



















66 ಕೆವಿ ಜ ಪ್ರಕಾರದ ಡಿ/ಸಿ ಟ್ರಾನ್ಸ್‌ಮಿಷನ್ ಉಪರ್ ತೆ ವಿಕಲನದ ಹೊಂಡ \_\_\_\_\_.

- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| A) 2 ದಿಗ್ರಿ ವರೆಗೆ  | B) 15 ದಿಗ್ರಿ ವರೆಗೆ |
| C) 30 ದಿಗ್ರಿ ವರೆಗೆ | D) 60 ದಿಗ್ರಿ ವರೆಗೆ |

**PART-B**  
**(For Electrical Engineers Only)**  
**(ವಿದ್ಯುತ್ ಇಂಜಿನಿಯರುಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ)**

1. Expand the following:

5

- a) SLDRC
- b) FPPCA
- c) CSS
- d) SIS
- e) GIS

ಈ ಶಿಕ್ಷಿಸುವುಗಳನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ:

- a) ಎನ್‌ಎಲ್‌ಡಿಆರ್‌ಸಿ
- b) ಎಫ್‌ಪಿ‌ಪಿ‌ಸಿ‌ಎ
- c) ಸೀ‌ಎನ್‌ಎನ್
- d) ಎನ್‌ಎಎನ್
- e) ಜಿ‌ಎಸ್

2. Write a short note on ANY 5 of the following.

10

- a) Built up area
- b) Connected load
- c) Bulk supply of Electricity
- d) Mixed loads
- e) Assets of the Board/Company
- f) Time of Day (TOD)
- g) Seasonal Industries

ಶಿಕ್ಷಿಸುವುಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಒದಕ್ಕೆ ಇಕ್ಕೆ ಅಪ್ಪಣಿಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

- a) ನಿರ್ಮಿಸಿದ ಪ್ರದೇಶ
- b) ಸಂಪರ್ಕ ಲೋಡ್
- c) ಬೃಹತ್ ಪ್ರಮಾಣದ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು
- d) ಮಿಶ್ರ ಹೊರೆಗಳು
- e) ಬೋಂಡ್/ಕಂಪನಿಯ ಸ್ಟ್ರ್ಯಾಟ್‌ಗಳು
- f) ದಿನದ ಸಮಯ (TOD)
- g) ಮುತ್ತುಕಾಲಕ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳು

3. Explain any four of the following:

(5 X 4 =20)

- a) Shifting of installations and Transfer of installations
- b) Cognizable and non-cognizable cases with respect to Electricity.
- c) The procedure of dismantling of idle Power Lines and decommissioning assets.
- d) Employees' Family Benefit Fund
- e) Provisional Assessment order and Final order on account of prejudicial use of power
- f) Capitalization & Liquidity.

