

Student: MANOJ V

Score: 15/25 (60.00%)

Code: 7015

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?

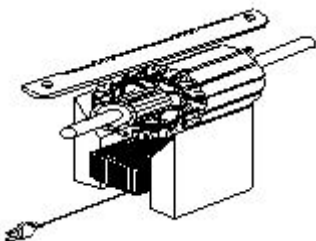
A) Increase the holding coil current | ಹಿಡುವಳಿ ಸುರಳಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ

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

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

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

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



A) Open coil test | ಕಾಯಿಲ್ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ತೆರೆಯಿರಿ (Incorrect)

B) Shorted coil test | ಕತ್ತರಿಸಿದ ಸುರಳಿ ಪರೀಕ್ಷೆ

C) Voltage drop test | ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್ ಟೆಸ್ಟ್

D) Grounded coil test | ಗ್ರೌಂಡ್ 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?

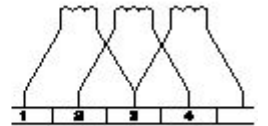
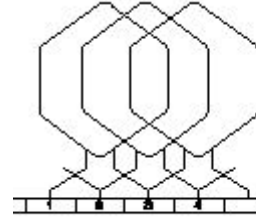
A) To reduce the starting current | ಆರಂಭಿಕ ಪ್ರವಾಹವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು

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?



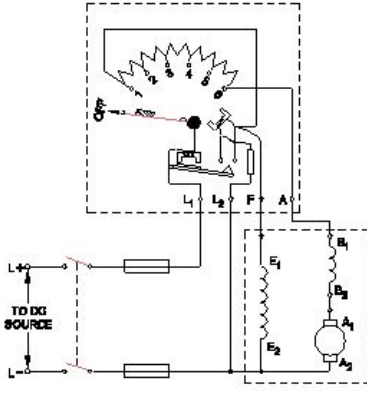
A) Duplex lap winding | ಡ್ಯುಪ್ಲೆಕ್ಸ್ ಲ್ಯಾಪ್ ವಿಂಡಿಂಗ್ (Correct)

B) Triplex lap winding | ಟ್ರಿಪ್ಲೆಕ್ಸ್ ಲ್ಯಾಪ್ ವಿಂಡಿಂಗ್

C) Simplex lap winding | ಸಿಂಪಲ್ 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?



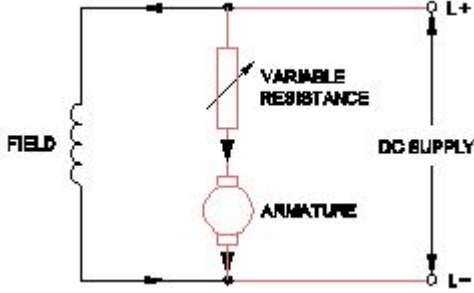
A) Motor stopped | ಮೋಟಾರ್ ನಿಲ್ಲಿಸಲಾಗಿದೆ (Correct)

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 | ಕ್ಷೇತ್ರ 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 ಡೈವರ್ಟರ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ವಿಧಾನ

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

A) Dry out the moisture | ಆರ್ದ್ರತೆಯನ್ನು 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 wound 6 pole DC machine? | ವೇವ್ ವೃಂದಡ್ 6 ಪೋಲ್ DC ಯಂತ್ರದಲ್ಲಿ ಎಷ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆಯ ಸಮಾನಾಂತರ ಮಾರ್ಗಗಳಿವೆ?

A) 2

B) 4

C) 6 (Incorrect)

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 ರನ್ ಆಗುತ್ತದೆ

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 ರನ್ ಆಗುತ್ತದೆ

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 (Correct)

C) 8

D) 14

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 (Incorrect)

B) B

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 ಪಾಲ್ಮ ನಿಯಮ (Incorrect)

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

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

C) Progressive lap winding
| ಪ್ರಗತಿಪರ ಲ್ಯಾಪ್ ಅಂಕುಡೊಂಕಾದ

D) Retrogressive lap winding
| ಹಿಮ್ಮೆಟ್ಟಿಸುವ ಲ್ಯಾಪ್
ಅಂಕುಡೊಂಕಾದ (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 ?

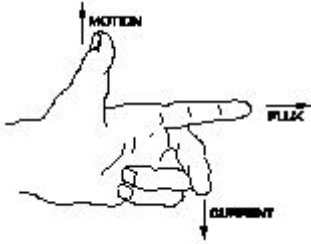
A) Lap winding | ಲ್ಯಾಪ್
ವಿಂಡಿಂಗ್

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?

