

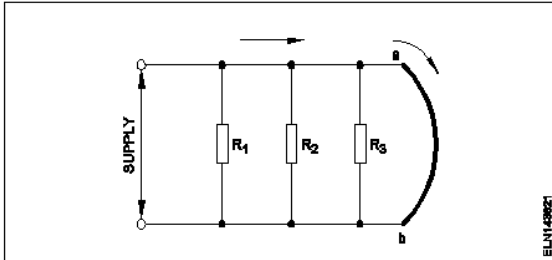
ALL INDIA TRADE TEST - 2024 FOR CRAFTSMEN
TRAINING SCHEME (CTS)
Trade Name: Electrician
Year: 1st Year

Exam Date :
Exam Time :

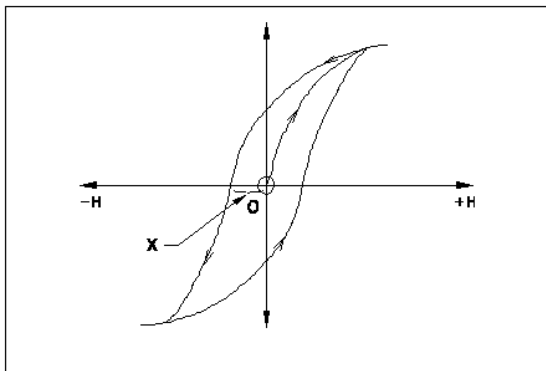
Note:

1. Tick the correct option out of four alternatives provided
2. All questions carry equal marks (2 Marks each)
3. There is no negative marking

Sr. No.	Q ID	Question Body and Alternatives	Marks	Negative Marks
Trade Theory				
1	1	<p>What electrical quantities are related with the Ohm's law? ओम के नियम से कौन सी विद्युत राशियाँ संबंधित हैं?</p> <p>A1 : Current, resistance and power धारा, प्रतिरोध एवं शक्ति</p> <p>A2 : Current, voltage and resistivity धारा, वोल्टेज और प्रतिरोधकता</p> <p>A3 : Current, voltage and resistance धारा, वोल्टेज और प्रतिरोध</p> <p>A4 : Voltage, resistance and current density वोल्टेज, प्रतिरोध और धारा घनत्व</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
2	2	<p>What is the SI unit of resistivity? प्रतिरोधकता की SI इकाई क्या है?</p> <p>A1 : ohm / cm ohm / cm</p> <p>A2 : ohm / cm² ohm / cm²</p> <p>A3 : ohm - metre ohm - metre</p> <p>A4 : ohm / metre ohm / metre</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
3	3	<p>Which is an application of the series circuit? सीरीज सर्किट का क्या उपयोग है?</p> <p>A1 : Voltmeter connection वोल्टमीटर कनेक्शन</p> <p>A2 : Lighting circuits in home घर में लाइटिंग सर्किट</p> <p>A3 : Shunt resistor in ammeter एमीटर में शंट रेसिस्टर</p> <p>A4 : Multiplier resistor of a voltmeter वोल्टमीटर का मल्टीप्लायर प्रतिरोध</p>	2.0	0.00

Trade Theory				
4	4	<p>What is the effect of the circuit, if points 'ab' are shorted as shown in the figure?</p> <p>यदि बिन्दु 'ab' को चित्र में दर्शाए अनुसार शॉर्ट कर दिया जाए तो परिपथ का प्रभाव क्या होगा?</p> <div></div> <p>A1 : Circuit resistance will become zero</p> <p>सर्किट प्रतिरोध शून्य हो जाएगा</p> <p>A2 : Same current will flow in all branches</p> <p>सभी शाखाओं में समान धारा बहेगी</p> <p>A3 : Supply voltage will increase in each branch</p> <p>प्रत्येक शाखा में आपूर्ति वोल्टेज बढ़ जाएगी</p> <p>A4 : Each branch current is equal to total current</p> <p>प्रत्येक शाखा धारा कुल धारा के बराबर होगी</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
5	5	<p>What is the value of resistance of an open circuit?</p> <p>एक खुले सर्किट के प्रतिरोध का मान क्या है?</p> <p>A1 : Zero</p> <p>शून्य</p> <p>A2 : Low</p> <p>कम</p> <p>A3 : Medium</p> <p>अधिक</p> <p>A4 : Infinity</p> <p>अनंत</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
6	6	<p>Which resistor carries the lowest current in a parallel circuit having the values of 50Ω, 220Ω, 450Ω and 560Ω if connected with the supply?</p> <p>यदि आपूर्ति के साथ जुड़ा हो तो कौन सा अवरोधक 50Ω, 220Ω, 450Ω और 560Ω के मान वाले समानांतर सर्किट में सबसे कम धारा प्रवाहित करता है?</p> <p>A1 : 50 Ω</p> <p>50 Ω</p> <p>A2 : 220 Ω</p> <p>220 Ω</p> <p>A3 : 450 Ω</p> <p>450 Ω</p> <p>A4 : 560 Ω</p> <p>560 Ω</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
7	7	<p>What is the unit of capacitance?</p> <p>धारिता की इकाई क्या है?</p> <p>A1 : Mho</p> <p>Mho</p>	2.0	0.00

