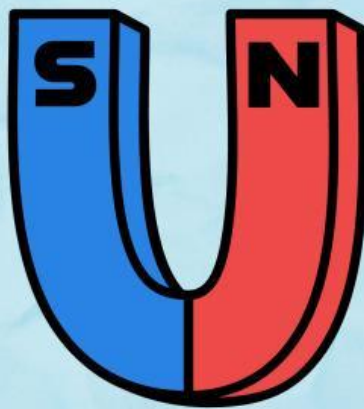


ILMU PENGETAHUAN ALAM

LKPD

GAYA MAGNET DAN SIFATNYA



FADILA AZZAHRA





TUJUAN KEGIATAN

Untuk mengetahui berbagai macam gaya magnet dan sifatnya

PETUNJUK PENGGUNAAN LKPD

1. Berdoa sebelum mengerjakan soal
2. Menyimak video tentang gaya magnet dan sifatnya
3. Kerjakan soal sesuai petunjuk
4. Soal dikerjakan secara individu
5. Setelah mengerjakan tekan tombol 'finish'



SIMAK VIDEO BERIKUT INI



PENGERTIAN MAGNET

Magnet merupakan benda yang dapat menarik benda-benda dari logam tertentu. Magnet pertama kali ditemukan di wilayah Magnesia. Sesuai tempat ditemukannya, benda tersebut kemudian diberi nama magnetit yang sekarang kita kenal sebagai magnet.



Magnet Batang



Magnet Silinder



Magnet Jarum



Magnet U



Magnet Ladam



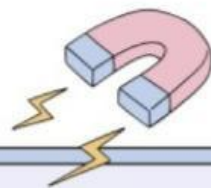
Magnet Lingkaran



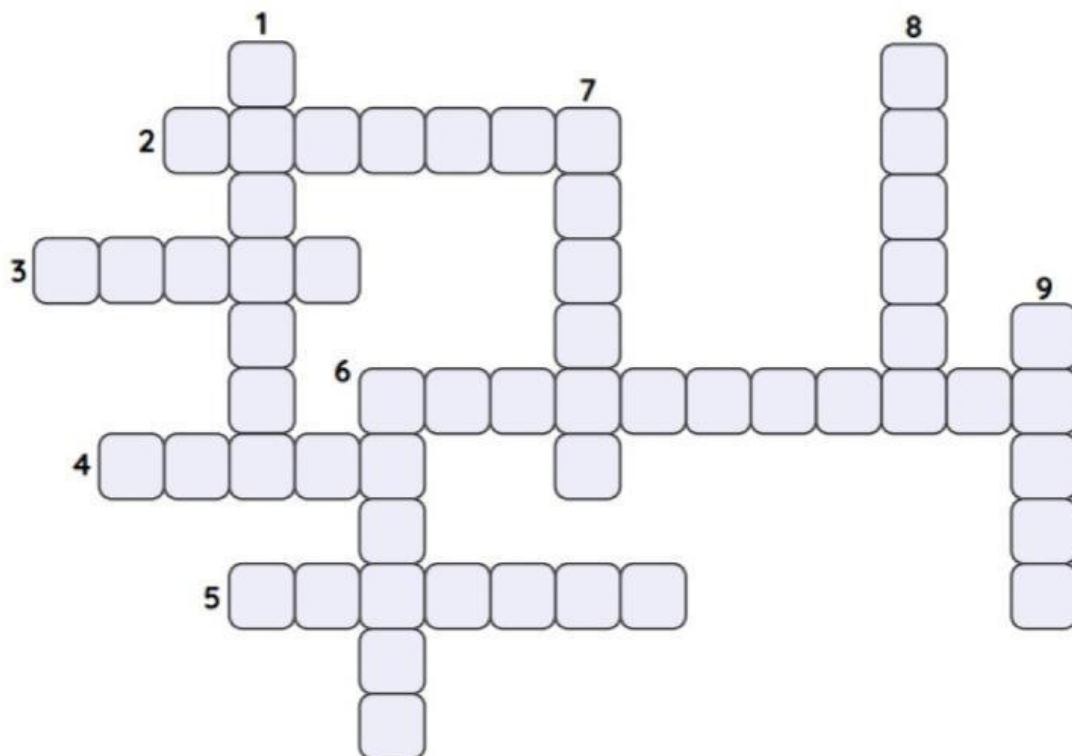
Nama: _____

Kelas: _____

Mengenal Magnet



Selesaikan teka-teki silang di bawah ini!



