphite brush, 0.5 V for carbon brush

3. ✖ 0.5 V for metal graphite brush, 1.3 V for carbon brush

4. ✖ 2.5 V for metal graphite brush, 2.0 V for carbon brush

Question Number : 25 Question Id : 591317227 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Teachingninja.in

डी.सी. जनरेटरके, प्रैक्टिस ब्रश में सभी लोड़ के लिए कॉन्टेक्ट ड्रॉप का स्थिर मान निम्नलिखित में से कौन सा माना जाता है?

Options :

1. ✔ धात्विक ग्रेफाइट ब्रश के लिए 0.5 V, कार्बन ब्रश के लिए 2.0 V
2. ✖ धात्विक ग्रेफाइट ब्रश के लिए 2.0 V, कार्बन ब्रश के लिए 0.5 V
3. ✖ धात्विक ग्रेफाइट ब्रश के लिए 0.5 V, कार्बन ब्रश के लिए 1.3 V
4. ✖ धात्विक ग्रेफाइट ब्रश के लिए 2.5 V, कार्बन ब्रश के लिए 2.0 V

Question Number : 26 Question Id : 591317228 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Aluminium is not used as winding wire for the armature of a dc machine because_______.

Options :

1. ✖ Aluminium has low resistivity
2. ✖ The thermal conductivity of aluminium is low
3. ✔ A large winding space is taken by aluminium conductor and it creates jointing problem
4. ✖ Low conductivity as compared to copper

Question Number : 26 Question Id : 591317228 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक डी.सी. मशीन की आर्मेचर वाइंडिंग के वायर के लिए पदार्थ रूप में एल्यूमीनियम का प्रयोग नहीं किया जाता है क्योंकि _______।

Options :

1. ✖ एल्यूमिनियम की प्रतिरोधकता कम होती है
2. ✖ एल्यूमीनियम का तापीय चालकता का कम होती है
3. ✔ एल्यूमीनियम कंडक्टर द्वारा एक बड़ी वाइंडिंग जगह ले ली जाती है और जॉइंट समस्या उत्पन्न होती है

Teachingninja.in

4. ✖ तांबे की तुलना में कम चालकता

Question Number : 27 Question Id : 591317229 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A 6 pole wave connected armature has 250 conductors and runs at 1200 rpm. The voltage generated on open end of circuit is 600 volt. Calculate the useful flux per pole:

Options :

1. ✖ 0.035 Wb

2. ✔ 0.04 Wb

3. ✖ 0.045 Wb

4. ✖ 0.05 Wb

Question Number : 27 Question Id : 591317229 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक 6 पोल वाले बेव-कनेक्टेड आर्मेचर में 250 कंडक्टर होते हैं और 1200 rpm (चक्र प्रति मिनट) की गति पर चलता है। ओपन परिपथ के अंतिम सिरे पर उत्पन्न वोल्टेज 600 वोल्ट है। प्रति पोल उपयोगी फ्लक्स की गणना करें।

Options :

1. ✖ 0.035 Wb

2. ✔ 0.04 Wb

3. ✖ 0.045 Wb

4. ✖ 0.05 Wb

Question Number : 28 Question Id : 591317230 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In designing a plate electrode, the resistance may be calculated from following formula:

Options :

1. ✔ $R = \frac{1}{400} P \sqrt{\frac{\pi}{A}} ohm$

2. ✖ $R = \frac{1}{400} P \sqrt{\frac{A}{\pi}} ohm$

3. ✖ $R = \frac{1}{200} P \sqrt{\frac{\pi}{A}} ohm$

4. ✖ $R = \frac{1}{400} P \sqrt{\frac{2\pi}{A}} ohm$

Teachingninja.in

Question Number : 28 Question Id : 591317230 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

किसी प्लेट इलेक्ट्रॉड डिजाइन करने के लिए प्रतिरोध की गणना नीचे दिए गए किस सूत्र की जा सकती है?

Options :

1. ✔ $R = \frac{1}{400} P \sqrt{\frac{\pi}{A}}$ ओम

2. ✖ $R = \frac{1}{400} P \sqrt{\frac{A}{\pi}}$ ओम

3. ✖ $R = \frac{1}{200} P \sqrt{\frac{\pi}{A}}$ ओम

4. ✖ $R = \frac{1}{400} P \sqrt{\frac{2\pi}{A}}$ ओम

Question Number : 29 Question Id : 591317231 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The cross section of earth continuity conductor should NOT be either less than _______ mm^2 or half of the installation conductor size.

Options :

1. ✔ 2.9

2. ✖ 3.9

3. ✖ 4.8

4. ✖ 2.6

Question Number : 29 Question Id : 591317231 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

अर्थ कॉन्टिन्यूइटी कंडक्टर का अनुप्रस्थ काट या तो _______ mm^2 या इन्सटॉलेशन कंडक्टर आकार के आधे से कम नहीं होना चाहिए।

Options :

1. ✔ 2.9

2. ✖ 3.9

3. ✖ 4.8

4. ✖ 2.6

Teachingninja.in

Question Number : 30 Question Id : 591317232 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A steel tube coated with enamel is called a _______.

Options :

1. ✖ galvanised conduit
2. ✖ flexible conduit
3. ✖ concealed conduit
4. ✔ black conduit

Question Number : 30 Question Id : 591317232 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एनामेल से लेपित स्टील ट्यूब को क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✖ गैल्वेनाइज्ड कॉन्ड्यूट
2. ✖ फ्लैक्सिबल कॉन्ड्यूट
3. ✖ कॉन्सैलेड कॉन्ड्यूट
4. ✔ ब्लैक कॉन्ड्यूट

Question Number : 31 Question Id : 591317233 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A/an _______ pipe is preferred for surface conduit wiring in industrial electrification for a power circuit.

Options :

1. ✖ iron
2. ✔ galvanised iron
3. ✖ concrete
4. ✖ cement

Question Number : 31 Question Id : 591317233 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक पावर सर्किट (शक्ति परिपथ) के लिए औद्योगिक विद्युतीकरण में सतही कॉन्ड्यूट वायरिंग के लिए एक _______ पाइप को प्राथमिकता दी जाती है।

Options :

Teachingninja.in

1. ✖ आयरन

2. ✔ गैल्वेनाइज्ड आयरन

3. ✖ कंक्रीट

4. ✖ सीमेंट

Question Number : 32 Question Id : 591317234 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

At series resonance, power factor of the circuit is _______.

Options :

1. ✖ 0.8 leading

2. ✖ Zero

3. ✔ Unity

4. ✖ 0.8 lagging

Question Number : 32 Question Id : 591317234 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

श्रेणी अनुनाद पर परिपथ का शक्ति गुणांक कितना होता है?

Options :

1. ✖ 0.8 अग्र

2. ✖ शून्य

3. ✔ इकाई

4. ✖ 0.8 पश्च

Question Number : 33 Question Id : 591317235 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A sinusoidal voltage is applied to a circuit. The frequency is 3 KHz and inductance value is 2 mH.

Find the inductive reactance:

Options :

1. ✔ 37.68 Ω

2. ✖ 35.58 Ω

Teachingninja.in

3. ✖ 40 Ω

4. ✖ 33.65 Ω

Question Number : 33 Question Id : 591317235 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक परिपथ पर साइनसॉइडल वोल्टेज लागू होता है। आवृत्ति 3 KHz और प्रेरण मान 2 mH है। इसका प्रेरण प्रतिघात कितना होगा?

Options :

1. ✔ 37.68 Ω

2. ✖ 35.58 Ω

3. ✖ 40 Ω

4. ✖ 33.65 Ω

Question Number : 34 Question Id : 591317236 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If the peak value of a certain sine wave voltage is 20 V, what is the peak to peak value?

