

## Bài 16. TRUYỀN TẢI ĐIỆN NĂNG. MÁY BIẾN ÁP

16.1. Câu C.

16.2. Câu B.

16.3. Câu B.

16.4. Câu A.

16.5. Câu A.

16.6. Câu C.

16.7. Câu A.

16.8. Câu A.

16.9. Câu A.

16.10. a)  $N_2 = N_1 \frac{U_2}{U_1}$

Khi  $U_2 = 100\text{ V} \Rightarrow N_2 = 550$  vòng.

Khi  $U_2 = 15\text{ V} \Rightarrow N_2 = 75$  vòng.

158

Khi  $U_2 = 6\text{ V} \Rightarrow N_2 = 30$  vòng.

b)  $I_1 = \frac{U_2}{U_1} \cdot i_2 = \frac{6}{220} \cdot 0,4 = 0,011\text{ A}$

16.11. a) 6250 W ; b) 250 W.