

LKPD KEMAGNETAN

Nama :

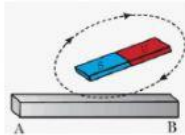
Kelas :

- A. Sebelum mengerjakan latihan berikut silahkan simak penjelasan video berikut ini!



- B. Lengkapi pertanyaan di bawah untuk memilih jawabannya!

Cara membuat magnet 1

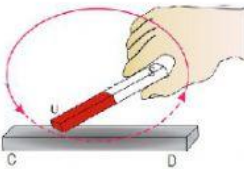


Berikut ini adalah membuat magnet dengan cara

Ketika besi sudah menjadi magnet, maka :

Kutub A adalah kutub

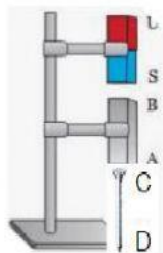
Kutub B adalah kutub



Kutub C adalah kutub

Kutub D adalah kutub

Cara membuat magnet 2



Berikut ini adalah membuat magnet dengan cara

Ketika besi sudah menjadi magnet, maka :

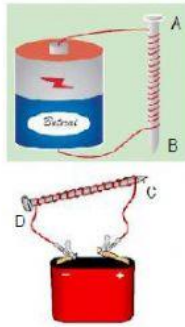
Kutub A adalah kutub

Kutub B adalah kutub

Kutub C adalah kutub

Kutub D adalah kutub

Cara membuat magnet 3



Berikut ini adalah membuat magnet dengan cara

Ketika besi sudah menjadi magnet, maka :

Kutub A adalah kutub

Kutub B adalah kutub

Kutub C adalah kutub

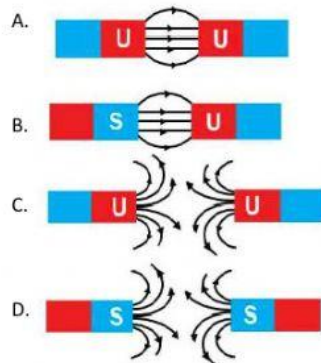
Kutub D adalah kutub

C. Pilih jawaban yang paling tepat!

1. Dimanakah letak kutub selatan magnet bumi?

- A. di sekitar khatulistiwa bumi
- B. di sekitar kutub selatan bumi
- C. di sekitar kutub utara bumi
- D. di kutub utara bumi

2. Gambar mana yang menunjukkan arah garis-garis gaya magnet yang benar antara dua kutub yang berdekatan



D. Pilih jawaban yang sesuai dengan pertanyaan dengan cara mengklik kotak sampai muncul tanda centang (✓)!

Berikut ini adalah cara untuk menghilangkan sifat kemagnetan bahan yang benar adalah

- ☐ Magnet dipukul-pukul atau dibanting
- ☐ Magnet dialiri arus listrik searah
- ☐ Magnet dialiri arus listrik bolak-balik
- ☐ Magnet disimpan dengan magnet kutub sejenis
- ☐ Magnet dipanaskan atau dibakar
- ☐ Magnet disimpan dengan magnet kutub tidak sejenis

E. Hubungkanlah dengan garis pernyataan disebelah kiri yang berhubungan dengan pernyataan disebelah kanan

- 1. Benda yang dapat ditarik kuat oleh magnet ☐
- 2. Benda yang tidak dapat ditarik oleh magnet ☐
- 3. Benda yang ditarik lemah oleh magnet ☐

- ☐ Diamagnetik
- ☐ Ferromagnetik
- ☐ Paramagnetik