

1. Identify the switch in the given picture. दिलेल्या चित्रातील स्विच ओळखा.



- (A) Intermediate Switch इंटरमीडिएट स्विच
(B) Tumbler Switch टम्बलर स्विच
(C) Flux type switch फ्लक्स प्रकार स्विच
(D) Toggle Switch टॉगल स्विच

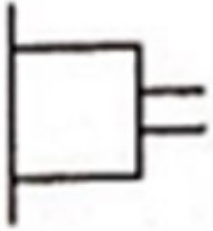
Ans: B

2. Which is protective device? संरक्षक उपकरण कोणते?

- (A) Capacitor कैपसिटर
(B) Resistor रेसिस्टर
(C) Fuse फ्यूज
(D) Magnet मैग्नेट

Ans: C

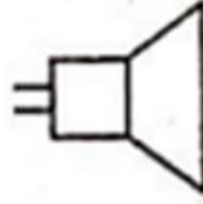
3. Identify the symbol used for microphone (general) in electrical and electronic circuits. इलेक्ट्रिकल आणि इलेक्ट्रॉनिक सर्किट्समध्ये मायक्रोफोन (सामान्य) साठी वापरलेले चिन्ह ओळखा.



(A)



(B)



(C)

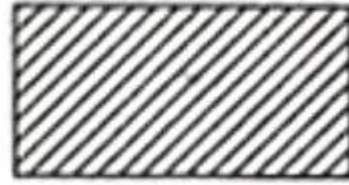


(D)

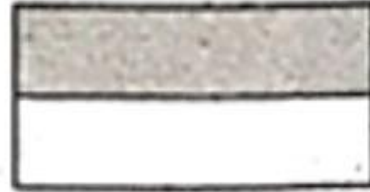
Ans: D

4. Choose the symbol for main fuse board without switches

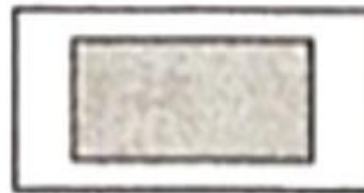
(P). स्विचशिवाय मुख्य फ्यूज बोर्डसाठी चिन्ह निवडा.



(A)



(B)



(C)

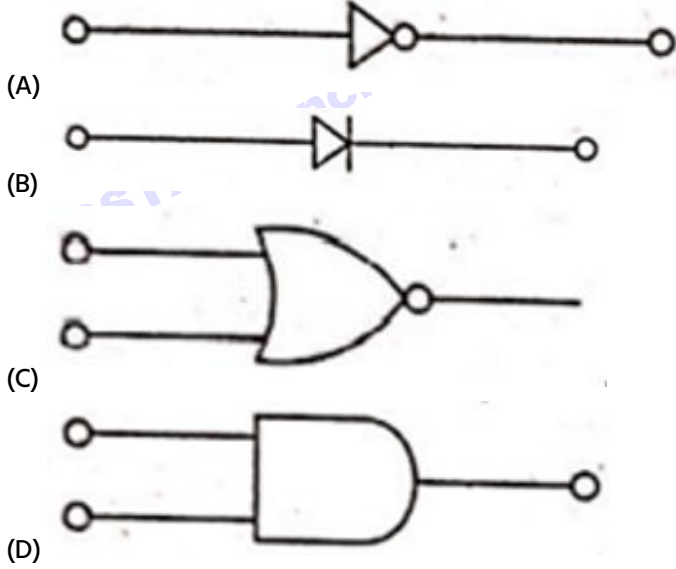


(D)

Ans: C

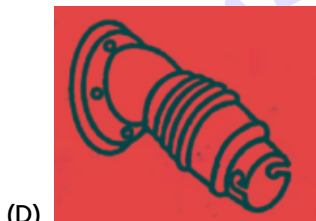
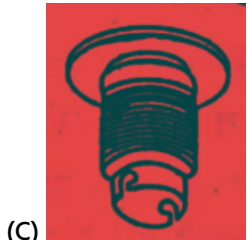
5. Which is the NOT gate in the following picture?

