**ĐÁP ÁN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA HKI- VL10- 2022-2023**

**I. Đáp án trắc nghiệm**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **132** | **209** | **357** | **485** | **570** | **628** |
| **1** | A | B | D | B | D | C |
| **2** | C | D | B | A | C | A |
| **3** | C | D | D | C | D | A |
| **4** | C | D | C | D | D | C |
| **5** | A | C | C | B | A | B |
| **6** | A | A | D | C | B | D |
| **7** | A | D | C | C | A | B |
| **8** | D | C | D | D | B | A |
| **9** | B | C | A | A | D | C |
| **10** | B | D | B | D | C | B |
| **11** | C | B | B | A | B | B |
| **12** | D | B | D | D | A | C |
| **13** | B | D | C | D | C | C |
| **14** | A | C | A | C | A | D |
| **15** | D | A | D | C | A | A |
| **16** | B | A | A | A | C | A |
| **17** | C | A | B | B | B | A |
| **18** | D | B | A | B | D | D |
| **19** | D | B | C | D | A | D |
| **20** | B | A | A | A | B | D |
| **21** | A | C | B | B | C | B |

**II. Đáp án tự luận**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bài** | **Hướng dẫn chấm và đáp án** | **Điểm** |
| **Bài 1**  *(1 đ)* | + Ta có:  + Ca nô chạy xuôi dòng nước nên vận tốc của ca nô đối với bờ là  km/h  + Thời gian ca nô đi từ A đến B là giờ | 0,25  0,25  0,5 |
| **Bài 2**  *(1 đ)* | + Độ dịch chuyển trong 10 s là  + Vận tốc lúc t = 10 s là v =at = 5 m/s. | 0,5  0,5 |
| **Bài 3** | Gia tốc của vật A bằng  Gia tốc của vật B bằng  Vận tốc hai vật bằng nhau khi | 0,25  0,25  0,25  0,25 |
| *- Sai đơn vị trừ 0,25đ.*  *- Cách giải khác đúng vẫn cho điểm tương đương.* | | |