

Student: Rahul lad.N

Score: 18/25 (72.00%)

Code: 2858

1. Why it is better to change the direction of armature current to change the direction of rotation of DC compound motor? | DC ಸಂಯುಕ್ತ ಮೋಟರ್‌ನ ತಿರುಗುವಿಕೆಯ ದಿಕ್ಕನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಲು ಆರ್ಮೇಚರ್ ಪ್ರವಾಹದ ದಿಕ್ಕನ್ನು ಏಕೆ ಬದಲಾಯಿಸುವುದು ಉತ್ತಮ?

A) To increase the rated speed | ರೇಟ್ ಮಾಡಿದ ವೇಗವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು

**B) To maintain the motor characteristics | ಮೋಟರ್ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲು (Correct)**

C) To increase the output power | ಔಟ್‌ಪುಟ್ ಪವರ್ ಅನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು

D) To increase the efficiency | ದಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು

2. Why the carbon composition brushes are used in the D.C motor? | D.C ಮೋಟಾರ್‌ನಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸಲು ಆರ್ಮೇಚರ್ ಸ್ಕರ್ಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಬನ್ ಸಂಯೋಜನೆಯ ಬ್ರಷ್ ಏಕೆ ಬೇಕು?

A) Increases the starting torque | ಆರಂಭಿಕ ಟಾರ್ಕ್ ಅನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸುತ್ತದೆ

B) Decreases the starting torque | ಆರಂಭಿಕ ಟಾರ್ಕ್ ಅನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ

C) Protects the armature from over loading | ಓವರ್‌ಲೋಡ್‌ನಿಂದ ಆರ್ಮೇಚರ್ ಅನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ

**D) Reduces the spark in the commutator | ಕಮ್ಯುಟೇಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಸ್ಪಾರ್ಕ್ ಅನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ ವಿಭಾಗ (Correct)**

3. Why shunt field coil is connected in series with holding coil in D.C three point starter? | ಷಂಟ್ ಫೀಲ್ಡ್ ಕಾಯಿಲ್ DC ಯಲ್ಲಿ ಮೂರು ಪಾಯಿಂಟ್ ಸ್ಟಾರ್ಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಸುರಳಿಯನ್ನು ಹಿಡಿದಿಡುವುದರೊಂದಿಗೆ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಏಕೆ ಸಂಪರ್ಕ ಹೊಂದಿದೆ?

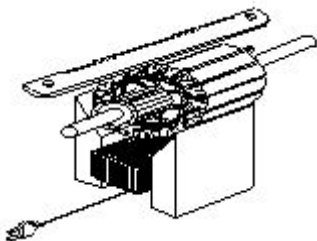
A) Increase the holding coil current | ಹಿಡುವಳಿ ಸುರಳಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ

B) Decrease the holding coil current | ಹಿಡುವಳಿ ಸುರಳಿಯನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ

C) Protect the shunt field from over current | ಪ್ರಸ್ತುತದಿಂದಲೂ ಷಂಟ್ ಕ್ಷೇತ್ರವನ್ನು ರಕ್ಷಿಸಿ (Incorrect)

**D) Protect the motor in case of open in shunt field | ಷಂಟ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ತೆರೆದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಮೋಟಾರು ರಕ್ಷಿಸಿ**

4. Which type of test is illustrated for the armature after rewound? | ಪುನರಾವರ್ತನೆಯ ನಂತರ ಆರ್ಮೇಚರ್‌ಗೆ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಪರಿಶೋಧನೆಯನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸಲಾಗಿದೆ?



A) Open coil test | ಕಾಯಿಲ್ ಪರಿಶೋಧನೆಯನ್ನು ತೆರೆಯಿರಿ

**B) Shorted coil test | ಕತ್ತರಿಸಿದ ಸುರಳಿ ಪರಿಶೋಧನೆ (Correct)**

C) Voltage drop test | ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್ ಟೆಸ್ಟ್

D) Grounded coil test | ಗ್ರೌಂಡ್ಡ್ ಕಾಯಿಲ್ ಟೆಸ್ಟ್

5. Why the series field is short circuited at the time of starting in the differential compound motor? | ಡಿಫರೆನ್ಷಿಯಲ್ ಕಾಂಪೌಂಡ್ ಮೋಟಾರ್‌ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಸರಣಿ ಕ್ಷೇತ್ರವು ಏಕೆ ಶಾರ್ಟ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಆಗಿದೆ?

