**ĐÁP ÁN PHẦN TỰ LUẬN - THI HK2 - VẬT LÝ 12**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CÂU** | **ĐÁP ÁN** | **GHI CHÚ** | **ĐIỂM** |
| **25** | Công thức λ0  λ0 = 0,276 μm  Điều kiện xảy ra hiện tượng quang điện λ  λ0  => λ1, λ2, λ3 gây ra hiện tượng quang điện |  | 0,25  0,25  0,25  0,25 |
| **26** | Công thức tính i  i = 0,25 mm  K=x/i=5,5  => Vân tối thứ 6 |  | 0,25  0,25  0,25  0,25 |
| **27** | En-Em = hf  f = 3,709.1014 Hz |  | 0,5  0,5 |
| **28** | Công thức tính i  i = 0,36 mm  L/2i = 4,86  NS = 4.2+1 = 9 vân  NT = 5.2 = 10 vân |  | 0,25  0,25  0,5 |