**ĐÁP ÁN ĐỀ KIỂM TRA CUỐI KÌ 1- LỚP 10**

**NĂM HỌC 2023-2024**

**I.PHẦN TRẮC NGHIỆM** (*7,00 điểm*)

**Mã đề 101**

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

**Mã đề 103**

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

**Mã đề 105**

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

**Mã đề 107**

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

**\* Mỗi câu trắc nghiệm đúng được 0,25 điểm.**

**II. PHẦN TỰ LUẬN** (*3,00 điểm*)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu hỏi** | **Nội dung** | **Điểm** |
| **Câu 1****(1 điểm)** | Suy ra a =-3 m/s2Suy ra S’ =66,7m | 0,250,250,25 0,25 |
| **Câu 2****(0,5 điểm)** | a. Gia tốc chuyển động của vật: a =   = 0,5 m/s2.b. Vận tốc và quãng đường vật đi được sau 10 giây : v = v0 + at  = 7 m/s  | 0,250,250,250,25 |
| **Câu 3****(1 điểm)** |  Khi vật chạm đất:  | 0,250,25 |
| **Câu 4****(0,5 điểm)** | Vẽ hình biểu diễn các lực tác dụng lên vậtF−Fms−P.sinα = m.a → F−μ.N−P.sinα = m.a→μ = (F−P.sinα−ma):N =0,357 | 0,250,25 |

**Ghi chú:**

1. Học sinh giải đúng theo cách khác hướng dẫn chấm, giảm khảo cho điểm tối đa;

2.Hai lần học sinh không ghi đơn vị hoặc ghi sai đơn vị thì bị trừ 0,25đ, tổng điểm bị trừ do lỗi này trong một câu không quá 0,5đ.

**ĐÁP ÁN ĐỀ KIỂM TRA GIỮA KÌ 1- LỚP 10**

**NĂM HỌC 2023-2024**

**I.PHẦN TRẮC NGHIỆM** (*7,00 điểm*)

**MÃ ĐỀ 102**

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

**MÃ ĐỀ 104**

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

**MÃ ĐỀ 106**

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

**MÃ ĐỀ 108**

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

**\* Mỗi câu trắc nghiệm đúng được 0,25 điểm.**

**II. PHẦN TỰ LUẬN** (*3,00 điểm*)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu hỏi** | **Nội dung** | **Điểm** |
| **Câu 1****(1 điểm)** | Suy ra a =-2 m/s2Suy ra S’ =56,25m | 0,250,250,25 0,25 |
| **Câu 2****(0,5 điểm)** | a. Gia tốc chuyển động của vật: a =   = 1 m/s2.b. Vận tốc và quãng đường vật đi được sau 10 giây : v = v0 + at  = 6 m/s  | 0,250,250,250,25 |
| **Câu 3****(1 điểm)** |  Khi vật chạm đất:  | 0,250,25 |
| **Câu 4****(0,5 điểm)** | Vẽ hình biểu diễn các lực tác dụng lên vậtF−Fms−P.sinα = m.a → F−μ.N−P.sinα = m.a→μ = (F−P.sinα−ma):N =0,134 | 0,250,25 |

**Ghi chú:**

1. Học sinh giải đúng theo cách khác hướng dẫn chấm, giảm khảo cho điểm tối đa;

2.Hai lần học sinh không ghi đơn vị hoặc ghi sai đơn vị thì bị trừ 0,25đ, tổng điểm bị trừ do lỗi này trong một câu không quá 0,5đ.