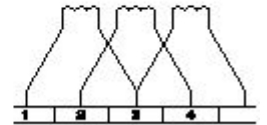
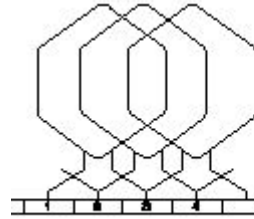
A) To reduce the starting current | ಆರಂಭಿಕ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು

B) To decrease the back EMF | ಬ್ಯಾಕ್ emf ಅನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು

C) To decrease the speed of motor | ಮೋಟಾರ್ ವೇಗವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು

**D) To maintain the proper direction of rotation | ತಿರುಗುವಿಕೆಯ ಸರಿಯಾದ ದಿಕ್ಕನ್ನು ಕಾಪಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು (Correct)**

6. Which type of armature winding is illustrated as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಆರ್ಮೇಚರ್ ವಿಂಡಿಂಗ್ ಅನ್ನು ವಿವರಿಸಲಾಗಿದೆ?



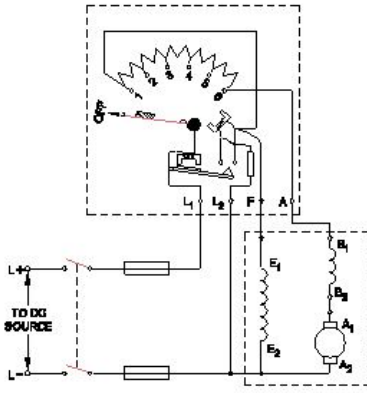
**A) Duplex lap winding | ಡ್ಯುಪ್ಲೆಕ್ಸ್ ಲ್ಯಾಪ್ ವಿಂಡಿಂಗ್ (Correct)**

B) Triplex lap winding | ಟ್ರಿಪ್ಲೆಕ್ಸ್ ಲ್ಯಾಪ್ ವಿಂಡಿಂಗ್

C) Simplex lap winding | ಸಿಂಪ್ಲೆಕ್ಸ್ ಲ್ಯಾಪ್ ವಿಂಡಿಂಗ್

D) Quadruplex lap winding | ಕ್ವಾಡ್ರಪ್ಲೆಕ್ಸ್ ಲ್ಯಾಪ್ ವಿಂಡಿಂಗ್

7. What happens if the starting resistance of four point starter opens while DC compound motor is running? | ಡಿಸಿ ಕಾಂಪೌಂಡ್ ಮೋಟಾರ್ ಚಾಲನೆಯಲ್ಲಿರುವಾಗ ನಾಲ್ಕು ಪಾಯಿಂಟ್ ಸ್ಟಾರ್ಟರ್‌ನ ಆರಂಭಿಕ ಪ್ರತಿರೋಧವು ತೆರೆದರೆ ಏನಾಗುತ್ತದೆ?



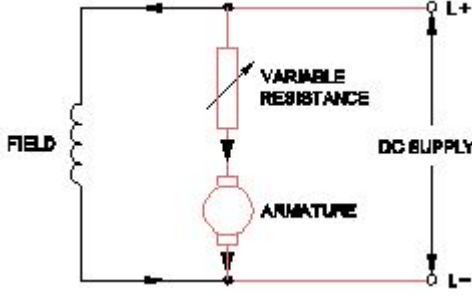
A) Motor stopped |  
ಮೋಟಾರ್ ನಿಲ್ಲಿಸಲಾಗಿದೆ  
(Correct)

B) Runs at slow speed |  
ನಿಧಾನ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ

C) Runs at very high speed |  
ಅತಿ ವೇಗದಲ್ಲಿ ರನ್ ಆಗುತ್ತದೆ

D) Runs at reverse direction |  
ರಿವರ್ಸ್ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ರನ್ ಆಗುತ್ತದೆ

8. What is the name of the speed control method as shown in the circuit? | ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ನಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವ ವೇಗ ನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಧಾನದ ಹೆಸರೇನು?