खालील चित्रातील NOT गेट कोणता आहे?



Ans: A

6. Identify the batten holder in the following picture. खालील चित्रातील बॅटन होल्डर ओळखा.



Ans: C

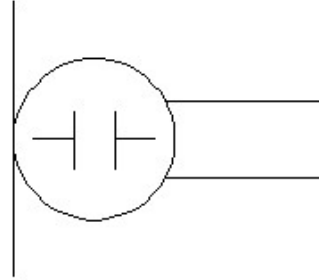
7. Which device is used to start and stop a motor?

मोटर सुरु करण्यासाठी आणि थांबविण्यासाठी कोणते उपकरण वापरले जाते?

- (A) Stator स्टेटर
(B) Rotor रोटार
(C) Slip ring स्लिप रिंग
(D) Starter स्टार्टर

Ans: D

8. What is the name of the symbol? चिन्हाचे नाव काय आहे?



- (A) Loud speaker लाउड स्पीकर
(B) Condenser microphone कॅंडेसर माइक्रोफोन
(C) Dynamic microphone डायनामिक माइक्रोफोन
(D) Microphone माइक्रोफोन

Ans: B

9. Which is the single pole MCB? सिंगल पोल MCB कोणता आहे?





Ans: B

10) Which is the single pole MCB? | सिंगल पोल MCB कोणता आहे?



(B)



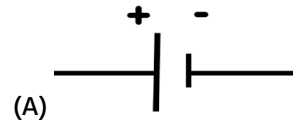
(C)



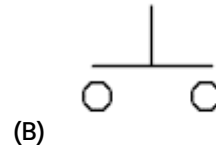
(D)

Ans: C

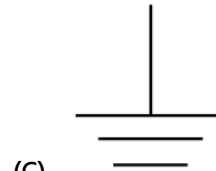
11. Which is the symbol of earthing? अर्थिंगचे प्रतीक कोणते?



(A)



(B)



(C)



(D)

Ans: C

12. What is the material of line insulator? लाइन इन्सुलेटरची सामग्री काय आहे?

- (A) Copper ताँबा
- (B) Aluminium अल्युमीनियम
- (C) Porcelain clay प्रोर्सलिन क्ले
- (D) Rubber रबड

Ans: C

13. Which is nose pliers? नाक पक्कड कोणते आहे?



(D)

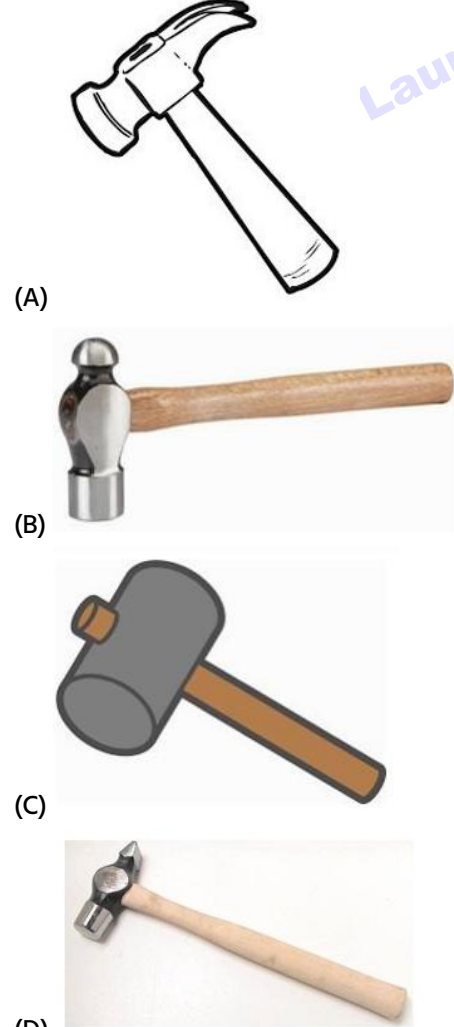
Ans: C

14. Voltage less than 250 volt is called _____. 250 व्होल्टपेक्षा कमी व्होल्टेजला _____ म्हणतात.

- (A) LT (Low Tension) LT (लो टेंशन)
- (B) MT (Medium Tension) MT (मध्यम टेंशन)
- (C) EHT (Extra High Tension) EHT (अतिरिक्त उच्च टेंशन)
- (D) HT (High Tension) HT (उच्च टेंशन)

