

Roll No: **210827014457**Registration No: **R210827014457**Name: **ADITYA WARATKAR**Exam Date: **22-Aug-2022**Exam Time: **09:00-11:00**Post Name: **Electrician Year1**

Registered Photo

**TRADE THEORY - TRADE THEORY****Question No.1**

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the purpose of using laminated core in transformer?
 ट्रांसफार्मर में टुकड़े टुकड़े में कोर का उपयोग करने का उद्देश्य क्या है?

- (A) ☐ Reduce hysteresis loss (Chosen option)
 हिस्टेरिसीस हानि को कम करें
- (B) ☐ Reduce mechanical loss
 यांत्रिक क्षति को कम करें
- (C) ☐ Reduce copper loss
 ताम्र हानि को कम करें
- (D) ☐ **Reduce eddy current loss (Correct Answer)**
भंवर धारा हानि को कम करना

Question No.2

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the back ground colour of warning signs?
 चेतावनी के संकेतों की पृष्ठभूमि का रंग क्या है?

- (A) ☐ **Yellow (Correct Answer)**
पीला
- (B) ☐ Green
 हरा
- (C) ☐ Blue (Chosen option)
 नीला
- (D) ☐ White
 श्वेत

Question No.3

Marks: 2.00

Bookmark ☐

How the earth resistance can be reduced?
 पृथ्वी के प्रतिरोध को कैसे कम किया जा सकता है?

- (A) ☐ Increasing the length of the electrodes (Chosen option)
 इलेक्ट्रोड की लम्बाई बढ़ाना
- (B) ☐ **Providing double earthing (Correct Answer)**
डबल अर्थिंग प्रदान करना
- (C) ☐ Reducing the pit depth for earthing
 अर्थिंग के लिए गड्ढे की गहराई कम करना
- (D) ☐ Decreasing the length of the electrodes
 इलेक्ट्रोड की लम्बाई घटाना

Question No.4

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which is an integrating instrument?
 एक एकीकृत उपकरण कौन सा है?

- (A) ☐ AC voltmeter

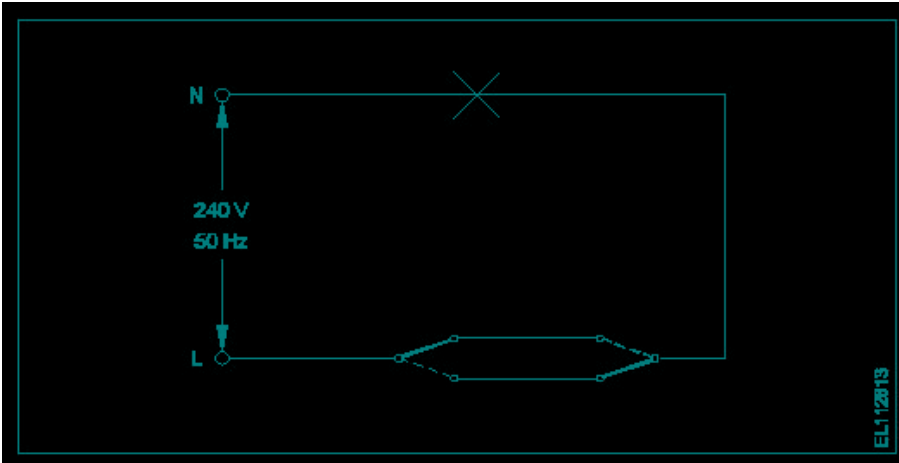
- एसी वोल्टमीटर
- (B) ☐ DC voltmeter
डीसी वोल्टमीटर
- (C) ☐ Tangent galvanometer (Chosen option)
स्पशरिखा गैल्वेनोमीटर
- (D) ☐ **Energy meter (Correct Answer)**
ऊर्जा मीटर

Question No.5

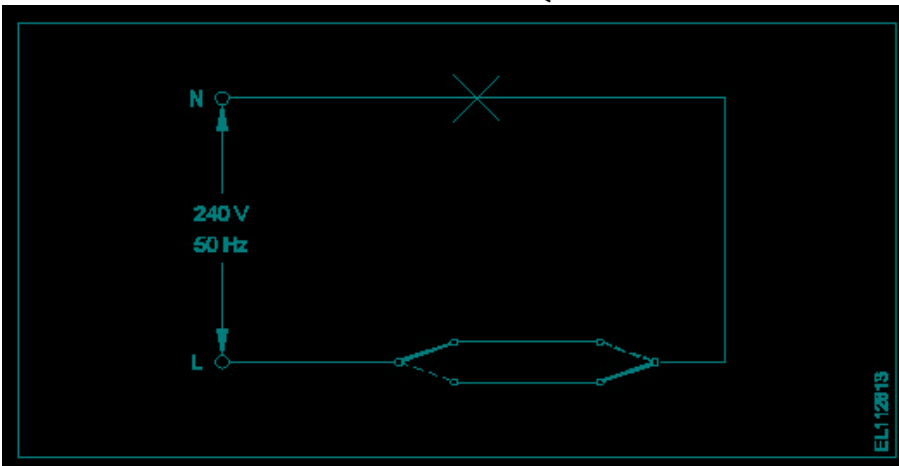
Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which switch is used in the circuit?



सर्किट में किस प्रकार का स्विच उपयोग किया जाता है ?



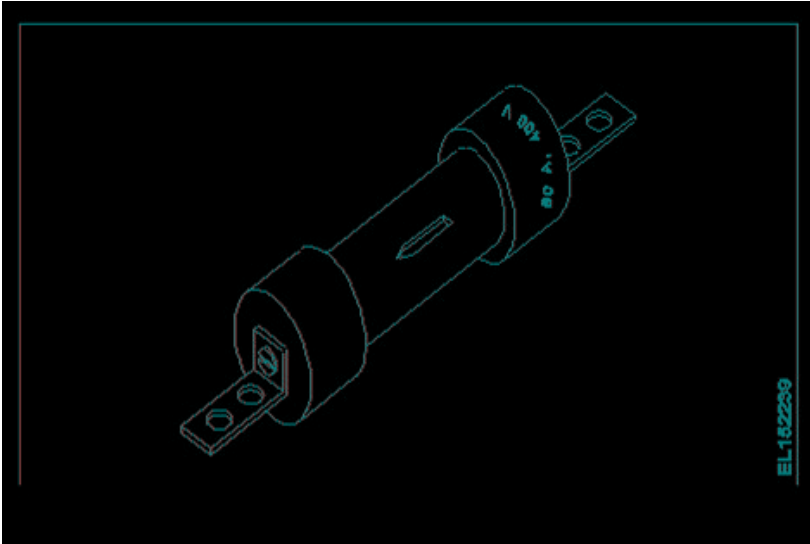
- (A) ☐ **Two way switch (Correct Answer)** (Chosen option)
दो वे स्विच
- (B) ☐ Intermediate switch
इन्टरमीडियट स्विच
- (C) ☐ One way switch
वन वे स्विच
- (D) ☐ Multiposition switch
मल्टीपोजिशन स्विच

Question No.6

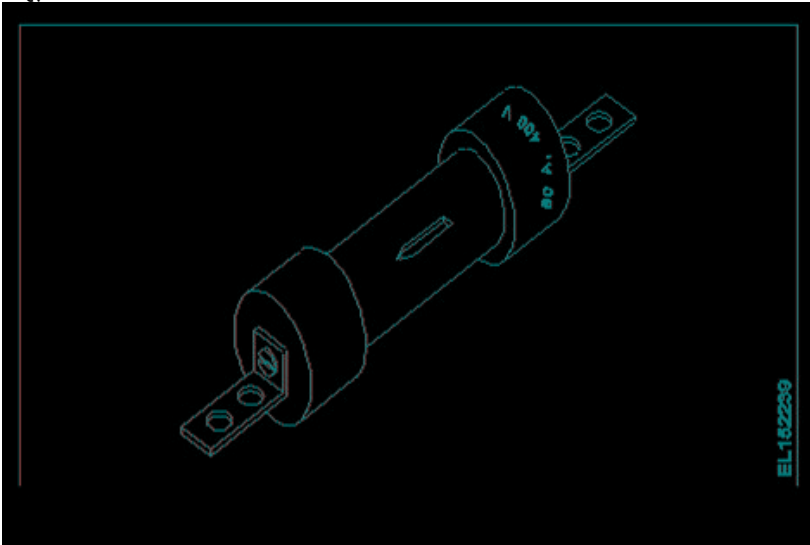
Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the type of fuse?



फ्यूज का प्रकार क्या है ?



- (A) ☐ Knife edge cartridge fuse (Chosen option)
चाकू धार कार्ट्रिज फ्यूज
- (B) ☐ Ferrule contact cartridge fuse
फेरुल संयोजक कार्ट्रिज फ्यूज
- (C) ☒ High rupturing capacity fuse (Correct Answer)
हाई रपचरिंग क्षमता फ्यूज
- (D) ☐ Diazed screw type cartridge fuse
डायज्ड स्कू प्रकार कार्ट्रिज फ्यूज

Question No.7

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the unit of Magneto Motive Force (MMF)?

चुम्बकीय वाहक बल की क्या इकाई है?

- (A) ☐ Ampere / M² (Chosen option)
एम्पेयर/मी²
- (B) ☐ Ampere / turns
एम्पेयर/टर्न्स
- (C) ☐ Ampere - M
एम्पेयर-मी
- (D) ☒ Ampere - turns (Correct Answer)
एम्पेयर-टर्न्स

Question No.8

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which factor is determining the value of capacitance in capacitor?