A) Field control method |  
ಕಂಟ್ರೋಲ್ ವಿಧಾನ

B) Armature control  
method | ಆರ್ಮೇಚರ್  
ಕಂಟ್ರೋಲ್ ವಿಧಾನ (Correct)

C) Field tapping control  
method | ಫೀಲ್ಡ್ ಟ್ಯಾಪಿಂಗ್  
ಕಂಟ್ರೋಲ್ ವಿಧಾನ

D) Field diverter control  
method | ಫೀಲ್ಡ್ ಡಿವರ್ಟರ್  
ಕಂಟ್ರೋಲ್ ವಿಧಾನ

9. Why the rewound armature must be preheated before varnishing? | ಹೊಸದಾಗಿ ಸುರುಳಿಯಾಕಾರದ ಆರ್ಮೇಚರ್ ಅನ್ನು ವಾಂಶಿಂಗ್ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು ಪೂರ್ವಭಾವಿಯಾಗಿ ಮಾಡಬೇಕು ಏಕೆ?

A) Dry out the moisture |  
ಆರ್ಧ್ರತೆಯನ್ನು ಒಣಗಿಸಿ (Correct)

B) Help for quick drying of  
varnish | ವಾರ್ನಿಷ್ ತ್ವರಿತ  
ಒಣಗಲು ಸಹಾಯ

C) Make easy to penetrate  
varnish inside | ಒಳಗೆ ವಾರ್ನಿಷ್  
ನುಗ್ಗುವಂತೆ ಸುಲಭಗೊಳಿಸಿ

D) Maintain uniform  
spreading of varnishing |  
ವಾರ್ನಿಷ್ ಮಾಡುವ ಏಕರೂಪದ  
ಹರಡುವಿಕೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆ

10. How many number of parallel paths are in a wave wounded 6 pole DC machine? | ವೇವ್ ವೃಂದಡ್ 6 ಪೋಲ್ DC ಯಂತ್ರದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆಯ ಸಮಾನಾಂತರ ಮಾರ್ಗಗಳಿವೆ?

A) 2 (Correct)

B) 4

C) 6

D) 8

11. What is the effect in a D.C shunt motor, if its supply

terminals are interchanged? | DC ಷಂಟ್ ಮೋಟರ್ನಲ್ಲಿ ಅದರ ಸರಬರಾಜು ಟರ್ಮಿನಲ್‌ಗಳು ಪರಸ್ಪರ ವಿನಿಮಯವಾಗಿದ್ದರೆ ಏನು ಪರಿಣಾಮ?

A) Runs in slow speed |  
ನಿಧಾನ ವೇಗದಲ್ಲಿ ರನ್‌ಗಳು

B) Runs in high speed |  
ಹೆಚ್ಚಿನ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತದೆ

C) Runs in the same  
direction | ಒಂದೇ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ರನ್  
ಆಗುತ್ತದೆ (Correct)

D) Runs in the reverse  
direction | ಹಿಮ್ಮುಖ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ  
ರನ್‌ಗಳು

12. Calculate the average pitch (YA) for retrogressive wave winding, if the number of armature conductor = 14, number of slots = 7 and number of poles = 2 | ಆರ್ಮೇಚರ್ ಕಂಡಕ್ಟರ್‌ನ ಸಂಖ್ಯೆ = 14, ಸ್ಲಾಟ್‌ಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ = 7 ಮತ್ತು ಧ್ರುವಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ = 2 ಆಗಿದ್ದರೆ, ರಿಟ್ರೋಗ್ರೆಸ್ಸಿವ್ ವೇವ್ ವಿಂಡಿಂಗ್‌ಗಾಗಿ ಸರಾಸರಿ ಪಿಚ್ (YA) ಅನ್ನು ಲೆಕ್ಕಹಾಕಿ.