● ● ● Gunakan petunjuk dibawah ini untuk memecahkan teka-teki silang!

Mendatar

2. Jika didekatkan, kutub magnet yang berbeda akan saling.....
3. Bahan benda yang dapat ditarik oleh magnet.
4. Magnet memiliki kemampuan untuk menarik.....
5. Jika didekatkan, kutub magnet yang sama akan saling.....
6. Daerah di sekitar magnet.

Menurun

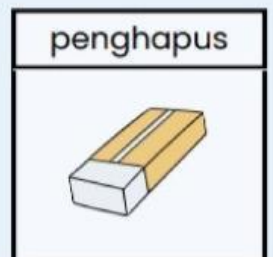
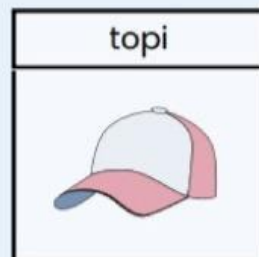
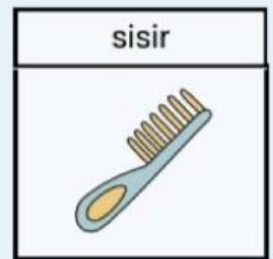
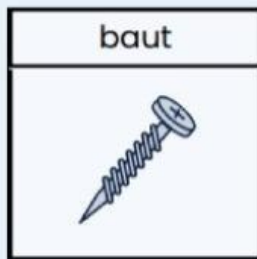
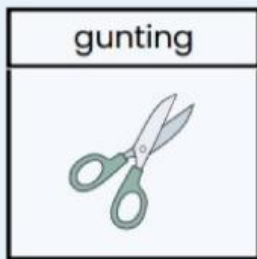
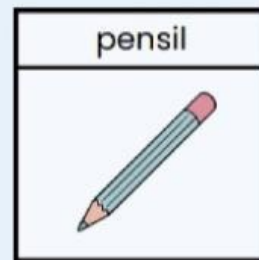
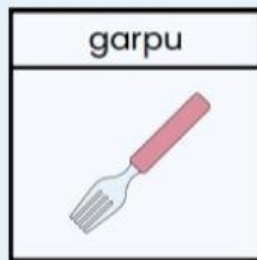
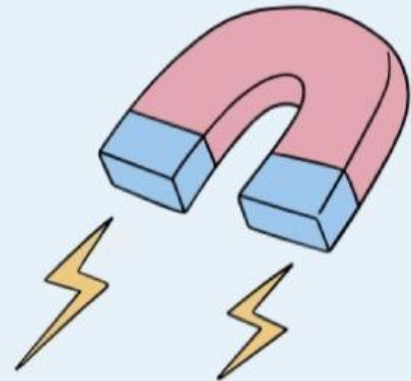
1. Arah gaya magnet selalu menuju.....
6. Benda yang dapat menarik benda-benda di sekitarnya.
7. Penggunaan magnet untuk alat penunjuk arah mata angin.
8. Bentuk magnet yang menyerupai bentuk donat.
9. Kutub magnet yang disimbolkan dengan huruf N.

Nama: _____

Kelas: _____

MAGNET

Mari amati gambar di bawah ini!
Tentukan dan kelompokkan benda yang dapat ditarik oleh magnet dan tidak dapat ditarik oleh magnet.



Benda yang dapat ditarik oleh magnet

1	2	3	4	5	6
_____	_____	_____	_____	_____	_____

Benda yang tidak dapat ditarik oleh magnet

1	2	3	4	5	6
_____	_____	_____	_____	_____	_____