संधारित्र में धारिता का मान किस कारक के द्वारा निर्धारित हो रहा है?

- (A) ☐ Thickness of the plates
प्लेटों की मोटाई
- (B) ☐ Material of the plates (Chosen option)
प्लेटों का पदार्थ
- (C) ☒ Area of the plates (Correct Answer)
प्लेटों का क्षेत्रफल
- (D) ☐ Shape of the plates
प्लेटों का आकार

Question No.9

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which file used for sharpening the blunt teeth of a tenon saw?

टेनन आरी के ब्लन्ट दांतों को तेज करने के लिए किस फाइल का उपयोग किया जाता है?

- (A) ☐ Square file
वर्गाकार रेती
- (B) ☐ Half round file
अर्ध वृत्ताकार रेती
- (C) ☒ Triangular file (Correct Answer)
त्रिभुजाकार रेती
- (D) ☐ Round file (Chosen option)
वृत्ताकार रेती

Question No.10

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which type of accessories fuse comes under?

किस प्रकार के एक्सेसरीज फ्यूज के अंतर्गत आता है?

- (A) ☐ Outlet accessories
आउटलेट सामान
- (B) ☒ Safety accessories (Correct Answer) (Chosen option)
सुरक्षा के सामान
- (C) ☐ Controlling accessories
नियंत्रण सामान
- (D) ☐ Holding accessories
पकड़ने योग्य सामान

Question No.11

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the unit for Quantity of electricity?

बिजली की मात्रा के लिए इकाई क्या है?

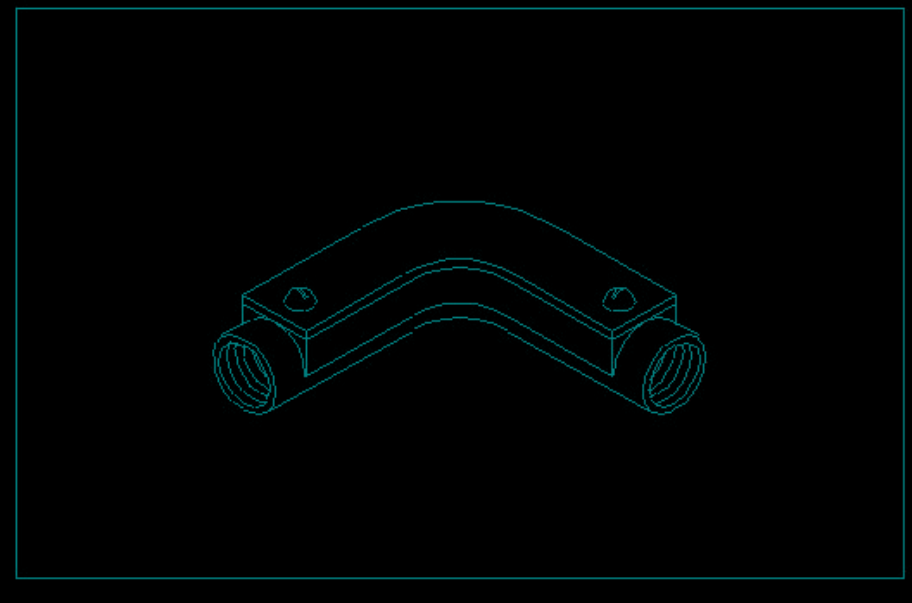
- (A) ☐ Ampere/second (Chosen option)
एम्पियर/सेकंड
- (B) ☐ Volt /second
वोल्ट/सेकंड
- (C) ☒ Coulomb (Correct Answer)
कूलाम
- (D) ☐ Mho
म्हो

Question No.12

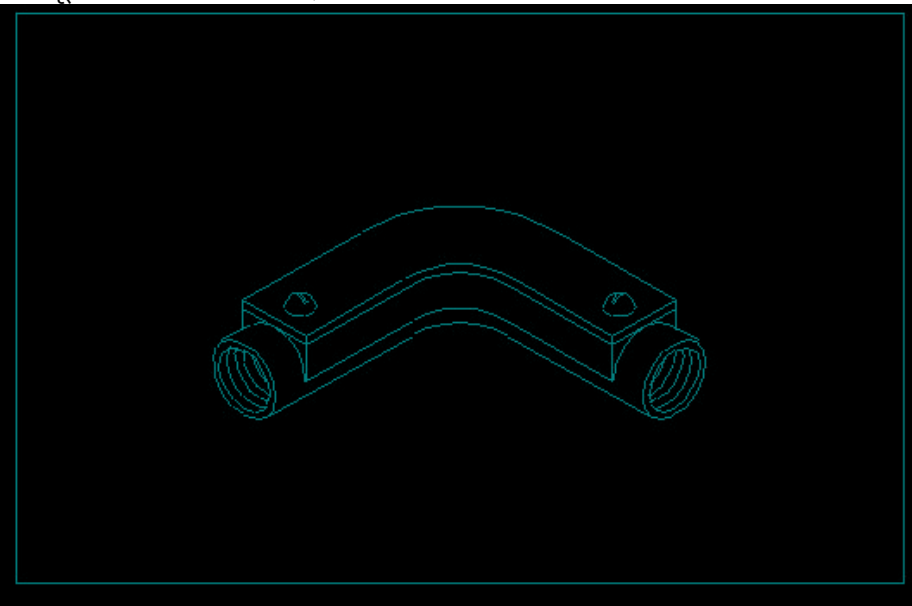
Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the name of the conduit accessory?



कन्ड्यूट सामग्री का क्या नाम है?



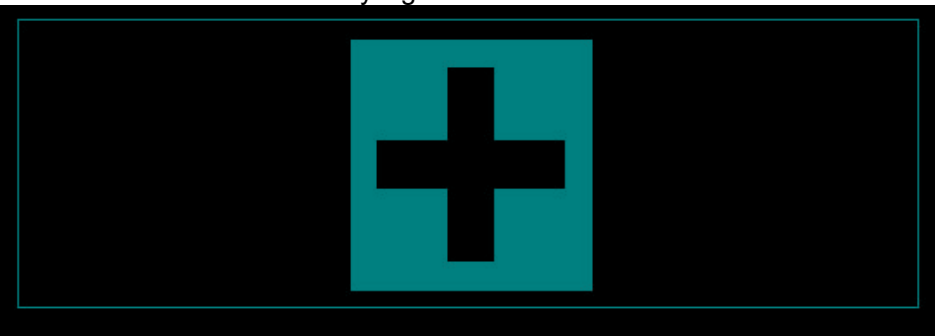
- (A) ☐ Solid elbow
ठोस एल्बो
- (B) ☒ **Inspection Bend (Correct Answer)** (Chosen option)
निरीक्षण बेंड
- (C) ☐ Inspection elbow
निरीक्षण एल्बो
- (D) ☐ Solid bend
ठोस बेंड

Question No.13

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the name of the safety sign?



इस सुरक्षा चिन्ह का नाम क्या है?



- (A) ☐ Mandatory sign
आवश्यक चिन्ह
- (B) ☐ Prohibition sign
निषेधक चिन्ह
- (C) ☐ Warning sign (Chosen option)
चेतावनी चिन्ह
- (D) ☒ Information sign (Correct Answer)
सूचनात्मक चिन्ह

Question No.14

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which material is used to make negative plates in lead acid battery?
सीसा अम्ल बैटरी में ऋणात्मक प्लेट बनाने हेतु कौन सा पदार्थ प्रयोग होता है?

- (A) ☐ Lead dioxide (Chosen option)
लेड डायऑक्साइड
- (B) ☒ Sponge lead (Correct Answer)
स्पंज सीसा
- (C) ☐ Lead peroxide
लेड पेरोक्साइड
- (D) ☐ Lead sulphate
लेड सल्फेट

Question No.15

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the name of the safety sign?



इस सुरक्षा चिन्ह का नाम क्या है?



- (A) ☐ Information sign
सूचनात्मक चिन्ह
- (B) ☐ Prohibition sign
निषेधक चिन्ह
- (C) ☐ Warning sign
चेतावनी चिन्ह
- (D) ☐ **Mandatory sign (Correct Answer)** (Chosen option)
आवश्यक चिन्ह

Question No.16

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which law secondary cell works?
द्वितीयक सेल किस नियम से कार्य करते हैं?

- (A) ☐ Lenz's law
लेन्ज का नियम
- (B) ☐ Faradays laws of electromagnetic induction (Chosen option)
फैराडे के विद्युत चुम्बकीय प्रेरण का नियम
- (C) ☐ Joule's law
जूल का नियम
- (D) ☐ **Faradays laws of electrolysis (Correct Answer)**
फैराडे के विद्युत अपघटन का नियम

Question No.17

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the S.I unit of specific resistance?
विशिष्ट प्रतिरोध की SI इकाई क्या है?

- (A) ☐ Micro ohm/cm₂
माइक्रो ओह्म/सेमी²
- (B) ☐ **Ohm-metre (Correct Answer)** (Chosen option)
ओह्म-मीटर
- (C) ☐ Ohm/cm
ओह्म/सेमी
- (D) ☐ Ohm/metre₂
ओह्म/मीटर²

Question No.18

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the unit of insulation resistance?
कुचालक प्रतिरोध की इकाई है-

- (A) ☐ Ohm (Chosen option)
ओह्म
- (B) ☐ Milli ohm
मिली ओह्म

- (C) ☐ Kilo ohm
किलो ओह्म
- (D) ☐ **Mega ohm (Correct Answer)**
मेगा ओह्म

Question No.19

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which device provides ignition voltage in HPSV lamp?
HPSV लैम्प में कौन सा उपकरण इग्निशन वोल्टेज प्रदान करता है?

