Teachingninja.in

Latest Govt Job updates

Private Job updates

Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

RSMSSB
Jr. Instructor
Previous Year Paper
(Wireman)
05 Jan, 2025 Shift 2

Teachingninja.in

X131

प्रश्न पुस्तिका / QUESTION BOOKLET

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या / Number of Pages in Booklet : 32	पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या / Number of Questions in Booklet : 120	पूर्णांक / Maximum Marks : 120	समय / Time : 2 घंटे / Hours

Question Booklet Number प्रश्न पुस्तिका क्रमांक →

इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए । / Do not open this test booklet until you are asked to do so.

अनुदेश / Instructions

1. प्रश्न पत्र को हल करने से पहले, कृपया अपनी प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आर. उत्तर–पत्रक की जांच करें और सुनिश्चित करें कि:
   – प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आर. उत्तर–पत्रक की क्रम संख्या समान है।
   – प्रश्न पुस्तिका के सभी पृष्ठ ठीक से मुद्रित है और सभी पृष्ठों पर सारे प्रश्न मुद्रित है।
   किसी भी विसंगति/दोष के मामले में, अभ्यर्थी को प्रश्न पुस्तिका और ओ.एम.आर. उत्तर–पत्रक को बदलने के लिए तुरंत अभिजागर को मामले की सूचना देनी चाहिए। परीक्षा प्रारम्भ होने के पांच मिनट बाद इस संबंध में किसी भी दावे/आपति पर विचार नहीं किया जाएगा। इसके लिए अभ्यर्थी उत्तरदायी होगा।
   Before attempting the question paper, kindly check your Question Booklet(QB) and O.M.R. Answer Sheet and ensure that:
   - Serial number of Question Booklet(QB) and OMR Answer Sheet is same.
   - All pages and all questions are properly printed
   In case of any discrepancy/defect, the candidate should immediately report the matter to the Invigilator for replacement of Question Booklet(QB) and OMR Answer Sheet. No claim/objection in this regard will be entertained after five minutes of start of examination, candidate will be liable for the same.
2. ओएमआर उत्तर–पत्रक के पीछे दिए गए सभी निर्देश पढ़ें।
   Read all instructions on the reverse of OMR Answer Sheet.
3. ओएमआर उत्तर–पत्रक पर केवल नीले बॉल प्वाइंट पेन का प्रयोग करें। कृपया, ओएमआर उत्तर–पत्रक में अपना रोल नंबर और अन्य जानकारी सही ढंग से भरें।
   On OMR Answer Sheet, use blue ball point pen only. Please, fill your Roll No. and other information correctly in OMR Answer Sheet.
4. यदि किसी प्रश्न के लिए एक से अधिक उत्तर अंकित किये जाते हैं तो उसे गलत उत्तर माना जायेगा।
   If more than one response is marked for a question, it would be treated as wrong answer.
5. प्रत्येक गलत उत्तर का प्रश्न अंक का 1/3 भाग काटा जायेगा। गलत उत्तर से तात्पर्य अशुद्ध उत्तर या किसी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर से है।
   1/3 part of the mark(s) of each question will be deducted for each wrong answer. (A wrong answer means an incorrect answer or more than one answers for any question).
6. प्रत्येक प्रश्न में पाँच विकल्प/गोले हैं। पहले चार विकल्प/गोले **(A), (B), (C)** और **(D)** उपयुक्त उत्तर से संबंधित हैं और पाँचवां विकल्प/गोला '**(E)**' 'अनुत्तरित प्रश्न' से संबंधित है।
   Each question has five options/circles. First four options/circles **(A), (B), (C)** and **(D)** are related to appropriate answer and fifth option/circle '**(E)**' is related to 'Question not attempted'.
7. सही उत्तर दर्शाने के लिए अभ्यर्थी को ओ.एम.आर. उत्तर–पत्रक पर संबंधित प्रश्न संख्या के पहले चार विकल्प **(A), (B), (C)** या **(D)** में से केवल एक विकल्प/गोले को नीले बॉल प्वाइंट पेन से भरना होगा। यदि अभ्यर्थी किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहता है तो पाँचवें विकल्प/गोले '**(E)**' को गहरा करना होगा।
   To indicate the correct answer, the candidate has to fill in only one option/circle **(A), (B), (C)** or **(D)** with blue ball point pen for respective question number on the OMR Answer Sheet. If the candidate does not want to answer any question then the fifth option/ circle '**(E)**' should be darkened.
8. यदि पांच विकल्पें में से कोई भी विकल्प/गोला गहरा नहीं किया गया तो प्रश्न का 1/3भाग अंक काट लिया जायेगा।
   1/3 part of the marks will be deducted for the questions, if none of the option/circle are darkened.
9. 10 प्रतिशत से अधिक प्रश्नों में किसी भी विकल्प/गोले को अभ्यर्थी द्वारा गहरा नहीं किया गया तो उसे परीक्षा के लिए अयोग्य घोषित कर दिया जाएगा।
   If a candidate leaves more than 10 percent questions or does not darken any of the five options, he/she will be disqualified for the exam.
10. अभ्यर्थी को प्रत्येक प्रश्न के लिए कम से कम एक विकल्प/गोला भरा है या नहीं यह सुनिश्चित करने के लिए 10 मिनट अतिरिक्त दिए जाएंगे।
    Candidate will be given 10 minutes extra to make sure, if he/she has filled up any one option/circle for each questions.
11. यदि प्रश्न के हिन्दी या अंग्रेजी संस्करण में मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकृति की किसी भी प्रकार की अस्पष्ट/गलती है, तो अंग्रेजी संस्करण को अंतिम माना जाएगा।
    If there is any sort of ambiguity / mistake either of printing or factual in nature in Hindi or English version of questions, then the English Version will be treated as final.
12. परीक्षा हॉल में मोबाईल फोन/ब्लूटूथ डिवाइस या किसी अन्य इलेक्ट्रॉनिक गैजेट का उपयोग सख्त वर्जित है। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई प्रतिबंधित सामग्री पाई गई तो उसके विरुद्ध नियमानुसार सख्त कार्यवाई की जाएगी।
    Use of Mobile Phone / Bluetooth Device or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. If any such prohibited material is found with any candidate, strict action will be taken against him/her as per rules.

चेतावनी : यदि कोई अभ्यर्थी नकल करते हुए पाया जाता है या अनुचित तरीके अपनाते हुए पाया जाता है या उसके पास कोई अनाधिकृत सामग्री पाई जाती है तो उसके खिलाफ पुलिस स्टेशन में एफ.आई.आर. दर्ज की जाएगी और वह राज्य सार्वजनिक परीक्षा अधिनियम, 2022 और संशोधन अधिनियम 2023, (भर्ती में अनुचित साधनों की रोकथाम के अध्युपाय) के तहत मुकदमा चलाने के लिए उत्तरदायी होगा जिसमें 10 वर्ष से आजीवन कारावास तथा ₹ 1 करोड़ तक का प्रावधान है। उसे बोर्ड की भविष्य की सभी परीक्षाओं से स्थायी रूप से विवर्जित भी किया जा सकता है।

Warning : If a candidate is found copying or using unfair means or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R will be lodged against him/her in the Police Station and he/she would be liable to be prosecuted under State Public Examination (Measures for Preventions of Unfair Means in Recruitment) Act. 2022 and Amendment Act 2023. The act has provisions of imprisonment of 10 years to life and fine up to ₹ 1 crore. Board may also debar him/her permanently from all future examinations conducted by the Board.

Teachingninja.in

1 The main function of a fuse is to -

(A) Protect the line

(B) Open the circuit

(C) Protect the appliance

(D) Prevent excessive currents

(E) Question not attempted

फ्यूज का मुख्य कार्य क्या है?

(A) लाइन को बचाना

(B) सर्किट को खोलना

(C) उपकरण को बचाना

(D) अतिरेक धारा को रोकना

(E) अनुत्तरित प्रश्न

2 Direction of rotation of motor is determined by ________.

(A) Faraday's law

(B) Lenz's law

(C) Coulomb's law

(D) Fleming's left-hand rule

(E) Question not attempted

मोटर के घूर्णन की दिशा ________ द्वारा ज्ञात होती है।

(A) फैराडे के नियम

(B) लेंज के नियम

(C) कूलम्ब के नियम

(D) फ्लेमिंग के बायें हाथ के नियम

(E) अनुत्तरित प्रश्न

3 AC generator converts -

(A) Mechanical energy to electrical energy

(B) Electrical energy to mechanical energy

(C) Heat energy to mechanical energy

(D) Light energy to heat energy

(E) Question not attempted

ए.सी. जनरेटर ________ में परिवर्तित करता है।

(A) यांत्रिक ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा

(B) विद्युत ऊर्जा को यांत्रिक ऊर्जा

(C) ऊष्मा ऊर्जा को यांत्रिक ऊर्जा

(D) प्रकाश ऊर्जा को ऊष्मा ऊर्जा

(E) अनुत्तरित प्रश्न

4 Two resistors of $R\,\Omega$ and $20\,\Omega$ are connected in parallel to get an effective resistance of $15\,\Omega$. Find R.