A) 4

B) 6

C) 8

D) 14 (Incorrect)

13. What is the formula to calculate the back EMF in a DC motor? | ಡಿಸಿ ಮೋಟಾರ್‌ನಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಕ್ emf ಅನ್ನು ಲೆಕ್ಕಾಚಾರ ಮಾಡಲು ಸೂತ್ರ ಯಾವುದು?

A) A

B) B (Incorrect)

C) C

D) D

14. What is the purpose of series resistor connected with holding coil in a D.C four point starter? | DC ನಾಲ್ಕು ಪಾಯಿಂಟ್ ಸ್ಟಾರ್ಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ಹಿಡುವಳಿ ಸುರುಳಿಯಾಕಾರದೊಂದಿಗೆ ಸರಣಿ ಪ್ರತಿರೋಧಕದ ಉದ್ದೇಶ ಏನು?

A) Limit the current in  
holding coil | ಕರೆಗಳನ್ನು  
ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತುತವನ್ನು  
ಮಿತಿಗೊಳಿಸಿ (Correct)

B) Increase the current in  
holding coil | ಕರೆಗಳನ್ನು  
ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವಲ್ಲಿ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು  
ಹೆಚ್ಚಿಸಿ

C) Increase the voltage in  
holding coil | ಸುರುಳಿಯನ್ನು  
ಹಿಡಿದುಕೊಳ್ಳುವಲ್ಲಿ ವೋಲ್ಟೇಜ್  
ಅನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ

D) Decrease the voltage in  
field coil | ಫೀಲ್ಡ್ ಕಾಯಿಲ್‌ನಲ್ಲಿ  
ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಅನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಿ

15. What is the purpose of no volt coil in 3 point starter? | 3 ಪಾಯಿಂಟ್ ಸ್ಟಾರ್ಟರ್‌ನಲ್ಲಿ ನೋ ವೋಲ್ಟ್ ಕಾಯಿಲ್ ಇಲ್ಲದಿರುವ ಉದ್ದೇಶವೇನು?

A) To improve the torque |  
ಟಾರ್ಕ್ ಅನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು

B) To increase the field  
current | ಕ್ಷೇತ್ರದ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು  
ಹೆಚ್ಚಿಸಲು

C) To increase the back emf |  
ಬ್ಯಾಕ್ emf ಅನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು

D) To disconnect the  
motor if power fails | ವಿದ್ಯುತ್  
ವಿಫಲವಾದಲ್ಲಿ ಮೋಟರ್ ಸಂಪರ್ಕ  
ಕಡಿತಗೊಳಿಸಲು (Correct)

16. Which rule indicates the direction of current in armature conductors in D.C. Motor? | D.C. ಮೋಟಾರ್‌ನಲ್ಲಿನ ಆರ್ಮೇಚರ್ ಕಂಡಕ್ಟರ್‌ಗಳಲ್ಲಿನ ಪ್ರವಾಹದ ದಿಕ್ಕನ್ನು ಯಾವ ನಿಯಮವು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ?

A) Right hand grip rule |  
ಬಲಗೈ ಹಿಡಿತದ ನಿಯಮ

B) Right hand palm rule |  
ಬಲಗೈ ಪಾಮ್ ನಿಯಮ

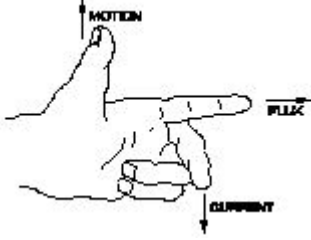
C) Fleming's left hand rule |  
ಫ್ಲೆಮಿಂಗ್ ಎಡಗೈ ನಿಯಮ

D) Fleming's right hand rule |  
ಫ್ಲೆಮಿಂಗ್ ಬಲಗೈ ನಿಯಮ  
(Incorrect)

17. Which type of DC armature winding has the front pitch (YF) greater than back pitch (YB)? | ಯಾವ ರೀತಿಯ DC ಆರ್ಮೇಚರ್ ವಿಂಡಿಂಗ್ ಹಿಂದಿನ ಪಿಚ್ (YB) ಗಿಂತ ಮುಂಭಾಗದ ಪಿಚ್ (YF) ಹೆಚ್ಚು ?