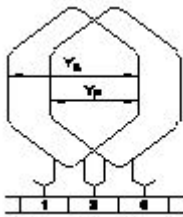
A) Field diverter method |
ಫೀಲ್ಡ್ ಡೈವರ್ಟರ್ ವಿಧಾನ

B) Tapped field method |
ಕೊಳೆತ ಫೀಲ್ಡ್ ವಿಧಾನ

C) Connecting additional
winding in series with field |
ಕ್ಷೇತ್ರದೊಂದಿಗೆ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ
ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವಿಂಡಿಂಗ್ ಅನ್ನು
ಸಂಪರ್ಕಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ (Incorrect)

**D) Armature diverter
method | ಆರ್ಮೇಚರ್
ಡೈವರ್ಟರ್ ವಿಧಾನ**

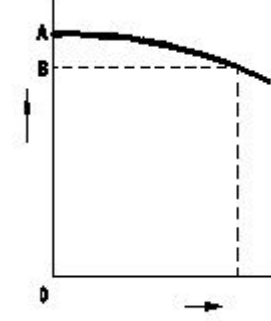
20. Which type of armature winding is illustrated as shown in the figure? | ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಆರ್ಮೇಚರ್ ವಿಂಡಿಂಗ್ ಅನ್ನು ವಿವರಿಸಲಾಗಿದೆ?



A) Triplex wave winding |
ಟ್ರಿಪ್ಲ್ಸ್ ತರಂಗ ವಿಂಡಿಂಗ್

B) Duplex wave winding |
ಡ್ಯುಪ್ಲ್ಸ್ ಅಲಿ ವಿಂಡಿಂಗ್

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 ಕಡಿತಕ್ಕೆ ಕಾರಣವೇನು?



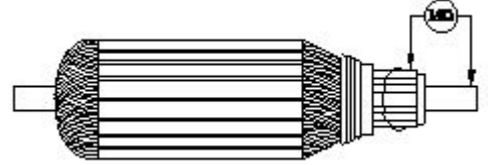
A) Shunt field current
increases | ಷಂಟ್ ಕ್ಷೇತ್ರ ಪ್ರಸ್ತುತ
ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ

B) Shunt field current
constant | ಷಂಟ್ ಫೀಲ್ಡ್ ಕರೆಂಟ್
ಸ್ಥಿರ

**C) Armature voltage drop
increases | ಆರ್ಮೇಚರ್
ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್ ಹೆಚ್ಚಾಗುತ್ತದೆ**

D) Armature voltage drop
decreases | ಆರ್ಮೇಚರ್
ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್
ಕಡಿಮೆಯಾಗುತ್ತದೆ (Incorrect)

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
(Incorrect)

**C) Insulation resistance
test | ನಿರೋಧನ ಪ್ರತಿರೋಧ ಟೆಸ್ಟ್ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಟೆಸ್ಟ್**

D) Short circuit test | ಶಾರ್ಟ್

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

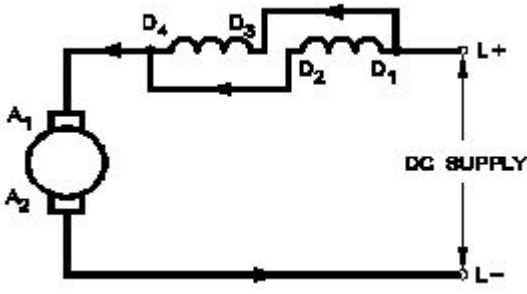
A) Full pitch winding | ಪೂರ್ಣ
ಪಿಚ್ ಅಂಕುಡೊಂಕಾದ

B) Over pitch winding | ಓವರ್
ಪಿಚ್ ವಿಂಡಿಂಗ್

C) Long chorded winding |
ಲಾಂಗ್ ಕೋರ್ಡ್ಡ್ ವಿಂಡಿಂಗ್

**D) Short chorded winding |
ಚಿಕ್ಕದಾದ ಅಂಚುಗಳು (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

B) Field diverter method |
ಫೀಲ್ಡ್ ಡೈವರ್ಟರ್ ವಿಧಾನ

D) Armature diverter method |
ಆರ್ಮೇಚರ್ ಡೈವರ್ಟರ್ ವಿಧಾನ
(Incorrect)

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 |
ಡಿಫರೆನ್ಶಿಯಲ್ ಲಾಂಗ್ ಷಂಟ್ ಕಾಂಪೌಂಡ್ ಮೋಟಾರ್
C) Differential short shunt compound motor |
ಡಿಫರೆನ್ಶಿಯಲ್ ಶಾರ್ಟ್ ಷಂಟ್ ಕಾಂಪೌಂಡ್ ಮೋಟಾರ್
(Incorrect)

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

D) Series motor | ಸೀರಿಸ್ ಮೋಟಾರ್