- (A) ☐ **Leak transformer (Correct Answer)**
रिसाव ट्रांसफार्मर
- (B) ☐ Arc tube
आर्क ट्यूब
- (C) ☐ High pressure aluminium oxide (Chosen option)
उच्च दबाव एल्यूमीनियम ऑक्साइड
- (D) ☐ Sodium vapour
सोडियम वाष्प

Question No.20

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which instrument is used to test new domestic wiring installation?
नए घरेलू वायरिंग स्थापना का परीक्षण करने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

- (A) ☐ Multimeter (Chosen option)
मल्टीमीटर
- (B) ☐ Shunt type ohmmeter
शंट प्रकार ओह्म मीटर
- (C) ☐ Series type ohmmeter
श्रेणी प्रकार ओह्म मीटर
- (D) ☐ **Megger (Correct Answer)**
मेगर

Question No.21

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which Personal Protective Equipment (PPE) is used for the protection from fumes?
धुएं से सुरक्षा के लिए किस व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण (पीपीई) का उपयोग किया जाता है?

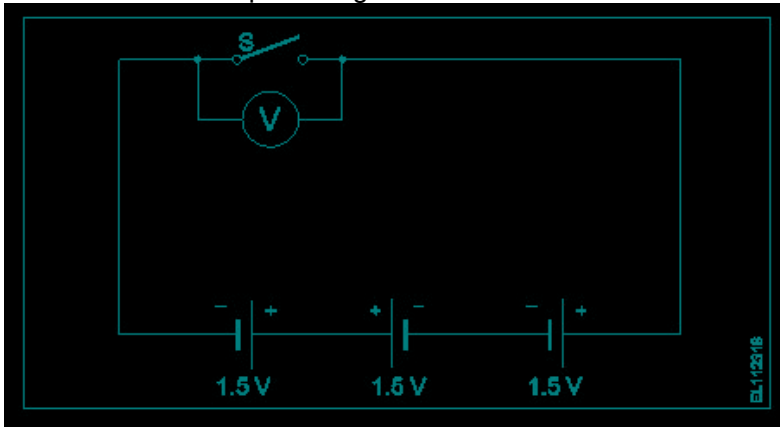
- (A) ☐ **Nose mask (Correct Answer) (Chosen option)**
नाक कवच
- (B) ☐ Goggles
चश्मा
- (C) ☐ Ear mask
कान कवच
- (D) ☐ Apron
एप्रन

Question No.22

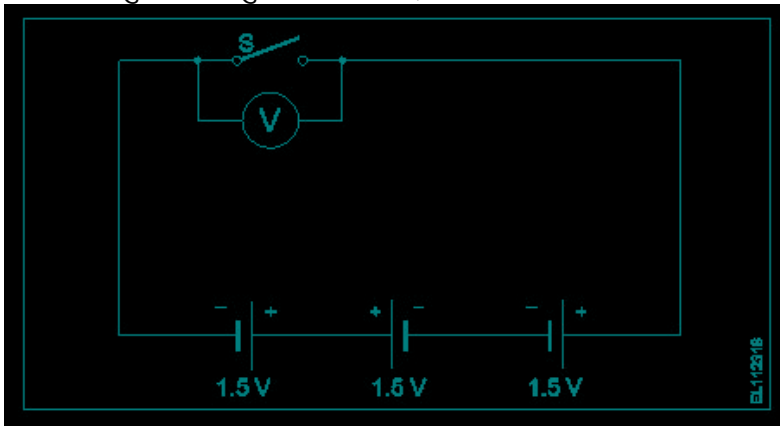
Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the total output voltage of the circuit?



परिपथ का कुल आउटपुट वोल्टेज क्या है?



- (A) ☐ 1.5 V (Chosen option)
1.5 V
- (B) ☐ 3.0 V
3.0 V
- (C) ☐ 0 V
0 V
- (D) ☐ 4.5 V (Correct Answer)
4.5 V

Question No.23

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the formula for power of DC circuit?

डीसी सर्किट की शक्ति का सूत्र क्या है?

- (A) ☐ Current x voltage (Correct Answer) (Chosen option)
धारा x वोल्टेज
- (B) ☐ Current x resistance
धारा x प्रतिरोध
- (C) ☐ Voltage x time
वोल्टेज x समय
- (D) ☐ Voltage x resistance
वोल्टेज x प्रतिरोध

Question No.24

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which soldering method is used for servicing and repairing work?

सर्विसिंग और मरम्मत कार्य के लिए किस सोल्डरिंग विधि का उपयोग किया जाता है?

- (A) ☐ Soldering with soldering gun (Correct Answer)
सोल्डरिंग गन के साथ सोल्डरिंग
- (B) ☐ Dip soldering (Chosen option)
डिप सोल्डरिंग
- (C) ☐ Soldering with a soldering iron

सोल्डरिंग आयरन के साथ सोल्डरिंग

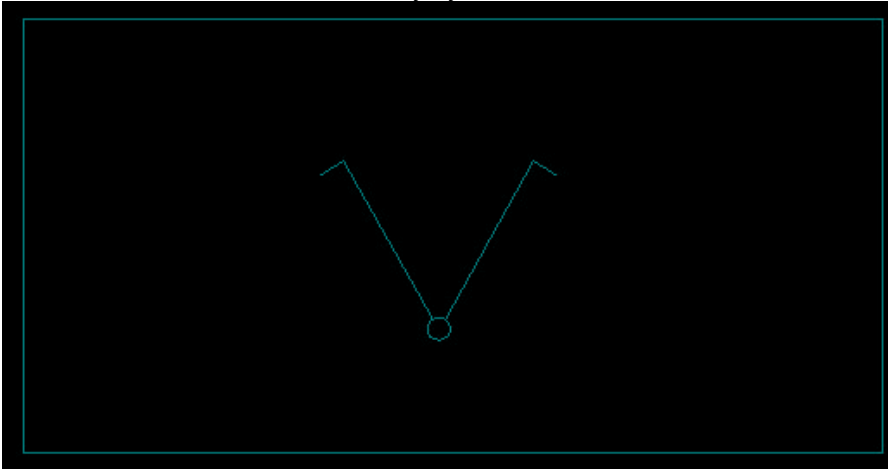
- (D) ☐ Soldering with a flame
ज्वाला के साथ सोल्डरिंग

Question No.25

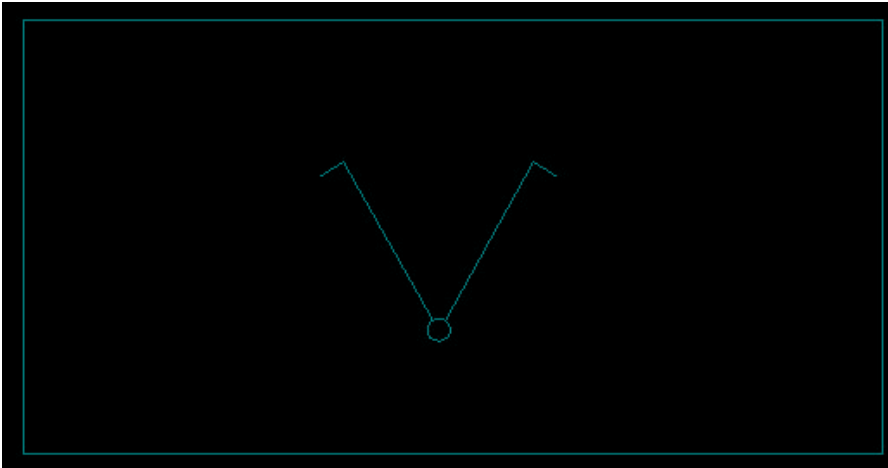
Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the name of the accessory symbol?



सामग्री प्रतीक का नाम क्या है?



- (A) ☐ Bell push switch
बेल पुश स्विच
- (B) ☐ Two way switch
टू वे स्विच
- (C) ☒ **Multi position switch single pole (Correct Answer)**
बहु स्थिति एकल ध्रुव स्विच
- (D) ☐ One way switch two poles (Chosen option)
दो ध्रुव वन वे स्विच

Question No.26

Marks: 2.00

Bookmark ☐

How to determine copper loss in a transformer?
एक ट्रांसफार्मर में तांबे के नुकसान का निर्धारण कैसे करें?

- (A) ☐ Open circuit test (Chosen option)
खुला परिपथ टेस्ट
- (B) ☐ Impulse test
आवेग परीक्षण
- (C) ☐ Ratio test
अनुपात परीक्षण
- (D) ☒ **Short circuit test (Correct Answer)**
लघु परिपथ टेस्ट

Marks: 2.00

Why two straight holes are provided in the aluminium disc in energy meter?
ऊर्जा मीटर में एल्युमीनियम डिस्क में दो सीधे छेद क्यों प्रदान किए जाते हैं?

- Marks: 2.00

Which material in breather to prevent moisture entering in the transformer oil?
ट्रांसफार्मर तेल में नमी को प्रवेश करने से रोकने के लिए ब्रेडर में किस सामग्री का उपयोग किया जाता है?

