**ĐÁP ÁN LÝ 11 (XH) – NGÀY 09/03/2019**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Câu | Nội dung | Điểm |
| 1 (1đ) | Từ trường đều là từ trường mà đặc tính của nó giống nhau tại mọi điểm;  các đường sức từ là những đường thẳng song song, cùng chiều và cách đều nhau. | 0,25\*2  0,5 |
| 2 (1,5đ) | Cảm ứng từ tại một điểm là đại lượng đặc trưng cho tác dụng của từ trường tại điểm đó.  Đặc điểm vecto B:  Phương, chiều, độ lớn | 0,75  0,25\*3 |
| 3 (1,5đ) | Điểm đặt:  Phương:  Chiều: xác định bằng quy tắc bàn tay trái, nêu quy tắc  Độ lớn: công thức + ý nghĩa + đơn vị | 0,25  0,25  0,25+0,5  0,25 |
| 4 (2đ) | a) F = BIlsinα = 2.5.0,05.sin90 = 0,5 N    ⊙  I  M  N    b) | 0,5+0.25\*2  0,5  0,5 |
| 5 (2đ) | Vẽ hình | 0,25\*3  0,25  0,25  0,25  0,25\*2 |
| 6 (2đ) | a)    b) | 0,25  0,25  0,25\*2  0,25\*4 |