(A) $5.5\,\Omega$

(B) $50\,\Omega$

(C) $30\,\Omega$

(D) $60\,\Omega$

(E) Question not attempted

$R\,\Omega$ और $20\,\Omega$ के दो प्रतिरोधकों को समांतर क्रम में जोड़ा जाता है ताकि $15\,\Omega$ का प्रभावी प्रतिरोध प्राप्त किया जा सके। R ज्ञात कीजिए।

(A) $5.5\,\Omega$

(B) $50\,\Omega$

(C) $30\,\Omega$

(D) $60\,\Omega$

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

5 In a conductor, if 6-coulomb charge flows for 2 seconds, then the value of electric current will be -

(A) 3 amperes
(B) 3 volts
(C) 2 amperes
(D) 2 volts
(E) Question not attempted

एक चालक में, यदि 6–कूलम्ब आवेश 2 सेकंड के लिए प्रवाहित होता है, तो विद्युत धारा का मान क्या होगा?

(A) 3 एम्पियर
(B) 3 वोल्ट
(C) 2 एम्पियर
(D) 2 वोल्ट
(E) अनुत्तरित प्रश्न

6 When $5\,\Omega, 10\,\Omega$ and $15\,\Omega$ resistors are connected in series with a $12\,V$ voltage source, what is the value of voltage across resistor $5\,\Omega$?

(A) 12 V
(B) 21 V
(C) 15 V
(D) 2 V
(E) Question not attempted

जब $5\,\Omega, 10\,\Omega$ और $15\,\Omega$ के प्रतिरोधकों को 12 V वोल्टेज के साथ श्रेणी क्रम में जोड़ा जाता है, तो $5\,\Omega$ प्रतिरोधक में वोल्टेज का कितना मान होगा?

(A) 12 V
(B) 21 V
(C) 15 V
(D) 2 V
(E) अनुत्तरित प्रश्न

7 What is the power consumed by a bulb when it is applied 220 V and current flowing through it is 2.2 A?

(A) 42.2 W
(B) 0.484 kW
(C) 100 W
(D) 0.422 MW
(E) Question not attempted

जब एक बल्ब में 220 V लागू किया जाता है और इसमें प्रवाहित धारा 2.2 A है, तो बिजली की खपत क्या होगी?

(A) 42.2 W
(B) 0.484 kW
(C) 100 W
(D) 0.422 MW
(E) अनुत्तरित प्रश्न

8 Who got 'Adinath temple' at Dilwara built?

(A) Chandragupta Maurya
(B) Maharana Kumbha
(C) Vimal Shah
(D) Mandan
(E) Question not attempted

देलवाड़ा स्थित 'आदिनाथ मंदिर' का निर्माण किसने करवाया?

(A) चन्द्रगुप्त मौर्य
(B) महाराणा कुंभा
(C) विमल शाह
(D) मण्डन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

9 Golden enamelling and Munavwati art on Camel skin is known as ________.

(A) Enamelling
(B) Thewa Art
(C) Usta Art
(D) Lacquer Art
(E) Question not attempted

ऊँट की खाल पर स्वर्ण मीनाकारी और मुनव्वती कला का कार्य ________ के नाम से जाना जाता है।

(A) मीनाकारी
(B) थेवा कला
(C) उस्ता कला
(D) लाख कला
(E) अनुत्तरित प्रश्न

10 Who among the following is credited with discovering Palaeolithic Age tools from Jalore?

(A) V. S. Shinde
(B) Vijay Kumar
(C) B. Allchin
(D) Virendranath Mishra
(E) Question not attempted

जालौर से पूर्व–पाषाणकालीन उपकरण खोजने का श्रेय निम्न में से किसे है?

(A) वी. एस. शिन्दे
(B) विजय कुमार
(C) बी. आल्चिन
(D) वीरेन्द्रनाथ मिश्रा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

11 'Mavath' in Rajasthan is associated with –

(A) South Western Monsoon
(B) Western disturbances
(C) North East Monsoon
(D) Tropical Cyclones
(E) Question not attempted

राजस्थान में 'मावठ' सम्बन्धित है –

(A) दक्षिण पश्चिमी मानसून से
(B) पश्चिमी विक्षोभों से
(C) उत्तरी पूर्वी मानसून से
(D) उष्णकटिबंधीय चक्रवातों से
(E) अनुत्तरित प्रश्न

12 In the year 2023, the second highest actual area under the "Reserved Forest" category, was reported in the district ________ of Rajasthan.

(A) Chittorgarh
(B) Udaipur
(C) Alwar
(D) Bundi
(E) Question not attempted

वर्ष 2023 में, राजस्थान के ________ ज़िले में "आरक्षित वन" श्रेणी के अन्तर्गत द्वितीय अधिकतम वास्तविक क्षेत्र रिपोर्ट किया गया था।

(A) चित्तौड़गढ़
(B) उदयपुर
(C) अलवर
(D) बूंदी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

13 Khetri mines in Rajasthan are the major producer of which one of the following?

(A) Copper
(B) Bauxite
(C) Iron ore
(D) Mica
(E) Question not attempted

राजस्थान में खेतड़ी खदान निम्न में से किसकी प्रमुख उत्पादक हैं?

(A) ताँबा
(B) बॉक्साइट
(C) लौह अयस्क
(D) अभ्रक
(E) अनुत्तरित प्रश्न

14 Who inaugurated United Rajasthan on April 18, 1948 A.D.?

(A) Vallabhbhai Patel
(B) Rajagopalachari
(C) Jawaharlal Nehru
(D) V. P. Menon
(E) Question not attempted

18 अप्रैल 1948 ई. को संयुक्त राजस्थान का उद्घाटन किसने किया?

(A) वल्लभभाई पटेल
(B) राजगोपालाचारी
(C) जवाहरलाल नेहरू
(D) वी. पी. मेनन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

15 Match the Ornament in **Column I** with Body Part in **Column II.**

Column I (Ornament)	**Column II (Body Part)**
1. Folari	a. Head
2. Memand	b. Ear
3. Panchladi	c. Leg
4. Surliya	d. Neck

Choose the most appropriate option from below:

(A) 1-d, 2-c, 3-b, 4-a
(B) 1-b, 2-c, 3-a, 4-d
(C) 1-a, 2-b, 3-d, 4-c
(D) 1-c, 2-a, 3-d, 4-b
(E) Question not attempted

कॉलम I में आभूषण को **कॉलम II** में शरीर अंग से मिलान कीजिए।

कॉलम I (आभूषण)	**कॉलम II (शरीर अंग)**
1. फोलरी	a. सिर
2. मेमन्द	b. कान
3. पंचलड़ी	c. पैर
4. सुरलिया	d. गला

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें:

(A) 1-d, 2-c, 3-b, 4-a
(B) 1-b, 2-c, 3-a, 4-d
(C) 1-a, 2-b, 3-d, 4-c
(D) 1-c, 2-a, 3-d, 4-b
(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

16 Janki Devi Bajaj was associated with which Prajamandal?

(A) Dungarpur Prajamandal

(B) Jaipur Prajamandal

(C) Bharatpur Prajamandal

(D) Alwar Prajamandal

(E) Question not attempted

जानकी देवी बजाज किस प्रजामंडल से संबंधित थी?

(A) डूंगरपुर प्रजामंडल

(B) जयपुर प्रजामंडल

(C) भरतपुर प्रजामंडल

(D) अलवर प्रजामंडल

(E) अनुत्तरित प्रश्न

17 Which folk deity is famous as 'Ramsa Pir' in the Muslim society?

(A) Mallinathji

(B) Ram Janakji

(C) Ramdevji

(D) Pabuji

(E) Question not attempted

मुस्लिम समाज में 'रामसा पीर' के रूप में कौन से लोक देवता प्रसिद्ध हैं?

(A) मल्लिनाथजी

(B) राम जनकजी

(C) रामदेवजी

(D) पाबूजी

(E) अनुत्तरित प्रश्न

18 A single phase transformer has a maximum efficiency of 90% at full load and unity power factor. Efficiency at half load at the same power factor is -

(A) 86.7%

(B) 88.26%

(C) 88.9%

(D) 87.8%

(E) Question not attempted

पूर्ण भार और एकक शक्ति गुणक पर एकल फेज ट्रांसफॉर्मर की अधिकतम दक्षता 90% है। समान शक्ति गुणक पर अर्ध भार पर इसकी दक्षता क्या होगी?