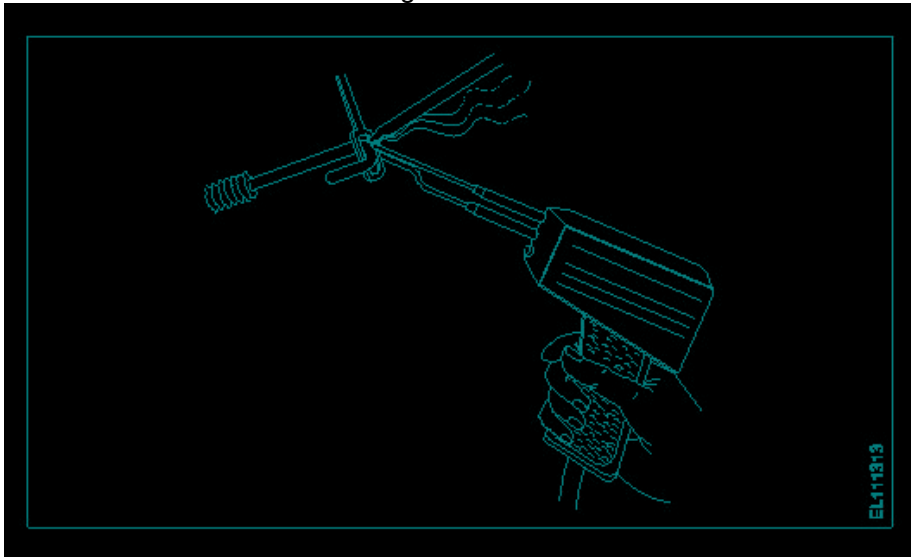
- Marks: 2.00

What is the formula for AC 3phase power?
एसी थ्रीफेज पावर का सूत्र क्या है?

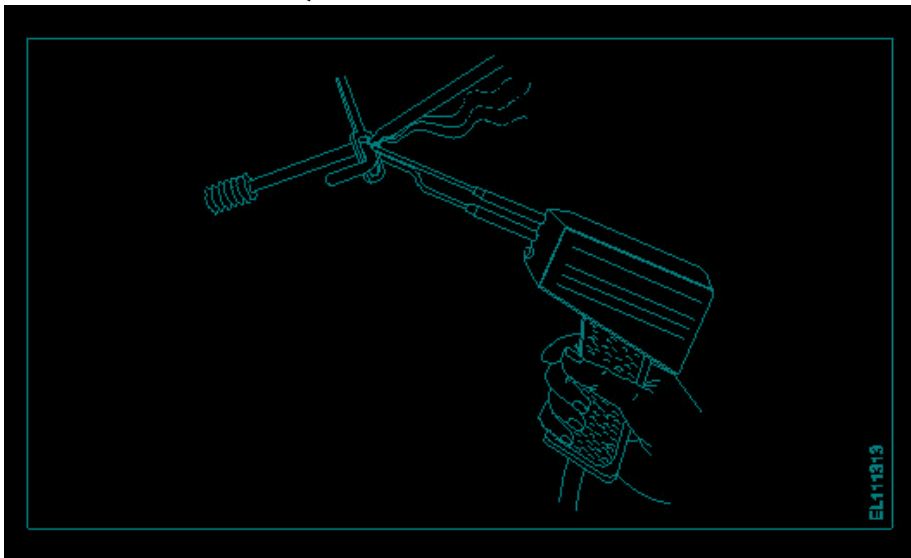
- Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the name of the soldering method?



सोल्डरिंग विधि का क्या नाम है?



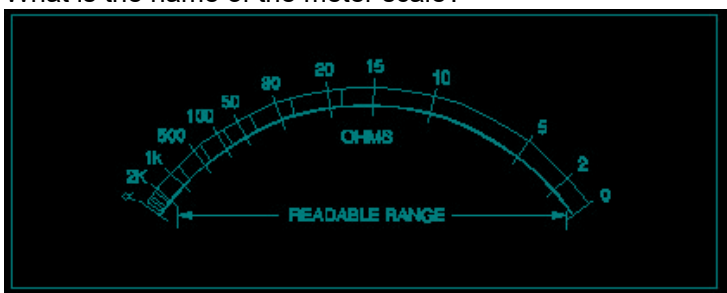
- (A) ☐ Dip soldering
डिप सोल्डरिंग
- (B) ☐ Soldering iron (Chosen option)
सोल्डरिंग आयरन
- (C) ☒ Soldering gun (Correct Answer)
सोल्डरिंग गन
- (D) ☐ Soldering with flame
ज्वाला के साथ सोल्डरिंग

Question No.31

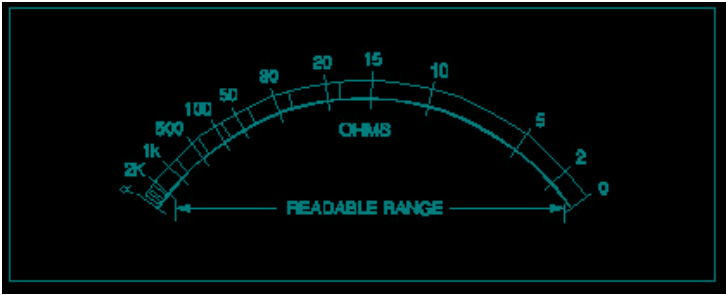
Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the name of the meter scale?



मीटर स्केल का नाम क्या है?



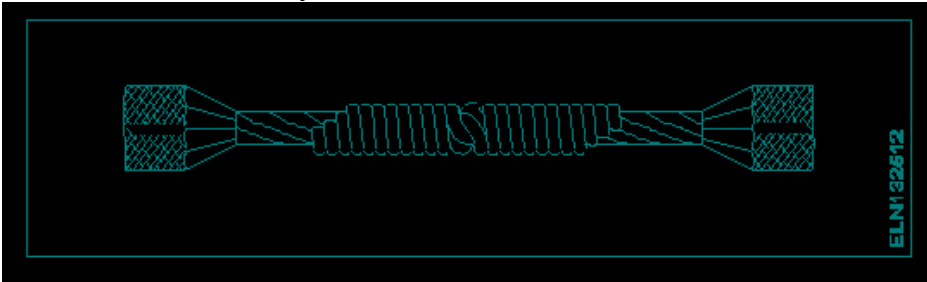
- (A) ☒ **Non-linear scale (Correct Answer)**
गैर-रेखीय पैमाने
- (B) ☐ Coarse scale
मोटे पैमाने पर
- (C) ☐ Extended scale (Chosen option)
विस्तारित पैमाना
- (D) ☐ Linear scale
रेखिक पैमाने

Question No.32

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the name of the joint?



इस जोड़ का क्या नाम है?

- (A) ☐ Western union joint
वेस्टर्न यूनियन जोड़
- (B) ☐ Scarfed joint
स्कार्फेड जोड़
- (C) ☐ Britannia straight joint (Chosen option)
ब्रिटानिया सीधा जोड़
- (D) ☒ **Married joint (Correct Answer)**
मैरिड जोड़

Question No.33

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the formula for Faraday's first law of electrolysis?
फैराडे इलेक्ट्रोलिसिस का प्रथम नियम का सूत्र क्या है?

- (A) ☐ $M = Zt/i$
 $M = Zt/i$
- (B) ☐ $M = it/ Z$ (Chosen option)
 $M = it/ Z$
- (C) ☐ $M = Z/it$

$$M = Z/it$$

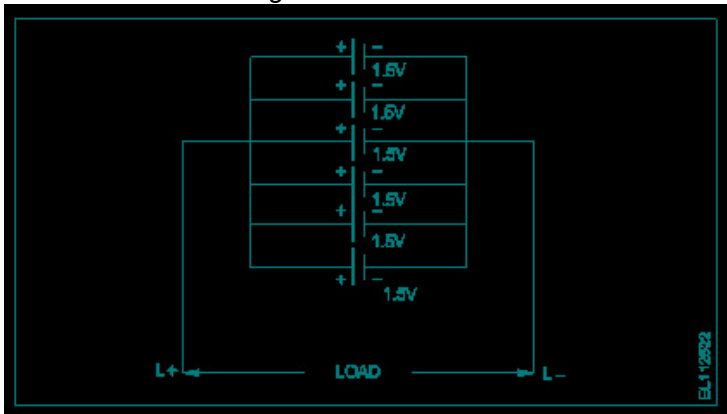
- (D) ☐ **M = Zit (Correct Answer)**
M = Zit

Question No.34

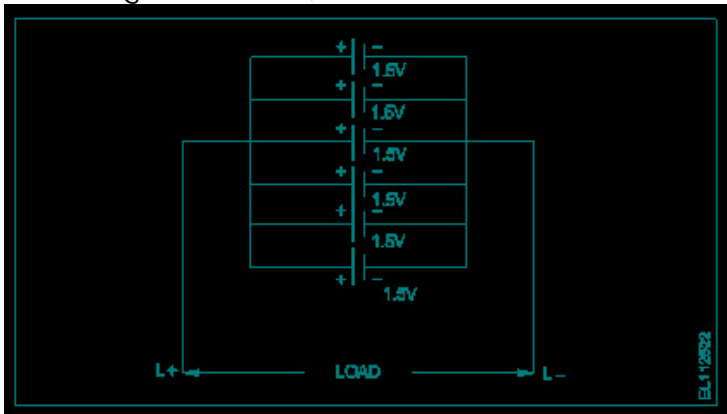
Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the total voltage of the circuit?



परिपथ का कुल वोल्टेज क्या है?