Options :

1. ✖ 10 V

2. ✖ 20 V

3. ✔ 40 V

4. ✖ 7.07 V

Teachingninja.in

Question Number : 34 Question Id : 591317236 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि एक विशिष्ट साइन तंरग के वोल्टेज का शीर्ष मान 20 V है, तो शीर्ष से शीर्ष मान क्या होगा?

Options :

1. ✖ 10 V

2. ✖ 20 V

3. ✔ 40 V

4. ✖ 7.07 V

Question Number : 35 Question Id : 591317237 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The admittance of an RC circuit is 0.0035 Siemens while the applied voltage is 6 V.

How much total current is present in the circuit?

Options :

1. ✖ 6 mA
2. ✔ 21 mA
3. ✖ 20 mA
4. ✖ 5 mA

Question Number : 35 Question Id : 591317237 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक आर.सी. परिपथ का प्रवेश 0.0035 सीमेंस है जबकि लागू वोल्टेज 6V है। परिपथ में कुल कितनी धारा मौजूद है?

Options :

1. ✖ 6 mA
2. ✔ 21 mA
3. ✖ 20 mA
4. ✖ 5 mA

Question Number : 36 Question Id : 591317238 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In resistance commutation method replace ______ resistance copper brushes by ______ resistance carbon brushes.

Options :

1. ✖ High, low
2. ✖ High, high
3. ✖ Low, low
4. ✔ Low, high

Question Number : 36 Question Id : 591317238 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

प्रतिरोध कम्यूटेशन विधि में, ______ प्रतिरोध वाले कॉपर ब्रश को ______ प्रतिरोध वाले कार्बन ब्रश द्वारा प्रतिस्थापित किया जाता है।

Options :

1. ✖ उच्च, निम्न

Teachingninja.in

2. ✖ उच्च, उच्च

3. ✖ निम्न, निम्न

4. ✔ निम्न, उच्च

Question Number : 37 Question Id : 591317239 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

For neutralizing the demagnetizing effect of armature reaction which formula is suitable for DC shunt generator?

Options :

1. ✖ No. of extra turns/pole = $\frac{T_d}{I_{sh}}$

2. ✖ No. of extra turns/pole = $\frac{T_d}{AI_{sh}}$

3. ✔ No. of extra turns/pole = $\frac{AT_d}{I_{sh}}$

4. ✖ No. of extra turns/pole = $\frac{T_d}{IA_{sh}}$

Question Number : 37 Question Id : 591317239 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

आर्मेचर अभिक्रिया के विचुंबकन प्रभाव को समाप्त करने के लिए, डी.सी. शंट जनरेटर के लिए लागू सूत्र क्या है?

Options :

1. ✖ अतिरिक्त चक्र की संख्या/ध्रुव = $\frac{T_d}{I_{sh}}$

2. ✖ अतिरिक्त चक्र की संख्या/ध्रुव = $\frac{T_d}{AI_{sh}}$

3. ✔ अतिरिक्त चक्र की संख्या/ध्रुव = $\frac{AT_d}{I_{sh}}$

4. ✖ अतिरिक्त चक्र की संख्या/ध्रुव = $\frac{T_d}{IA_{sh}}$

Question Number : 38 Question Id : 591317240 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Turbo alternators are characterised by _______ diameter and _______ axial length.

Options :

1. ✖ Long, small

Teachingninja.in

2. ✖ Long, long

3. ✖ Small, small

4. ✔ Small, long

Question Number : 38 Question Id : 591317240 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

टर्बो आवर्तित्र (अल्टरनेटर्स) को _______ व्यास और _______ अक्षीय लंबाई द्वारा वर्गीकृत किया जाता है।

Options :

1. ✖ लंबे, कम

2. ✖ लंबे, बड़ी

3. ✖ छोटे, कम

4. ✔ छोटे, बड़ी

Question Number : 39 Question Id : 591317241 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A 50 Hz alternator will run at the greatest possible speed if it is wound for _______ Poles.

Options :

1. ✔ 2

2. ✖ 6

3. ✖ 4

4. ✖ 8

Question Number : 39 Question Id : 591317241 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

50 Hz वाला एक आवर्तित्र (अल्टरनेटर) सबसे अधिक संभव गति से चलेगा यदि इसे _______ ध्रुवों के लिए वाउंड किया जाता है।

Options :

1. ✔ 2

2. ✖ 6

3. ✖ 4

Teachingninja.in

4. ✖ 8

Question Number : 40 Question Id : 591317242 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The E_b/V ratio of dc motor is an indication of it's_______.

Options :

1. ✔ Efficiency
2. ✖ Speed regulation
3. ✖ Running Torque
4. ✖ Starting Torque

Question Number : 40 Question Id : 591317242 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

डी.सी. मोटर का अनुपात (E_b / V) इसकी _______ का संकेतक है।

Options :

1. ✔ दक्षता
2. ✖ गति विनियमन
3. ✖ संचालन (रनिंग) बलाघूर्ण
4. ✖ प्रारंभिक बलाघूर्ण

Question Number : 41 Question Id : 591317243 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Swinburne's method cannot be used for determining the efficiency of a dc series motor because _______.

Options :

1. ✔ It is not advisable to run a series motor on no load
2. ✖ It takes excessive current at no load
3. ✖ It develops very high starting torque
4. ✖ It is not possible to load series motor in steps

Question Number : 41 Question Id : 591317243 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Teachingninja.in

एक डी.सी. सीरीज मोटर की दक्षता निर्धारित करने के लिए स्विनबर्न विधि का उपयोग नहीं किया जा सकता है, क्योंकि _______।

Options :

1. ✔ बिना लोड पर सीरीज मोटर चलाने की सलाह नहीं दी जाती है
2. ✖ यह नो लोड पर अतिरिक्त करंट लेती है
3. ✖ इसका प्रारंभिक बलाघूर्ण बहुत उच्च होता है
4. ✖ सीरीज मोटर को स्टेप्स में लोड करना संभव नहीं है

Question Number : 42 Question Id : 591317244 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The series winding is shunted by a variable resistance known as a/an _______.

Options :

1. ✔ Field diverter
2. ✖ Field resistance
3. ✖ Armature diverter
4. ✖ Trapped diverter

Question Number : 42 Question Id : 591317244 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक डी.सी. मशीन में, सीरीज वाइंडिंग को एक परिवर्तनीय प्रतिरोध द्वारा शंट किया जाता है, जिसे _______ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✔ फील्ड डाइवर्टर
2. ✖ फील्ड प्रतिरोध
3. ✖ आर्मेचर डाइवर्टर
4. ✖ ट्रैप्ड डाइवर्टर

Question Number : 43 Question Id : 591317245 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In thyristor speed control method for separately excited DC motor, as firing thyristor is delayed, the speed:

Options :

Teachingninja.in

1. ✔ decreases

2. ✖ increases

3. ✖ increases slightly

4. ✖ remains constant

Question Number : 43 Question Id : 591317245 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

पृथक उत्तेजित (सेपरेटेड एक्साइटेड) डीसी मोटर के लिए थायरिस्टर गति नियंत्रण विधि में, थायरिस्टर की फायरिंग में विलंब होने का गति पर क्या प्रभाव पड़ता है?

Options :

1. ✔ कम हो जाती है

2. ✖ बढ़ जाती है

3. ✖ धीरे-धीरे बढ़ती है

4. ✖ स्थिर रहती है

Question Number : 44 Question Id : 591317246 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Measurement of power in a 3-phase 4-wire circuit can be done with _______.