(A) 86.7%

(B) 88.26%

(C) 88.9%

(D) 87.8%

(E) अनुत्तरित प्रश्न

19 A 4 pole lap wound D.C. generator has a developed power of P watts and voltage of E volts. Two adjacent brushes of the machine are removed as they are worn out. If the machine operates with the remaining brushes, the developed voltage and power that can be obtained from the machine are -

(A) E, P

(B) E, P/2

(C) E, P/4

(D) E/2, P/2

(E) Question not attempted

एक 4 पोल लैप वाउंड डी.सी. जनरेटर में P वाट की विकसित शक्ति और E वोल्ट का वोल्टेज है। मशीन के दो निकटवर्ती ब्रश हटा दिए जाते हैं क्योंकि ये घिस जाते हैं। यदि मशीन बाकी ब्रश के साथ संचालित होती है, तो मशीन द्वारा कितना वोल्टेज और पावर उत्पन्न होगा?

(A) E, P

(B) E, P/2

(C) E, P/4

(D) E/2, P/2

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

20 Circuit breakers usually operate under -

(A) Transient state of short-circuit current

(B) Sub-transient state of short-circuit current

(C) Steady state of short-circuit current

(D) After D.C. component has ceased

(E) Question not attempted

सर्किट ब्रेकर सामान्यतः _________ के अधीन कार्य करता है।

(A) शॉर्ट सर्किट धारा की क्षणिक अवस्था

(B) शॉर्ट सर्किट धारा की उपक्षणिक अवस्था

(C) शॉर्ट सर्किट धारा की स्थिर अवस्था

(D) डी.सी. घटक बंद होने के बाद

(E) अनुत्तरित प्रश्न

21 In view of cost and safety, the outdoor substations are constructed for voltages above-

(A) 11 kV

(B) 33 kV

(C) 60 kV

(D) 110 kV

(E) Question not attempted

लागत और सुरक्षा की दृष्टि से बाहरी सबस्टेशन को _________ के ऊपर के वोल्टेज के लिए निर्मित किया जाता है।

(A) 11 kV

(B) 33 kV

(C) 60 kV

(D) 110 kV

(E) अनुत्तरित प्रश्न

22 Which load is to be given separate lines as essential in commercial wiring?

(A) Staircase and garden

(B) Verandah and portico

(C) Common walking area

(D) Lift and water supply

(E) Question not attempted

व्यावसायिक वायरिंग में किन भारों को अलग लाइन से दिया जाना चाहिए?

(A) सीढियां और गार्डन

(B) वरांडा और पोर्टिको

(C) कॉमन वॉकिंग क्षेत्र

(D) लिफ्ट और जलापूर्ति

(E) अनुत्तरित प्रश्न

23 Radiant efficiency of the luminous source depends on :

(A) Shape of the source

(B) Temperature of the source

(C) Wavelength of light rays

(D) All of these

(E) Question not attempted

उद्दीप्त स्रोत की दीप्तिमान दक्षता किस पर निर्भर करती है?

(A) स्रोत के आकार पर

(B) स्रोत के तापमान पर

(C) प्रकाश किरणों के तरंगदैर्ध्य पर

(D) ये सभी पर

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

24 Which of the following districts in Rajasthan has its border with district Karauli? (Choose the most appropriate option from below)

(A) Dausa
(B) Tonk
(C) Alwar
(D) Kota
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से राजस्थान का कौन–सा ज़िला करौली ज़िले के साथ सीमा रखता है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

(A) दौसा
(B) टोंक
(C) अलवर
(D) कोटा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

25 Which one of the following dams is <u>not</u> related with Chambal Project?

(A) Gandhi Sagar
(B) Kota Barage
(C) Jawahar Sagar
(D) Pong Dam
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन–सा बाँध चम्बल परियोजना से संबंधित <u>नहीं</u> है?

(A) गांधी सागर
(B) कोटा बैराज
(C) जवाहर सागर
(D) पोंग बाँध
(E) अनुत्तरित प्रश्न

26 Which one of the following is in Rajasthan?

(A) Chilka lake
(B) Sunderbans National Park
(C) Keoladeo National Park
(D) Renuka lake
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन एक राजस्थान में है?

(A) चिल्का झील
(B) सुन्दरबन राष्ट्रीय उद्यान
(C) केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान
(D) रेणुका झील
(E) अनुत्तरित प्रश्न

27 Nal Airport is situated in –

(A) Jaipur
(B) Bharatpur
(C) Bikaner
(D) Jodhpur
(E) Question not attempted

नाल एयरपोर्ट स्थित है –

(A) जयपुर में
(B) भरतपुर में
(C) बीकानेर में
(D) जोधपुर में
(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

28 Which of the following districts are located in the "Vagad region" of Rajasthan? (Choose the most appropriate option from below)

(A) Ganganagar and Hanumangarh

(B) Sirohi and Udaipur

(C) Pali and Jodhpur

(D) Dungarpur and Banswara

(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन–से ज़िले राजस्थान के ''वागड़ क्षेत्र'' में स्थित हैं? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

(A) गंगानगर एवं हनुमानगढ़

(B) सिरोही एवं उदयपुर

(C) पाली एवं जोधपुर

(D) डूंगरपुर एवं बांसवाड़ा

(E) अनुत्तरित प्रश्न

29 Which river does <u>not</u> form the trianagular plain in Kota? (Choose the most appropriate option from below)

(A) Chambal

(B) Kalisindh

(C) Parvati

(D) Mej

(E) Question not attempted

कोटा में त्रिभुजाकार मैदान कौन–सी नदी <u>नहीं</u> बनाती है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

(A) चम्बल

(B) कालीसिंध

(C) पार्वती

(D) मेज

(E) अनुत्तरित प्रश्न

30 What will be the effect on voltage level of earth mat when earth fault occurs?

(A) Voltage level at the earth mat increases due to earthing.

(B) Voltage level at the earth mat decreases due to earthing.

(C) Voltage level at the earth mat remains zero due to earthing.

(D) None of these

(E) Question not attempted

जब भूसम्पर्क दोष होता है, तो अर्थ मैट के वोल्टेज लेवल पर क्या प्रभाव होगा?

(A) अर्थिंग के कारण अर्थ मैट पर वोल्टेज लेवल बढ़ जाता है।

(B) अर्थिंग के कारण अर्थ मैट पर वोल्टेज लेवल घट जाता है।

(C) अर्थिंग के कारण अर्थ मैट पर वोल्टेज लेवल शून्य रहता है।

(D) इनमें से कोई नहीं

(E) अनुत्तरित प्रश्न

31 Which among these is a method of wiring?

(A) Joint box

(B) Tee system

(C) Loop in system

(D) All of these

(E) Question not attempted

इनमें से कौन–सा वायरिंग का तरीका है?

(A) जॉइंट बॉक्स

(B) टी सिस्टम

(C) लूप इन सिस्टम

(D) ये सभी

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

32 Batteries are generally connected in ________ to increase voltage level.

(A) Series

(B) Parallel

(C) Either series or parallel

(D) Neither series nor parallel

(E) Question not attempted

वोल्टेज के स्तर को बढ़ाने के लिये बैटरी को सामान्यतः ________ में जोड़ा जाता है।

(A) श्रेणी क्रम

(B) समांतर

(C) या तो श्रेणी या समांतर

(D) न तो श्रेणी और न ही समांतर

(E) अनुत्तरित प्रश्न

33 A workplace injury that results in an employee missing time from work is -

(A) Occupational injury

(B) Occupational illness

(C) Lost-time injury

(D) Workers compensation injury

(E) Question not attempted

कार्यस्थल पर लगने वाली ऐसी चोट क्या कहलाती है जिसके कारण कर्मचारी को काम पर नहीं आना पड़ता?

(A) व्यवसायजनित चोट

(B) व्यवसायजनित बीमारी

(C) लॉस्ट–टाइम चोट

(D) कार्मिक प्रतिकर चोट

(E) अनुत्तरित प्रश्न

34 Which of the following is <u>not</u> a hand tool?

(A) Hammer

(B) Computer

(C) Screwdriver

(D) Wrench

(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन–सा एक हस्तचालित टूल <u>नहीं</u> है?

(A) हैमर

(B) कम्प्यूटर

(C) स्क्रूड्राइवर

(D) रेंच

(E) अनुत्तरित प्रश्न

35 The starting resistance of a D.C. shunt motor is generally ________.

(A) Low

(B) Around $0.5\ k\Omega$

(C) Around $5\ k\Omega$

(D) Infinitely large

(E) Question not attempted

डी.सी. शंट मोटर का आरंभिक प्रतिरोध सामान्यतः ________ होता है।

(A) कम

(B) लगभग $0.5\ k\Omega$

(C) लगभग $5\ k\Omega$

(D) अनंत रूप से अधिक

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

36 One lumen per square meter is the same as ________.

(A) One lux
(B) One candela
(C) One foot candle
(D) One lumen meter
(E) Question not attempted

एक लूमन प्रति वर्ग मीटर ________ के बराबर है।

(A) एक लक्स
(B) एक कैंडेला
(C) एक फुट कैंडल
(D) एक लूमन मीटर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

37 The reason of lamp glowing dim and motor running slow in a domestic wiring circuit is-

(A) Open circuit in the neutral line
(B) Short circuit between conductors
(C) High value series resistance fault
(D) Open circuit in the earth conductor
(E) Question not attempted

घरेलू वायरिंग सर्किट में बल्ब के धीमा जलने और मोटर के धीरे चलने का क्या कारण है?