- (A) ☐ 6.0 Volt (Chosen option)
 6.0 Volt
- (B) ☐ 9.0 Volt
 9.0 Volt
- (C) ☐ 7.5 Volt
 7.5 Volt
- (D) ☐ **1.5 Volt (Correct Answer)**
1.5 Volt

Question No.35

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which load is protected by the L-series MCB?
 L-सीरीज MCB द्वारा कौन सा भार सुरक्षित है?

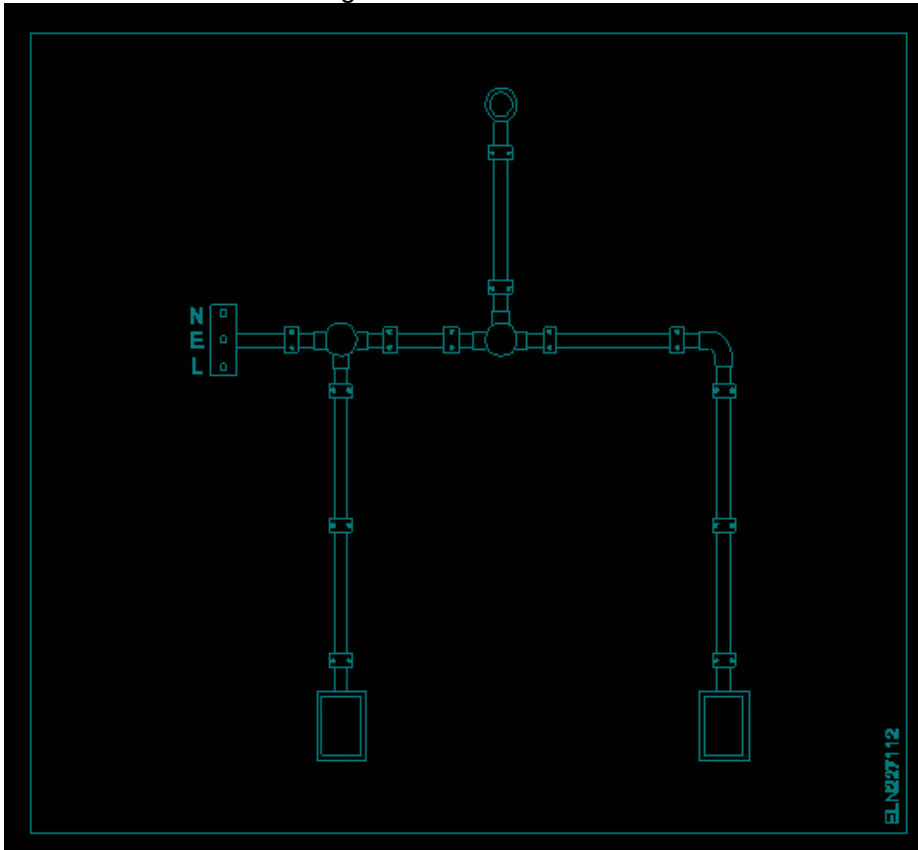
- (A) ☐ Air conditioner
 वातानुकूलक
- (B) ☐ Hand tools
 दस्ती औजार
- (C) ☐ **Geyser (Correct Answer)**
गीजर
- (D) ☐ Motors (Chosen option)
 मोटर

Question No.36

Marks: 2.00

Bookmark ☐

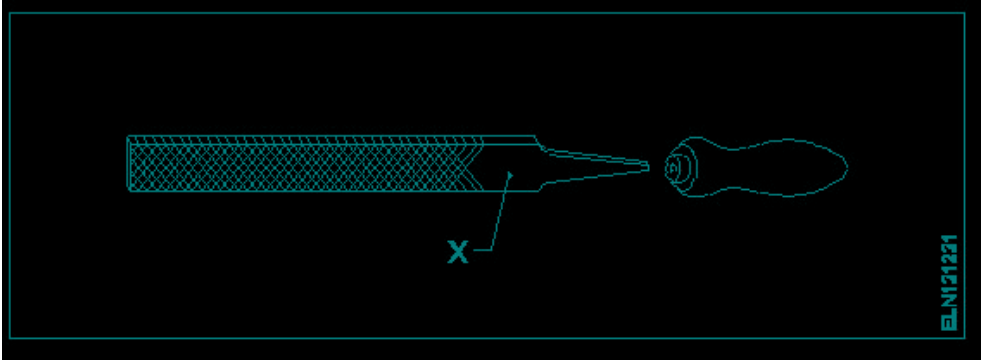
What is the name of the diagram?



अरेख का क्या नाम है?

- (A) ☒ **Installation plan (Correct Answer)**
स्थापना योजना
- (B) ☐ Wiring diagram
वायरिंग अरेख
- (C) ☐ Schematic diagram
योजनाबद्ध अरेख
- (D) ☐ Layout plan (Chosen option)
लेआउट अरेख

"X" से इंगित रेती के भाग का नाम बताइए-



- (A) ☒ **Heel (Correct Answer)**
हील
- (B) ☐ Shoulder
शोल्डर
- (C) ☐ Tang
टैंग
- (D) ☐ Edge (Chosen option)
एज

WORKSHOP CALCULATIONS AND SCIENCE - WORKSHOP CALCULATIONS AND SCIENCE

Question No.1

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the boiling point of water?

पानी का क्वथनांक क्या होता है?

- (A) ☐ 32°C
32°C
- (B) ☐ 0°C
0°C
- (C) ☐ 212°C (Chosen option)
212°C
- (D) ☒ **100°C (Correct Answer)**
100°C

Question No.2

Marks: 2.00

Bookmark ☐

How many millimetres are there in 1 inch?

1 इंच में कितने मिलीमीटर होते हैं?

- (A) ☐ 2.45 mm
2.45 mm
- (B) ☐ 2.54 mm
2.54 mm
- (C) ☐ 24.5 mm
24.5 mm
- (D) ☒ **25.4 mm (Correct Answer) (Chosen option)**
25.4 mm

Question No.3

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the square of 0.01?

0.01 का वर्ग क्या है?

- (A) ☒ **0.0001 (Correct Answer) (Chosen option)**
0.0001
- (B) ☐ 0.000001
0.000001

- (C) ☐ 0.001
0.001
- (D) ☐ 0.00001
0.00001

Question No.4

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the perimeter of a rectangle whose length and breadth are 20 cm and 18 cm?

एक आयत का परिमाण क्या होगा, जिसकी लम्बाई एवं चौड़ाई 20 से.मी. व 18 से.मी. है?

- (A) ☐ 56 cm (Chosen option)
56 cm
- (B) ☐ **76 cm (Correct Answer)**
76 cm
- (C) ☐ 86 cm
86 cm
- (D) ☐ 66 cm
66 cm

Question No.5

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which is example for first order lever?

फर्स्ट ऑर्डर लीवर के लिए कौन-सा उदाहरण है?

- (A) ☐ Fire tongs
फायर टॉन्स
- (B) ☐ **A pair of scissors (Correct Answer)**
सीजर्स का एक पेयर
- (C) ☐ A wheel barrow (Chosen option)
एक व्हील बैरो
- (D) ☐ Lime squeezer
लाइम स्क्वीज़र

Question No.6

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is the side of a square whose area is 625mm²?

एक वर्ग की भुजा क्या होगी, जिसका क्षेत्रफल 625 मिमी² है?

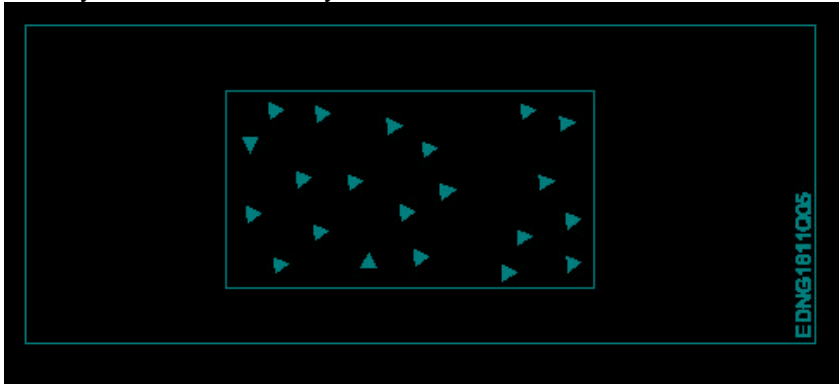
- (A) ☐ **25 mm (Correct Answer)**
25 mm
- (B) ☐ 30 mm
30 mm
- (C) ☐ 15 mm (Chosen option)
15 mm
- (D) ☐ 20 mm
20 mm

ENGINEERING DRAWING - ENGINEERING DRAWING**Question No.1**

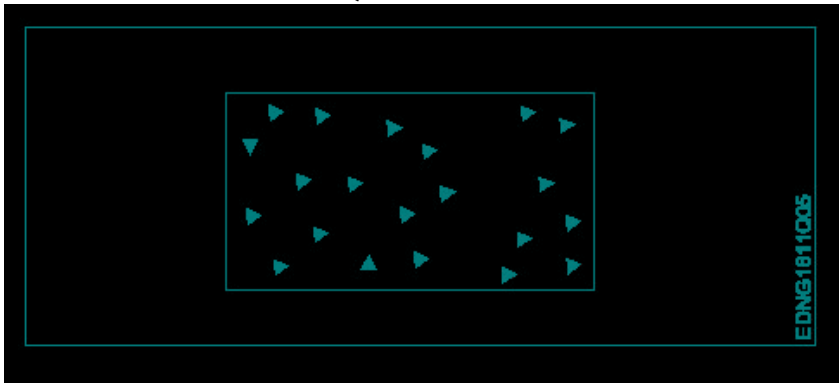
Marks: 2.00

Bookmark ☐

Identify the conventional symbol of material?