		A2 Henry : Henry A3 Farad : Farad A4 Coulomb : Coulomb		
Trade Theory				
8	8	Which factor affects the polarity of the electromagnet? विद्युत चुम्बक की ध्रुवता को कौन सा कारक प्रभावित करता है? A1 Length of the coil : कॉइल की लम्बाई A2 Direction of current : धारा की दिशा A3 Strength of current : धारा की शक्ति A4 Strength of the magnetic field : चुम्बकीय क्षेत्र की शक्ति	2.0	0.00
Trade Theory				
9	9	What is the unit of permeance? परमियेंस की इकाई क्या है? A1 Ampere - turns : Ampere - turns A2 Weber / Ampere turns : Weber / Ampere turns A3 Ampere turns / Weber : Ampere turns / Weber A4 Weber / Square metre : Weber / Square metre	2.0	0.00
Trade Theory				
10	10	Which rule is applied to find the direction of magnetic fields in a solenoid coil? सोलेनोइड कॉइल में चुंबकीय क्षेत्र की दिशा ज्ञात करने के लिए कौन सा नियम लागू किया जाता है? A1 Cork screw rule : कॉर्क स्कू नियम A2 Right hand palm rule : दाहिने हाथ की हथेली का नियम A3 Flemings left hand rule : फ्लेमिंग का बायाँ हाथ का नियम A4 Flemings right hand rule : फ्लेमिंग का दायाँ हाथ का नियम	2.0	0.00
Trade Theory				
11	11	What is the name of the part marked as 'X' in B.H curve as shown in the figure? चित्र में दर्शाए अनुसार B.H वक्र में 'X' से चिह्नित भाग का नाम क्या है?	2.0	0.00



A1
: Coercivity

निग्राहिता

A2
: Saturation point

संतृप्ति बिंदु

A3
: Flux density

फ्लक्स घनत्व

A4
: Residual magnetism

अवशिष्ट चुंबकत्व

Trade Theory

12	12	What is the unit of Reluctance? रिलक्टेंस की इकाई क्या है?	2.0	0.00
		A1 : Weber / metre ²		
		Weber / metre ²		
		A2 : Weber / metre		
		Weber / metre		
		A3 : Ampere turns / Weber		
		Ampere turns / Weber		
		A4 : Ampere turns / metre ²		
		Ampere turns / metre ²		

Trade Theory

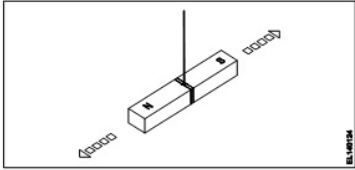
13	13	Which defines that the flux density is always lagging behind the magnetising force? कौन यह परिभाषित करता है कि फ्लक्स घनत्व सदैव चुंबकीय बल से पीछे रहता है?	2.0	0.00
		A1 : Hysteresis		
		हिस्टेरिसिस		
		A2 : Magnetic intensity		
		चुंबकीय तीव्रता		
		A3 : Magnetic induction		
		चुंबकीय प्रेरण		
		A4 : Residual magnetism		
		अवशिष्ट चुंबकत्व		

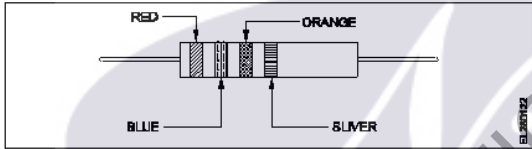
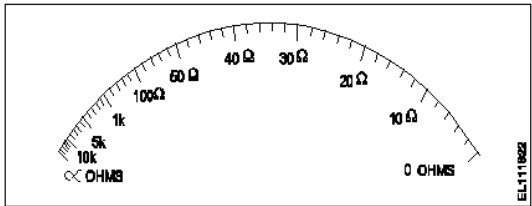
Trade Theory

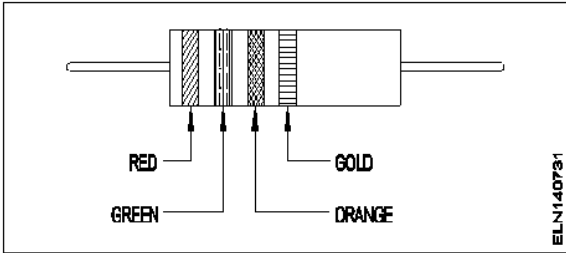
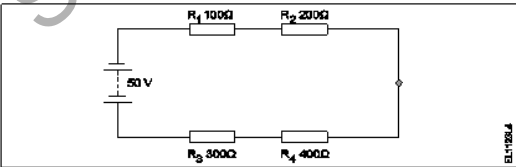
14	14	What is the SI unit of Flux density? फ्लक्स घनत्व का SI मात्रक क्या है?	2.0	0.00
		A1 : Tesla		
		Tesla		
		A2 : Weber		