Ans: A

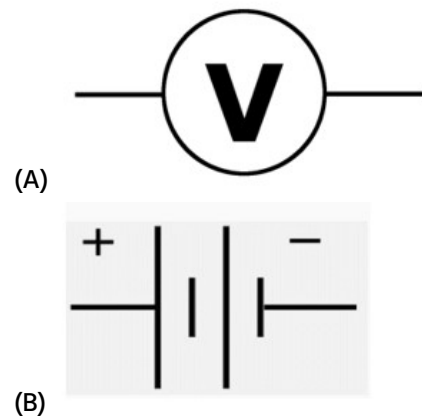
15. Which is ball peen hammer? बॉल पेन हातोडा कोणता आहे?



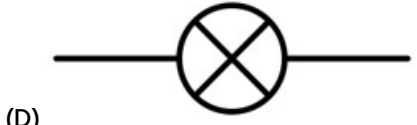
(D)

Ans: B

16. Identify the symbol of battery. बॅटरीचे चिन्ह ओळखा.

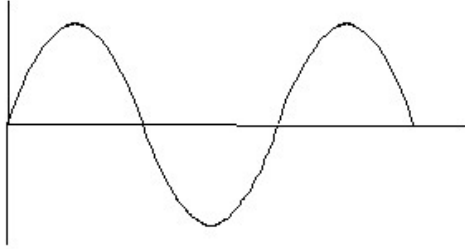


(B)



Ans: B

17. Identify the wave form. तरंग स्वरूप ओळखा.



- (A) Sine wave साइन वेव
(B) Saw-tooth wave सॉ-टूथ वेव
(C) Triangle wave त्रिकोण वेव
(D) Square wave स्क्वेर वेव

Ans: A

18. What is the name of the gate. गेटचे नाव काय आहे



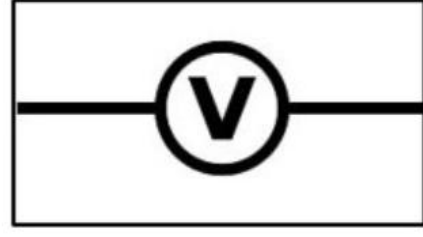
- (A) Ex-NOR Gate | Ex-Nor गेट
(B) OR Gate | OR गेट
(C) AND Gate | AND गेट
(D) NOT Gate | NOT गेट

Ans: C

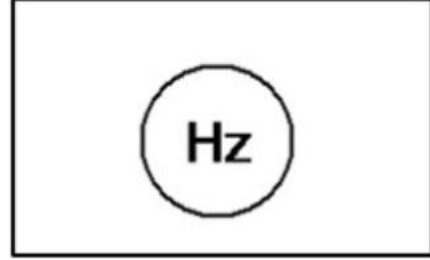
19. Which of the following is AC ammeter? खालीलपैकी AC ammeter कोणता आहे?



(A)



(B)



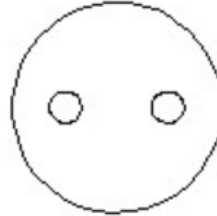
(C)



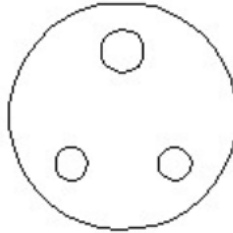
(D)

Ans: A

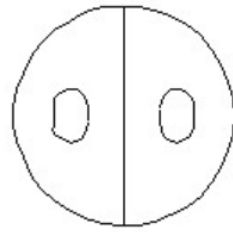
20. Identify the 3 pin socket. 3 पिन सॉकेट ओळखा.



