

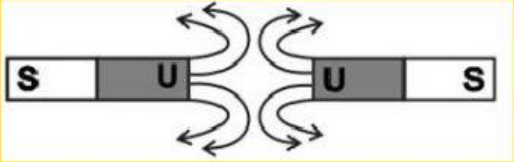
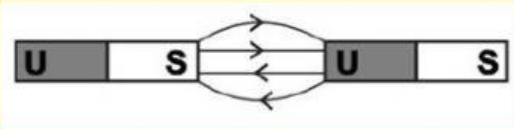
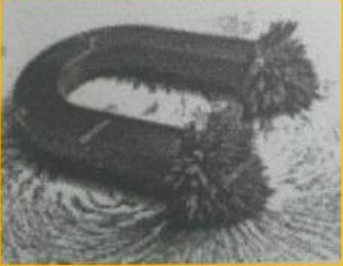
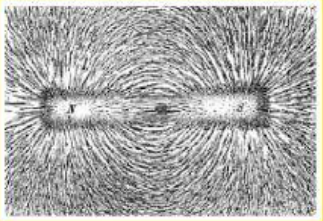
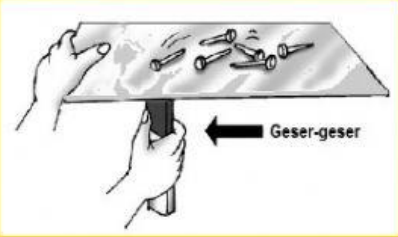
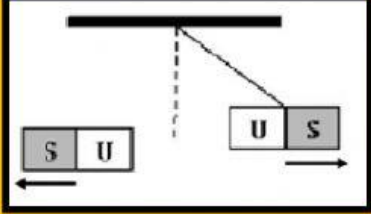
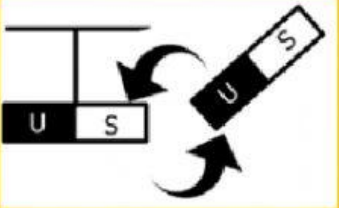


NAMA :

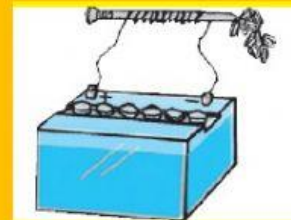
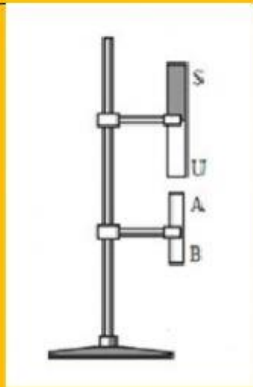
NO.ABSEN :

MUPEL : IPA

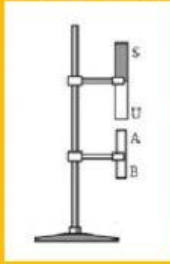
1. Perhatikan gambar di bawah ini dan tentukan sifat-sifat magnet yang sesuai dengan gambar tersebut!

2. Perhatikan gambar cara membuat magnet di bawah ini, kemudian tentukan cara yang tepat!



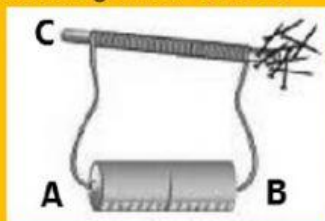
3. Perhatikan gambar berikut!



Proses pembentukan magnet berdasarkan gambar tersebut adalah....

- A. ujung A didekatkan, maka ujung A menjadi kutub utara, ujung B menjadi kutub selatan
- B. ujung A didekatkan, maka ujung A menjadi kutub selatan, ujung B menjadi kutub utara
- C. ujung A didekatkan, maka ujung A dan B mempunyai kutub yang sama
- D. ujung A didekatkan, maka ujung A dan B ujungnya tidak beraturan

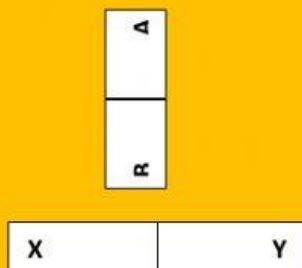
4. Perhatikan gambar berikut!



Berdasar percobaan tersebut, agar benda C dapat menarik paku, maka proses yang terjadi pada kegiatan tersebut adalah

- A. aliran dari baterai yang mengalir dari A ke B akan mempengaruhi magnet elementer letaknya teratur dan mengarah ke satu arah sehingga benda C menjadi magnet
- B. aliran dari baterai yang mengalir dari A ke B akan mempengaruhi magnet elementer letaknya teratur dan mengarah ke dua arah sehingga benda C menjadi magnet
- C. aliran dari baterai yang mengalir dari B ke B akan mempengaruhi magnet elementer letaknya tidak teratur dan mengarah ke satu arah sehingga benda C menjadi magnet
- D. aliran dari baterai yang mengalir dari B ke A akan mempengaruhi magnet elementer letaknya teratur dan mengarah ke satu arah sehingga benda C menjadi magnet

5. Perhatikan gambar berikut!



Jika ujung magnet B adalah kutub utara magnet, maka agar ujung besi X menjadi kutub selatan arah gosokannya adalah

- A. searah dari X ke Y
- B. searah dari Y ke X
- C. bolak-balik dari X ke Y
- D. bolak-balik pada ujung X saja

