**ĐÁP ÁN ĐỀ KIỂM TRA ĐÁNH GIÁ GIỮA HKI MÔN VẬT LÝ 11**

U

**A. TRẮC NGHIỆM KHÁCH QUAN: 7,0 điểm**

**MÃ ĐỀ 132**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** |
| **Đáp án** | **A** | **D** | **A** | **A** | **B** | **D** | **D** | **C** | **D** | **C** | **C** | **C** | **B** | **B** |
| **Câu** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** |
| **Đáp án** | **B** | **A** | **C** | **A** | **B** | **C** | **A** | **A** | **D** | **C** | **B** | **D** | **D** | **B** |

**MÃ ĐỀ 209**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** |
| **Đáp án** | **A** | **C** | **D** | **D** | **A** | **B** | **C** | **B** | **D** | **C** | **A** | **B** | **C** | **D** |
| **Câu** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** |
| **Đáp án** | **A** | **C** | **D** | **B** | **C** | **A** | **A** | **D** | **C** | **B** | **D** | **B** | **B** | **A** |

**B. TỰ LUẬN: 3,0 điểm**

**MÃ ĐỀ 132**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| BÀI | ĐÁP ÁN | ĐIỂM |
| 1.  2  3 | P = UI = 1100 W  A =UIt = 198.104 J  U = Ed = 300 V  A =qU = 15.10-6 J  Xét q3 cân bằng, tìm được  CA = 10cm  CB = 20cm  Xét q1 cân bằng, tìm được  q3 < 0  q3 = -.10-7 C | 0,25X2  0,25X2  0,25X2  0,25x2  0,25  0,25  0,25  0,25 |

**MÃ ĐỀ 209**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| BÀI | ĐÁP ÁN | ĐIỂM |
| 1.  2  3 | P = UI = 550 W  A =UIt = 66.104 J  U = Ed = 600 V  A =qU = 18.10-6 J  Xét q3 cân bằng, tìm được  CA = 10cm  CB = 40cm  Xét q1 cân bằng, tìm được  q3 < 0  q3 = -1,78.10-8 C | 0,25X2  0,25X2  0,25X2  0,25x2  0,25  0,25  0,25  0,25 |

-----------------------------------------HẾT----------------------------------------