(A) न्यूट्रल लाइन में ऑपन सर्किट
(B) चालकों के बीच शॉर्ट सर्किट
(C) उच्च मान श्रेणीक्रम प्रतिरोध दोष
(D) भू–चालक में ऑपन सर्किट
(E) अनुत्तरित प्रश्न

38 A light emitting diode is ________.

(A) Heavily doped
(B) Lightly doped
(C) Intrinsic semiconductor
(D) Zener diode
(E) Question not attempted

प्रकाश उत्सर्जक डायोड ________ होता है।

(A) बहुत अधिक अपमिश्रित
(B) बहुत कम अपमिश्रित
(C) नैज अर्धचालक
(D) जीनर डायोड
(E) अनुत्तरित प्रश्न

39 Within how many days, an aggrieved person can file an appeal to second Appellate Authority against the decision of the first Appellate Authority under Rajasthan Guaranteed Delivery of Public Service Act, 2011?

(A) 50 Days
(B) 60 Days
(C) 70 Days
(D) 75 Days
(E) Question not attempted

राजस्थान लोक सेवा गारन्टी प्रदान अधिनियम, 2011 के अतंर्गत प्रथम अपीलीय प्राधिकारी के निर्णय के विरुद्ध कोई व्यक्ति कितने दिनों में द्वितीय अपीलीय प्राधिकारी के पास शिकायत कर सकता है?

(A) 50 दिन
(B) 60 दिन
(C) 70 दिन
(D) 75 दिन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

40 What is the first step in the election process of local bodies taken by State Election Commission?

(A) Announcement of election schedule
(B) Prepare, revise and update of electoral rolls
(C) Counting of votes
(D) Oath-taking ceremony of elected members
(E) Question not attempted

राज्य निर्वाचन आयोग द्वारा स्थानीय निकायों की चुनाव प्रक्रिया में पहला कदम क्या है?

(A) चुनाव कार्यक्रम की घोषणा करना
(B) मतदाता सूची तैयार करना, संशोधित करना और अद्यतन करना
(C) वोटों की गिनती
(D) निर्वाचित सदस्यों का शपथ ग्रहण समारोह
(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

41 When did the State Government of Rajasthan issue a notification for the constitution of the State Commission in accordance with the provisions of the Protection of Human Rights Act, 1993?

(A) 18 January, 1999

(B) 20 March, 2000

(C) 23 May, 1998

(D) 22 April, 2001

(E) Question not attempted

राजस्थान राज्य सरकार ने मानव अधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993 के प्रावधानों के अनुसार राज्य आयोग के गठन के लिए अधिसूचना कब जारी की थी?

(A) 18 जनवरी, 1999

(B) 20 मार्च, 2000

(C) 23 मई, 1998

(D) 22 अप्रैल, 2001

(E) अनुत्तरित प्रश्न

42 Who was the first Chief Information Commissioner of Rajasthan State?

(A) Shri T. Shrinivasan

(B) Shri Narayan Bareth

(C) Shri M. D. Kaurani

(D) Shri Laxman Singh Rathore

(E) Question not attempted

राजस्थान राज्य के प्रथम मुख्य सूचना आयुक्त कौन थे?

(A) श्री टी. श्रीनिवासन

(B) श्री नारायण बारेठ

(C) श्री एम. डी. कौरानी

(D) श्री लक्ष्मण सिंह राठौड़

(E) अनुत्तरित प्रश्न

43 There is a greater possibility of occurrence of corona during ________.

(A) Dry weather

(B) Winter

(C) Summer heat

(D) Humid weather

(E) Question not attempted

________ के दौरान कोरोना होने की संभावना अधिक होती है।

(A) शुष्क मौसम

(B) सर्दियों

(C) गर्मियों

(D) उमस वाले मौसम

(E) अनुत्तरित प्रश्न

44 What will happen with the increase in speed of a DC motor?

(A) Back emf increases but line current falls.

(B) Back emf falls and line current increases.

(C) Back emf as well as line current increase.

(D) Back emf as well as line current fall.

(E) Question not attempted

डी.सी. मोटर की गति में वृद्धि के साथ क्या होगा?

(A) पश्च ईएमएफ में वृद्धि होगी लेकिन लाइन धारा कम हो जाएगी।

(B) पश्च ईएमएफ विफल हो जाएगा और लाइन धारा में वृद्धि होगी।

(C) पश्च ईएमएफ और लाइन धारा दोनों में वृद्धि होगी।

(D) पश्च ईएमएफ और लाइन धारा दोनों कम हो जाएंगे।

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

45 Alternator works on the principle of -

(A) Self and mutual induction

(B) Self mutual induction

(C) Faraday's law of electromagnetic induction

(D) Mutual induction

(E) Question not attempted

अल्टरनेटर किसके सिद्धांत पर कार्य करता है?

(A) स्व और पारस्परिक प्रेरण

(B) स्व पारस्परिक प्रेरण

(C) विद्युतचुंबकीय प्रेरण का फैराडे नियम

(D) पारस्परिक प्रेरण

(E) अनुत्तरित प्रश्न

46 Which fort of Rajasthan is called 'Sonar Kila' or Golden Fort?

(A) Gagron Fort

(B) Lohagarh Fort

(C) Bikaner Fort

(D) Jaisalmer Fort

(E) Question not attempted

राजस्थान के किस किले को 'सोनार किला' या गोल्डन फोर्ट कहा जाता है?

(A) गागरोन किला

(B) लोहागढ़ किला

(C) बीकानेर किला

(D) जैसलमेर किला

(E) अनुत्तरित प्रश्न

47 Match the Places in **Column I** with Temples in **Column II.**

Column I (Places)	**Column II (Temples)**
1. Dhulev	a. Dwarkadheesh Temple
2. Nathdwara	b. Jagdish Temple
3. Udaipur	c. Rishabhdeoji Temple
4. Kankroli	d. Shreenathji Temple

Choose the most appropriate option from below:

(A) 1-c, 2-d, 3-b, 4-a

(B) 1-b, 2-a, 3-c, 4-d

(C) 1-a, 2-c, 3-d, 4-b

(D) 1-d, 2-b, 3-a, 4-c

(E) Question not attempted

कॉलम I में स्थान को **कॉलम II** में मंदिरों से मिलान कीजिए।

कॉलम I (स्थान)	**कॉलम II (मन्दिर)**
1. धूलेव	a. द्वारकाधीश मन्दिर
2. नाथद्वारा	b. जगदीश मन्दिर
3. उदयपुर	c. ऋषभदेवजी मन्दिर
4. कांकरोली	d. श्रीनाथजी मन्दिर

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें:

(A) 1-c, 2-d, 3-b, 4-a

(B) 1-b, 2-a, 3-c, 4-d

(C) 1-a, 2-c, 3-d, 4-b

(D) 1-d, 2-b, 3-a, 4-c

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

48 Who was the Agent to the Governor General (A.G.G.) of Rajasthan at the time of the Revolt of 1857 A.D.?

(A) Mac Masson

(B) Lord Morrison

(C) George Pattrick Lawrence

(D) J. D. Hall

(E) Question not attempted

1857 ई. की क्रान्ति में राजस्थान में एजेन्ट टू द गवर्नर जनरल (ए.जी.जी.) कौन था?

(A) मैक मेसन

(B) लॉर्ड मोरिसन

(C) जार्ज पैट्रिक लॉरेंस

(D) जे. डी. हौल

(E) अनुत्तरित प्रश्न

49 The illumination level in houses is in the range -

(A) 10 - 20 lumen/m^2

(B) 30 - 50 lumen/m^2

(C) 40 - 75 lumen/m^2

(D) 100 - 140 lumen/m^2

(E) Question not attempted

घरों में रोशनी के स्तर का परास क्या होता है?

(A) 10 - 20 lumen/m^2

(B) 30 - 50 lumen/m^2

(C) 40 - 75 lumen/m^2

(D) 100 - 140 lumen/m^2

(E) अनुत्तरित प्रश्न

50 What should be the band gap of the semiconductors to be used in fabrication of LED?

(A) 0.5 eV

(B) 0.1 eV

(C) 15 eV

(D) 1.8 eV

(E) Question not attempted

एलईडी के निर्माण में उपयोग किये जाने वाले अर्धचालकों में कितना बैंड गैप होना चाहिए?

(A) 0.5 eV

(B) 0.1 eV

(C) 15 eV

(D) 1.8 eV

(E) अनुत्तरित प्रश्न

51 Identify the given symbol using electrical wiring.

(A) Signal lamp

(B) Rewireable fuse

(C) Neutral link

(D) Circuit breaker

(E) Question not attempted

विद्युत वायरिंग का उपयोग करने वाले दिए गए प्रतीक की पहचान कीजिए।

(A) सिग्नल लैंप

(B) पुनःतारयोज्य फ्यूज

(C) उदासीन लिंक

(D) सर्किट ब्रेकर

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

52 Which of the following statements is <u>not</u> correct?

(A) ISI mark, BIS mark and Eco-mark are issued by the Bureau of Indian Standards.