Options :

1. ✖ 1 wattmeter

2. ✖ 2 wattmeters

3. ✔ 3 wattmeters

4. ✖ 4 wattmeters

Question Number : 44 Question Id : 591317246 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

3-फेज़ 4-वायर परिपथ में पावर को किससे मापा जा सकता है?

Options :

1. ✖ 1 वाटमीटर

2. ✖ 2 वाटमीटर

Teachingninja.in

3. ✔ 3 वाटमीटर

4. ✖ 4 वाटमीटर

Question Number : 45 Question Id : 591317247 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

From the point of safety, the resistance of the earthing electrode should be _______.

Options :

1. ✖ high

2. ✔ low

3. ✖ medium

4. ✖ neutral

Question Number : 45 Question Id : 591317247 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

सुरक्षा के बिंदु से, अर्थिंग इलेक्ट्रोड का प्रतिरोध कैसा होना चाहिए?

Options :

1. ✖ उच्च

2. ✔ निम्न

3. ✖ मध्यम

4. ✖ तटस्थ (न्यूट्रल)

Question Number : 46 Question Id : 591317248 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

_______ is usually used for shunts of DC instruments.

Options :

1. ✔ Manganin

2. ✖ Constantan

3. ✖ Copper

4. ✖ Iron

Question Number : 46 Question Id : 591317248 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Teachingninja.in

_______ आमतौर पर डी.सी. उपकरणों के शंट्स के लिए उपयोग किया जाता है।

Options :

1. ✔ मैंगेनिन

2. ✖ कोंस्टेंनटन

3. ✖ कॉपर

4. ✖ आयरन

Question Number : 47 Question Id : 591317249 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Hemitropic windings are also called as _______.

Options :

1. ✔ unbifurcated windings

2. ✖ lap winding

3. ✖ wave winding

4. ✖ bifurcated windings

Question Number : 47 Question Id : 591317249 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

हेमीट्रॉपिक वाइंडिंग्स को किस अन्यनाम से भी जाना जाता है?

Options :

1. ✔ अन-बाइफरकेटिड वाइंडिंग

2. ✖ लेप वाइंडिंग

3. ✖ वेव वाइंडिंग

4. ✖ बाइफरकेटिड वाइंडिंग

Question Number : 48 Question Id : 591317250 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The distance between two coil sides which are connected to the same commutator segment is called as _______.

Options :

1. ✖ half pitch

Teachingninja.in

2. ✖ short pitch

3. ✔ front pitch

4. ✖ commutator pitch

Question Number : 48 Question Id : 591317250 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक ही कम्यूटेटर खंड से जुड़े दो कॉइल पक्षों के बीच की दूरी को _______ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ हॉफ पिच

2. ✖ शॉर्ट पिच

3. ✔ फ्रंट पिच

4. ✖ कम्यूटेटर पिच

Question Number : 49 Question Id : 591317251 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

For a simplex lap winding, the back pitch is given by _______.

Options :

1. ✖ $Y_b = 2P/C \pm K$

2. ✔ $Y_b = 2C/P \pm K$

3. ✖ $Y_b = 2P/K \pm C$

4. ✖ $Y_b = 2C/K \pm P$

Question Number : 49 Question Id : 591317251 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक सिम्पलेक्स लेप वाइंडिंग के लिए, p C और K के संदर्भ में बैक पिच को ______ द्वारा ज्ञात किया जाता है।

Options :

1. ✖ $Y_b = 2P/C \pm K$

2. ✔ $Y_b = 2C/P \pm K$

3. ✖ $Y_b = 2P/K \pm C$

Teachingninja.in

4. ✖ $Y_b = 2C/K \pm P$

Question Number : 50 Question Id : 591317252 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Steradian is the unit of _______.

Options :

1. ✖ plane angle
2. ✖ luminous intensity
3. ✖ luminous flux
4. ✔ solid angle

Question Number : 50 Question Id : 591317252 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

स्टेराडियन किसकी इकाई है?

Options :

1. ✖ समतल कोण
2. ✖ ज्योति तीव्रता
3. ✖ ज्योति प्रवाह
4. ✔ ठोस कोण

Question Number : 51 Question Id : 591317253 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The reflection factor for a chromium plate is between _______.

Options :

1. ✖ 0.8 and 0.85
2. ✔ 0.55 and 0.60
3. ✖ 0.55 and 0.65
4. ✖ 0.6 and 0.7

Question Number : 51 Question Id : 591317253 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

क्रोमियम प्लेट के लिए परावर्तन गुणांक _______ के बीच होता है।

Teachingninja.in

Options :

1. ✖ 0.8 और 0.85
2. ✔ 0.55 और 0.60
3. ✖ 0.55 और 0.65
4. ✖ 0.6 और 0.7

Question Number : 52 Question Id : 591317254 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A universal motor is operated ___.

Options :

1. ✖ on AC supply
2. ✖ on DC supply
3. ✖ at high speed
4. ✔ either on AC or DC supply

Question Number : 52 Question Id : 591317254 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक यूनिवर्सल मोटर को _______ संचालित किया जा सकता है।

Options :

1. ✖ केवल ए.सी. सप्लाई पर
2. ✖ केवल डी.सी. सप्लाई पर
3. ✖ उच्च गति पर खतरनाक
4. ✔ या ए.सी. या डी.सी. सप्लाई पर

Question Number : 53 Question Id : 591317255 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Stroboscopic effect is absent in a/an _______.

Options :

1. ✔ incandescent lamp

Teachingninja.in

2. ✖ fluorescent lamp

3. ✖ mercury vapour lamp

4. ✖ sodium vapour lamp

Question Number : 53 Question Id : 591317255 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

स्ट्रोबोस्कोपिक प्रभाव किसमें अनुपस्थित होता है?

Options :

1. ✔ प्रकाशमान (इन्कैंडिसेंट) लैंप

2. ✖ प्रतिदीप्तिशील (फ्लोरोसेंट) लैंप

3. ✖ पारा वाष्प (मर्क्युरी वेपर) लैंप

4. ✖ सोडियम वाष्प (वेपर) लैंप

Question Number : 54 Question Id : 591317256 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The sole plate in an electric iron is made of ______.

Options :

1. ✔ nickel-plated steel

2. ✖ cast steel

3. ✖ cast iron

4. ✖ nichrome

Question Number : 54 Question Id : 591317256 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक इलेक्ट्रिक आयरन में एकमात्र प्रयुक्त प्लेट किससे बनी होती है?

Options :

1. ✔ निकल-प्लेटेड स्टील

2. ✖ ढलवां इस्पात (कास्ट स्टील)

Teachingninja.in

3. ✖ ढलवां लोहा (कास्ट आयरन)

4. ✖ निक्रोम

Question Number : 55 Question Id : 591317257 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

While starting a three-phase induction motor, a star-delta starter is :

Options :

1. ✔ Used to reduce the starting current to a safe value.

2. ✖ Used to achieve higher starting torque.

3. ✖ Able to reverse the direction of rotation.

4. ✖ Used to enable the motor to start in the right direction.

Question Number : 55 Question Id : 591317257 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

तीन फेज इंडक्शन मोटर को शुरू करते समय, एक स्टार-डेल्टा स्टार्टर _______ किया जाता है।

Options :

1. ✔ का प्रयोग प्रारंभिक धारा को सुरक्षित मान तक कम करने के लिए

2. ✖ का प्रयोग उच्च प्रारंभिक बलाघूर्ण प्राप्त करने के लिए

3. ✖ का प्रयोग घूर्णन की दिशा को पलटने के लिए

4. ✖ का प्रयोग मोटर को सही दिशा में शुरू करने में सक्षम बनाने के लिए

Question Number : 56 Question Id : 591317258 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If slip value of an induction motor is negative, the induction motor work as a/an _______.