सामग्री के पारंपरिक प्रतीक को पहचानें?



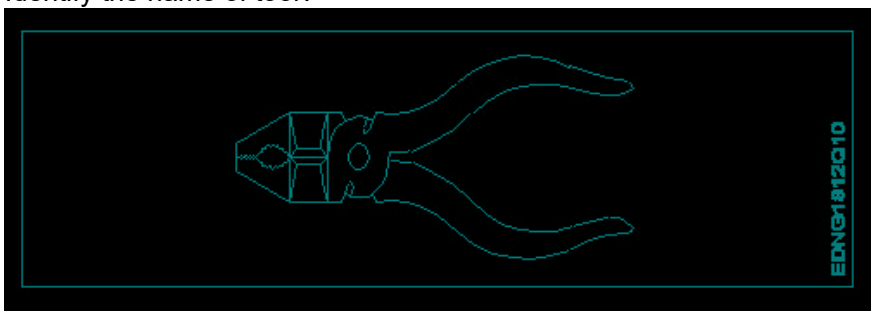
- (A) ☐ Glass (Chosen option)
कांच
- (B) ☐ Wood
लकड़ी
- (C) ☐ Steel
इस्पात
- (D) ☒ Concrete (Correct Answer)
ठोस

Question No.2

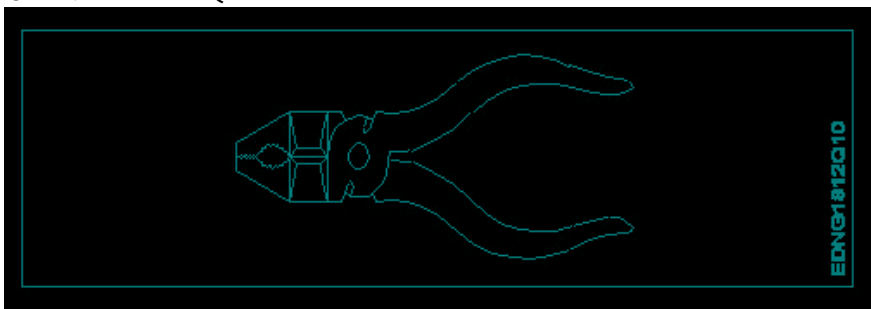
Marks: 2.00

Bookmark ☐

Identify the name of tool?



उपकरण का नाम पहचानें?



- (A) ☐ Aviation shear
उड्डयन कतरनी
- (B) ☒ Cutting plier (Correct Answer) (Chosen option)

काटने वाला सरौता

- (C) ☐ Double cutting shear
डबल काटने कतरनी
- (D) ☐ Hawk-billed shear
हॉक-बिल शीयर

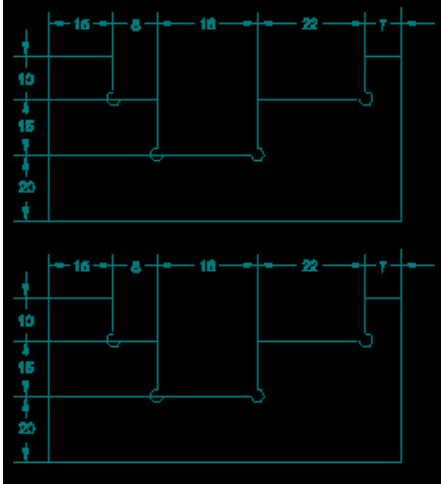
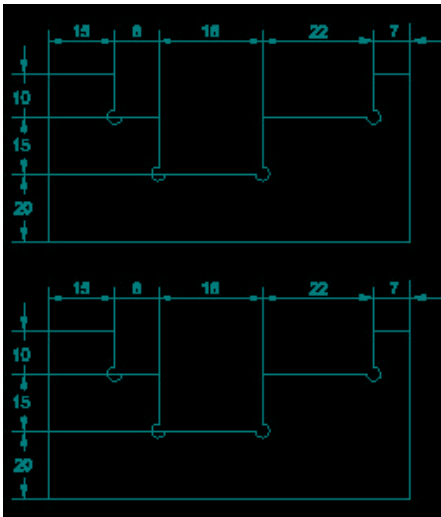
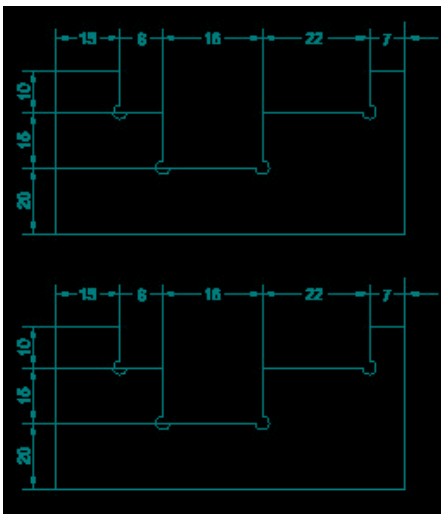
Question No.3

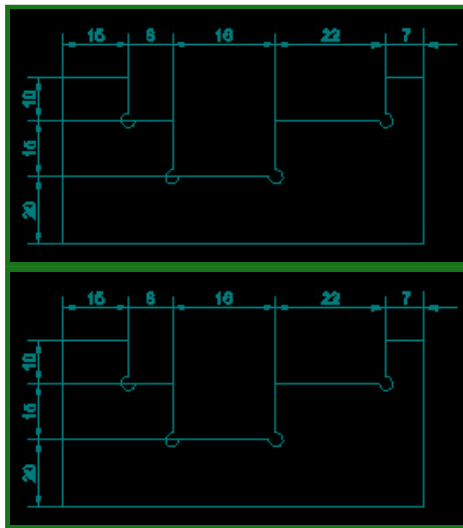
Marks: 2.00

Bookmark ☐

Identify the correct aligned system dimension?

सही संरेखित सिस्टम आयाम की पहचान करें?

(A) ☐(B) ☐(C) ☐

(D) ☐

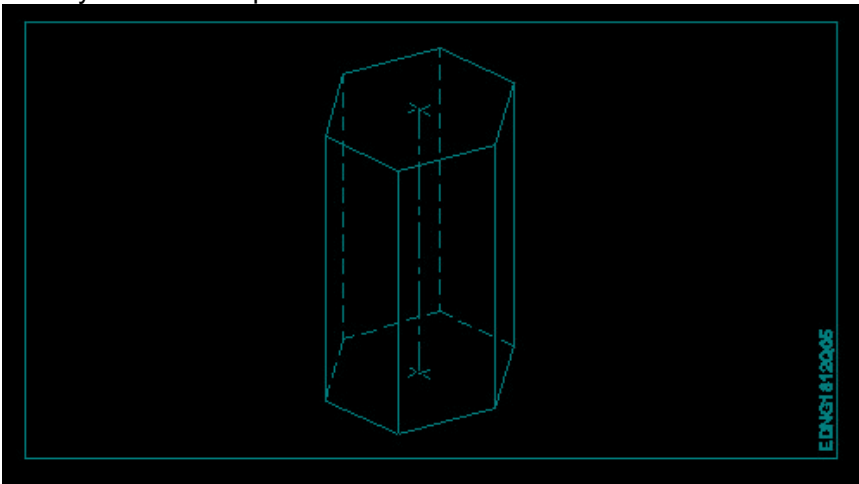
(Correct Answer) (Chosen option)

Question No.4

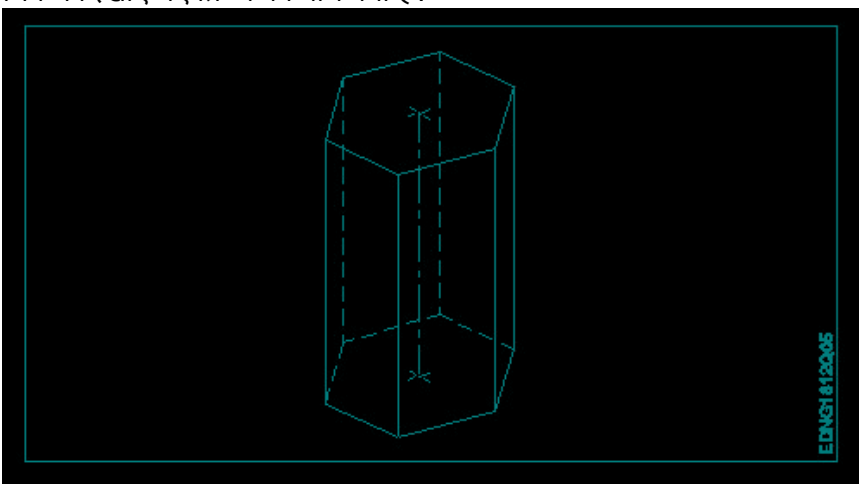
Marks: 2.00

Bookmark ☐

Identify the name of prism?



चित्र में दिखाए गए प्रिज्म का नाम क्या है?