(A)



(B)



(C)



(D)

Ans: B

21. What is the material of line insulator? लाइन इन्सुलेटरची सामग्री काय आहे?

- (A) Rubber रबर
- (B) Porcelain clay प्रोसलिन क्ले
- (C) Aluminium अल्युमीनियम
- (D) Copper तांबा

Ans: B

22. Which is photo diode?

फोटो डायोड कोणता आहे?



(A)



(B)



(C)



(D)

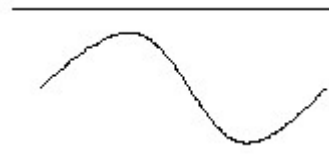
Ans: C

23. Identify the symbol for direct and alternating current. डायरेक्ट आणि अल्टरनेटिंग करंटसाठी चिन्ह ओळखा.

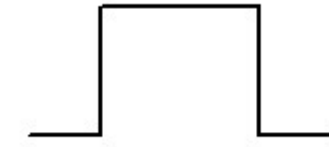
(A)



(B)



(C)



(D)

Ans: C

24. Identify the given symbol दिलेले चिन्ह ओळखा



(A) Ohms ओम

(B) Inductance प्रेरकत्व

(C) AC

(D) DC

Ans: C

25. Which is the static machine that increase or decrease the AC voltage? एसी व्होल्टेज वाढवणारे किंवा कमी करणारे स्थिर यंत्र कोणते आहे?

- (A) Generator जनरेटर
- (B) Transformer ट्रां सफार्मर
- (C) Alternator आल्टरनेटर
- (D) Induction motor इंडक्शन मोटर

Ans: B

26). Which is a symbol of DC motor? | DC मोटरचे प्रतीक कोणते?

(A)



(B)



(C)



(D)



Ans: A

27). Which part regulates the heat in automatic iron? |

स्वयंचलित लोहामध्ये कोणता भाग उष्णता नियंत्रित करतो?

(A) Heating element | हीटिंग एलिमेंट

(B) Pressure plate | प्रेशर प्लेट

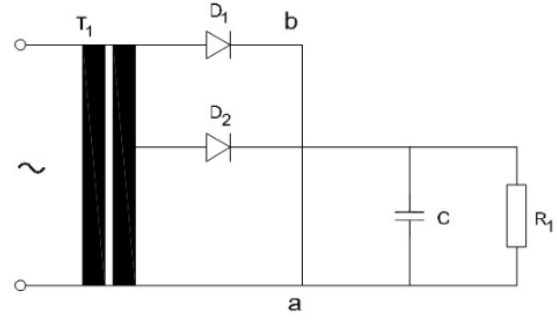
(C) Thermostatic switch | थर्मोस्टॅटिक स्विच

(D) Asbestos sheet | एस्बेस्टोस शीट

Ans: C

28). What is the name of the component marked between

(a) and (b)? | आकृतीमध्ये (a) आणि (b) दरम्यान दर्शविलेल्या घटकाचे नाव काय आहे?



(A) Triode | ट्रायोड

(B) Resistor | रेझिस्टर

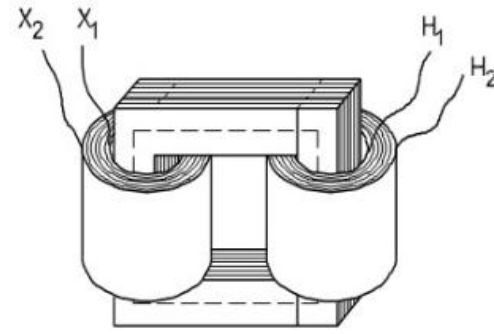
(C) Diode | डायोड

(D) Condenser | कंडेन्सर

Ans: C

29). What is the name of transformer shown in the figure? /

आकृतीत दर्शविलेल्या ट्रान्सफॉर्मरचे नाव काय आहे?



