

LKPD

(Lembar Kerja Peserta Didik)

IPAS

BAB 3 : magnet

Nama : _____

A. Perhatikan video di bawah ini!



B. Kerjakan soal di bawah ini !

1. Merupakan magnet yang berbentuk seperti batang atau seperti balok atau kubus.
 - a. Magnet ladam
 - b. Magnet cincin
 - c. Magnet jarum
 - d. Magnet batang
2. Logam yang mampu menarik logam lain terutama besi dan baja disebut
 - a. Magnet
 - b. Emas
 - c. Perunggu
 - d. Perak
3. Yang *bukan* cara menghilangkan sifat magnet adalah
 - a. Dipatahkan
 - b. Dipanaskan
 - c. Dialiri arus bolak-balik
 - d. Dihancurkan

4. Gaya magnet terkuat terletak pada

- a. Seluruh bagian magnet
- b. Ujung kedua kutub magnet
- c. Pertengahan magnet
- d. Bagian bawah magnet

5.



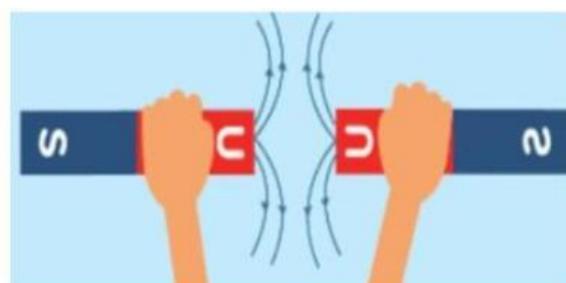
Gambar magnet di samping adalah

- a. Magnet batang
- b. Magnet jarum
- c. Magnet cincin
- d. Magnet ladam

6. Berbentuk bulat dan pipih seperti silinder adalah magnet

- a. Magnet ladam
- b. Magnet batang
- c. Magnet silinder
- d. Magnet jarum

7.



Gambar di atas menunjukkan bahwa

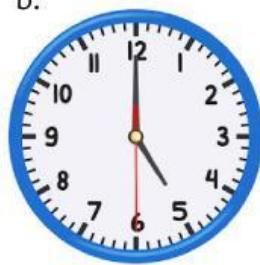
- a. Kutub sesama tarik-menarik
- b. Kutub tidak sesama tolak-menolak
- c. Kutub tidak sesama tarik-menarik
- d. Kutub sesama tolak-menolak

8. Contoh penggunaan magnet dalam kehidupan sehari-hari adalah

a.



b.



c.



d.

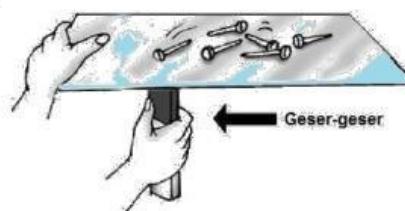


9. Dibawah ini yang *bukan* contoh penggunaan magnet dalam kehidupan sehari-hari adalah

- a. Kulkas
- b. Kompas
- c. Jam dinding
- d. Bel listrik

10. Salah satu sifat gaya magnet adalah dapat menembus benda ditunjukkan pada gambar

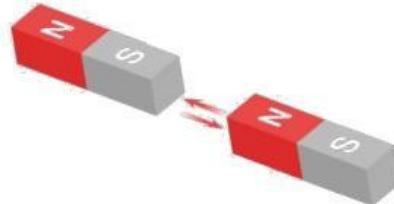
a.



b.



c.



d.