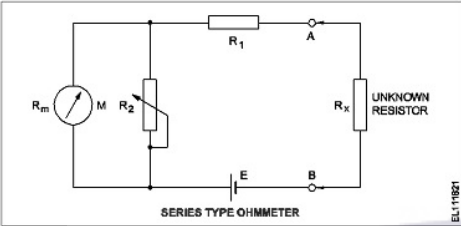
		Weber A3 Weber/metre : Weber/metre A4 Ampere-turns : Ampere-turns		
Trade Theory				
15	15	Which factor changes the permeability of a material? कौन सा कारक किसी पदार्थ की पारगम्यता को बदलता है? A1 Length : लम्बाई A2 Flux density : फ्लक्स घनत्व A3 Diameter : व्यास A4 Cross sectional area : क्रॉस सेक्शनल क्षेत्रफल	2.0	0.00
Trade Theory				
16	16	What is the effect of inductance if the distance between the turns increases? यदि घुमावों के बीच की दूरी बढ़ जाती है तो प्रेरकत्व का क्या प्रभाव होगा? A1 Increases : बढ़ेगा A2 Decreases : घटेगा A3 Becomes zero : शून्य हो जायेगा A4 Remains same : समान रहेगा	2.0	0.00
Trade Theory				
17	17	Which is an application of series circuit? सीरीज सर्किट का अनुप्रयोग कौन सा है? A1 Fuse in circuit : सर्किट में फ्यूज A2 Voltmeter connection : वोल्टमीटर कनेक्शन A3 Electrical lamp in homes : घरों में बिजली का लैंप A4 Shunt resistor in ammeter : अमीटर में शंट प्रतिरोधक	2.0	0.00
Trade Theory				
18	18	Which is inversely proportional to the resistance of a conductor? किसी चालक के प्रतिरोध का व्युत्क्रमानुपाती क्या होता है? A1 Length : लम्बाई A2 Resistivity : प्रतिरोधकता	2.0	0.00

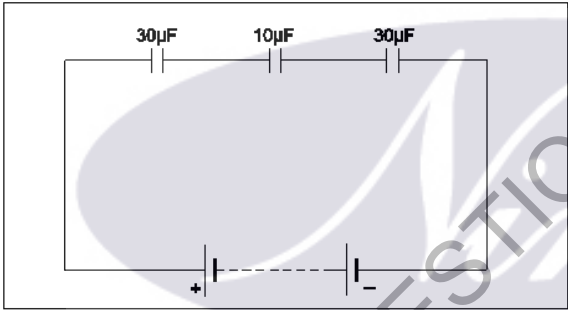
		A3 : Temperature तापमान A4 : Area of cross section क्रॉस सेक्शन का क्षेत्रफल		
Trade Theory				
19	19	Which material is the paramagnetic substance? कौन सा पदार्थ अनुचुम्बकीय पदार्थ है? A1 : Water जल A2 : Copper तांबा A3 : Bismuth बिस्मथ A4 : Graphite ग्रेफाइट	2.0	0.00
Trade Theory				
20	20	Where the air capacitors are used? एयर कैपेसिटर का उपयोग कहाँ किया जाता है? A1 : In VHF unit VHF यूनिट में A2 : In oscillator ऑसिलेटर में A3 : In loudspeaker लाउडस्पीकर में A4 : In radio receiver रेडियो रिसीवर में	2.0	0.00
Trade Theory				
21	21	Which is the diamagnetic substance? प्रतिचुम्बकीय पदार्थ कौन सा है? A1 : Wood लकड़ी A2 : Nickel निकल A3 : Platinum प्लैटिनम A4 : Manganese मैंगनीज़	2.0	0.00
Trade Theory				
22	22	Which electrical quantity is directly proportional to the eddy current? कौन सी विद्युत राशि भँवर धारा के सीधे अनुपातिक है? A1 : Voltage वोल्टेज A2 : Current करंट A3 : Frequency	2.0	0.00

		आवृत्ति A4 : Resistance प्रतिरोध		
Trade Theory				
23	23	Which property of magnet is illustrated as shown in the figure? चित्र में चुम्बक का कौन सा गुण दर्शाया गया है? 	2.0	0.00
		A1 : Directive property निर्देशात्मक गुण A2 : Induction property प्रेरण गुण A3 : Saturation property संतृप्ति गुण A4 : Poles existing property ध्रुव विद्यमान गुण		
Trade Theory				
24	24	Which is a paramagnetic substance? कौन सा अर्धचुंबकीय पदार्थ है? A1 : Air वायु A2 : Steel स्टील A3 : Glass कांच A4 : Water जल	2.0	0.00
Trade Theory				
25	25	When the no current will flow through the galvanometer in the wheat stone bridge? व्हीट स्टोन ब्रिज में गैल्वेनोमीटर से विद्युत धारा कब प्रवाहित होगी? A1 : In balanced condition संतुलित स्थिति में A2 : In unbalanced condition असंतुलित स्थिति में A3 : In short- circuited condition शॉर्ट-सर्किट स्थिति में A4 : In open- circuited condition ओपन-सर्किट स्थिति में	2.0	0.00
Trade Theory				
26	26	What is the reading of the galvanometer in wheat stone bridge at balanced condition? व्हीटस्टोन ब्रिज में संतुलन की स्थिति में गैल्वेनोमीटर की रीडिंग क्या है? A1 : High deflection उच्च विक्षेपण	2.0	0.00

