

LATIHAN IPA TEMA 5 KD 3.5

Nama :

Kelas :

A. Perhatikan gambar berikut ! Apakah termasuk golongan benda magnetis atau non magnetis, silahkan kalian pasangkan !

1.



Magnetis

Non Magnetis

2.



Magnetis

Non Magnetis

3.



Magnetis

Non Magnetis

4.



Magnetis

Non Magnetis

5.



Magnetis

Non Magnetis

6.



Magnetis

Non Magnetis

7.



Magnetis

Non Magnetis

8.



Magnetis

Non Magnetis

9.



Magnetis

Non Magnetis

10.



Magnetis

Non Magnetis

B. Pasangkanlah soal berikut dengan pilihan jawaban yang tersedia !

1. Membuat magnet dengan cara mengalirkan arus listrik
2. Bahan yang dapat ditarik magnet dengan kuat
3. Magnet dapat dibuat dengan cara digosok, induksi, dan elektromagnetik. Pembuatan magnet dengan cara induksi menghasilkan magnet yang bersifat
4. Daerah di sekitar magnet yang dipengaruhi gaya magnet
5. Benda yang ditarik lemah oleh magnet
6. Cara menggosok magnet yang benar
7. Sifat kemagnetan akan hilang jika
8. Gaya tarik magnet yang paling kuat terdapat pada
9. Besi, baja, dan nikel termasuk bahan yang Jika ditarik magnet
10. Benda yang sanggup ditembus gaya magnet

- a. Paramagnetik
- b. Ferromagnetik
- c. Medan magnet
- d. Tetap
- e. Kuat
- f. Lemah
- g. elektromagnet
- h. sementara
- i. kain dan kertas
- j. di gosok 1 arah
- k. sering jatuh
- l. kutub magnet