- A) Lap winding | ಲ್ಯಾಪ್ ವಿಂಡಿಂಗ್  
B) Wave winding | ವೇವ್ ವಿಂಡಿಂಗ್  
C) Progressive winding | ಪ್ರಗತಿಪರ ಅಂಕುಡೊಂಕಾದ  
D) Retrogressive winding | ಹಿಮ್ಮೆಟ್ಟಿಸುವ ವಿರೋಧಿ (Correct)

18. What is the name of rule as shown in figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ರೂಲ್ ದ ಹೆಸರೇನು?

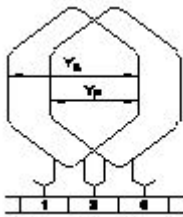


- A) Fleming's right hand rule | ಫ್ಲೆಮಿಂಗ್ ಅವರ ಬಲಗೈ ರೂಲ್  
B) Palm rule | ಪಾಮ್ ರೂಲ್  
C) Fleming's left hand rule | ಫ್ಲೆಮಿಂಗ್ ಅವರ ಎಡಗೈ ರೂಲ್ (Correct)  
D) Thumb rule | ಥಂಬ್ ರೂಲ್

19. Which method of speed control offers the speed below the rated speed of DC series motor? | ಯಾವ ವೇಗ ನಿಯಂತ್ರಣ ವಿಧಾನವು DC ಸರಣಿಯ ಮೋಟಾರ್‌ನ ದರದ ವೇಗಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ ವೇಗವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ?

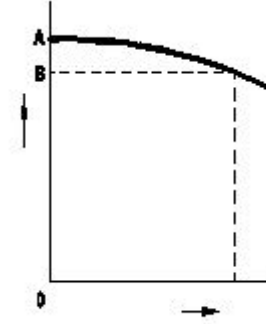
- A) Field diverter method | ಫೀಲ್ಡ್ ಡೈವರ್ಟರ್ ವಿಧಾನ  
B) Tapped field method | ಕೊಳೆತ ಕ್ಷೇತ್ರ ವಿಧಾನ  
C) Connecting additional winding in series with field | ಕ್ಷೇತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವಿಂಡಿಂಗ್ ಅನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ  
D) Armature diverter method | ಆರ್ಮೇಚರ್ ಡೈವರ್ಟರ್ ವಿಧಾನ (Correct)

20. Which type of armature winding is illustrated as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಆರ್ಮೇಚರ್ ವಿಂಡಿಂಗ್ ಅನ್ನು ವಿವರಿಸಲಾಗಿದೆ?



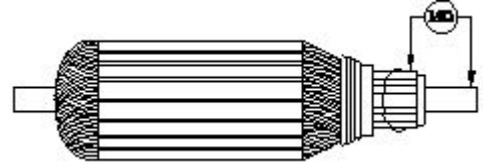
- A) Triplex wave winding | ಟ್ರಿಪ್ಲೆಕ್ಸ್ ತರಂಗ ವಿಂಡಿಂಗ್  
B) Duplex wave winding | ಡ್ಯುಪ್ಲೆಕ್ಸ್ ಅಲೆ ವಿಂಡಿಂಗ್  
C) Progressive lap winding | ಪ್ರಗತಿಪರ ಲ್ಯಾಪ್ ಅಂಕುಡೊಂಕಾದ  
D) Retrogressive lap winding | ಹಿಮ್ಮೆಟ್ಟಿಸುವ ಲ್ಯಾಪ್ ಅಂಕುಡೊಂಕಾದ (Incorrect)

21. What is the reason for reduction in speed of a D.C shunt motor from no load to full load? | ಯಾವುದೇ ಲೋಡ್‌ನಿಂದ ಪೂರ್ಣ ಹೊರಗೆ DC ಷಂಟ್ ಮೋಟಾರ್ನ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಕಡಿತಕ್ಕ ಕಾರಣವೇನು?