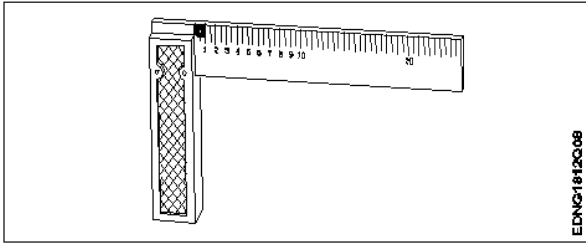
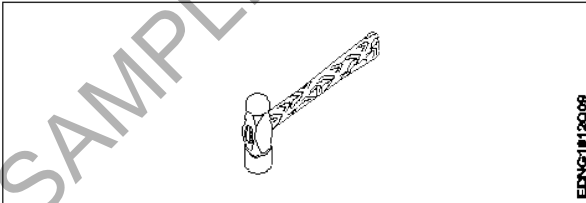
		<p>A2 : Low deflection कम विक्षेपण</p> <p>A3 : Nil deflection शून्य विक्षेपण</p> <p>A4 : Oscillate ऑस्किलेट</p>		
Trade Theory				
27	27	<p>What is the change of resistance value of the conductor as its diameter is doubled? कंडक्टर का व्यास दोगुना होने पर उसके प्रतिरोध मान में क्या परिवर्तन होता है?</p> <p>A1 : Increases to two times दो गुना तक बढ़ जाता है</p> <p>A2 : Decreases to four times चार गुना तक घट जाता है</p> <p>A3 : Decrease to half of the value आधा तक कम हो जाता है</p> <p>A4 : No change in value of resistance प्रतिरोध के मान में कोई परिवर्तन नहीं होता</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
28	28	<p>Calculate the resistance value of the resistor by colour coding method. रंग कोडिंग विधि द्वारा प्रतिरोधक के प्रतिरोध मान की गणना करें।</p>  <p>A1 : $23 \times 10^3 \Omega \pm 5\%$ $23 \times 10^3 \Omega \pm 5\%$</p> <p>A2 : $26 \times 10^3 \Omega \pm 10\%$ $26 \times 10^3 \Omega \pm 10\%$</p> <p>A3 : $32 \times 10^4 \Omega \pm 10\%$ $32 \times 10^4 \Omega \pm 10\%$</p> <p>A4 : $37 \times 10^4 \Omega \pm 5\%$ $37 \times 10^4 \Omega \pm 5\%$</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
29	29	<p>Why the ohmmeter is graduated with non-linear scale? ओहमीटर को गैर-रेखिक पैमाने के साथ क्यों वर्गीकृत किया जाता है?</p>  <p>A1 : Voltage is directly proportional to resistance वोल्टेज प्रतिरोध के समानुपातिक होता है</p> <p>A2 : Current is inversely proportional to resistance करंट प्रतिरोध के व्युत्क्रमानुपाती होता है</p> <p>A3 : Resistance is inversely proportional to the square of current</p>	2.0	0.00

		<p>प्रतिरोध करंट के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती होता है</p> <p>A4 : Voltage is directly proportional to the square of the current</p> <p>वोल्टेज करंट के वर्ग के सीधे अनुपातिक होता है</p>		
		Trade Theory		
30	30	<p>Calculate the value of resistance by colour coding method.</p> <p>रंग कूट विधि के द्वारा प्रतिरोध का मान बताइए</p>  <p>A1 : $22 \times 10^3 \pm 10\%$</p> <p>$22 \times 10^3 \pm 10\%$</p> <p>A2 : $23 \times 10^4 \pm 10\%$</p> <p>$23 \times 10^4 \pm 10\%$</p> <p>A3 : $25 \times 10^3 \pm 5\%$</p> <p>$25 \times 10^3 \pm 5\%$</p> <p>A4 : $36 \times 10^4 \pm 5\%$</p> <p>$36 \times 10^4 \pm 5\%$</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
31	31	<p>What is the name of the resistor if its resistance value increase with increase in temperature?</p> <p>यदि तापमान में वृद्धि के साथ प्रतिरोधक का प्रतिरोध मान बढ़ता है तो प्रतिरोधक का नाम क्या है?</p> <p>A1 : Varistors</p> <p>वैरिस्टर</p> <p>A2 : Sensistors</p> <p>सेंसिस्टर</p> <p>A3 : Thermistors</p> <p>थर्मिस्टर</p> <p>A4 : Light Dependent Resistor (LDR)</p> <p>लाइट डिपेंडेंट रेसिस्टर (LDR)</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
32	32	<p>What is the voltage drop in resistor 'R₂' in the series circuit?</p> <p>सीरीज सर्किट में प्रतिरोधक 'R₂' में वोल्टेज ड्रॉप क्या है?</p>  <p>A1 : 5 Volt</p> <p>5 Volt</p> <p>A2 : 10 Volt</p> <p>10 Volt</p> <p>A3 : 15 Volt</p> <p>15 Volt</p> <p>A4 : 20 Volt</p>	2.0	0.00