(B) BIS hallmark is given only to gold jewellery.

(C) India organic is a certification mark for organically farmed food.

(D) Bureau of Indian Standards is the national standard body of India.

(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन–सा कथन सही <u>नहीं</u> है?

(A) आईएसआई मार्क, बीआईएस मार्क और ईको मार्क, भारतीय मानक ब्यूरो द्वारा जारी किए जाते हैं।

(B) बीआईएस हॉलमार्क केवल सोने के आभूषणों को दिया जाता है।

(C) इंडिया ऑर्गेनिक, जैविक रूप से उगाए गए खाद्य पदार्थों को दिया जाने वाला एक प्रमाणीकरण मार्क है।

(D) भारतीय मानक ब्यूरो, भारत का राष्ट्रीय मानक निकाय है।

(E) अनुत्तरित प्रश्न

53 Conduit pipes are normally used to protect ________ cables.

(A) Unsheathed

(B) Armoured

(C) PVC sheathed

(D) All of these

(E) Question not attempted

वाहिका पाइपों को उपयोग सामान्यतः ________ केबल की सुरक्षा के लिए किया जाता है।

(A) अनावृत

(B) आवृत

(C) पीवीसी आवृत

(D) ये सभी

(E) अनुत्तरित प्रश्न

54 Type of joint used for extending the length of conductor in overhead lines is -

(A) Scarfed joint

(B) Aerial tap joint

(C) Britannia "T" joint

(D) L-joint

(E) Question not attempted

शिरोपरी रेखाओं में चालक की लंबाई को बढ़ाने के लिए किस प्रकार के जोड़ का उपयोग किया जाता है?

(A) स्कार्फड जोड़

(B) एरियल टैप जोड़

(C) ब्रिटैनिया "टी" जोड़

(D) L-ज्वाइंट

(E) अनुत्तरित प्रश्न

55 Transmission voltage of 11 kV is normally used for distances up to ________.

(A) 20 – 25 km

(B) 40 – 50 km

(C) 60 – 70 km

(D) 80 – 100 km

(E) Question not attempted

11 kV के संचरण वोल्टेज का उपयोग सामान्यतः ________ तक की दूरियों के लिए किया जाता है।

(A) 20 – 25 km

(B) 40 – 50 km

(C) 60 – 70 km

(D) 80 – 100 km

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

56 Which of the following is not a characteristic of LED?

(A) Fast action

(B) High Warm-up time

(C) Low operational voltage

(D) Long life

(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन–सी एलईडी की एक विशेषता नहीं है?

(A) तेज क्रिया

(B) उच्च वार्म–अप समय

(C) निम्न संचालन वोल्टेज

(D) लंबा जीवनकाल

(E) अनुत्तरित प्रश्न

57 In wiring system, the cheapest and simple method is ________.

(A) Cleat wiring

(B) Batten wiring

(C) Lead concealed wiring

(D) Wooden casing capping wiring

(E) Question not attempted

वायरिंग सिस्टम में सबसे सस्ती और आसान विधि कौनसी है?

(A) क्लीट वायरिंग

(B) बैटन वायरिंग

(C) लेड कंसील्ड वायरिंग

(D) वुडन केसिंग कैपिंग वायरिंग

(E) अनुत्तरित प्रश्न

58 Sweep of ceiling fan refers to :

(A) Speed of the fan

(B) Voltage of the fan

(C) Double the length of the blade

(D) Diameter of circle formed by its rotation

(E) Question not attempted

छत के पंखे की स्वीप का क्या अर्थ है?

(A) पंखे की गति

(B) पंखे का वोल्टेज

(C) ब्लेड की लंबाई का दोगुना

(D) इसके घूर्णन द्वारा निर्मित वृत्त का व्यास

(E) अनुत्तरित प्रश्न

59 What can be the maximum number of members in the Council of Ministers of Rajasthan Government?

(A) 28

(B) 30

(C) 32

(D) 35

(E) Question not attempted

राजस्थान सरकार में मंत्रिपरिषद् में सदस्यों की अधिकतम संख्या क्या हो सकती है?

(A) 28

(B) 30

(C) 32

(D) 35

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

60 The 74th Amendment Act of the Constitution has made provision for which of the following?

1. Ward Committees
2. District Planning Committee
3. Reservation of Seats
4. Finance Commission

Select the correct answer using the codes given below :

(A) 1 and 4
(B) 1, 2 and 3
(C) 1, 2, 3 and 4
(D) 3 and 4
(E) Question not attempted

संविधान के 74वें संशोधन अधिनियम में निम्नलिखित में से किसका प्रावधान किया गया है?

1. वार्ड समितियाँ
2. ज़िला योजना समिति
3. सीटों का आरक्षण
4. वित्त आयोग

नीचे दिए गए कूटों का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(A) 1 और 4
(B) 1, 2 और 3
(C) 1, 2, 3 और 4
(D) 3 और 4
(E) अनुत्तरित प्रश्न

61 Who is the author of Rajasthani literature 'Suraj Prakash'?

(A) Kishordas
(B) Ashiya Mansingh
(C) Karnidan Kaviya
(D) Kaviraj Shyamaldas
(E) Question not attempted

राजस्थानी साहित्य के 'सूरज प्रकाश' के लेखक कौन हैं?

(A) किशोरदास
(B) आशिया मानसिंह
(C) करणीदान कविया
(D) कविराज श्यामलदास
(E) अनुत्तरित प्रश्न

62 In which month is the Hariyali Teej festival celebrated?

(A) Bhadrapad Mah
(B) Shravan Mah
(C) Kartik Mah
(D) Falgun Mah
(E) Question not attempted

हरियाली तीज का त्यौहार किस माह में मनाया जाता है?

(A) भाद्रपद माह
(B) श्रावण माह
(C) कार्तिक माह
(D) फाल्गुन माह
(E) अनुत्तरित प्रश्न

63 'Pachhevada' refers to -

(A) Turban
(B) Apparel
(C) Jewellery
(D) Folk dance
(E) Question not attempted

'पछेवड़ा' है –

(A) पगड़ी
(B) परिधान
(C) आभूषण
(D) लोक नृत्य
(E) अनुत्तरित प्रश्न

64 Rajasthan Water-Area Restructuring Project was started on –

(A) April 4, 2003
(B) May 7, 2007
(C) January 9, 2009
(D) December 12, 2006
(E) Question not attempted

राजस्थान जल क्षेत्र पुनर्नियोजन योजना का प्रारंभ कब हुआ?

(A) अप्रैल 4, 2003
(B) मई 7, 2007
(C) जनवरी 9, 2009
(D) दिसम्बर 12, 2006
(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

65 'Yellow Revolution' is associated with –

(A) Cotton

(B) Rice

(C) Mustard (Oilseeds)

(D) Wheat

(E) Question not attempted

'पीली क्रान्ति' का सम्बन्ध है –

(A) कपास से

(B) चावल से

(C) सरसों से (तिलहन)

(D) गेहूँ से

(E) अनुत्तरित प्रश्न

66 An electric current of 5 A is the same as -

(A) 5 J/C

(B) 5 V/C

(C) 5 C/sec

(D) 5 W/sec

(E) Question not attempted

5 A की विद्युत धारा ________ के बराबर है।

(A) 5 J/C

(B) 5 V/C

(C) 5 C/sec

(D) 5 W/sec

(E) अनुत्तरित प्रश्न

67 Ohm's law is not applicable to ________.

(A) D.C. circuits

(B) High currents

(C) Small resistors

(D) Semi-conductors

(E) Question not attempted

ओम का नियम ________ पर लागू नहीं होता।

(A) डी.सी. सर्किट

(B) उच्च धाराओं

(C) छोटे प्रतिरोधक

(D) अर्ध चालक

(E) अनुत्तरित प्रश्न

68 Which of the following IE rules stands for "Danger Notices"?

(A) IE Rule 45

(B) IE Rule 43

(C) IE Rule 35

(D) IE Rule 42

(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किस आई ई नियम का अर्थ ''डेंजर नोटिस'' है?

(A) आई ई नियम 45

(B) आई ई नियम 43

(C) आई ई नियम 35

(D) आई ई नियम 42

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

69 Ground resistance should be designed such that -

(A) Grounding resistance should be as low as possible.

(B) Grounding resistance should be as high as possible.

(C) Grounding resistance should be always zero.

(D) None of these

(E) Question not attempted

भू प्रतिरोध को किस प्रकार डिजाइन किया जाना चाहिए ?