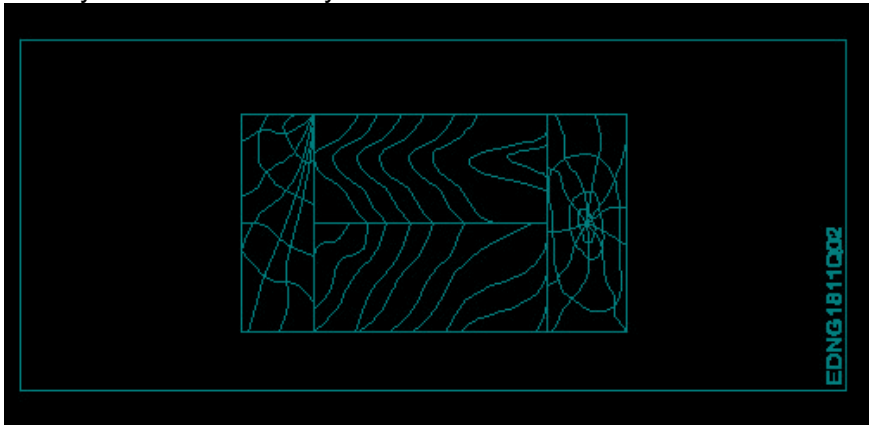


- (A) ☐ Pentagonal prism
पंचकोणीय प्रिज्म
- (B) ☒ Hexagonal prism (Correct Answer) (Chosen option)
हेक्सागोनल प्रिज्म
- (C) ☐ Square prism
स्क्वायर प्रिज्म
- (D) ☐ Triangular prism
त्रिकोणीय प्रिज्म

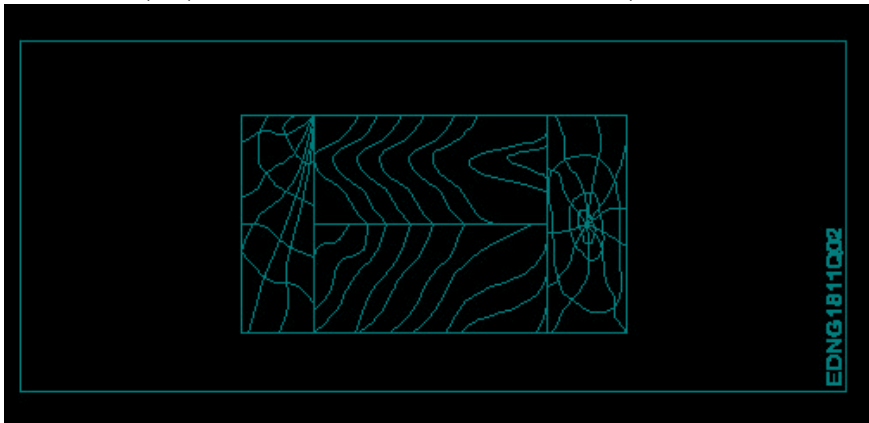
Question No.5

Marks: 2.00

Identify the conventional symbol of material?



चित्र में दिखाए गए सामग्री के पारंपरिक प्रतीक का पता लगाएं?



- (A) ☐ Lead (Chosen option)
लेड
- (B) ☒ Wood (Correct Answer)
लकड़ी
- (C) ☐ Paper
कागज़
- (D) ☐ Glass
कांच

Question No.6

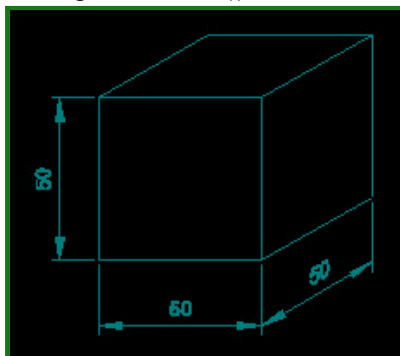
Marks: 2.00

Bookmark ☐

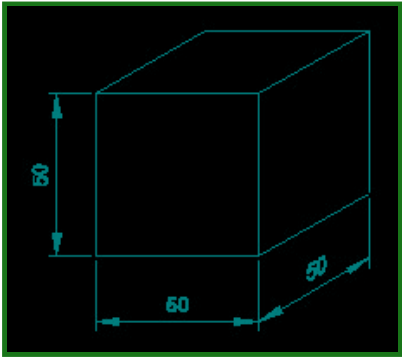
Which drawing dimension is correct as per IS standard?

IS मानक के अनुसार कौन सा ड्राइंग आयाम सही है?

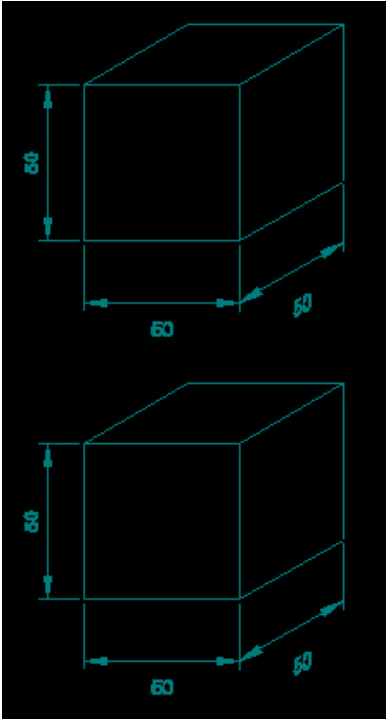
- (A) ☐



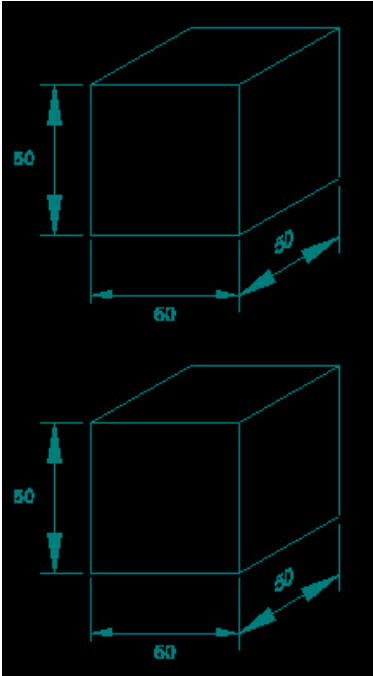
(Correct Answer)



(B) ☐

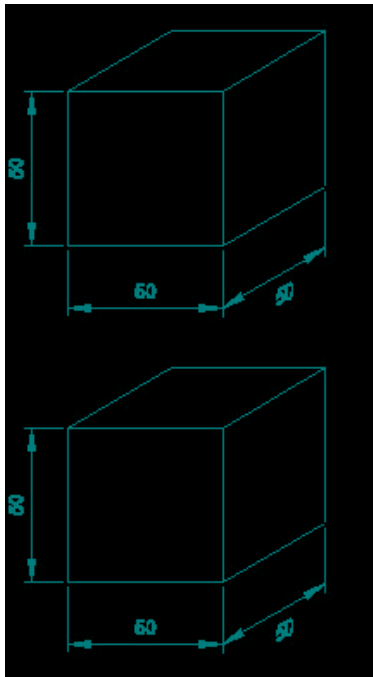


(C) ☐



(Chosen option)

(D) ○



EMPLOYABILITY SKILLS - EMPLOYABILITY SKILLS

Question No.1

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which one is NOT a benefit of oral communication?
 मौखिक संचार (ओरल कम्युनिकेशन) का कौन सा लाभ नहीं है?

- (A) ☒ It is for record (Correct Answer)
It is for record
- (B) ☐ It is quick
It is quick
- (C) ☐ Feedback is immediate (Chosen option)
Feedback is immediate
- (D) ☐ It is direct
It is direct

Question No.2

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What is a shortcut key for "Copy" command?
"कॉपी" कमांड के लिए शॉर्टकट की (कुंजी) क्या है?

- (A) ☐ Ctrl + C (Correct Answer)
Ctrl + C
- (B) ☐ Ctrl + A
Ctrl + A
- (C) ☐ Ctrl + X (Chosen option)
Ctrl + X
- (D) ☐ Ctrl + V
Ctrl + V

Question No.3

Marks: 2.00

Bookmark ☐

In SWOT analysis which pair is helpful?
SWOT विश्लेषण में कौन सी जोड़ी सहायक है?

- (A) ☐ Threats, Opportunities
धमकी, अवसर
- (B) ☐ Threats, Weakness
धमकी, कमजोरी
- (C) ☒ **Strengths, Opportunities (Correct Answer)** (Chosen option)
सामर्थ्य, अवसर

- (D) ☐ Strengths, Weakness
ताकत, कमजोरी

Question No.4

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which one is used to measure the economic performance of a whole country or region?
पूरे देश या क्षेत्र के आर्थिक प्रदर्शन को मापने के लिए किसका उपयोग किया जाता है?

- (A) ☐ TFP
TFP
- (B) ☐ **GDP (Correct Answer)**
GDP
- (C) ☐ KYC (Chosen option)
KYC
- (D) ☐ ATM
ATM

Question No.5

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Rise and fall of pitch of voice is called _____.
आवाज की पिच का उठना और गिरना _____ कहलाता है

- (A) ☐ pronunciation
उच्चारण
- (B) ☐ vowel
स्वर
- (C) ☐ **intonation (Correct Answer)**
आवाज़ का उतार-चढ़ाव
- (D) ☐ consonant (Chosen option)
व्यंजन

Question No.6

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Hazards due to the toxic properties of chemicals are classified as _____.
रसायनों के जहरीले गुणों के कारण होने वाले खतरों को _____ के रूप में वर्गीकृत किया जाता है

- (A) ☐ **Chemical Hazards (Correct Answer)** (Chosen option)
रासायनिक खतरे
- (B) ☐ Biological Hazards
जैविक खतरे
- (C) ☐ Psychological Hazards
मनोवैज्ञानिक खतरे
- (D) ☐ Physical Hazards
शारीरिक खतरे

Question No.7

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Where all deleted files will be stored?
सभी डिलीट की गयी फ़ाइलें कहाँ स्टोर (संग्रहीत) की जाएंगी?