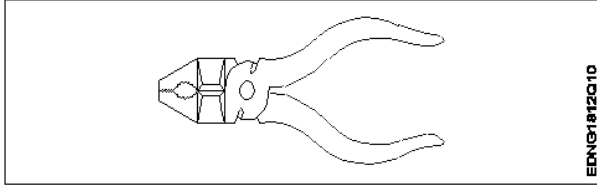
		20 Volt		
		Trade Theory		
33	33	<p>Which method is used for measuring 1 Ohm to 1 megohm range resistance? 1 ओम से 1 मेगाहोम रेंज प्रतिरोध को मापने के लिए किस विधि का उपयोग किया जाता है?</p> <p>A1 : Substitution method प्रतिस्थापन विधि</p> <p>A2 : Kelvin bridge method केल्विन ब्रिज विधि</p> <p>A3 : Wheat stone bridge method व्हीटस्टोन ब्रिज विधि</p> <p>A4 : Voltmeter and ammeter method वोल्टमीटर और एमीटर विधि</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
34	34	<p>What is the purpose of the shunt resistor 'R_2' used in series type Ohm meter circuit? श्रेणी प्रकार ओम मीटर सर्किट में प्रयुक्त शंट प्रतिरोधक 'R_2' का उद्देश्य क्या है?</p>  <p>A1 : To limit the current in the circuit सर्किट में करंट को सीमित करने के लिए</p> <p>A2 : To increase the value of meter resistance मीटर प्रतिरोध का मान बढ़ाने के लिए</p> <p>A3 : To adjust the zero position of the pointer पॉइंटर की शून्य स्थिति को समायोजित करने के लिए</p> <p>A4 : To prevent the excess current in the circuit सर्किट में अत्यधिक करंट को रोकने के लिए</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
35	35	<p>Which electrical quantity causes for the heat generation in a conductor? कौन सी विद्युत राशि किसी चालक में ऊष्मा उत्पन्न करने का कारण बनती है?</p> <p>A1 : Voltage वोल्टेज</p> <p>A2 : Square of the current धारा का वर्ग</p> <p>A3 : Square of the resistance प्रतिरोध का वर्ग</p> <p>A4 : Square of the voltage वोल्टेज का वर्ग</p>	2.0	0.00
		Trade Theory		
36	36	<p>What is the change in value of resistance of the conductor, if its cross section area is doubled? यदि किसी चालक का अनुप्रस्थ काट क्षेत्रफल दोगुना कर दिया जाए तो उसके प्रतिरोध के मान में क्या परिवर्तन होगा?</p> <p>A1 : No change कोई परिवर्तन नहीं</p> <p>A2 : Decreases 2 times</p>	2.0	0.00

		<p>2 गुना घटता है</p> <p>A3 : Increases 2 times</p> <p>2 गुना बढ़ता है</p> <p>A4 : Decreases 4 times</p> <p>4 गुना घटता है</p>		
Trade Theory				
37	37	<p>What is the resistance of Light Dependent Resistor (LDR), if the intensity of light is increased?</p> <p>यदि प्रकाश की तीव्रता बढ़ा दी जाए तो प्रकाश आश्रित प्रतिरोधक (LDR) का प्रतिरोध क्या होगा?</p> <p>A1 : Increases</p> <p>बढ़ता है</p> <p>A2 : Decreases</p> <p>घटता है</p> <p>A3 : Remains same</p> <p>वही रहता है</p> <p>A4 : Becomes infinity</p> <p>अनंत हो जाता है</p>	2.0	0.00
Trade Theory				
38	38	<p>Calculate the total capacitance value in the circuit.</p> <p>सर्किट में कुल कैपेसिटेंस मान की गणना करें।</p>  <p>A1 : 0.16 μF</p> <p>0.16 μF</p> <p>A2 : 6 μF</p> <p>6 μF</p> <p>A3 : 30 μF</p> <p>30 μF</p> <p>A4 : 70 μF</p> <p>70 μF</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
39	39	<p>What is the value for specific heat of water?</p> <p>पानी की विशिष्ट ऊष्मा का मान क्या है?</p> <p>A1 : 4</p> <p>4</p> <p>A2 : 3</p> <p>3</p> <p>A3 : 2</p> <p>2</p> <p>A4 : 1</p> <p>1</p>	2.0	0.00

Workshop Calculation and Science				
40	40	<p>What is the boiling point of water? पानी का क्वथनांक क्या होता है?</p> <p>A1 : 0°C 0°C</p> <p>A2 : 32°C 32°C</p> <p>A3 : 100°C 100°C</p> <p>A4 : 212°C 212°C</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
41	41	<p>What is the side of a square whose area is 625mm²? एक वर्ग की भुजा क्या होगी, जिसका क्षेत्रफल 625 मिमी² है?</p> <p>A1 : 15 mm 15 mm</p> <p>A2 : 20 mm 20 mm</p> <p>A3 : 25 mm 25 mm</p> <p>A4 : 30 mm 30 mm</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
42	42	<p>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?</p> <p>A1 : 56 cm 56 cm</p> <p>A2 : 66 cm 66 cm</p> <p>A3 : 76 cm 76 cm</p> <p>A4 : 86 cm 86 cm</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
43	43	<p>Which is example for first order lever? फर्स्ट ऑर्डर लीवर के लिए कौन-सा उदाहरण है?</p> <p>A1 : A wheel barrow एक व्हील बैरो</p> <p>A2 : A pair of scissors सीजर्स का एक पेयर</p> <p>A3 : Fire tongs फायर टॉन्स</p> <p>A4 : Lime squeezer लाइम स्क्वीज़र</p>	2.0	0.00
Workshop Calculation and Science				
44	44	<p>Which is example for second order lever?</p>	2.0	0.00