(A) भू प्रतिरोध संभव हो उतना न्यूनतम होना चाहिए।

(B) भू प्रतिरोध संभव हो उतना अधिकतम होना चाहिए।

(C) भू प्रतिरोध हमेशा शून्य होना चाहिए।

(D) इनमें से कोई नहीं

(E) अनुत्तरित प्रश्न

70 An example of non-ohmic resistance is ________.

(A) Diode

(B) Tungsten wire

(C) Carbon resistance

(D) Copper wire

(E) Question not attempted

गैर–ओमीय प्रतिरोध का उदाहरण ________ है।

(A) डायोड

(B) टंग्स्टन तार

(C) कार्बन प्रतिरोध

(D) कॉपर तार

(E) अनुत्तरित प्रश्न

71 Series and parallel combination of the solar cell is known as ________.

(A) Solar array

(B) Solar light

(C) Solar sight

(D) Solar eye

(E) Question not attempted

सौर सेल का श्रेणी और समांतर संयोजन क्या कहलाता है ?

(A) सौर ऐरे

(B) सौर प्रकाश

(C) सौर दृश्य

(D) सौर आई

(E) अनुत्तरित प्रश्न

72 Which type of soldering flux is used for soldering galvanised iron?

(A) Rosin

(B) Zinc chloride

(C) Sal ammonia

(D) Hydrochloric acid

(E) Question not attempted

गैल्वनित आयरन को सोल्डर करने के लिए किस प्रकार के सोल्डरिंग फ्लक्स का उपयोग किया जाता है ?

(A) रोजिन

(B) जिंक क्लोराइड

(C) साल अमोनिया

(D) हाइड्रोक्लोरिक अम्ल

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

73 The purpose of 'serving' layers in underground cable is to -

(A) protect the cable from moisture

(B) protect the cable from mechanical injury

(C) protect metallic sheath against corrosion

(D) protect armouring from atmospheric conditions

(E) Question not attempted

भूमिगत केबल में 'सर्विंग' परत का क्या उद्देश्य है?

(A) केबल को आर्द्रता से बचाना

(B) केबल को यांत्रिक क्षति से बचाना

(C) धात्विक आवरण को जंग से बचाना

(D) आवरण को पर्यावरणीय स्थितियों से बचाना

(E) अनुत्तरित प्रश्न

74 In transmission lines the cross-arms are made of -

(A) Copper

(B) Wood

(C) R.C.C.

(D) Steel

(E) Question not attempted

संचरण रेखाओं में क्रॉस आर्म किससे बने होते हैं?

(A) कॉपर

(B) लकड़ी

(C) आर.सी.सी.

(D) स्टील

(E) अनुत्तरित प्रश्न

75 Average resistance of human body is -

(A) 500 kΩ

(B) 1000 Ω

(C) 1500 kΩ

(D) 2000 kΩ

(E) Question not attempted

मानव शरीर का औसत प्रतिरोध कितना होता है?

(A) 500 kΩ

(B) 1000 Ω

(C) 1500 kΩ

(D) 2000 kΩ

(E) अनुत्तरित प्रश्न

76 Starters are required in a D.C. motor because-

(A) These motors are having high starting speed.

(B) These motors are not self-starting.

(C) These motors have high starting torque.

(D) To restrict armature current as there is no back emf at starting.

(E) Question not attempted

डी.सी. मोटर में स्टार्टर की आवश्यकता क्यों होती है?

(A) इन मोटरों की आरंभिक गति ज्यादा होती है।

(B) ये मोटर खुद शुरू नहीं होती।

(C) इन मोटरों का आरंभिक बलाघूर्ण उच्च होता है।

(D) आरंभ में पश्च ईएमएफ के न होने के कारण आर्मेचर धारा को बाधित करने के लिए।

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

77 Which thinker advocated the idea of abolition of the post of District Magistrate ?

(A) Deendayal Upadhyaya

(B) M. N. Roy

(C) Ram Manohar Lohia

(D) Jawaharlal Nehru

(E) Question not attempted

किस विचारक के द्वारा जिलाधीश के पद को समाप्त किए जाने के विचार की वकालत की गई ?

(A) दीनदयाल उपाध्याय

(B) एम. एन. रोय

(C) राम मनोहर लोहिया

(D) जवाहरलाल नेहरू

(E) अनुत्तरित प्रश्न

78 What is the first stage of risk assessment?

(A) Exposure assessment

(B) Hazard identification

(C) Toxicity study

(D) Risk characterization

(E) Question not attempted

जोखिम निर्धारण का पहला चरण क्या है ?

(A) संपर्कन निर्धारण

(B) खतरे की पहचान करना

(C) विषाक्तता अध्ययन

(D) जोखिम चरित्र–चित्रण

(E) अनुत्तरित प्रश्न

79 The equipment used to protect the scalp, face and neck from overhead spills of acid is-

(A) Mask

(B) Safety helmet

(C) Gloves

(D) Goggles

(E) Question not attempted

सिर, चेहरे और गले को अम्ल के बिखराव से बचाने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है ?

(A) मास्क

(B) सुरक्षा हेलमेट

(C) दस्ताने

(D) चश्मे

(E) अनुत्तरित प्रश्न

80 Which of the following is <u>not</u> a part of regulated D.C. power supply?

(A) Rectifier

(B) Filter

(C) Oscillators

(D) Regulator

(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन–सा नियंत्रित डी.सी. पावर सप्लाई का भाग <u>नहीं</u> है ?

(A) रेक्टिफायर

(B) फिल्टर

(C) ऑसिलेटर

(D) रेगुलेटर

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

81 Which wiring is recommended only for temporary installations?

(A) Cleat

(B) CTS/RTS

(C) Metal

(D) PVC conduit or PVC capping

(E) Question not attempted

केवल अस्थायी संस्थापनों के लिए कौन–सी वायरिंग का सुझाव दिया जाता है?

(A) क्लीट

(B) सीटीएस/आरटीएस

(C) मेटल

(D) पीवीसी कंडिट या पीवीसी कैपिंग

(E) अनुत्तरित प्रश्न

82 The main purpose of hazard identification is-

(A) To minimise the effect of a consequence

(B) For better risk management

(C) To characterize adverse effect of toxins

(D) To reduce probability of occurrence

(E) Question not attempted

खतरे को पहचानने का मुख्य उद्देश्य क्या है?

(A) परिणाम प्रभाव को कम से कम करना

(B) जोखिम के लिए बेहतर प्रबंधन करना

(C) जीवविष के विपरीत प्रभाव को वर्गीकृत करना

(D) घटना होने की संभावना को कम करना

(E) अनुत्तरित प्रश्न

83 Which effect is produced, if the current is passed through a conductor?

(A) Thermal effect

(B) Electrostatic effect

(C) Chemical effect

(D) None of these

(E) Question not attempted

यदि धारा को चालक में से गुजारा जाता है, तो कौनसा प्रभाव होता है?

(A) ऊष्मीय प्रभाव

(B) विद्युतस्थैतिक प्रभाव

(C) रासायनिक प्रभाव

(D) इनमें से कोई नहीं

(E) अनुत्तरित प्रश्न

84 On which factor the capacity of a cell depends?

(A) Distance between plates

(B) Material of positive plate

(C) Material of negative plate

(D) Size of plates

(E) Question not attempted

सेल की क्षमता किस कारक पर निर्भर करती है?

(A) प्लेटों के बीच की दूरी

(B) धनात्मक प्लेट की सामग्री

(C) ऋणात्मक प्लेट की सामग्री

(D) प्लेटों का आकार

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

85 Which soldering method is used to solder underground cable joints?

(A) Dip soldering

(B) Soldering iron method

(C) Pot and ladle method

(D) Machine soldering method

(E) Question not attempted

भूमिगत केबल के जोड़ों को सोल्डर करने के लिए किस सोल्डरिंग विधि का उपयोग किया जाता है?

(A) डिप सोल्डरिंग

(B) सोल्डरिंग आयरन विधि

(C) पॉट और लेडल विधि

(D) मशीन सोल्डरिंग विधि

(E) अनुत्तरित प्रश्न

86 Which metal is used to make soldering iron bit?

(A) Iron

(B) Steel

(C) Brass

(D) Copper

(E) Question not attempted

सोल्डरिंग आयरन बिट बनाने के लिए किस धातु का उपयोग किया जाता है?

(A) लोहा

(B) स्टील

(C) ब्रास

(D) कॉपर

(E) अनुत्तरित प्रश्न

87 Which electrolyte is used in lead acid battery?

(A) Diluted hydrochloric acid

(B) Concentrated ammonium chloride

(C) Concentrated potassium hydroxide

(D) Diluted sulphuric acid

(E) Question not attempted

लेड ऐसिड बैटरी में किस इलेक्ट्रोलाइट का उपयोग किया जाता है?

(A) तनुकृत हाइड्रोक्लोरिक अम्ल

(B) सांद्र अमोनियम क्लोराइड

(C) सांद्र पोटेशियम हाइड्रोक्साइड

(D) तनुकृत सल्फ्यूरिक अम्ल

(E) अनुत्तरित प्रश्न

88 Which type of distribution is suitable for commercial wiring of multistoried flats?

(A) Looping out with junction

(B) Looping out with swit

(C) Bus chamber

(D) Ring main system

(E) Question not attempted

बहुमंजिला फ्लैट की व्यावसायिक वायरिंग के लिए किस प्रकार का वितरण उचित है?

