|  |  |
| --- | --- |
| SỞ GIÁO DỤC & ĐÀO TẠO LONG AN  **TRƯỜNG THPT NGUYỄN TRUNG TRỰC** | **ĐÁP ÁN KIỂM TRA, ĐÁNH GIÁ CUỐI KỲ 2**  **NĂM HỌC 2022 - 2023**  **Môn: Vật lí – Khối 10 – Hệ: PT** |

**A. PHẦN TRẮC NGHIỆM**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Câu/ Mã đề** | **132** | **209** | **357** | **485** |
| 1 | D | C | D | C |
| 2 | C | B | D | C |
| 3 | C | C | A | C |
| 4 | D | A | C | D |
| 5 | D | C | D | D |
| 6 | A | D | C | D |
| 7 | C | D | C | B |
| 8 | A | B | C | C |
| 9 | B | C | D | D |
| 10 | C | B | A | C |
| 11 | A | B | D | D |
| 12 | D | A | D | A |
| 13 | B | D | B | D |
| 14 | D | D | B | A |
| 15 | C | C | B | C |
| 16 | A | A | C | B |
| 17 | A | D | A | B |
| 18 | B | A | D | B |
| 19 | C | B | B | A |
| 20 | C | D | A | A |
| 21 | D | A | A | D |
| 22 | B | D | C | B |
| 23 | D | C | B | A |
| 24 | A | B | A | C |
| 25 | B | A | B | A |
| 26 | B | A | A | B |
| 27 | B | C | B | B |
| 28 | A | B | C | A |

**B. PHẦN TỰ LUẬN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CÂU** | **NỘI DUNG** | **ĐIỂM** |
| **1** |  | 0,5 đ  0,5 đ |
| **2** |  | 0,25 đ  0,25 đ  CT: 0,25 đ  ĐS: 0,25 đ |
| **3** |  | 0,25 đ  0,25 đ  0,25 đ  0,25 đ |