		<p>द्वितीय ऑर्डर लीवर का कौन-सा उदाहरण है?</p> <p>A1 : Common balance कॉमन बैलेंस</p> <p>A2 : A pair of scissors सीजर्स का एक पेयर</p> <p>A3 : Bottle opener बोटल ओपनर</p> <p>A4 : Human forearm ह्यूमन फोरआर्म</p>		
Engineering Drawing				
45	45	<p>Identify the name of tool? उपकरण का नाम पहचानें?</p>  <p>A1 : Try square बढ़ई की गुनिया</p> <p>A2 : Surface gauge सतह नापने का यंत्र</p> <p>A3 : Steel rule स्टील रूल</p> <p>A4 : Feeler gauge फ्रीलर गोज़</p>	2.0	0.00
Engineering Drawing				
46	46	<p>Identify the name of tool? उपकरण का नाम पहचानें?</p>  <p>A1 : Ball pein hammer बॉल पीन हैमर</p> <p>A2 : Cross pein hammer क्रॉस पीन हैमर</p> <p>A3 : Straight pein hammer सीधे पीन हथौड़ा</p> <p>A4 : Sledge hammer स्लेज हैमर</p>	2.0	0.00
Engineering Drawing				
47	47	<p>Identify the name of tool?</p>	2.0	0.00

उपकरण का नाम पहचानें?



A1 : Hawk-billed shear

हॉक-बिल शीयर

A2 : Aviation shear

उड्डयन कतरनी

A3 : Cutting plier

काटने वाला सँरौता

A4 : Double cutting shear

डबल काटने कतरनी

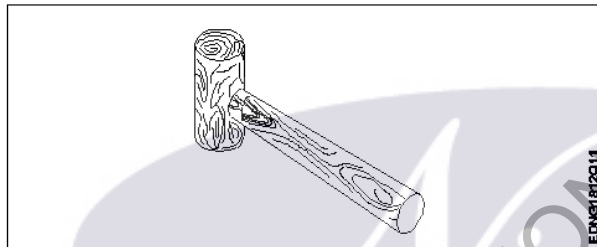
Engineering Drawing

48

48

Identify the name of tool?

उपकरण का नाम पहचानें?



A1 : Ball pein hammer

बॉल पीन हैमर

A2 : Mallet

लकड़ी का हथौड़ा

A3 : Cross pein hammer

क्रॉस पीन हैमर

A4 : Staright pein hammer

स्ट्रेट पीन हैमर

Engineering Drawing

2.0

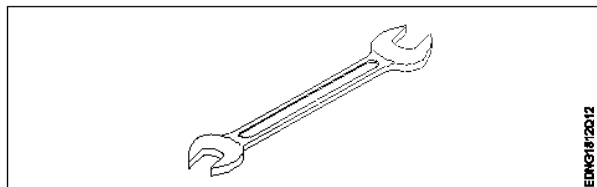
0.00

49

49

Identify the name of tool?

उपकरण का नाम पहचानें?



A1 : Open end spanner

ओपन एंड स्पैनर

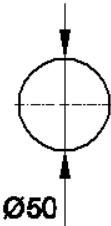
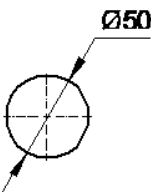

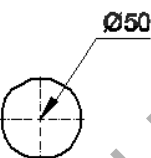
A2 : Ring spanner

गोल पाना

A3 : Combination spanner

2.0

0.00

		संयोजन स्पैनर A4 : Adjustable spanner समायोज्य औजार		
Engineering Drawing				
50	50	<p>Which dimension correctly marked in the circle as per standard? मानक के अनुसार सर्कल में कौन सा आयाम सही ढंग से चिह्नित है?</p> <p>A1 : </p> <p>A2 : </p> <p>A3 : </p> <p>A4 : </p>	2.0	0.00
Employability Skills				
51	51	<p>Which one of the following is a good office etiquette? निम्नलिखित में से कौन सा एक अच्छा कार्यालय शिष्टाचार है?</p> <p>A1 : One should dress formally एक को औपचारिक रूप से पोशाक पहननी चाहिए</p> <p>A2 : One should not be punctual to work काम के लिए समय का पाबंद नहीं होना चाहिए</p> <p>A3 : One should have fancy mobile ring tone एक के पास फैसी मोबाइल रिंग टोन होना चाहिए</p> <p>A4 : One should litter one's work place व्यक्ति को अपने काम के स्थान पर कूड़ा डालना चाहिए</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
52	52	<p>Word that is pronounced the same as another word but differs in meaning is called _____ वह शब्द जो किसी दूसरे शब्द के समान होता है, लेकिन अर्थ में भिन्न होता है, जिसे _____ कहा जाता है</p>	2.0	0.00

		A1 : homophone होमोफोन A2 : homograph होमोग्रफ़ A3 : diphthong संयुक्त स्वर A4 : syllable शब्दांश		
Employability Skills				
53	53	_____ can help me learn English. _____ मुझे अंग्रेजी सीखने में मदद कर सकता है। A1 : dedication निष्ठा A2 : fear डर A3 : anger क्रोध A4 : shyness शर्म	2.0	0.00
Employability Skills				
54	54	Which punctuation mark should be used in the following sentence? Is there any site engineer here निम्नलिखित वाक्य में किस विराम चिह्न का प्रयोग किया जाना चाहिए? Is there any site engineer here A1 : ? (question mark) ? (question mark) A2 : , (comma) , (comma) A3 : . (full stop) . (full stop) A4 : ! (exclamation) ! (exclamation)	2.0	0.00
Employability Skills				
55	55	When is capital letter used? बड़े अक्षर का प्रयोग कब किया जाता है? A1 : Beginning of a sentence एक वाक्य की शुरुआत A2 : Names of persons व्यक्तियों के नाम A3 : Names of places स्थानों के नाम A4 : All the above सब से ऊपर	2.0	0.00
Employability Skills				
56	56	Which one of the following is a describing word? निम्नलिखित में से कौन-सा एक वर्णनात्मक शब्द है? A1 : eat	2.0	0.00

