|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS LÝ THƯỜNG KIỆT**  **NHÓM VẬT LÝ 7**  **ĐỀ CHÍNH THỨC** | **ĐÁP ÁN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KÌ II**  **Năm học: 2020 – 2021**  **Môn: Vật lí 7**  **Thời gian: 45 phút** |

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (5 điểm)** Mỗi câu đúng 0,25 điểm.

**MÃ ĐỀ 132**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **Đáp án** | **B** | **D** | **A** | **D** | **B** | **D** | **B** | **C** | **A** | **A** |
| **Câu** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **Đáp án** | **C** | **C** | **C** | **C** | **D** | **C** | **D** | **C** | **A** | **B** |

**MÃ ĐỀ 209**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **Đáp án** | **A** | **A** | **A** | **D** | **D** | **B** | **A** | **D** | **C** | **A** |
| **Câu** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **Đáp án** | **D** | **C** | **B** | **C** | **D** | **B** | **B** | **B** | **C** | **B** |

**MÃ ĐỀ 357**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **Đáp án** | **C** | **B** | **A** | **A** | **A** | **D** | **D** | **B** | **A** | **D** |
| **Câu** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **Đáp án** | **C** | **A** | **D** | **C** | **B** | **C** | **D** | **B** | **B** | **B** |

**MÃ ĐỀ 485**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **Đáp án** | **D** | **B** | **B** | **A** | **D** | **D** | **B** | **B** | **A** | **D** |
| **Câu** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **Đáp án** | **A** | **C** | **C** | **D** | **C** | **B** | **C** | **D** | **C** | **C** |

**II. TỰ LUẬN (5 điểm)**

**Câu 21:** Không khí là môi trường cách điện.

Tuy nhiên, ở gần các đường dây cao thế thì không khí trở nên dẫn điện. Vì vậy, ở gần đường dây cao thế sẽ rất nguy hiểm vì dòng điện có thể phóng qua không khí đi vào người. 1 điểm

**Câu 22:** Các dụng cụ để sửa chữa của thợ điện (kìm, tuốc nơ vít…) ở chỗ tay cầm thường có bọc nhựa hoặc cao su vì đó là các vật liệu cách điện giúp an toàn cho người thợ điện. 1 điểm

**Câu 23:** a/ Vẽ đúng 1 điểm

b/ Vẽ đúng chiều dòng điện 1 điểm

c/ Nhận xét đúng 1 điểm

|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG THCS LÝ THƯỜNG KIỆT**  **NHÓM VẬT LÝ 7**  **ĐỀ DỰ BỊ** | **ĐÁP ÁN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KÌ II**  **Năm học: 2020 – 2021**  **Môn: Vật lí 7**  **Thời gian: 45 phút** |

**I. PHẦN TRẮC NGHIỆM (5 điểm)** Mỗi câu đúng 0,25 điểm.

**MÃ ĐỀ: 578**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **Đáp án** | **D** | **D** | **B** | **A** | **D** | **C** | **A** | **D** | **C** | **B** |
| **Câu** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **Đáp án** | **C** | **D** | **B** | **B** | **B** | **C** | **B** | **A** | **A** | **A** |

**II. TỰ LUẬN (5 điểm)**

**Câu 21:** Cọc sắt và dây nối đất có tác dụng chống sét khi có sét, tia lửa điện phóng từ đám mây tích điện xuống cọc nhọn, điện tích được truyền qua cọc xuống đất tránh được nguy hiểm. 1 điểm

**Câu 22:** Các dụng cụ để sửa chữa của thợ điện (kìm, tuốc nơ vít…) ở chỗ tay cầm thường có bọc nhựa hoặc cao su vì đó là các vật liệu cách điện giúp an toàn cho người thợ điện. 1 điểm

**Câu 23:** a/ Vẽ đúng 1 điểm

b/ Vẽ đúng chiều dòng điện 1 điểm

c/ Nhận xét đúng 1 điểm