



Kurikulum
Merdeka

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Nama :

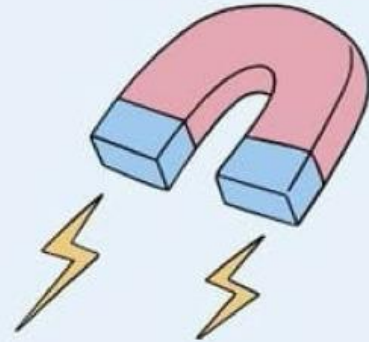
Kelas :

Nama: _____

Kelas: _____

MAGNET

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



benang 	garpu 	pensil 	kunci 
gunting 	baut 	obeng 	sisir 
buku 	jam tangan 	topi 	penghapus 

Benda yang dapat ditarik oleh magnet

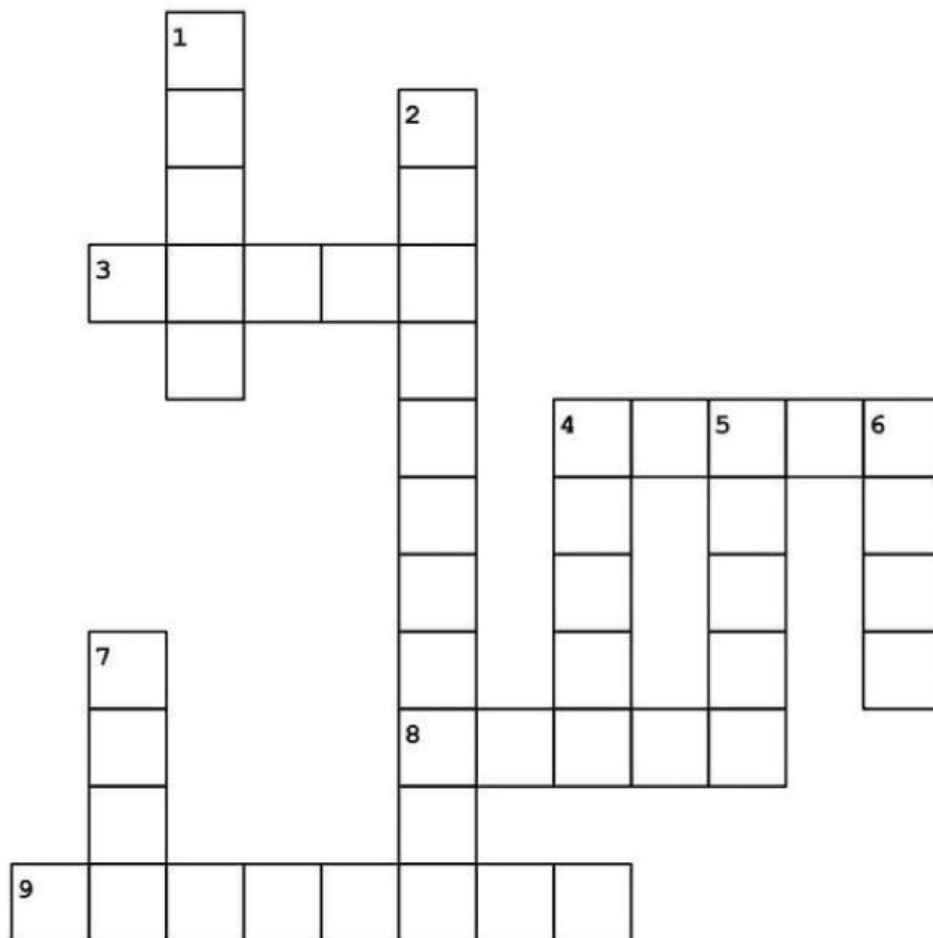
1 _____	2 _____	3 _____	4 _____	5 _____	6 _____
------------	------------	------------	------------	------------	------------

Benda yang tidak dapat ditarik oleh magnet

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

Isilah teka teki silang di bawah ini!

Magnet, benda yang ajaib



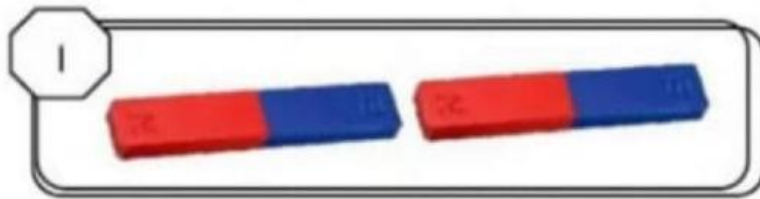
Mandatar

3. Gaya yang dimiliki magnet untuk menarik benda logam.
4. Bagian magnet yang memiliki gaya tarik paling kuat.
8. Kutub magnet yang sama akan saling.
9. Magnet bisa kehilangan kekuatannya jika dipukul atau di.

Menurun

1. Benda yang dapat ditarik oleh magnet dinamakan gaya.
2. Jenis logam yang tidak bisa ditarik oleh magnet, misalnya aluminium disebut.
4. Semakin licin permukaan sebuah benda maka gaya gesek akan semakin.
5. Kutub magnet yang berbeda akan saling.
6. benda yg bisa di tarik oleh magnet.
7. Tarikan dan dorongan dinamakan.

Lengkapi kesimpulan dari pernyataan daya tolakan dan tarikan antara kutub pada magnet!



Apabila kedua-dua magnet didekatkan, kedua-dua magnet saling . . . antara satu sama lain.



Apabila kedua-dua magnet didekatkan, kedua-dua magnet saling . . . antara satu sama lain.

KESIMPULAN :

- a) Apabila dua kutub yang . . . didekatkan, magnet tersebut akan **menolak** antara satu sama lain.

- b) Apabila dua kutub yang . . . didekatkan, magnet tersebut akan **menarik** antara satu sama lain