(A) Auto transformer / ऑटो ट्रान्सफॉर्मर

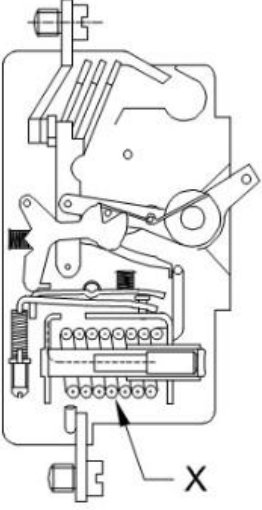
(B) Shell type transformer / शेल-प्रकारचा ट्रान्सफॉर्मर

(C) Oil core transformer / तेल-गाभा ट्रान्सफॉर्मर

(D) Core type transformer / कोर-प्रकारचा ट्रान्सफॉर्मर

Ans: D

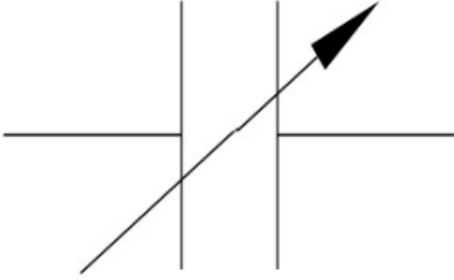
30). What is the name marked as 'X' in the bimetal tripping MCB? / बायमेटल ट्रिपिंग MCB मध्ये 'X' ने दर्शविलेल्या भागाचे नाव काय आहे?



- (A) Spring / स्प्रिंग
- (B) Fixed contact / स्थिर संपर्क
- (C) Movable contact / हलणारा संपर्क
- (D) Solenoid / सोलेनोइड

Ans: D

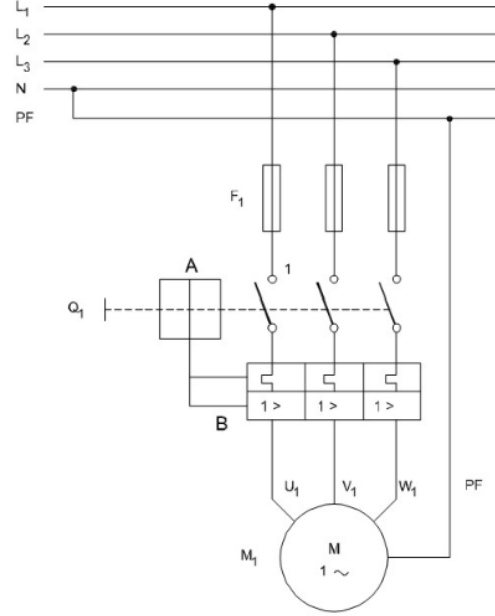
31). What is the name of symbol shown in the figure? / आकृतीमध्ये दर्शविलेल्या चिन्हाचे नाव काय आहे?



- (A) Capacitor variable / बदलता कॅपॅसिट
- (B) Buzzer / बझर
- (C) Diode / डायोड
- (D) SCR

Ans: A

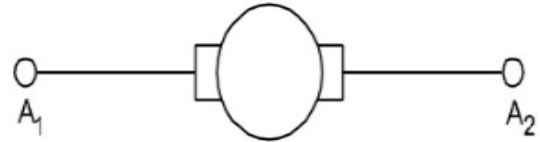
32). What is the name of relay mentioned as B in the 3 pl squirrel case motor circuit? / 3-फेज स्क्विअरल केज मोटर सर्किटमध्ये 'B' म्हणून दर्शविलेल्या रिलेचे नाव काय आहे?



- (A) Thermal relay / थर्मल रिले
- (B) Overload relay / ओव्हरलोड रिले
- (C) No volt coil / नो-व्होल्ट कॉइल
- (D) Time delay relay / टाइम डिले रिले

Ans: B

33). What is the name of the winding shown in the figure? / आकृतीमध्ये दाखविलेल्या वाइंडिंगचे नाव काय आहे?