Options :

1. ✖ alternator

2. ✖ induction motor

3. ✔ induction generator

4. ✖ DC generator

Teachingninja.in

Question Number : 56 Question Id : 591317258 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि एक प्रेरण मोटर का सर्पण मान स्लिप ऋणात्मक है, तो प्रेरण मोटर एक _______ के रूप में काम करती है।

Options :

1. ✖ आवर्तित्र

2. ✖ प्रेरण मोटर

3. ✔ इंडक्शन जनरेटर

4. ✖ डी.सी. जनरेटर

Question Number : 57 Question Id : 591317259 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Temperature rise test is also called as _______.

Options :

1. ✔ heat run test

2. ✖ dielectric test

3. ✖ short circuit test

4. ✖ open circuit test

Question Number : 57 Question Id : 591317259 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

तापमान वृद्धि परीक्षण (टेंपरेचर राइज टेस्ट) को _______ भी कहा जाता है।

Options :

1. ✔ ऊष्मा संचरण परीक्षण

2. ✖ परावैद्युत परीक्षण

3. ✖ लघु परिपथ परीक्षण

4. ✖ खुला परिपथ परीक्षण

Question Number : 58 Question Id : 591317260 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The maximum flux density in the core of a 250/3000-V 50-Hz single-phase transformer is 1.2 Wb/m^2. If the emf /turn is 8 V, determine the primary (N_1) and secondary (N_2) turns.

Teachingninja.in

Options :

1. ✖ $N_1 = 30, N_2 = 365$

2. ✖ $N_1 = 30, N_2 = 305$

3. ✖ $N_1 = 370, N_2 = 30$

4. ✔ $N_1 = 30, N_2 = 375$

Question Number : 58 Question Id : 591317260 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक 250/3000-V 50-Hz सिंगल-फेज़ ट्रांसफॉर्मर के कोर में अधिकतम प्रवाह (फ्लक्स) घनत्व 1.2 Wb/m^2 है। यदि ई.एम.एफ./टर्न 8 V है, तो प्राइमरी (N_1) और सेकेंडरी (N_2) टर्न की संख्या कितनी होगी?

Options :

1. ✖ $N_1 = 30, N_2 = 365$

2. ✖ $N_1 = 30, N_2 = 305$

3. ✖ $N_1 = 370, N_2 = 30$

4. ✔ $N_1 = 30, N_2 = 375$

Question Number : 59 Question Id : 591317261 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The minimum ON-state current required to keep the device in ON state after the triggering pulse has been removed is called ______.

Options :

1. ✔ latching current

2. ✖ holding current

3. ✖ gate current

4. ✖ RMS ON state current

Question Number : 59 Question Id : 591317261 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

ट्रिगरिंग पल्स को हटाने के बाद डिवाइस को ऑन स्टेट में रखने के लिए आवश्यक न्यूनतम ऑन-स्टेट करंट को क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✔ लैचिंग धारा

Teachingninja.in

2. ✖ होल्डिंग धारा

3. ✖ गेट धारा

4. ✖ आर.एम.एस. ऑन स्टेट धारा

Question Number : 60 Question Id : 591317262 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The maximum value of reverse voltage that a PN-junction can withstand WITHOUT damaging it, is called:

Options :

1. ✖ forward breakover voltage

2. ✖ reverse breakover voltage

3. ✔ peak inverse voltage

4. ✖ cut-in voltage

Question Number : 60 Question Id : 591317262 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

रिवर्स वोल्टेज का अधिकतम मान जो कोई पी.एन.जंक्शन इसे बिना कोई नुकसान पहुंचाए सहन कर सकता है, उसे क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✖ फॉरवर्ड ब्रेकओवर वोल्टेज

2. ✖ रिवर्स ब्रेकओवर वोल्टेज

3. ✔ पीक इन्वर्स वोल्टेज

4. ✖ कट-इन वोल्टेज

Question Number : 61 Question Id : 591317263 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The output resistance of a common emitter configuration is _______.

Options :

1. ✔ high

2. ✖ low

3. ✖ very low

Teachingninja.in

4. ✖ very high

Question Number : 61 Question Id : 591317263 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक सामान्य उत्सर्जक समाकृति (कॉमन एम्मीटर कॉन्फ़िगरेशन) का आउटपुट प्रतिरोध कैसा होता है?

Options :

1. ✔ उच्च
2. ✖ कम
3. ✖ बहुत कम
4. ✖ बहुत अधिक

Question Number : 62 Question Id : 591317264 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The intrinsic stand-off ratio in a unijunction transistor (UJT) falls into the range of _______.

Options :

1. ✖ 0.5 - 1.8
2. ✖ 0.005 - 0.15
3. ✔ 0.5 - 0.8
4. ✖ 1 - 1.5

Question Number : 62 Question Id : 591317264 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक यूनिजंक्शन ट्रांजिस्टर (यू.जे.टी.) में आंतरिक स्टैंड-ऑफ अनुपात की सीमा _______ होती है।

Options :

1. ✖ 0.5 - 1.8
2. ✖ 0.005 - 0.15
3. ✔ 0.5 - 0.8
4. ✖ 1 - 1.5

Question Number : 63 Question Id : 591317265 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The power amplifier in which the operating point is so adjusted that the collector current flows during the whole cycle of the input signal is known as:

Teachingninja.in

Options :

1. ✔ Class A power amplifier

2. ✖ Class B power amplifier

3. ✖ Class C power amplifier

4. ✖ Class AB power amplifier

Question Number : 63 Question Id : 591317265 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

पावर एम्पलीफायर, जिसमें ऑपरेटिंग पॉइंट इस तरह व्यवस्थित किया जाता है कि इनपुट सिग्नल के पूरे चक्र के दौरान संग्राहक धारा (कलेक्टर करंट) प्रवाहित होती है, को क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✔ क्लास A पावर एम्पलीफायर

2. ✖ क्लास B पावर एम्पलीफायर

3. ✖ क्लास C पावर एम्पलीफायर

4. ✖ क्लास AB पावर एम्पलीफायर

Question Number : 64 Question Id : 591317266 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Good protection from dampness is provided by:

Options :

1. ✖ cleat wiring

2. ✖ wooden capping and casing wiring

3. ✖ TRS wiring

4. ✔ conduit wiring

Question Number : 64 Question Id : 591317266 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

नमी से बेहतर सुरक्षा किसके द्वारा प्रदान की जाती है?

Options :

1. ✖ क्लीट वायरिंग

Teachingninja.in

2. ✖ वुड़न कैपिंग और केसिंग वायरिंग

3. ✖ टी.आर.एस. वायरिंग

4. ✔ कॉन्डियूट वायरिंग

Question Number : 65 Question Id : 591317267 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

In MOSFET, output current can be controlled by varying:

Options :

1. ✔ gate to source voltage

2. ✖ gate to drain voltage

3. ✖ drain to source voltage

4. ✖ output supply voltage

Question Number : 65 Question Id : 591317267 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

MOSFET में, आउटपुट धारा को किसमें परिवर्तन करके नियंत्रित किया जा सकता है?

Options :

1. ✔ गेट से सोर्स वोल्टेज

2. ✖ गेट से ड्रेन वोल्टेज

3. ✖ ड्रेन से सोर्स वोल्टेज

4. ✖ आउटपुट-सप्लाई वोल्टेज

Question Number : 66 Question Id : 591317268 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The operation of IGBT is based on the principle of creation of _______.

