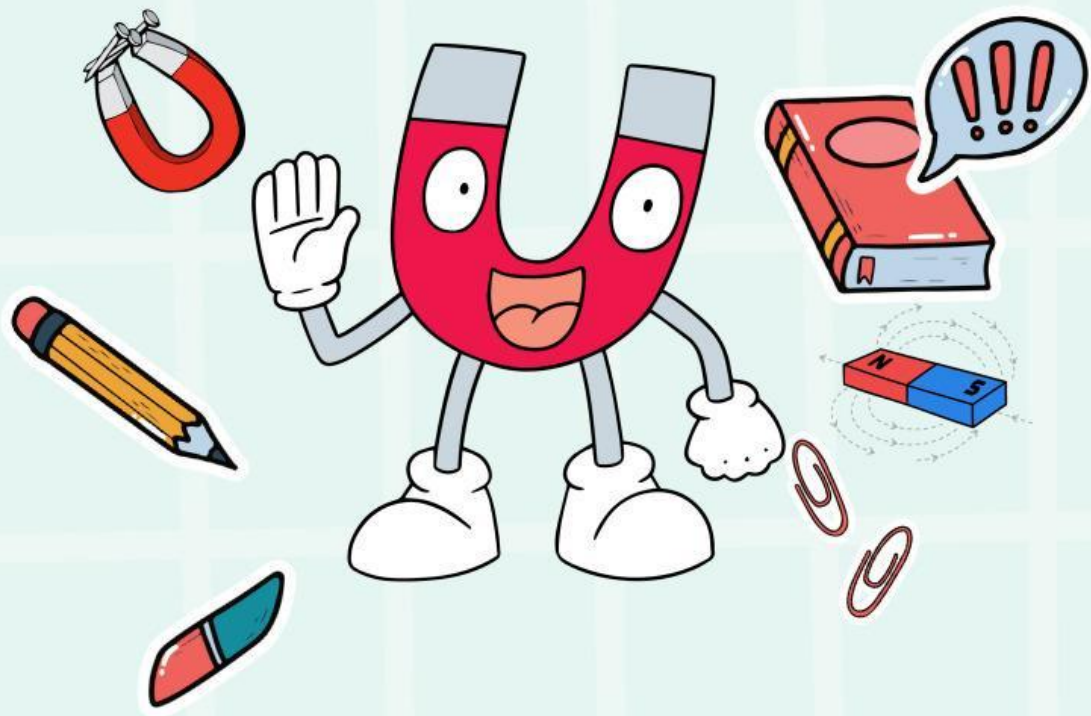




Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

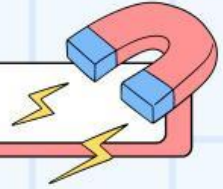
Magnet Sebuah Benda Ajaib



Nama :

Kelas :

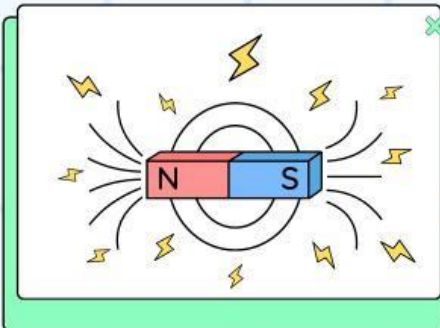
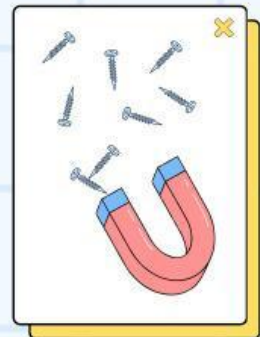
Petunjuk Penggunaan



- Silakan tulis nama dan kelas dengan benar di halaman depan
- Bacalah setiap petunjuk yang ada di LKPD ini dengan seksama
- Silakan lakukan aktifitas sesuai dengan yang di perintahkan dengan baik, apabila ada pertanyaan boleh tanyakan kepada guru

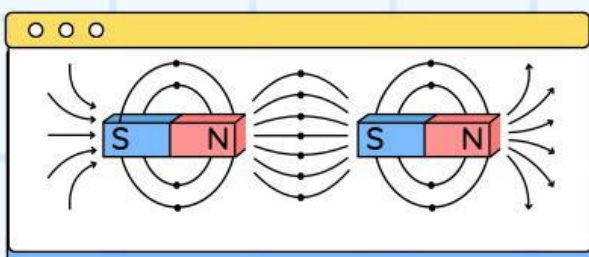
Capaian Pembelajaran

Peserta didik memanfaatkan gejala kemagnetan dalam kehidupan sehari-hari, mendemonstrasikan berbagai jenis gaya dan pengaruhnya terhadap arah, gerak dan bentuk benda.