- (A) ☐ CD
सीडी
- (B) ☐ **Recycle bin (Correct Answer)** (Chosen option)
रीसायकल बिन
- (C) ☐ Personal folder
पर्सनल (व्यक्तिगत) फ़ोल्डर
- (D) ☐ Official folder
ऑफिसियल (आधिकारिक) फ़ोल्डर

Question No.8

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which one is in passive voice?

निष्क्रिय आवाज में कौन सा है?

- (A) ☐ She was reading a book.
She was reading a book.
- (B) ☐ **Her birthday was celebrated by us. (Correct Answer) (Chosen option)**
Her birthday was celebrated by us.
- (C) ☐ Mohan is painting a house.
Mohan is painting a house.
- (D) ☐ I have seen that movie.
I have seen that movie.

Question No.9

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Fill in the blank with correct word. "They _____ good friends"

रिक्त में सही शब्द भरें। "They _____ good friends"

- (A) ☐ is (Chosen option)
is
- (B) ☐ am
am
- (C) ☐ **are (Correct Answer)**
are
- (D) ☐ was
was

Question No.10

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which one is a file management tool that comes with windows?

कौन एक फाइल मैनेजमेंट टूल (फ़ाइल प्रबंधन उपकरण) है, जो विंडोज़ के साथ आता है?

- (A) ☐ Control panel
कंट्रोल पैनल
- (B) ☐ Notepad
नोटपैड
- (C) ☐ Desktop
डेस्कटॉप
- (D) ☐ **Window explorer (Correct Answer) (Chosen option)**
विंडो एक्सप्लोरर

Question No.11

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Excessive use of pesticides and fertilizers leads to _____

कीटनाशकों और उर्वरकों के अत्यधिक उपयोग से _____ होता है

- (A) ☐ air pollution (Chosen option)
वायु प्रदूषण
- (B) ☐ **soil pollution (Correct Answer)**
मिट्टी का प्रदूषण
- (C) ☐ thermal pollution
ऊष्मीय प्रदूषण
- (D) ☐ none of the above
इनमें से कोई भी नहीं

Question No.12

Marks: 2.00

Bookmark ☐

CPU consists of _____

CPU में होते हैं।

- (A) ☐ Input device and control unit
इनपुट डिवाइस और कंट्रोल यूनिट (नियंत्रण इकाई)
- (B) ☐ Input and output devices
इनपुट और आउटपुट डिवाइस
- (C) ☐ Storage device and ALU (Chosen option)
स्टोरेज डिवाइस और ए.एल.यू.
- (D) ☐ **Control unit and ALU (Correct Answer)**
कंट्रोल यूनिट (नियंत्रण इकाई) और ए.एल.यू.

Question No.13

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which one is a web based accounting?

कौन सा एक वेब आधारित लेखांकन है?

- (A) ☐ BUSY
बिजी
- (B) ☐ software designed for modern business
आधुनिक व्यवसाय के लिए डिज़ाइन किया गया सॉफ्टवेयर
- (C) ☐ WINGS
विंग्स
- (D) ☐ **TALLY (Correct Answer) (Chosen option)**
टैली

Question No.14

Marks: 2.00

Bookmark ☐

The minimum age qualification for apprenticeship training is _____

शिक्षता प्रशिक्षण के लिए न्यूनतम आयु योग्यता _____ है

- (A) ☐ 15 years
15 वर्ष
- (B) ☐ 18 years
18 वर्ष
- (C) ☐ **14 years (Correct Answer) (Chosen option)**
14 वर्ष
- (D) ☐ 21 years
21 वर्ष

Question No.15

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which one is NOT a benefit of the role playing?

भूमिका निभाने का कौन सा लाभ नहीं है?

- (A) ☐ Develops creative problem-solving skill (Chosen option)
रचनात्मक समस्या-समाधान कौशल विकसित करता है
- (B) ☐ Develops listening skill
सुनने का कौशल विकसित करता है
- (C) ☐ **Develops boredom (Correct Answer)**
बोरियत पैदा करता है
- (D) ☐ Builds confidence
आत्मविश्वास पैदा करता है

Question No.16

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Choose the correct response of the given question. "When did the accident happen"?

दिए गए प्रश्न की सही प्रतिक्रिया चुनें। "When did the accident happen"?

- (A) ☐ On the table
On the table

(B) ☒ **At 10:30 last night (Correct Answer) (Chosen option)**
At 10:30 last night

(C) ☐ in the hotel
in the hotel

(D) ☐ during travelling
during travelling

Question No.17

Marks: 2.00

Bookmark ☐

When you greet higher official's such as Teacher, Instructor or Supervisor, you should use _____.

जब आप शिक्षक, प्रशिक्षक या पर्यवेक्षक जैसे उच्च अधिकारियों का अभिवादन करते हैं, तो आपको _____ का उपयोग करना चाहिए

(A) ☐ Hi
हार्ई

(B) ☐ Hey
हेय

(C) ☒ **Good morning (Correct Answer)**
गुड मॉर्निंग

(D) ☐ Hello (Chosen option)
हैलो

Question No.18

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Earthquake is measured with an instrument called.....

भूकंप को नामक यंत्र से मापा जाता है

(A) ☐ oscillograph (Chosen option)
ओसकिलोग्राफ

(B) ☐ telegraph
टेलीग्राफ

(C) ☐ bar graph
बार ग्राफ

(D) ☐ seismograph (Correct Answer)
भूकंप-सूचक यंत्र

Question No.19

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Noise, physical discomfort of hotness or coldness comes under _____

शोर, गर्मी या ठंडी वाली शारीरिक असहजता के अंतर्गत आती है

(A) ☐ culture barrier
कल्चर बाधा

(B) ☒ **environment barrier (Correct Answer)**
पर्यावरण बाधा

(C) ☐ language barrier
भाषा की बाधा

(D) ☐ perception barrier (Chosen option)
परिप्रेक्ष्य बाधा

Question No.20

Marks: 2.00

Bookmark 

Which of these expenses are incurred when we move to a new city?

जब हम किसी नए शहर में जाते हैं तो इनमें से कौन सा खर्च होता है?

(A) ☐ Buying new clothes
नए कपड़े खरीदना

(B) ☐ Buying shoes

जूते खरीदना

(C) ☐ Buying books
किताबें खरीदना

(D) ☐ **Rent of an accommodation (Correct Answer) (Chosen option)**
एक आवास का किराया

Question No.21

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which one is NOT an element of 3P's of public speaking?
निम्न में से कौन पब्लिक स्पीकिंग के 3 P का तत्व नहीं है?

- (A) ☐ Practice
Practice
- (B) ☐ Perform
Perform
- (C) ☐ **Posses (Correct Answer)**
Posses
- (D) ☐ Prepare (Chosen option)
Prepare

Question No.22

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which one is a "Don't" of information security?
सूचना सुरक्षा में कौन "नहीं" आता?

- (A) ☐ **Disclose password to anyone (Correct Answer)**
किसी को भी पासवर्ड बताना
- (B) ☐ Take backup data of your PC periodically
समय-समय पर अपने पीसी का बैकअप डेटा लेना
- (C) ☐ Use hard to guess passwords
पासवर्ड का अनुमान लगाने के लिए कठिन प्रयोग करना
- (D) ☐ Encrypt laptop hard drive and mobile devices (Chosen option)
लैपटॉप, हार्ड ड्राइव तथा मोबाइल उपकरणों को एन्क्रिप्ट करना

Question No.23

Marks: 2.00

Bookmark ☐

Which scheme of Act provides health insurance requirements for workers?
अधिनियम की कौन सी योजना श्रमिकों के लिए स्वास्थ्य बीमा आवश्यकताओं को प्रदान करती है?

- (A) ☐ Factories Act (Chosen option)
कारखानों अधिनियम
- (B) ☐ **Employee's state Insurance Act (Correct Answer)**
कर्मचारी राज्य बीमा अधिनियम
- (C) ☐ Employee's Compensation Act
कर्मचारी मुआवजा अधिनियम
- (D) ☐ Plantation Labour Act
वृक्षारोपण श्रम अधिनियम

Question No.24

Marks: 2.00

Bookmark ☐

The enterprises engaged in the production of goods is known as.....
माल के उत्पादन में लगे उद्यमों को के नाम से जाना जाता है।

- (A) ☐ macro enterprises
स्थूल उद्यम
- (B) ☐ service enterprises
सेवा उद्यम
- (C) ☐ **manufacturing enterprise (Correct Answer) (Chosen option)**
विनिर्माण उद्यम

- (D) ☐ micro enterprises
अति लघु उद्योग

Question No.25

Marks: 2.00

Bookmark ☐

What actions should be taken after getting to know customer suggestions/problems?

ग्राहक के सुझावों/समस्याओं को जानने के बाद क्या कार्रवाई की जानी चाहिए?

- (A) ☐ Ask, Followup
पूछो, फॉलोअप
- (B) ☐ Ask, Act, Categorize
पूछें, अधिनियम, वर्गीकृत करें
- (C) ☐ Ask, Solve
पूछो, हल करो
- (D) ☐ **Ask, Categorize, Act, Followup (Correct Answer)** (Chosen option)
पूछें, वर्गीकृत करें, अधिनियम, अनुवर्ती कार्रवाई

Save & Print