**Đáp án Lý 10 HKI 2021-2022**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Câu** |  | **Điểm** |
| **1** |  Muốn cho một chất điểm đứng cân bằng thì hợp lực của các lực tác dụng lên nó bằng 0.  | 0,250,25 |
| **2** | Trong mọi trường hợp, khi vật A tác dụng lên vật B một lực, / thì vật B cũng tác dụng lên vật A một lực. / Hai lực này có cùng giá, cùng độ lớn / nhưng ngược chiều. | 0,25\*30,25 |
| **3** | - Điều kiện cân bằng của vật chịu tác dụng của 2 lực không song song Công thức- Điều kiện cân bằng của vật chịu tác dụng của 3 lực không song song Công thức | 0, 50,250,50,25 |
| **4** | - Vẽ hình phân tích lực - Đl II: Chiếu (1) lên Ox:  |  0,250,250,250,250,250,25 |
| **5** | Khi lực đàn hồi cân bằng với lực kéo:Khi lực đàn hồi cân bằng với lực nén:Chiều dài lò xo sau khi bị nén:  | 0,250,250,25\*20,250,250,250,250,25\*2 |
| **6** | OB600AHĐiều kiện cân bằng của thanh OA, trục quay đi qua O  | Hình 0,750,250,250,250,25\*20,250,25 |