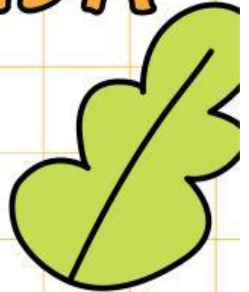
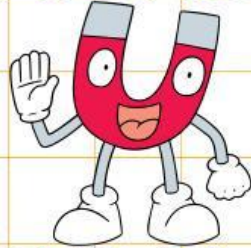


Tujuan Pembelajaran

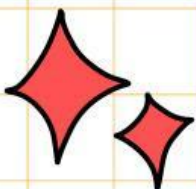
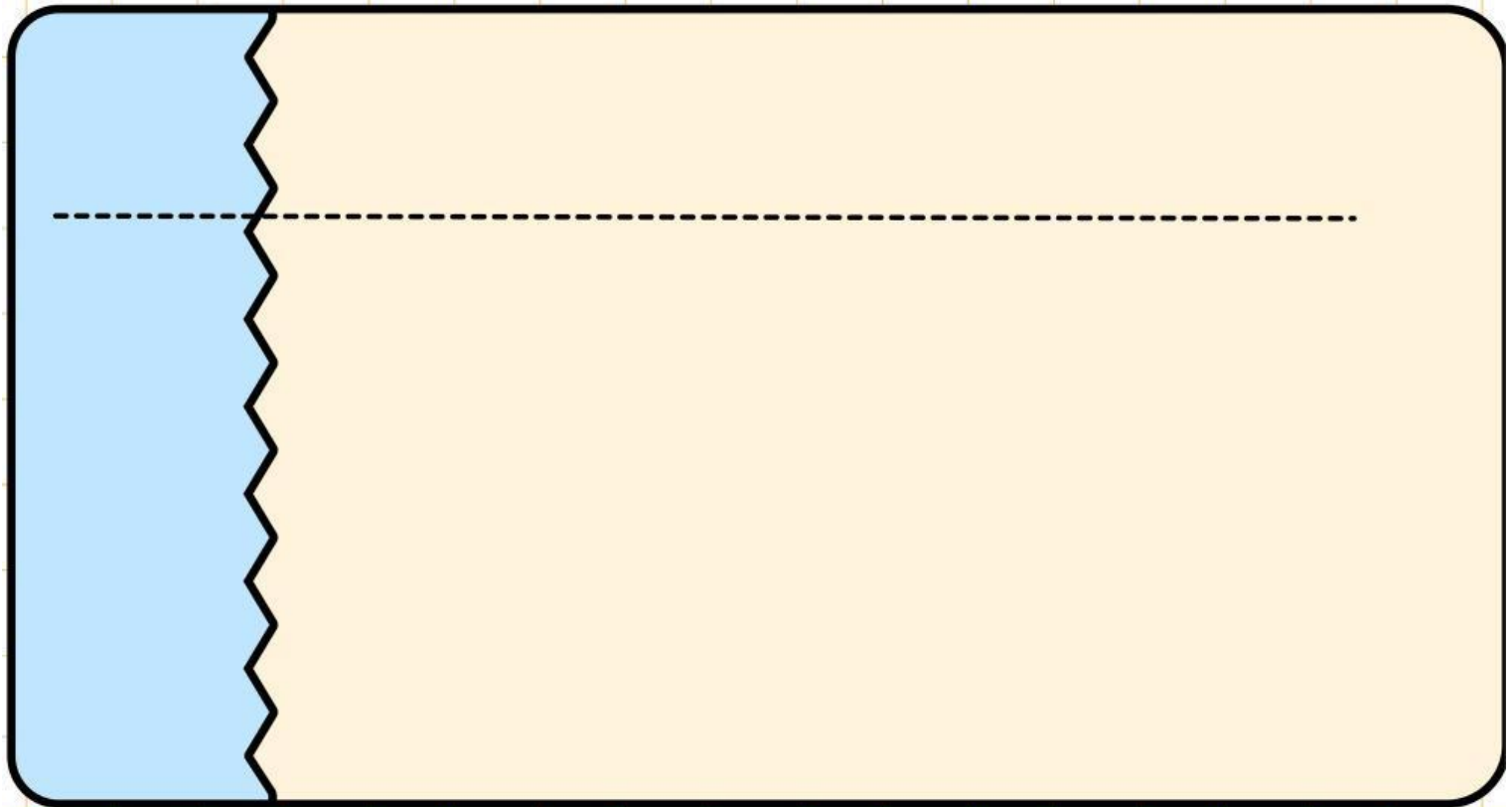
- Peserta didik mengenal gaya magnet dan sifatnya.
- Peserta didik dapat mengidentifikasi tipe gaya yang dihasilkan dari benda magnetis.
- Peserta didik dapat mengetahui manfaat dan penerapan gaya magnet dalam aktivitas sehari-hari.



