|  |  |
| --- | --- |
| SỞ GD&ĐT THỪA THIÊN HUẾ  **TRƯỜNG THPT HƯƠNG TRÀ**  **ĐÁP ÁN** | **ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ 1 – NĂM HỌC 2022-2023**  **Môn: VẬT LÍ – KHỐI 10** |

**A. PHẦN TRẮC NGHIỆM KHÁCH QUAN (Từ câu 1 đến câu 28 – 7,0 điểm)**

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

**B. PHẦN TỰ LUẬN (Từ câu 29 đến câu 32 – 3,0 điểm)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** | **Lời giải** | **Điểm** |
| **Câu 29**  **(1,0 điểm)** | Tầm xa mà người diễn viên đạt được là: | **0,75** |
| Đoàn làm phim cần bố trí đệm ở cách tường một khoảng 4,45 m để diễn viên rơi trúng vào đệm. | **0,25** |
| **Câu 30**  **(1,0 điểm)** | Gia tốc quả bóng: | **0,50** |
| Tốc độ bay đi của quả bóng: | **0,50** |
| **Câu 31**  **(0,5 điểm)** | Chọn chiều dương là chiều chuyển động của ô tô.  Ta có: | 0,25 |
| Vì , nên ô tô đã vượt quá tốc độ cho phép. | 0,25 |
| **Câu 32**  **(0,5 điểm)** | Góc hợp bởi mặt đường tuyết và mặt phẳng ngang:    - Áp dụng định luật II Newton, ta có:    - Chọn hệ Oxy như hình vẽ.  - Chiếu (1)/Oy ta có:    - Chiếu (1)/Ox ta có: | 0,25 |
| - Vận tốc của vận động viên ở cuối chân dốc là    Khi trượt trên mặt đường nằm ngang, gia tốc của vận động viên là    (Dấu “-“ cho biết gia tốc ngược chiều chuyển động)  - Quãng đường *BC* đến lúc dừng lại là  229 m | 0,25 |

Tài liệu được chia sẻ bởi Website VnTeach.Com

https://www.vnteach.com