Options :

1. ✖ depletion mode

2. ✔ inversion layer

Teachingninja.in

3. ✖ barrier potential

4. ✖ forward blocking mode

Question Number : 66 Question Id : 591317268 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

आई.जी.बी.टी. का संचालन किसके निर्माण के सिद्धांत पर आधारित है?

Options :

1. ✖ डिप्लीशन मोड

2. ✔ इन्वर्जन लेयर

3. ✖ बैरियर पोटेंशियल

4. ✖ फॉरवर्ड ब्लॉकिंग मोड

Question Number : 67 Question Id : 591317269 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The time at which the gate current of SCR reaches 90% of its final value and the instant at which the anode current reaches 10% of its final value is known as ______.

Options :

1. ✖ spread time

2. ✖ rise time

3. ✔ delay time

4. ✖ turn off time

Question Number : 67 Question Id : 591317269 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

वह समय जिस पर एस.सी.आर. की गेट धारा अपने अंतिम मान का 90% तक पहुंचता है और वह समय जिस पर एनोड धारा अपने अंतिम मान का 10% तक पहुंच जाती है, तो उसे ______ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✖ प्रसार समय

2. ✖ वृद्धि समय

3. ✔ विलंब समय

Teachingninja.in

4. ✖ टर्न-ऑफ समय

Question Number : 68 Question Id : 591317270 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The inductor L in series with the armature of a single-phase DC drive is used to:

Options :

1. ✔ reduce the ripple in the armature current

2. ✖ regulate the speed

3. ✖ reduce the voltage drop across the armature winding

4. ✖ reduces the losses in the armature winding

Question Number : 68 Question Id : 591317270 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक सिंगल-फेज डीसी ड्राइव के आर्मेचर के साथ श्रणी में जोड़े गये एक प्रेरक L का उपयोग किसलिए किया जाता है?

Options :

1. ✔ आर्मेचर धारा में कंपन (रिप्पल) को कम करने

2. ✖ गति विनियमन में वृद्धि करने

3. ✖ आर्मेचर वाइंडिंग में वोल्टेज ड्रॉप को कम करने

4. ✖ आर्मेचर वाइंडिंग में हानि को कम करने

Question Number : 69 Question Id : 591317271 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The stand-by batteries in the UPS system are _______.

Options :

1. ✔ nickel-cadmium

2. ✖ alkaline

3. ✖ lithium-ion

4. ✖ nickel-metal hydride

Question Number : 69 Question Id : 591317271 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Teachingninja.in

यू.पी.एस. सिस्टम में स्टैंड-बाय बैटरी किससे बनी होती हैं?

Options :

1. ✔ निकल-कैडमियम
2. ✖ एल्केलाइन
3. ✖ लिथियम-आयन
4. ✖ निकल-मेटल हाइड्राइड

Question Number : 70 Question Id : 591317272 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The maximum value of fault current actually reached before the fuse melts is known as _______.

Options :

1. ✔ cut-off current
2. ✖ prospective current
3. ✖ fusing current
4. ✖ arcing current

Question Number : 70 Question Id : 591317272 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

फ्यूज पिघलने से पहले वास्तव में पहुँचने वाली फॉल्ट धारा का अधिकतम मान _______ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✔ कट-ऑफ करंट
2. ✖ प्रत्याशित करंट
3. ✖ फ्यूजिंग करंट
4. ✖ आर्किंग करंट

Question Number : 71 Question Id : 591317273 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which type of fuse is used on a low-voltage distribution system against overload and short circuit conditions?

Options :

1. ✖ Semi-enclosed rewireable fuse

Teachingninja.in

2. ✔ HRC fuse

3. ✖ Cartridge-type high voltage fuse

4. ✖ Liquid-type high voltage fuse

Question Number : 71 Question Id : 591317273 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

ओवरलोड और शॉर्ट सर्किट जैसी परिस्थितियों से बचने के लिए कम वोल्टेज वाले डिस्ट्रिब्यूशन सिस्टम में किस प्रकार का फ्यूज उपयोग किया जाता है?

Options :

1. ✖ सेमी-इनक्लोज्ड रिवायरेबल फ्यूज

2. ✔ एच.आर.सी. फ्यूज

3. ✖ कार्ट्रिज-टाइप उच्च वोल्टेज फ्यूज

4. ✖ तरल-टाइप उच्च वोल्टेज फ्यूज

Question Number : 72 Question Id : 591317274 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The ability of a protective system to select correctly that part of the system in trouble and disconnect the faulty part without disturbing the rest of the system is known as _______.

Options :

1. ✖ reliability

2. ✖ sensitivity

3. ✔ selectivity

4. ✖ simplicity

Question Number : 72 Question Id : 591317274 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

किसी सुरक्षात्मक प्रणाली द्वारा सही तरीके से सिस्टम के खराब होने वाले हिस्से को चुनना और सिस्टम के बाकी हिस्सों को कोई नुकसान पहुँचाये बिना खराब हिस्से को डिस्कनेक्ट करने की क्षमता को क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✖ विश्वसनीयता

Teachingninja.in

2. ✖ संवेदनशीलता

3. ✔ चयनात्मकता

4. ✖ सरलता

Question Number : 73 Question Id : 591317275 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The minimum current at which the relay armature is attracted to close the trip circuit is called _______.

Options :

1. ✖ prospective current

2. ✖ arcing current

3. ✖ fusing current

4. ✔ pick up current

Question Number : 73 Question Id : 591317275 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

ट्रिप सर्किट को बंद करने के लिए रिले आर्मेचर को आकर्षित करने वाली न्यूनतम धारा को क्या कहा जाता है।

Options :

1. ✖ प्रत्याशित करंट

2. ✖ आर्किंग करंट

3. ✖ फ्यूजिंग करंट

4. ✔ पिक अप करंट

Question Number : 74 Question Id : 591317276 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The phenomenon of violet glow, hissing noise and protection of ozone gas in an overhead transmission line is known as _______.

Options :

1. ✔ corona

2. ✖ skin effect

3. ✖ Ferranti effect

Teachingninja.in

4. ✖ proximity effect

Question Number : 74 Question Id : 591317276 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

ओवरहेड ट्रांसमिशन लाइन में बैंगनी चमक (वाइलेट ग्लो), हिसिंग शोर और ओजोन गैस की सुरक्षा की परिघटना को ____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✔ कॉरोना
2. ✖ उपरिस्तर प्रभाव
3. ✖ फेरांति प्रभाव
4. ✖ सामीप्य प्रभाव

Question Number : 75 Question Id : 591317277 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

What are the terminals of a MOSFET?

Options :

1. ✖ Anode, cathode, gate
2. ✖ Emitter, base, collector
3. ✔ Drain, source, gate
4. ✖ Base 1, base 2, emitter

Question Number : 75 Question Id : 591317277 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक MOSFET के टर्मिनल्स को क्या कहा जाता है?

Options :

1. ✖ एनोड, कैथोड, गेट
2. ✖ एमिटर, आधार, कलेक्टर
3. ✔ ड्रेन, सोर्स, गेट
4. ✖ बेस 1, बेस 2, एमिटर

Teachingninja.in

General Awareness

Section Id :	5913179
Section Number :	2
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	6
Number of Questions to be attempted:	6
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	5913179
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 76 Question Id : 591317278 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Eighth schedule of the Indian Constitution contains a list of 22 scheduled languages.

Which among the following is NOT among those 22 languages?

