LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Muatan : IPA Tema 5 Subtema 2 KD 3.5

Nama : No. Absen : Hari/Tanggal :

PILIHLAH SALAH SATU JAWABAN YANG BENAR !

1. Daerah di sekitar magnet yang masih dipengaruhi oleh gaya magnet disebut....
   A. ujung magnet
   B. medan magnet
   C. arus magnet
   D. garis magnet

2. Medan magnet tidak terlihat, namun kita dapat melihatnya dengan menggunakan serbuk....
   A. plastik
   B. kaca
   C. kayu
   D. besi

3. Pernyataan :
   (1) memiliki daya tarik paling kuat
   (2) berada di ujung magnet
   (3) diberi simbol S dan U
   Pernyataan tersebut menggambarkan bagian magnet, yaitu....
   A. kutub mabnet
   B. sumbu magnet
   C. badan magnet
   D. pusat magnet

4. Logam yang digunakan untuk membuat magnet adalah....
   A. besi
   B. alumunium
   C. emas
   D. perak

5. Apabila dua kutub magnet yang sama salin didekatkan akan....
   A. tolak- menolak
   B. diam
   C. tarik- menarik
   D. Menempe

LIVEWORKSHEETS

6. Pernyataan yang benar tentang sifat- sifat kutub magnet adalah....
   A. Kutub sejenis magnet akan tarik- menarik
   B. Kutub sejenis magnet akan tolak menolak
   C. Kutub tidak sejenis akan tolak menolak
   D. Gaya magnet di kutub kecil

7. Membuat magnet dari besi dengan cara elektromagnet adalah dengan cara ....
   A. menggosok magnet ke besi
   B. meletakkan magnet di atas besi dala waktu lama
   C. mengalirkan arus listrik searah
   D. menempelkan magnet ke besi bergantian

8. Membuat magnet dari besi dengan cara digosok adalah salah satu cara membuat magnet buatan. Caranya dengan menggosokkan besi ke arah magnet dengan gerakan ....
   A. searah
   B. berlawanan
   C. maju mundur
   D. ditekan-tekan

9. Dani ingin membuat magnet buatan, ia melakukannya dengan cara meletakkan sebuah logam dekat dengan magnet. Hingga dalam waktu beberapa lama logam tersebut mempunyai sifat- sifat magnet, kegiatan yang dilakukan Dani dalam membuat magnet tersebut adalah dengan cara....
   A. konduksi
   B. radiasi
   C. elektromagnetik
   D. induksi

10. Berikut ini bukan cara menghilangkan sifat kemagnetan adalah....
   A. Dipanaskan secara berpijar
   B. Ditempa terus menerus
   C. Digosok dengan magnet lain
   D. Dialiri listrik bolak-balik

LIVEWORKSHEETS