ĐÁP ÁN LÝ 12 (TN)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| made | cauhoi | dapan |  | made | cauhoi | dapan |  | made | cauhoi | dapan |  | made | cauhoi | dapan |
| 573 | 1 | C |  | 629 | 1 | B |  | 745 | 1 | D |  | 896 | 1 | B |
| 573 | 2 | B |  | 629 | 2 | B |  | 745 | 2 | D |  | 896 | 2 | D |
| 573 | 3 | B |  | 629 | 3 | C |  | 745 | 3 | A |  | 896 | 3 | B |
| 573 | 4 | B |  | 629 | 4 | D |  | 745 | 4 | B |  | 896 | 4 | C |
| 573 | 5 | A |  | 629 | 5 | A |  | 745 | 5 | B |  | 896 | 5 | B |
| 573 | 6 | C |  | 629 | 6 | B |  | 745 | 6 | C |  | 896 | 6 | C |
| 573 | 7 | B |  | 629 | 7 | D |  | 745 | 7 | C |  | 896 | 7 | B |
| 573 | 8 | A |  | 629 | 8 | D |  | 745 | 8 | C |  | 896 | 8 | C |
| 573 | 9 | D |  | 629 | 9 | D |  | 745 | 9 | C |  | 896 | 9 | D |
| 573 | 10 | B |  | 629 | 10 | C |  | 745 | 10 | A |  | 896 | 10 | B |
| 573 | 11 | C |  | 629 | 11 | B |  | 745 | 11 | B |  | 896 | 11 | A |
| 573 | 12 | B |  | 629 | 12 | C |  | 745 | 12 | C |  | 896 | 12 | C |
| 573 | 13 | C |  | 629 | 13 | A |  | 745 | 13 | A |  | 896 | 13 | D |
| 573 | 14 | D |  | 629 | 14 | C |  | 745 | 14 | B |  | 896 | 14 | A |
| 573 | 15 | C |  | 629 | 15 | B |  | 745 | 15 | D |  | 896 | 15 | C |
| 573 | 16 | D |  | 629 | 16 | A |  | 745 | 16 | B |  | 896 | 16 | B |
| 573 | 17 | A |  | 629 | 17 | C |  | 745 | 17 | B |  | 896 | 17 | A |
| 573 | 18 | D |  | 629 | 18 | A |  | 745 | 18 | C |  | 896 | 18 | D |
| 573 | 19 | A |  | 629 | 19 | C |  | 745 | 19 | D |  | 896 | 19 | D |
| 573 | 20 | A |  | 629 | 20 | D |  | 745 | 20 | A |  | 896 | 20 | A |
| 573 | 21 | D |  | 629 | 21 | A |  | 745 | 21 | A |  | 896 | 21 | D |
| 573 | 22 | A |  | 629 | 22 | A |  | 745 | 22 | D |  | 896 | 22 | A |
| 573 | 23 | C |  | 629 | 23 | B |  | 745 | 23 | A |  | 896 | 23 | C |
| 573 | 24 | D |  | 629 | 24 | D |  | 745 | 24 | D |  | 896 | 24 | A |

**Câu 1:**

 ⇒ L = 10-4 H (0,25 \*2điểm)

λ= 2πc.= 18,84 m (0,25\*2 điểm)

**Câu 2:**

U = 210 V , I = 2A (0,25 điểm)

 (0,25 điểm)

P = U.I.cosϕ = 210 W (0,25\*2 điểm)

**Câu 3:**

ZL = Lω = 50 Ω (0,25 điểm)

 (0,25 điểm)

R = |ZL – ZC| = 150Ω (0,25 điểm)

P = = 24W (0,25 điểm)

**Câu 4:**

λ=  (0,25 điểm)

λ= 2πc. (0,25 điểm)

3 = 2πc. (0,25 điểm)

C = 10.10-12 F (0,25 điểm)