(A) जंक्शन के साथ लूपिंग आउट

(B) स्विट के साथ लूपिंग आउट

(C) बस चेम्बर

(D) रिंग मेन सिस्टम

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

89 In which cities in Rajasthan are two 1800 MW solar parks being built?

(A) Jodhpur and Barmer

(B) Jaisalmer and Bikaner

(C) Jaipur and Bikaner

(D) Jaisalmer and Barmer

(E) Question not attempted

राजस्थान के किन शहरों में 1800 MW के दो सौर पार्क बनाए जा रहे हैं?

(A) जोधपुर और बाड़मेर

(B) जैसलमेर और बीकानेर

(C) जयपुर और बीकानेर

(D) जैसलमेर और बाड़मेर

(E) अनुत्तरित प्रश्न

90 CFL means

(A) Combustible fluoride lamp

(B) Compact fluoride lamp

(C) Compact fluorescent lamp

(D) Combustible fluorescent lamp

(E) Question not attempted

सी.एफ.एल. का पूर्ण रूप क्या है?

(A) कम्बस्टिबल फ्लोराइड लैम्प

(B) कॉम्पेक्ट फ्लोराइड लैम्प

(C) कॉम्पेक्ट फ्लोरेसेंट लैम्प

(D) कम्बस्टिबल फ्लोरेसेंट लैम्प

(E) अनुत्तरित प्रश्न

91 What is the purpose of the ELCB?

(A) Control the fault circuit current

(B) Protect the residual current

(C) Protect the equipment from overload

(D) Protect the circuit from short circuit

(E) Question not attempted

ईएलसीबी का क्या उद्देश्य है?

(A) दोष सर्किट धारा को नियंत्रित करना

(B) अवशिष्ट धारा को बचाना

(C) उपकरण को अतिभार से बचाना

(D) शॉर्ट सर्किट से सर्किट को बचाना

(E) अनुत्तरित प्रश्न

92 Which is rechargeable cell?

(A) Voltaic cell

(B) Carbon zinc cell

(C) Lead acid cell

(D) Mercury cell

(E) Question not attempted

कौन–सा फिर से चार्ज करने योग्य सेल है?

(A) वोल्टाइक सेल

(B) कार्बन जिंक सेल

(C) लेड ऐसिड सेल

(D) मरकरी सेल

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

93 Which wire is used to connect inverter and battery?

(A) PVC 1.5 sqmm copper wire

(B) Special auto wire

(C) PVC 2 sqmm aluminium wire

(D) PVC 2.5 sqmm copper wire

(E) Question not attempted

इन्वर्टर और बैटरी को जोड़ने के लिए किस तार का उपयोग किया जाता है?

(A) पीवीसी 1.5 sqmm कॉपर तार

(B) खास ऑटो तार

(C) पीवीसी 2 sqmm ऐलुमिनियम तार

(D) पीवीसी 2.5 sqmm कॉपर तार

(E) अनुत्तरित प्रश्न

94 When the cells are connected in parallel, then

(A) The current increases.

(B) The current decreases.

(C) The emf increases.

(D) The emf decreases.

(E) Question not attempted

जब सेल को समांतर में जोड़ा जाता है, तब

(A) धारा में वृद्धि होती है।

(B) धारा घटती है।

(C) ईएमएफ में वृद्धि होती है।

(D) ईएमएफ घटता है।

(E) अनुत्तरित प्रश्न

95 An instrument used for measuring total solar radiation is called :

(A) Hygrometer

(B) Pyranometer

(C) Anemometer

(D) Pyrheliometer

(E) Question not attempted

कुल सौर विकिरण को मापने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

(A) हाइग्रोमीटर

(B) पाइरैनोमीटर

(C) एनीमोमीटर

(D) पाइर्हेलिओमीटर

(E) अनुत्तरित प्रश्न

96 When did Jalaluddin Khilji attack Ranthambhore?

(A) 1286

(B) 1291

(C) 1290

(D) 1292

(E) Question not attempted

जलालुद्दीन खिलजी ने रणथम्भौर पर कब आक्रमण किया था?

(A) 1286

(B) 1291

(C) 1290

(D) 1292

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

97 Which Bikaner ruler accepted Akbar's sovereignty in the Nagore Darbar in 1570 A.D.?
(A) Rao Chandrasen
(B) Rao Rai Singh
(C) Rao Kalyanmal
(D) Rao Amar Singh
(E) Question not attempted

किस बीकानेर नरेश ने 1570 ई. में नागौर दरबार में अकबर की अधीनता स्वीकार करी?
(A) राव चन्द्रसेन
(B) राव रायसिंह
(C) राव कल्याणमल
(D) राव अमरसिंह
(E) अनुत्तरित प्रश्न

98 Match the Dynasty in **Column I** with Founder in **Column II.**

Column I (Dynasty)	**Column II (Founder)**
1. Rathore	a. Vasudev
2. Chauhan	b. Seeha
3. Jat	c. Dulharai
4. Kachchhawaha	d. Churaman

Choose the most appropriate option from below:
(A) 1-d, 2-c, 3-b, 4-a
(B) 1-b, 2-c, 3-a, 4-d
(C) 1-a, 2-b, 3-d, 4-c
(D) 1-b, 2-a, 3-d, 4-c
(E) Question not attempted

कॉलम I में राजवंश को **कॉलम II** में संस्थापक से मिलान कीजिए।

कॉलम I (राजवंश)	**कॉलम II (संस्थापक)**
1. राठोड़	a. वासुदेव
2. चौहान	b. सिहा
3. जाट	c. दुलहराय
4. कच्छवाहा	d. चूड़ामन

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें:
(A) 1-d, 2-c, 3-b, 4-a
(B) 1-b, 2-c, 3-a, 4-d
(C) 1-a, 2-b, 3-d, 4-c
(D) 1-b, 2-a, 3-d, 4-c
(E) अनुत्तरित प्रश्न

99 Earth or ground wire is made of -
(A) Copper
(B) Gold
(C) Iron
(D) Galvanized Steel
(E) Question not attempted

भू–तार किससे बना होता है?
(A) कॉपर
(B) सोना
(C) आयरन
(D) गैल्वनित स्टील
(E) अनुत्तरित प्रश्न

100 The basic laws for analyzing an electric circuit are :-
(A) Einstein's theory
(B) Newton's laws
(C) Kirchhoff's laws
(D) Faraday's laws
(E) Question not attempted

विद्युत सर्किट का विश्लेषण करने के बेसिक नियम क्या हैं?
(A) आइंस्टाइन का सिद्धांत
(B) न्यूटन के नियम
(C) किरचॉफ के नियम
(D) फैराडे के नियम
(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

101 In which famous Fort are the ancient cannons named Kilkila, Zamzama and Nusrat kept safe?

(A) Churu Fort

(B) Nahargarh Fort

(C) Mehrangarh Fort

(D) Taragarh Fort

(E) Question not attempted

किलकिला, जमजमा एवं नुसरत नामक प्राचीन तोपें किस विख्यात दुर्ग में सुरक्षित रखी हैं ?

(A) चुरू का क़िला

(B) नाहरगढ़ दुर्ग

(C) मेहरानगढ़ दुर्ग

(D) तारागढ़ दुर्ग

(E) अनुत्तरित प्रश्न

102 Kho-Dariba mines are known for ________.

(A) Copper

(B) Iron-ore

(C) Zink

(D) Lead and Zink

(E) Question not attempted

खो–दरीबा खानें ________ के लिए जानी जाती हैं।

(A) ताँबा

(B) लौह–अयस्क

(C) जस्ता

(D) सीसा और जस्ता

(E) अनुत्तरित प्रश्न

103 In which of the following districts of Rajasthan, Red loam soils are found ?

(A) Udaipur and Ajmer

(B) Dungarpur and Udaipur

(C) Jaisalmer and Bikaner

(D) Alwar and Bharatpur

(E) Question not attempted

राजस्थान के निम्नलिखित किन ज़िलों में लाल दुम्मट मिट्टी पायी जाती है ?

(A) उदयपुर और अजमेर

(B) डूंगरपुर और उदयपुर

(C) जैसलमेर और बीकानेर

(D) अलवर और भरतपुर

(E) अनुत्तरित प्रश्न

104 Beas Project is a joint project of ________ states.

(A) Punjab, Haryana, Rajasthan

(B) Rajasthan, Punjab, Gujarat

(C) Rajasthan, Gujarat, Uttar Pradesh

(D) Punjab, Uttar Pradesh, Rajasthan

(E) Question not attempted

ब्यास परियोजना ________ राज्यों की संयुक्त परियोजना है।

(A) पंजाब, हरियाणा, राजस्थान

(B) राजस्थान, पंजाब, गुजरात

(C) राजस्थान, गुजरात, उत्तर प्रदेश

(D) पंजाब, उत्तर प्रदेश, राजस्थान

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

105 In which of the following places the Petro-Chemical Refinery Complex is established in western Rajasthan?

(A) Pachpadra
(B) Kolayat
(C) Bhadla
(D) Rawatbhata
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से पश्चिमी राजस्थान के किस स्थान पर पेट्रो–केमिकल (पेट्रो–रसायनिक) रिफाइनरी कॉम्प्लेक्स स्थापित किया गया है?