- A) Shunt field current increases | ಷಂಟ್ ಕ್ಷೇತ್ರ ಪ್ರಸ್ತುತ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ  
B) Shunt field current constant | ಷಂಟ್ ಫೀಲ್ಡ್ ಕರೆಂಟ್ ಸ್ಥಿರ  
C) Armature voltage drop increases | ಆರ್ಮೇಚರ್ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ (Correct)  
D) Armature voltage drop decreases | ಆರ್ಮೇಚರ್ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್ ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ

22. What is the name of the test as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಪರೀಕ್ಷೆಯ ಹೆಸರೇನು?

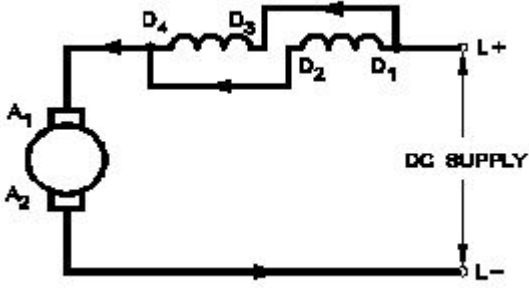


- A) Open circuit test | ಓಪನ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಟೆಸ್ಟ್  
B) Armature winding resistance test | ಆರ್ಮೇಚರ್ ವಿಂಡಿಂಗ್ ಪ್ರತಿರೋಧ ಟೆಸ್ಟ್  
C) Insulation resistance test | ನಿರೋಧನ ಪ್ರತಿರೋಧ ಟೆಸ್ಟ್ (Correct)  
D) Short circuit test | ಶಾರ್ಟ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಟೆಸ್ಟ್

23. What is the name of winding, if coil pitch is less than pole pitch? | ಕಂಬಿ ಪಿಚ್ ಪೋಲ್ ಪಿಚ್‌ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಿದ್ದರೆ ವಿಂಡ್ ಮಾಡುವ ಹೆಸರು ಏನು?

- A) Full pitch winding | ಪೂರ್ಣ ಪಿಚ್ ಅಂಕುಡೊಂಕಾದ  
B) Over pitch winding | ಓವರ್ ಪಿಚ್ ವಿಂಡಿಂಗ್  
C) Long chording winding | ಲಾಂಗ್ ಕೋರ್ಡ್ಡ್ ವಿಂಡಿಂಗ್  
D) Short chording winding | ಚಿಕ್ಕದಾದ ಅಂಕುಡುಗಳು (Correct)

24. Which type of speed control of D.C series motor as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ D.C ಸರಣಿಯ ಮೋಟಾರ್‌ನ ಯಾವ ರೀತಿಯ ವೇಗ ನಿಯಂತ್ರಣ?



A) Field parallel method |  
ಕ್ಷೇತ್ರ ಸಮಾನಾಂತರ ವಿಧಾನ

C) Field tapping method |  
ಕ್ಷೇತ್ರ ಟ್ಯಾಪಿಂಗ್ ವಿಧಾನ  
(Incorrect)

B) Field diverter method |  
ಫೀಲ್ಡ್ ಡೈವರ್ಟರ್ ವಿಧಾನ

D) Armature diverter method |  
ಆರ್ಮೇಚರ್ ಡೈವರ್ಟರ್ ವಿಧಾನ

25. Which DC motor can be operated at constant speed under varying load? | ಯಾವ DC ಮೋಟಾರು ವಿವಿಧ ಲೋಡ್ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥಿರ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದು?

A) Differential long shunt compound motor |  
ಡಿಫರೆನ್ಷಿಯಲ್ ಲಾಂಗ್ ಷಂಟ್ ಕಾಂಪೌಂಡ್ ಮೋಟಾರ್  
(Incorrect)

C) Differential short shunt compound motor |  
ಡಿಫರೆನ್ಷಿಯಲ್ ಶಾರ್ಟ್ ಷಂಟ್ ಕಾಂಪೌಂಡ್ ಮೋಟಾರ್

B) Cumulative long shunt compound motor |  
ಸಂಚಿತ ಲಾಂಗ್ ಷಂಟ್ ಕಾಂಪೌಂಡ್ ಮೋಟಾರ್

D) Series motor | ಸೀರೀಸ್ ಮೋಟಾರ್