- (A) Shunt terminal | शंट टर्मिनल
- (B) Armature terminal | आर्मेचर टर्मिनल
- (C) Compensatory winding | कॉम्पेन्सेटरी वाइंडिंग
- (D) Series winding | सिरीज वाइंडिंग

Ans: B

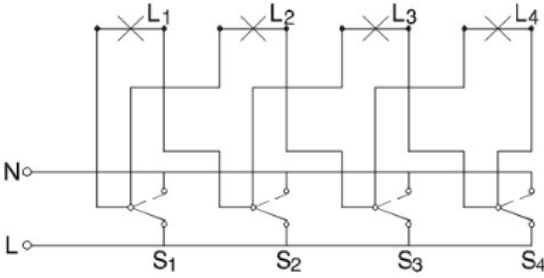
34). What is the name of the symbol shown in the figure? |
आकृतीमध्ये दाखविलेल्या चिन्हाचे नाव काय आहे?



- (A) Voltmeter | व्होल्टमीटर
(B) Ammeter | अँमीटर
(C) Ohmmeter | ओहममीटर
(D) Wattmeter | वॅटमीटर

Ans: (C)

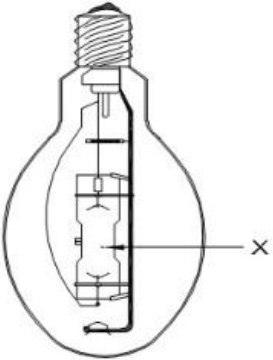
35). What is the name of the circuit shown in the figure? |
आकृतीमध्ये दाखविलेल्या परिपथाचे नाव काय आहे?



- ((A) Godown wiring | गोदाम वायरिंग
(B) Tunnel wiring | बोगदा वायरिंग
(C) Workshop wiring | कार्यशाळा वायरिंग
(D) Staircase wiring | जिना वायरिंग

Ans: (B)

36). What is the name of part marked as 'X' in the figure? /
आकृतीमध्ये 'X' ने दर्शविलेल्या भागाचे नाव काय आहे?

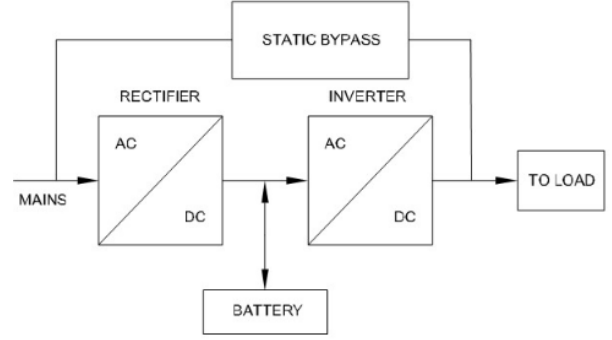


- (A) Arc tube / आर्क ट्यूब
(B) Exhaust tip / एक्झॉस्ट टिप
(C) Electrode / इलेक्ट्रोड

(D) Filament / फिलामेंट

Ans: A

37). What is the name of block diagram? / ब्लॉक आकृतीचे नाव काय आहे?



- (A) ON Line UPS / ऑन-लाइन UPS
(B) OFF Line UPS / ऑफ-लाइन UPS
(C) Line interactive UPS / लाइन-इंटरॅक्टिव्ह UPS
(D) Standby UPS / स्टँडबाय UPS

Ans: A

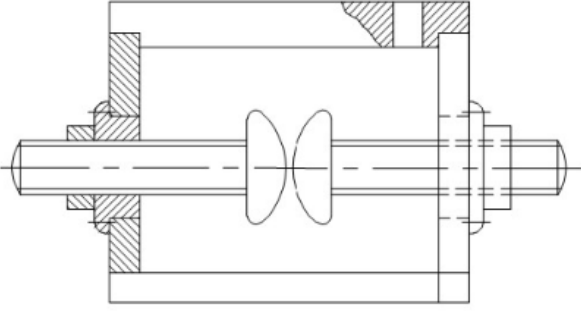
38). What is the name of the electrical component? |
आकृतीमध्ये दाखविलेल्या विद्युत घटकाचे नाव काय आहे?