		खाना खा लो A2 : repair मरम्मत A3 : hot गरम A4 : soup शोरबा		
Employability Skills				
57	57	When someone says 'Thank you' we should reply and say _____. जब कोई 'Thank you (धन्यवाद)' कहता है तो हमें जवाब देना चाहिए और _____ कहना चाहिए। A1 : Thank you. शुक्रिया A2 : You're welcome. आपका स्वागत है A3 : Bye-bye बाई-बाई A4 : How are you? आप कैसे हैं?	2.0	0.00
Employability Skills				
58	58	Choose the odd word. odd (विषम) शब्द चुनें। A1 : please please A2 : sorry sorry A3 : paper paper A4 : thanks thanks	2.0	0.00
Employability Skills				
59	59	I am a welder. I work with _____. मैं एक वेल्डर हूँ। मैं _____ साथ कार्य करता हूँ। A1 : nail polish नेल पॉलिश A2 : robots रोबोटों A3 : welding tools वेल्डिंग उपकरण A4 : laptops लैपटॉप	2.0	0.00
Employability Skills				
60	60	Today's weather is going to be _____. आज का मौसम _____ होने जा रहा है। A1 : Hopeful आशापूर्ण	2.0	0.00

		A2 Warm : गरम A3 Blue : नीला A4 Urgent : बहुत ज़रूरी		
Employability Skills				
61	61	The word 'when' denotes _____ शब्द 'when (जब)' _____ को दर्शाता है A1 place : स्थान A2 thing : चीज़ A3 person : व्यक्ति A4 time : समय	2.0	0.00
Employability Skills				
62	62	Rahul enjoys _____ with his pet dog. राहुल को अपने पालतू कुत्ते के साथ _____ में मजा आता है। A1 playing : खेलने A2 writing : लिखने A3 doing : करने A4 washing : धुलाने	2.0	0.00
Employability Skills				
63	63	Having a clear idea of our personality including strengths, weaknesses, thoughts, beliefs, motivation, values etc is called _____. हमारे व्यक्तित्व का स्पष्ट विचार रखने को ताकत, कमजोरियों, विचारों, विश्वासों, प्रेरणा, मूल्यों आदि सहित को _____ कहा जाता है। A1 Belief : विश्वास A2 Self Awareness : आत्म जागरूकता A3 Myth : मिथ A4 Threat : धमकी	2.0	0.00
Employability Skills				
64	64	_____ are the abilities and qualities you have as a person that helps you grow well in life and career. _____ एक व्यक्ति के रूप में आपके पास मौजूद क्षमताएं और गुण हैं जो आपको जीवन और करियर में अच्छी तरह से बढ़ने में मदद करते हैं। A1 Personal Strengths : व्यक्तिगत ताकत	2.0	0.00

		A2 : Personal weaknesses व्यक्तिगत कमजोरियां A3 : Opportunities मौके A4 : Threats धमकी		
Employability Skills				
65	65	_____ are the qualities that are considered negative, and need to be worked on. _____ ऐसे गुण हैं जिन्हें नकारात्मक माना जाता है और जिन पर काम करने की आवश्यकता है। A1 : Personal Strengths व्यक्तिगत ताकत A2 : Personal weaknesses व्यक्तिगत कमजोरियां A3 : Opportunities मौके A4 : Threats धमकी	2.0	0.00
Employability Skills				
66	66	Which of the following is an example of personal weakness? व्यक्तिगत कमजोरी का उदाहरण निम्नलिखित में से कौन सी है? A1 : Confidence आत्मविश्वास A2 : Being lazy आलसी होना A3 : Hard working मेहनती A4 : Active सक्रिय	2.0	0.00
Employability Skills				
67	67	Goals are of 2 types _____ लक्ष्य 2 प्रकार के होते हैं:- A1 : Good and bad goals अच्छे और बुरे लक्ष्य A2 : Long-term and short-term goals दीर्घकालिक और अल्पकालिक लक्ष्य A3 : Rich and poor goals अमीर और गरीब लक्ष्य A4 : Fixed-term and non-fixed term goals निश्चित अवधि और गैर-निश्चित अवधि के लक्ष्य	2.0	0.00
Employability Skills				
68	68	What is stress? तनाव क्या है? A1 : Feeling of joy आनंद की अनुभूति A2 : Feeling of surprise	2.0	0.00

