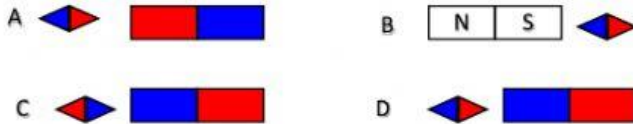


VẬT LÝ 9 TỪ PHỔ - ĐƯỜNG SỨC TỪ

01

KIỂM TRA BÀI CŨ

1. Trong các hình vẽ sau hình vẽ đúng là



2. Căn cứ vào thí nghiệm Oersted , phát biểu nào sau đây là đúng ?

- A. Dòng điện gây ra từ trường
- B. Các hạt mang điện có thể tạo ra từ trường
- C. Các vật nhiễm điện có thể tạo ra từ trường
- D. Các dây dẫn có thể tạo ra từ trường

I. TỪ PHỔ

1. THÍ NGHIỆM :



-Các đường magnet sắp xếp thành.....

.....

.....

.....

-Càng xa nam châm magnet sắp xếp

.....

- 1. CÁC MẠT SẮT XUNG QUANH NAM CHÂM ĐƯỢC SẮP XẾP NHƯ THẾ NÀO ?
- 2. CHO BIẾT MẠT ĐỘ CÁC MẠT SẮT Ở XA NAM CHÂM

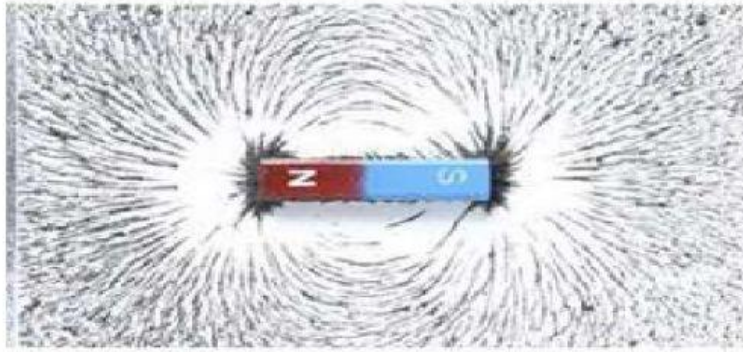


[Type here]

[Type here]

[Type here]

VẬT LÝ 9 TỪ PHỔ - ĐƯỜNG SỨC TỪ



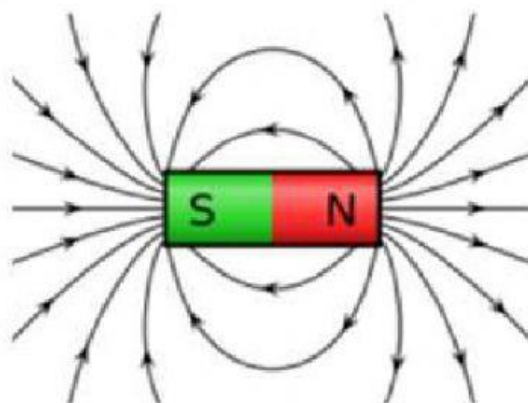
KẾT LUẬN

- Hình ảnh các đường mật sắt xung quanh nam châm gọi là
- Từ phổ cho ta hình ảnh trực quan về từ trường .
- Càng xa nam châm từ trường
- Nơi nào mật sắt dày thì từ trường....., nơi nào mật sắt thưa thì từ trường

II. ĐƯỜNG SỨC TỪ :

1. VẼ VÀ XÁC ĐỊNH CHIỀU ĐƯỜNG SỨC TỪ

BÊN NGOÀI THANH NAM CHÂM CÁC ĐƯỜNG SỨC TỪ CÓ CHIỀU ĐI RA TỪ CỰC , ĐI VÀO CỰC



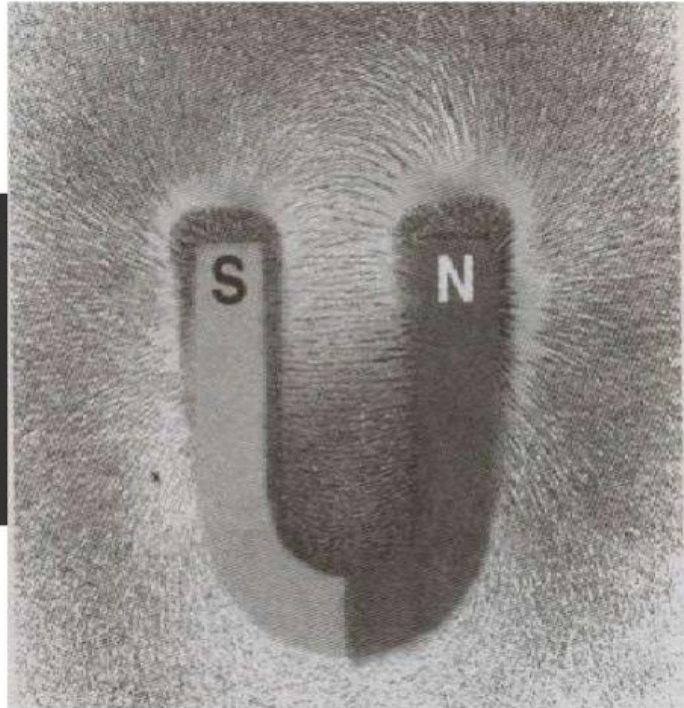
[Type here]

[Type here]

[Type here]

VẬT LÝ 9 TỪ PHỔ - ĐƯỜNG SỨC TỪ

? Cho hình ảnh từ phổ của nam châm chữ U .
Hãy vẽ các đường sức từ của nó và nhận xét về dạng các đường sức từ ở giữa hai từ cực



[Type here]

[Type here]

[Type here]