Options :

1. ✖ Dogri
2. ✖ Sindhi
3. ✖ Sanskrit
4. ✔ Rajasthani

Question Number : 76 Question Id : 591317278 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची में 22 अनुसूचित भाषाओं की एक सूची दर्ज है। निम्नलिखित में से कौन सी उन 22 भाषाओं में से एक नहीं है?

Options :

1. ✖ डोगरी
2. ✖ सिंधी
3. ✖ संस्कृत
4. ✔ राजस्थानी

Question Number : 77 Question Id : 591317279 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which country is NOT a member of the Asia Pacific Trade Agreement (APTA)?

Options :

Teachingninja.in

1. ✖ Bangladesh

2. ✖ India

3. ✖ China

4. ✔ Russia

Question Number : 77 Question Id : 591317279 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

कौन सा देश एशिया प्रशांत व्यापार समझौते (एपीटीए) का सदस्य नहीं है?

Options :

1. ✖ बांग्लादेश

2. ✖ भारत

3. ✖ चीन

4. ✔ रूस

Question Number : 78 Question Id : 591317280 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

India has won the 2018 Under-19 ICC World Cup by defeating:

Options :

1. ✖ Bangladesh by 8 wickets

2. ✖ South Africa by 26 runs

3. ✔ Australia by 8 wickets

4. ✖ West Indies by 8 wickets

Question Number : 78 Question Id : 591317280 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

भारत ने किसको हराकर अंडर -19 आईसीसी विश्वकप 2018 जीता है?

Options :

1. ✖ 8 विकेट से बांग्लादेश

2. ✖ 26 रन से दक्षिण अफ्रीका

Teachingninja.in

3. ✔ 8 विकेट से ऑस्ट्रेलिया

4. ✖ 8 विकेट से वेस्टइंडीज

Question Number : 79 Question Id : 591317281 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

As on June 2018, which of the following is appointed by the Sikkim Government as the Brand Ambassador of the State for a year?

Options :

1. ✔ Allah-Rakha Rahman

2. ✖ Sachin Tendulkar

3. ✖ Sonu Nigam

4. ✖ Aishwarya Rai

Question Number : 79 Question Id : 591317281 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

जून 2018 तक उपलब्ध जानकारी के अनुसार, सिक्किम सरकार द्वारा निम्नलिखित में से किसे एक वर्ष के लिए राज्य के ब्रांड एंबेसडर के रूप में नियुक्त किया गया है?

Options :

1. ✔ अल्लाह-रक्खा रहमान

2. ✖ सचिन तेंडुलकर

3. ✖ सोनू निगम

4. ✖ ऐश्वर्या राय

Question Number : 80 Question Id : 591317282 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The 42nd session of World Heritage Committee (WHC) meeting of UNESCO held in Manama, Bahrain, has inscribed four cultural sites on the World Heritage List.

Which of the following Indian sites is in this new list?

Options :

1. ✔ Victorian Gothic and Art Deco Ensemble of Mumbai (India)

2. ✖ Mountain Railways of India

Teachingninja.in

3. ✖ Chhatrapati Shivaji Terminus (formerly Victoria Terminus)

4. ✖ Kaziranga National Park

Question Number : 80 Question Id : 591317282 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

मनामा, बहरीन में आयोजित यूनेस्को की विश्व धरोहर समिति (डब्ल्यूएचसी) के 42वें सत्र के दौरान विश्व धरोहर सूची में चार सांस्कृतिक स्थलों को शामिल किया गया है। इस नई सूची में निम्नलिखित में से कौन सा भारतीय स्थल है?

Options :

1. ✔ मुंबई (भारत) का विक्टोरियन गोथिक और आर्ट डेको

2. ✖ भारत की पर्वतीय रेल

3. ✖ छत्रपति शिवाजी टर्मिनस (पूर्व में विक्टोरिया टर्मिनस)

4. ✖ काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान

Question Number : 81 Question Id : 591317283 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

What is common among 'One Night at the Call Center', 'The Three Mistakes of My Life', '2 States' and 'Five Point Someone'?

Options :

1. ✖ These are the books of Sharat Chandra.

2. ✔ These are the writings of Chetan Bhagat.

3. ✖ These are the writings of Othello.

4. ✖ These are Oscar winning movies.

Question Number : 81 Question Id : 591317283 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

'वन नाइट एट दी कॉल सेंटर', 'दी थ्री मिस्टेक्स ऑफ माई लाइफ', '2 स्टेट्स' और 'फाइव प्वाइंट समवन' के बीच सामान्य बात क्या है?

Options :

1. ✖ यह शरत चंद्र द्वारा लिखित पुस्तकें हैं।

2. ✔ यह चेतन भगत के लेखन हैं।

Teachingninja.in

3. ✖ यह ओथेलो के लेखन हैं।

4. ✖ यह ऑस्कर पुरस्कार जीतने वाली फिल्में हैं।

Numerical ability

Section Id :	59131710
Section Number :	3
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	6
Number of Questions to be attempted:	6
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	59131710
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 82 Question Id : 591317284 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If a number is divided by 5, 7 and 10 successively, the remainders are 3, 2 and 1, respectively.

What will the respective remainders be if the order of the divisors is reversed?

Options :

1. ✖ 1, 2 and 3

2. ✔ 8, 4 and 0

3. ✖ 8, 4 and 1

4. ✖ 3, 5 and 0

Question Number : 82 Question Id : 591317284 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि एक संख्या को क्रमिक रूप से 5, 7 और 10 से विभाजित किया जाता है, तो शेष क्रमशः 3, 2 और 1 बचता है।

यदि भाजकों के क्रम को उल्टा कर दिया जाये, तो संबंधित शेषफल क्या होंगें?

Options :

1. ✖ 1, 2 और 3

2. ✔ 8, 4 और 0

Teachingninja.in

3. ✖ 8, 4 और 1

4. ✖ 3, 5 और 0

Question Number : 83 Question Id : 591317285 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

When $(888)^{222} + (222)^{888}$ is divided by 5, the remainder will be?

Options :

1. ✔ 0

2. ✖ 1

3. ✖ 2

4. ✖ 4

Question Number : 83 Question Id : 591317285 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि $(888)^{222} + (222)^{888}$ को 5 से विभाजित किया जाता है, तो शेष क्या बचेगा?

Options :

1. ✔ 0

2. ✖ 1

3. ✖ 2

4. ✖ 4

Question Number : 84 Question Id : 591317286 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Let x be the least possible 3-digit number that when divided by 2, 3, 4, 5 and 6 leaves the remainders 1, 2, 3, 4 and 5, respectively, but x is divisible by 11.

What will the remainder be when x is divided by 23?

Options :

1. ✖ 7

2. ✖ 8

3. ✖ 9

4. ✔ 10

Teachingninja.in

Question Number : 84 Question Id : 591317286 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

मान x 3-अंकों की वह छोटी से छोटी संभावित संख्या है जिसे 2, 3, 4, 5 और 6 से विभाजित करने पर शेषफल क्रमशः 1, 2, 3, 4 और 5 प्राप्त होता है, लेकिन x , 11 से पूर्णतः विभाजित होती है।

यदि x को 23 से विभाजित किया जाये तो शेष कितना बचेगा?

Options :

1. ✖ 7
2. ✖ 8
3. ✖ 9
4. ✔ 10

Question Number : 85 Question Id : 591317287 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The ratio of the monthly incomes of A and B is 4 : 5 and the ratio of their monthly expenditures is 2 : 3. If the savings of A and B are ₹ 12,000 and ₹ 6,000 per month, respectively, then what is the ratio of A's monthly income to B's monthly expenditure?