		<p>आश्चर्य की अनुभूति</p> <p>A3 : Feeling of delight</p> <p>आनंद की अनुभूति</p> <p>A4 : Feeling of frustration / disappointment</p> <p>निराशा / निराशा की भावना</p>		
Employability Skills				
69	69	<p>Which of these is a sign of good stress? अच्छे तनाव का संकेत इनमें से कौन सा है?</p> <p>A1 : It prevents you from pursuing your goals. यह आपको अपने लक्ष्यों का पीछा करने से रोकता है।</p> <p>A2 : It makes you doubt yourself. यह आपको खुद पर शक करता है।</p> <p>A3 : Does not lead to long-term tension, loss of sleep. लंबे समय तक तनाव, नींद की कमी नहीं होती है।</p> <p>A4 : Makes you physically ill or causes pain. आपको शारीरिक रूप से बीमार बनाता है या दर्द का कारण बनता है।</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
70	70	<p>An activity that stops or reduces stress is called a stress buster. Which of the following according to you is not a stress buster? एक गतिविधि जो तनाव को रोकती है या कम करती है उसे स्ट्रेस बस्टर कहा जाता है। आपके अनुसार निम्नलिखित में से कौन एक स्ट्रेस बस्टर नहीं है?</p> <p>A1 : Spending long hours thinking about the problem. लंबे समय तक समस्या के बारे में सोचते रहना।</p> <p>A2 : Going to bed on time. समय पर बिस्तर जाना</p> <p>A3 : Listening to music. संगीत सुनना</p> <p>A4 : Gardening बागवानी</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
71	71	<p>What is mindfulness? माइंडफुलनेस क्या है?</p> <p>A1 : It is the technique of not minding anything. यह किसी भी चीज पर ध्यान न देने की तकनीक है।</p> <p>A2 : It is about sharpening your brain. यह आपके दिमाग को तेज करने के बारे में है।</p> <p>A3 : It is the ability to be fully present in a moment. यह एक पल में पूरी तरह से उपस्थित होने की क्षमता है।</p> <p>A4 : It is the word used to describe people who are full of thoughts. यह उन लोगों का वर्णन करने के लिए इस्तेमाल किया जाने वाला शब्द है जो विचारों से भरे हुए हैं।</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
72	72	<p>Which of the following is true about stress? तनाव के बारे में सही निम्नलिखित में से कौन सी है?</p> <p>A1 : Stress can be managed तनाव को प्रबंधित किया जा सकता है</p> <p>A2 : Stress cannot be controlled तनाव को नियंत्रित नहीं किया जा सकता</p>	2.0	0.00

		<p>A3 : Stress can not be decreased तनाव कम नहीं हो सकता</p> <p>A4 : All of the above ऊपर के सभी</p>		
Employability Skills				
73	73	<p>Which of the following statements is true? निम्नलिखित में से कौन से वाक्य विवरण सत्य हैं?</p> <p>A1 : Only experts can solve any problem किसी भी समस्या का समाधान केवल विशेषज्ञ ही कर सकते हैं</p> <p>A2 : The more problems you solve, the better you will get at problem solving! आप जितनी अधिक समस्याओं का समाधान करेंगे, समस्या को सुलझाने में आप उतने ही बेहतर होंगे!</p> <p>A3 : We need to pursue a course to even solve a simple problem हमें एक साधारण समस्या को हल करने के लिए भी एक कोर्स करने की आवश्यकता है</p> <p>A4 : It is not important to solve any problem किसी भी समस्या का समाधान जरूरी नहीं है</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
74	74	<p>Which of these should be considered while making decisions? निर्णय लेते समय इनमें से किस पर विचार किया जाना चाहिए?</p> <p>A1 : Your mood तुम्हारा मिज़ाज</p> <p>A2 : The choices of your friends आपके दोस्तों की पसंद</p> <p>A3 : The rules of your community आपके समुदाय के नियम</p> <p>A4 : Your personal priorities. आपकी व्यक्तिगत प्राथमिकताएं।</p>	2.0	0.00
Employability Skills				
75	75	<p>Which of these is the full form of SWOT? इनमें से कौन SWOT का पूर्ण रूप है?</p> <p>A1 : Special Wellness Organization Theme Special Wellness Organization Theme</p> <p>A2 : Speak Work Openly Together Speak Work Openly Together</p> <p>A3 : Strong World Olympic Team Strong World Olympic Team</p> <p>A4 : Strength Weakness Opportunity Threat Strength Weakness Opportunity Threat</p>	2.0	0.00

Electrician - 1st Year - Set 3

S.No.	Correct Answer Key
1	A3
2	A3
3	A4
4	A1
5	A4
6	A4
7	A3
8	A2
9	A2
10	A2
11	A1
12	A3
13	A1
14	A1
15	A2
16	A2
17	A1
18	A4
19	A2
20	A4
21	A1
22	A3
23	A1
24	A1
25	A1
26	A3
27	A2
28	A2
29	A2
30	A3
31	A2
32	A2
33	A3
34	A3
35	A2
36	A2
37	A2
38	A2

S.No.	Correct Answer Key
39	A4
40	A3
41	A3
42	A3
43	A2
44	A3
45	A1
46	A1
47	A3
48	A2
49	A1
50	A2
51	A1
52	A1
53	A1
54	A1
55	A4
56	A3
57	A2
58	A3
59	A3
60	A2
61	A4
62	A1
63	A2
64	A1
65	A2
66	A2
67	A2
68	A4
69	A3
70	A1
71	A3
72	A1
73	A2
74	A4
75	A4

Note:

"In case answers found to be inaccurate due to typographical error or any other reason please sent mail to qbnimigrievance@gmail.com"