Đáp án lý 11 04/03/2017

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Câu* | *Đáp án* | *Điểm* |
| 1 | * Đ nghĩa từ trường | 0.5\*2 |
| 2 | * Đ nghĩa cảm ứng từ * Vec tơ cảm ứng từ tại 1 điểm : Phương, chiều, độ lớn | 0,5  0.25\*4 |
| 3 | -đ nghĩa lực Lo-ren –xơ ..  - cách xđ lực ...... | 0,5  0.25\*4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4 | Hình vẽ ( 3 vectơ)  B1= 5.10-5 T  B2= 3.10-5 T    BM=2.10-5 T | 1,0  0,25  0,25  0,25  0,25 |
| 5 | 2 hình | 0,5\*2 |
| 6 | Lực Lorenxơ tác dụng lên điện tích:  q<0 | 0,25  0,25\*3  Hình 0,5 |
| 7 | Cảm ứng từ do  gây ra tại điểm trên :            Lực từ do  tác dụng lên : | Hình 0,5  0,25\*4 |