Options :

1. ✔ 8 : 9
2. ✖ 9 : 8
3. ✖ 4 : 3
4. ✖ 3 : 4

Teachingninja.in

Question Number : 85 Question Id : 591317287 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A और B की मासिक आय का अनुपात 4 : 5 है और उनके मासिक व्ययों का अनुपात 2 : 3 है। यदि A और B की मासिक बचत क्रमशः ₹ 12,000 और ₹ 6,000 है, तो A की मासिक आय और B की मासिक व्यय का अनुपात क्या है?

Options :

1. ✔ 8 : 9
2. ✖ 9 : 8
3. ✖ 4 : 3
4. ✖ 3 : 4

Question Number : 86 Question Id : 591317288 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

The cost of manufacturing 20 articles is ₹ 5,000. On account of transportation and distribution, 20% of the manufacturing cost and ₹ 60 per article are to be paid, respectively.

What is the profit percentage on selling each article at ₹ 400?

Options :

1. ✖ 10
2. ✖ 11
3. ✖ $10\frac{1}{9}$
4. ✔ $11\frac{1}{9}$

Question Number : 86 Question Id : 591317288 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

20 वस्तुओं का लागत मूल्य ₹ 5,000 है। परिवहन और वितरण व्यय को शामिल करने पर, क्रमशः विनिर्माण लागत का 20% और ₹ 60 प्रति वस्तु का भुगतान किया जाना है। प्रत्येक वस्तु को ₹ 400 पर बेचने से प्राप्त होने वाले लाभ का प्रतिशत क्या होगा?

Options :

1. ✖ 10
2. ✖ 11
3. ✖ $10\frac{1}{9}$
4. ✔ $11\frac{1}{9}$

Question Number : 87 Question Id : 591317289 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

A certain sum was invested at 20% p.a. compound interest. The interest was compounded half-yearly for the first year and yearly for the next year. If the total interest earned at the end of 2 years is ₹ 5,424, then the sum was:

Options :

1. ✖ ₹ 10,000
2. ✖ ₹ 10,500
3. ✔ ₹ 12,000
4. ✖ ₹ 12,600

Teachingninja.in

Question Number : 87 Question Id : 591317289 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

एक निश्चित धनराशि को चक्रवृद्धि ब्याज की 20% दर पर निवेश किया जाता है। पहले वर्ष के लिए ब्याज अर्धवार्षिक संयोजित होता है और अगले वर्ष के लिए वार्षिक संयोजित होता है। यदि 2 वर्ष के अंत में अर्जित कुल ब्याज ₹ 5,424 है, तो वह धनराशि कितनी थी?

Options :

1. ✖ ₹ 10,000
2. ✖ ₹ 10,500
3. ✔ ₹ 12,000
4. ✖ ₹ 12,600

Reasoning

Section Id :	59131711
Section Number :	4
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	6
Number of Questions to be attempted:	6
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	59131711
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 88 Question Id : 591317290 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Fill in the blank with the correct option to complete the series.

HOLE, MOLE, ROLE, __________, BOLE.

Options :

1. ✖ ZOLE
2. ✖ SOLE
3. ✔ WOLE
4. ✖ GOLE

Question Number : 88 Question Id : 591317290 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Teachingninja.in

श्रृंखला को पूरा करने के लिए सही विकल्प से रिक्त स्थान को भरें।

HOLE, MOLE, ROLE, ______, BOLE

Options :

1. ✖ ZOLE
2. ✖ SOLE
3. ✔ WOLE
4. ✖ GOLE

Question Number : 89 Question Id : 591317291 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If < means –, > means +, = means ×, $ means ÷, then find the value of 67 > 27 $ 9 < 4:

Options :

1. ✖ 62
2. ✖ 64
3. ✔ 66
4. ✖ 68

Question Number : 89 Question Id : 591317291 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि < का अर्थ -, > का अर्थ +, = का अर्थ ×, $ का अर्थ ÷ है, तो 67 > 27 $ 9 < 4 का मान है:

Options :

1. ✖ 62
2. ✖ 64
3. ✔ 66
4. ✖ 68

Question Number : 90 Question Id : 591317292 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Teachingninja.in

Study the following arrangement and answer the question given below.

0 * 8 % A S A T @ # ₹ P Q 1 2 4 S U T &

Find the middle most letter when all numbers and symbols are deleted from the series:

Options :

1. ✖ A
2. ✔ P
3. ✖ Q
4. ✖ T

Question Number : 90 Question Id : 591317292 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित व्यवस्था को ध्यानपूर्वक पढ़ें और इसके नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दें।

0 * 8 % A S A T @ # ₹ P Q 1 2 4 S U T &

श्रृंखला से सभी संख्याओं और प्रतीकों को हटाने के बाद सबसे मध्य अक्षर ज्ञात करें।

Options :

1. ✖ A
2. ✔ P
3. ✖ Q
4. ✖ T

Question Number : 91 Question Id : 591317293 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

If, in a certain language, GROUND is coded as HSPTMC, then how is PLAYER coded in that code language?

Options :

1. ✖ QBMBXQ
2. ✖ QBMXDQ
3. ✖ QMBDXQ
4. ✔ QMBXDQ

Teachingninja.in

Question Number : 91 Question Id : 591317293 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

यदि एक निश्चित भाषा में, GROUND को HSPTMC के रूप में कोडित किया जाता है, तो उसी भाषा में PLAYER का कोड़ क्या होगा?

Options :

1. ✖ QBMBXQ
2. ✖ QBMXDQ
3. ✖ QMBDXQ
4. ✔ QMBXDQ

Question Number : 92 Question Id : 591317294 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Study the following information carefully and answer the question given below.

Following are the criteria required to be fulfilled, to gain admission into any intermediate college (TSRJC) in Telangana (T.S).

a) The candidate should have scored at least 80% marks in SSC or 70% marks in CBSE.
b) The candidate should have scored at least 60% marks in the entrance exam.
c) The candidate should be a male and be at least 16 years old, as on 1st June, 2000.
d) The candidate should be a resident of Telangana (T.S), i.e should have been born and brought up in T.S.

In case a condition given above is not satisfied, an alternate condition for the same is given below:

e) If condition (d) is violated, but at least one relative of the candidate is presently staying in Telangana, for the last 5 years, then the candidate can be admitted.
f) If condition (b) or (c) is violated, but not both, and the student has a good sports record, then he/she should be advised to approach the Principal.
g) If both conditions (a) and (b) are violated, but the candidate is ready to donate ₹ 1, 00,000 to the college, then he advised to approach the Secretary.

The following cases is given to you as on 1st June, 2000.

Rita was born in 1981 and has a very good academic record, with 90% in her CBSE. She has done her entrance test well by scoring 80%, and she is a resident of TS, where the college is also situated. She is a very good sports person and has represented the state for basketball.

Which course of action should be followed for Rita?

Options :

1. ✖ Admission can be granted.
2. ✖ Admission cannot be granted.
3. ✔ The Principal is to be approached.
4. ✖ The Secretary is to be approached.

