|  |  |
| --- | --- |
| **SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO THANH HÓA**  **TRƯỜNG THPT TRIỆU SƠN 4** | **ĐÁP ÁN KHẢO SÁT CHẤT LƯỢNG GIỮA HỌC KỲ IINĂM HỌC 2020 - 2021**  *Môn: LÝ - Lớp 11 - Chương trình chuẩn* |

**PHẦN TRẮC NGHIỆM:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **115** | **116** | **117** | **118** |
| **1** | **B** | **C** | **A** | **A** |
| **2** | **C** | **D** | **D** | **D** |
| **3** | **C** | **D** | **B** | **D** |
| **4** | **D** | **C** | **A** | **B** |
| **5** | **B** | **B** | **D** | **C** |
| **6** | **B** | **B** | **A** | **C** |
| **7** | **C** | **D** | **A** | **A** |
| **8** | **C** | **C** | **C** | **B** |
| **9** | **C** | **A** | **B** | **C** |
| **10** | **C** | **B** | **D** | **D** |
| **11** | **C** | **A** | **B** | **B** |
| **12** | **A** | **D** | **B** | **D** |
| **13** | **D** | **C** | **A** | **B** |
| **14** | **B** | **C** | **C** | **D** |
| **15** | **A** | **A** | **D** | **B** |
| **16** | **D** | **A** | **C** | **A** |
| **17** | **D** | **A** | **C** | **A** |
| **18** | **A** | **B** | **D** | **A** |
| **19** | **B** | **B** | **C** | **C** |
| **20** | **D** | **C** | **D** | **C** |
| **21** | **D** | **D** | **B** | **A** |
| **22** | **A** | **B** | **C** | **A** |
| **23** | **D** | **D** | **A** | **A** |
| **24** | **A** | **C** | **D** | **D** |
| **25** | **B** | **A** | **B** | **D** |
| **26** | **A** | **D** | **B** | **B** |
| **27** | **B** | **A** | **C** | **D** |
| **28** | **D** | **A** | **A** | **C** |
| **29** | **A** | **D** | **C** | **B** |
| **30** | **A** | **C** | **D** | **C** |
| **31** | **C** | **B** | **B** | **B** |
| **32** | **B** | **B** | **A** | **C** |

**PHẦN TỰ LUẬN**

**MÃ ĐỀ 116-118**

**Câu 33.**

Do nênvuôngtại

Cảm ứng từ do lần lượt gây ra tại là



Do 

**Câu 34.**  Đặt R0 + r = x => dòng điện qua mạch chính có cường độ: 

Hiệu điện thế hai đầu R2: 

Cường độ dòng điện qua R2: 

b)Công suất qua tiêu thụ của R2: U2I2 = 

Từ đồ thị ta thấy, với R2 = 2 Ω thì Pmax => => x = 3 Ω => R0 = 2 Ω

Thay x = 3 Ω và R2 = 2 Ω => Pmax = 8 W

**MÃ ĐỀ 115-117**

**Câu 33.**

Do 32+42 = 55 nênvuôngtại

Cảm ứng từ do lần lượt gây ra tại là

Vuông góc với nên B = 6,01.10-5T

**Câu 34.**  Đặt R0 + r = x => dòng điện qua mạch chính có cường độ: 

Hiệu điện thế hai đầu R2: 

Cường độ dòng điện qua R2: 

b)Công suất qua tiêu thụ của R2: U2I2 = 

Từ đồ thị ta thấy, với R2 = 2 Ω thì Pmax => => x = 3 Ω => R0 = 2 Ω

Thay x = 3 Ω và R2 = 2 Ω => Pmax = 8 W