(A) पचपदरा
(B) कोलायत
(C) भडला
(D) रावतभाटा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

106 Chandrabhaga Pashu Mela is organised near ________.

(A) Jhalawar
(B) Tonk
(C) Ajmer
(D) Jaipur
(E) Question not attempted

चन्द्रभागा पशु मेला ________ के नज़दीक आयोजित किया जाता है।

(A) झालावाड़
(B) टोंक
(C) अजमेर
(D) जयपुर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

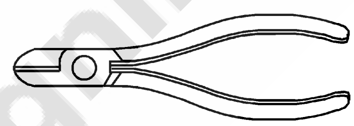
107 The full form of BIS is -

(A) Board of Indian Standard
(B) Bureau of Indian Standards
(C) Board of International Standard
(D) Bureau of International Standard
(E) Question not attempted

बी आई एस का पूर्ण रूप क्या है?

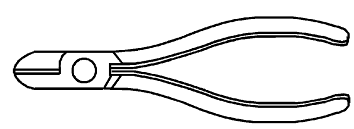
(A) बोर्ड ऑफ इंडियन स्टैंडर्ड
(B) ब्यूरो ऑफ इंडियन स्टैंडर्ड्स
(C) बोर्ड ऑफ इंटरनेशनल स्टैंडर्ड
(D) ब्यूरो ऑफ इंटरनेशनल स्टैंडर्ड
(E) अनुत्तरित प्रश्न

108 What is the name of the tool?



(A) Wire stripper
(B) Crimping tool
(C) Screwdriver
(D) Diagonal cutting pliers
(E) Question not attempted

इस टूल का नाम क्या है?



(A) वायर स्ट्रिपर
(B) क्रिम्पिंग टूल
(C) पेचकस
(D) डायऐगनल कटिंग प्लायर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

109 The rate of flow of an electric charge is known as -

(A) Electric Current

(B) Potential difference

(C) Resistance

(D) Voltage

(E) Question not attempted

विद्युत आवेश के प्रवाह की दर क्या कहलाती है?

(A) विद्युत धारा

(B) विभवांतर

(C) प्रतिरोध

(D) वोल्टेज

(E) अनुत्तरित प्रश्न

110 The thickness of the layer of the insulation on the conductor, in cables depends upon -

(A) Reactive power

(B) Power factor

(C) Voltage

(D) Current carrying capacity

(E) Question not attempted

केबल में चालक पर रोधन की परत की मोटाई किस पर निर्भर करती है?

(A) प्रतिघाती शक्ति

(B) शक्ति गुणक

(C) वोल्टेज

(D) धारा वाहक क्षमता

(E) अनुत्तरित प्रश्न

111 The purpose of dynamo in an Electric Vehicle is -

(A) Act as reservoir of electrical energy

(B) Stop supply of electric power

(C) Prevent from conversion of mechanical to electrical energy

(D) Continually recharge the battery

(E) Question not attempted

विद्युत वाहन में डायनेमो का क्या उद्देश्य है?

(A) विद्युत ऊर्जा के भंडार के रूप में कार्य करना

(B) विद्युत शक्ति की आपूर्ति को रोकना

(C) यांत्रिक ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित करने से रोकना

(D) लगातार बैटरी को चार्ज करना

(E) अनुत्तरित प्रश्न

112 Allow the current to flow from the alternator to the battery but not in the opposite direction by the use of -

(A) Diode

(B) Triode

(C) Capacitor

(D) Insulator

(E) Question not attempted

निम्न में से किसके उपयोग से अल्टरनेटर से बैटरी में धारा प्रवाह की जा सकती है परंतु ऐसा विपरीत दिशा में नहीं किया जा सकता?

(A) डायोड

(B) ट्रायोड

(C) कैपसिटर

(D) इंसुलेटर

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

113 ________ container of an acid is much more hazardous than a closed container of the same material.

(A) Dry
(B) Open
(C) Close
(D) Wet
(E) Question not attempted

अम्ल का ________ कंटेनर, उसी सामग्री के बंद कंटेनर से कहीं अधिक खतरनाक है।

(A) सूखा
(B) खुला
(C) बंद
(D) गीला
(E) अनुत्तरित प्रश्न

114 The number of electrical degrees passed through in one revolution of a four pole synchronous alternator is -

(A) 360°
(B) 720°
(C) 1440°
(D) 2880°
(E) Question not attempted

चार पोल समकालिक अल्टरनेटर के एक घूर्णन में कितनी विद्युत डिग्री पास होती है?

(A) 360°
(B) 720°
(C) 1440°
(D) 2880°
(E) अनुत्तरित प्रश्न

115 C.T. and P.T. are used for ________.

(A) Measuring low current and voltages
(B) Measuring very low current and voltages
(C) Measuring high currents and voltages
(D) Measuring intermediate currents and voltages
(E) Question not attempted

सी.टी. और पी.टी. का उपयोग किस लिए किया जाता है?

(A) निम्न धारा और वोल्टेज मापने के लिए
(B) बहुत निम्न धारा और वोल्टेज मापने के लिए
(C) उच्च धारा और वोल्टेज मापने के लिए
(D) मध्यवर्ती धारा और वोल्टेज मापने के लिए
(E) अनुत्तरित प्रश्न

116 Which is the color code of warning signs?

(A) White symbol on blue background
(B) White symbol on green background
(C) Red border and cross bar, black symbol on white
(D) Yellow background with black border and symbol
(E) Question not attempted

चेतावनी संकेतों का कलर कोड क्या होता है?

(A) नीले बैकग्राउंड पर सफेद संकेत
(B) हरे बैकग्राउंड पर सफेद संकेत
(C) सफेद पर लाल बॉर्डर और क्रॉस बार, काला संकेत
(D) काले बॉर्डर और चिह्न के साथ पीला बैकग्राउंड
(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

117 The flux commonly used on brazing is:

(A) Zinc chloride

(B) Ammonium chloride

(C) Resin plus alcohol

(D) Borax

(E) Question not attempted

ब्रेजिंग में सामान्यतः किस फ्लक्स का उपयोग किया जाता है?

(A) जिंक क्लोराइड

(B) अमोनियम क्लोराइड

(C) रेजिन और अल्कोहल

(D) बोरेक्स

(E) अनुत्तरित प्रश्न

118 Resistance of a superconductor is -

(A) Zero

(B) Infinite

(C) 1 ohm

(D) 10 ohm

(E) Question not attempted

अतिचालक का प्रतिरोध _________ होता है।

(A) शून्य

(B) अनंत

(C) 1 ओम

(D) 10 ओम

(E) अनुत्तरित प्रश्न

119 Mobility of free electrons is greater than that of holes because -

(A) They are light.

(B) They mutually collide less.

(C) They require low energy to continue the motion.

(D) They carry negative energy.

(E) Question not attempted

मुक्त इलेक्ट्रॉन की गतिशीलता होल्स से अधिक क्यों होती है?

(A) वे हल्के होते हैं।

(B) वे एक दूसरे से कम टकराते हैं।

(C) उन्हें गति में रहने के लिए कम ऊर्जा की आवश्यकता होती है।

(D) वे ऋणात्मक ऊर्जा का वहन करते हैं।

(E) अनुत्तरित प्रश्न

120 Which among the following is <u>not</u> an insulator?

(A) Wool

(B) Plastic

(C) Silver

(D) Paper

(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन–सा इन्सुलेटर <u>नहीं</u> है?

(A) ऊन

(B) प्लास्टिक

(C) सिल्वर

(D) पेपर

(E) अनुत्तरित प्रश्न

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

Teachingninja.in

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए जगह

उत्तर पत्रक में दो प्रतियाँ हैं – मूल प्रति और द्वितीय प्रति, परीक्षा समाप्ति पर परीक्षा कक्ष छोड़ने से पूर्व परीक्षार्थी उत्तर पत्रक की दोनों प्रतियाँ वीक्षक को सौपेंगे, परीक्षार्थी स्वयं द्वितीय प्रति को अलग नहीं करें । वीक्षक द्वारा उत्तर पत्रक की मूल प्रति को अपने पास जमा कर, द्वितीय प्रति को मूल प्रति से कट लाइन से मोड़ कर सावधानी पूर्वक अलग कर परीक्षार्थी को सौपेंगे । परीक्षार्थी द्वितीय प्रति को अपने साथ ले जायेंगे।

Teachingninja.in