Teachingninja.in

Question Number : 92 Question Id : 591317294 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और इसके नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दें।

तेलंगाना (टी.एस.) में किसी भी माध्यमिक कॉलेज (टी.एस.आर.जे.सी.) में प्रवेश पाने के लिए निम्नलिखित मानदंड पूरा होने आवश्यक हैं:

a)अभ्यर्थी को एस.एस.सी. में कम से कम 80% अंक या सी.बी.एस.ई. में 70% अंक प्राप्त होने चाहिए।

b) अभ्यर्थी को प्रवेश परीक्षा में कम से कम 60% अंक प्राप्त करने चाहिए।

c) अभ्यर्थी पुरुष होना चाहिए और 1 जून, 2000 को उसकी न्यूनतम आयु 16 वर्ष होनी चाहिए।

d) अभ्यर्थी तेलंगाना (टी.एस.) का निवासी होना चाहिए, अर्थात टी.एस. में जन्म लिया हो और पालन-पोषण भी तेलंगाना में होना चाहिए।

यदि ऊपर दी गई शर्त पूरी नहीं होती है, तो इसके लिए वैकल्पिक शर्त नीचे दी गई है।

e)यदि शर्त (d) पूरी नहीं होती है, लेकिन अभ्यर्थी का कम से कम एक रिश्तेदार वर्तमान में पिछले 5 वर्षों से तेलंगाना में रह रहा है, तो अभ्यर्थी को दाखिला दिया जा सकता है।

f) यदि शर्त (b) या (c) पूरी नहीं होती है, लेकिन दोनों में से एक पूरी होती है, और छात्र का स्पोर्ट्स रिकॉर्ड अच्छा रहा हो, तो उसे प्रधानाचार्य से संपर्क करने की सलाह दी जानी चाहिए।

g) यदि दोनों शर्तें (a) और (b) पूरी नहीं होती है, लेकिन अभ्यर्थी कॉलेज में ₹ 1, 00,000 दान करने के लिए तैयार है, तो उसे सचिव से संपर्क करने की सलाह दी जाती है।

निम्नलिखित मामला आपको 1 जून, 2000 को सौंपा गया है।

रीता का जन्म 1981 में हुआ था और सी.बी.एस.ई. में 90% के साथ उसका बहुत अच्छा अकादमिक रिकॉर्ड है। उसने प्रवेश परीक्षा में 80% अंक प्राप्त किये है, और वह टी.एस. की निवासी है, जहां कॉलेज भी स्थित है। वह एक बहुत अच्छी स्पोर्ट्स खिलाड़ी है और उसने बास्केटबाल के लिए राज्य का प्रतिनिधित्व भी किया है।

रीता के लिए किस तरह की कार्रवाई का पालन किया जाना चाहिए?

Options :

1. ✗ दाखिला दिया जा सकता है

2. ✗ दाखिला नही दिया जा सकता है

3. ✓ प्रधानाचार्य से संपर्क किया जाना चाहिए

4. ✗ सचिव से संपर्क किया जाना चाहिए

Question Number : 93 Question Id : 591317295 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Teachingninja.in

In the following question, a statement, followed by two arguments numbered 1 and 2 are given. You have to decide which of the arguments is/are strong with respect to the statement.

Statement:

We should always ask for the receipt when we make any payment.

Arguments:

1. Yes, in this way all the transactions can be logged across the nation and a proper audit can be made with respect to trading.
2. No, in few cases, the transaction value will be less than the amount spent on preparing the bill.

Options :

1. ✔ Only argument I is strong

2. ✖ Only argument II is strong

3. ✖ Either I or II is strong

4. ✖ Both I and II are strong

Question Number : 93 Question Id : 591317295 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

निम्नलिखित प्रश्न में, एक कथन के बाद दो तर्क I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन के संबंध में कौन से तर्क मजबूत हैं।

कथन:

जब हम कोई भुगतान करते हैं तो हमें हमेशा रसीद मांगनी चाहिए।

तर्क:

I. हां, इस तरह देश भर में होने वाले सभी लेनदेन रिकॉर्ड किए जा सकते हैं और व्यापार के संबंध में उचित आडिट किया जा सकता है।

II. नहीं, कुछ मामलों में, कुछ लेनदेन का मूल्य बिल तैयार करने में आने वाले खर्च की राशि से कम होगी।

Options :

1. ✔ केवल तर्क I मजबूत है

2. ✖ केवल तर्क II मजबूत है

3. ✖ तर्क I या तर्क II मजबूत है

4. ✖ तर्क I और II दोनों ही मजबूत है

Teachingninja.in

General English

Section Id :	59131712
Section Number :	5
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	7
Number of Questions to be attempted:	7
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	59131712
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 94 Question Id : 591317296 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following does NOT use 'im' to form the opposite of any word?

Options :

1. ✖ impure
2. ✖ impolite
3. ✖ imperfect
4. ✔ immediate

Question Number : 94 Question Id : 591317296 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Which of the following does NOT use 'im' to form the opposite of any word?

Options :

1. ✖ impure
2. ✖ impolite
3. ✖ imperfect
4. ✔ immediate

Question Number : 95 Question Id : 591317297 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Fill in the blank with the most appropriate option.

The documents were found in _______.

Options :

Teachingninja.in

1. a metal large black box

2. a large black metal box

3. a large metal box black

4. a black metal large box

Question Number : 95 Question Id : 591317297 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Fill in the blank with the most appropriate option.

The documents were found in ______.

Options :

1. a metal large black box

2. a large black metal box

3. a large metal box black

4. a black metal large box

Question Number : 96 Question Id : 591317298 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Fill in the blank with the most appropriate option.

The cook placed a pot of water on the stove. Next, he ______ some chillies and garlic into a paste.

Options :

1. grinded

2. grinding

3. grounded

4. ground

Question Number : 96 Question Id : 591317298 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Fill in the blank with the most appropriate option.

The cook placed a pot of water on the stove. Next, he ______ some chillies and garlic into a paste.

Options :

Teachingninja.in

1. ✖ grinded

2. ✖ grinding

3. ✖ grounded

4. ✔ ground

Question Number : 97 Question Id : 591317299 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Fill in the blank with the most appropriate option.

Please clean your room; I will not _______ with your untidy ways.

Options :

1. ✖ put in

2. ✔ put up

3. ✖ put down

4. ✖ put on

Question Number : 97 Question Id : 591317299 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Fill in the blank with the most appropriate option.

Please clean your room; I will not _______ with your untidy ways.

Options :

1. ✖ put in

2. ✔ put up

3. ✖ put down

4. ✖ put on

Question Number : 98 Question Id : 591317300 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Fill in the blank with the most appropriate option.

The new teacher _______ us grammar now for four months.

Options :

Teachingninja.in

1. ✖ is teaching

2. ✖ has been taught

3. ✔ has been teaching

4. ✖ was teaching

Question Number : 98 Question Id : 591317300 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Fill in the blank with the most appropriate option.

The new teacher _______ us grammar now for four months.

Options :

1. ✖ is teaching

2. ✖ has been taught

3. ✔ has been teaching

4. ✖ was teaching

Question Number : 99 Question Id : 591317301 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Change the following sentence into indirect speech.

She asked her brother, "What have you got in your bag?"

Options :

1. ✔ She asked her brother what he had got in his bag

2. ✖ She asked her brother what he got in his bag

3. ✖ She asked her brother which bag he had got

4. ✖ She asked her brother what she had in her bag

Question Number : 99 Question Id : 591317301 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Change the following sentence into indirect speech.

She asked her brother, "What have you got in your bag?"

Options :

Teachingninja.in

1. ✔ She asked her brother what he had got in his bag

2. ✖ She asked her brother what he got in his bag

3. ✖ She asked her brother which bag he had got

4. ✖ She asked her brother what she had in her bag

Question Number : 100 Question Id : 591317302 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Fill in the blank with the most appropriate option.

The surface of the table needs ______ cleaning.

Options :

1. ✖ throw

2. ✔ thorough

3. ✖ through

4. ✖ threw

Question Number : 100 Question Id : 591317302 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Fill in the blank with the most appropriate option.

The surface of the table needs ______ cleaning.

Options :

1. ✖ throw

2. ✔ thorough

3. ✖ through

4. ✖ threw

Teachingninja.in