- (A) Capacitor | कॅपेसिटर
(B) Inductor | इंडक्टर
(C) Rheostat | रिओस्टॅट
(D) Potentiometer | पोटेन्शियोमीटर

Ans: (C)

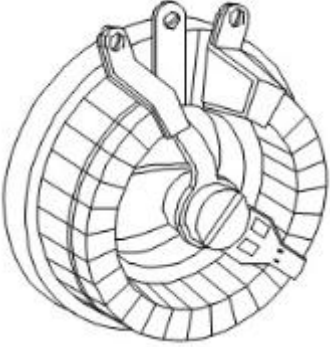
39). What is the name of the diagram shown in the figure? |
आकृतीमध्ये दाखविलेल्या उपकरणाचे नाव काय आहे?



- (A) Oil test kit | ऑइल टेस्ट किट
- (B) Earth test kit | अर्थ टेस्ट किट
- (C) Oil circuit breaker | ऑइल सर्किट ब्रेकर
- (D) Crackle test kit | क्रॅकल टेस्ट किट

Ans: (A)

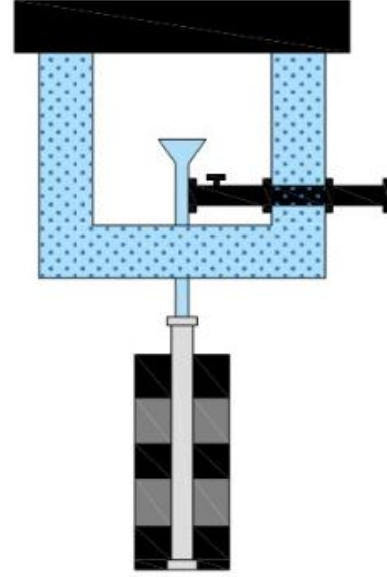
40). What is the name of the resistor shown in the figure? |
आकृतीमध्ये दाखविलेल्या रेझिस्टरचे नाव काय आहे?



- (A) Wire-wound variable resistor | वायर-वाउंड व्हेरिएबल रेझिस्टर
- (B) Variable wire-wound fixed resistor | व्हेरिएबल वायर-वाउंड फिक्स्ड रेझिस्टर
- (C) Carbon film resistor | कार्बन फिल्म रेझिस्टर
- (D) Metal film resistor | मेटल फिल्म रेझिस्टर

Ans: (A)

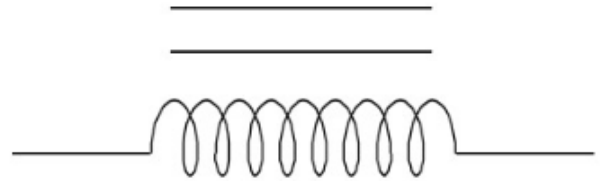
41). Which type of earthing is shown in the figure? /
आकृतीमध्ये कोणत्या प्रकारची अर्थिंग दर्शविली आहे?



- (A) Pipe earthing / पाईप अर्थिंग
- (B) Plate earthing / प्लेट अर्थिंग
- (C) Chemical earthing / केमिकल अर्थिंग
- (D) ROD earthing / रॉड अर्थिंग

Ans: A

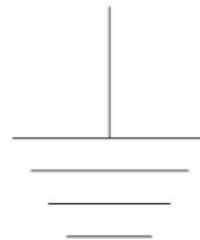
42). What is the name of symbol shown in the figure? /
आकृतीमध्ये दर्शविलेल्या चिन्हाचे नाव काय आहे?



- (A) Transformer / ट्रान्सफॉर्मर
- (B) Autotransformer / ऑटो-ट्रान्सफॉर्मर
- (C) Relay / रिले
- (D) Choke / चोक

Ans: D

43). What is the name of symbol shown in the figure? /
आकृतीमध्ये दर्शविलेल्या चिन्हाचे नाव काय आहे?



- (A) Cell | सेल

(B) Battery | बॅटरी

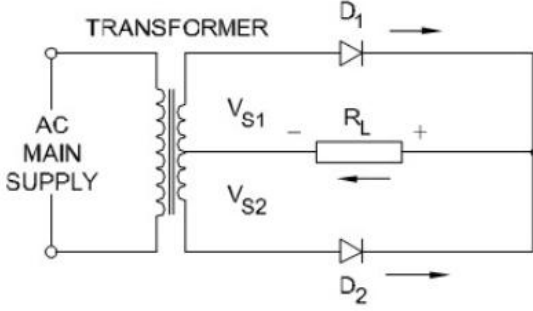
(C) Earth | अर्थ (भू-जोडणी)

(D) Aerial | अँटिना

Ans: (C)

44). What is the name of rectifier given in the figure? /

आकृतीमध्ये दिलेल्या रेक्टिफायरचे नाव काय आहे?



(A) Half wave rectifier / हाफ वेव्ह रेक्टिफायर

(B) Bridge rectifier / ब्रिज रेक्टिफायर

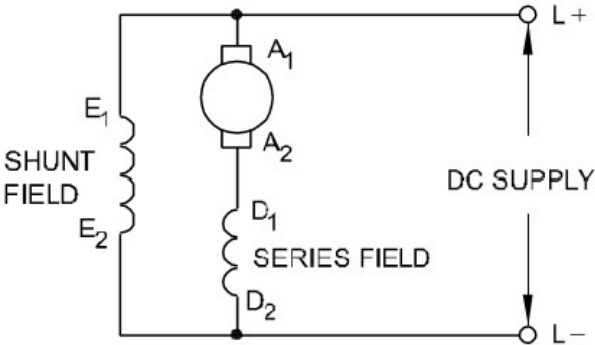
(C) Controlled rectifier / कंट्रोल्ड रेक्टिफायर

(D) Full wave rectifier / फुल वेव्ह रेक्टिफायर

Ans: D

45). What is the name of motor shown in the figure? /

आकृतीत दर्शविलेल्या मोटरचे नाव काय आहे?



(A) Shunt motor / शंट मोटर

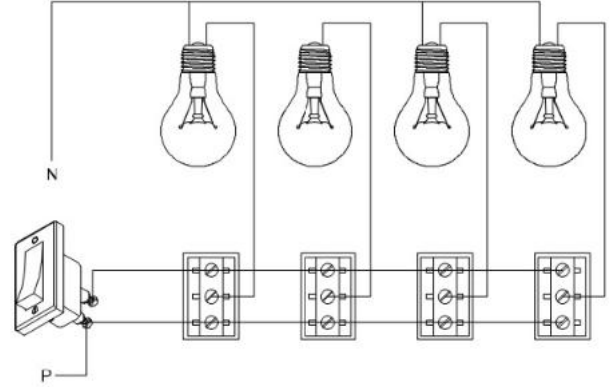
(B) Series motor / सिरीज मोटर

(C) Compound motor / कंपाऊंड मोटर

(D) Induction motor / इंडक्शन मोटर

Ans: C

46). What is the name of electrical diagram? / What is the name of electrical diagram?



(A) Staircase wiring / जिना वायरिंग

(B) Godown wiring / गोडाऊन वायरिंग

(C) Series connection of lamp / लॅम्पचे सिरीज कनेक्शन

(D) Hostel wiring / वसतिगृह वायरिंग

Ans: D

ITI CBT

100% EXAM FOCUSED

FULL MOCK TEST SERIES

(ENGLISH + मराठी + हिंदी)

ELECTRICIAN & WIREMAN

NIMI
MCQ BASE

REAL EXAM
PATTERN

BOOST
YOUR SCORE

TT
TRADE THEORY

WCS
WORKSHOP CALCULATION

ED
ENGINEERING DRAWING

4.9 ★★★★★
50K+ Downloads

टेस्ट सिरीज जॉइन करण्यासाठी
गुगल प्लेस्टोर वरून
"CSTA LaunchPad"
अॅप डाउनलोड करा!

JOIN NOW!

24/7 TEST ACCESS

DETAILED ANALYSIS

TOPIC WISE TEST

100% SUCCESS

हिंदी + मराठी + English