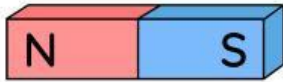
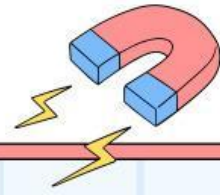
TOPIK B MAGNET SEBUAH BENDA AJAIB



PERHATIKAN VIDEO DI BAWAH INI



Materi singkat



N Utara

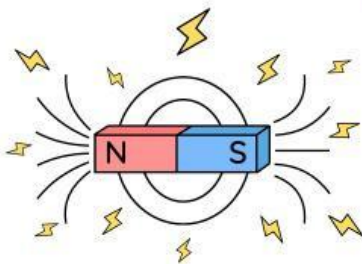
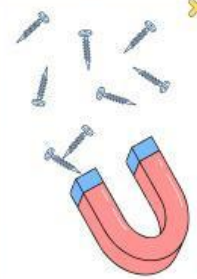
S Selatan

Magnet Memiliki 2 Kutub

Kutub Utara disimbolkan dengan huruf N, dan Kutub Selatan disimbolkan dengan huruf S.

Magnet Dapat Menarik Benda

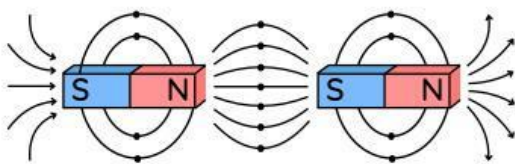
Magnet memiliki kemampuan menarik benda yang mengandung logam, seperti besi dan baja dan membuat benda tersebut menempel.



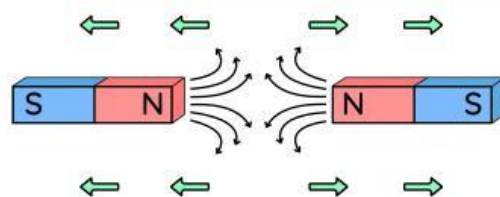
Medan Magnet

Medan magnet adalah daerah di sekitar magnet. Karena inilah, magnet dapat menarik atau menolak benda di sekitarnya.

Kutub magnet berbeda akan saling tarik-menarik



Kutub magnet yang sama akan saling tolak-menolak

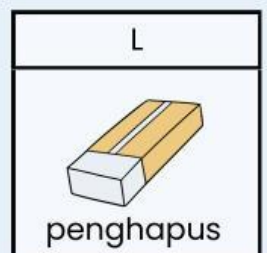
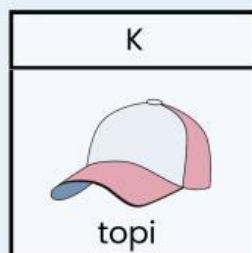
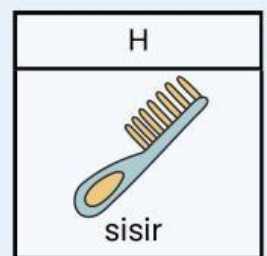
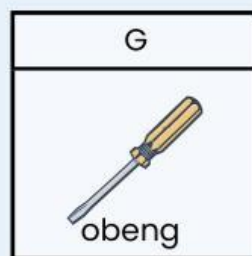
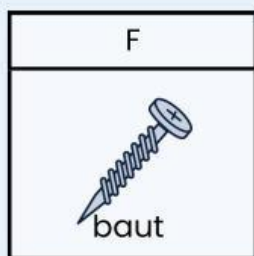
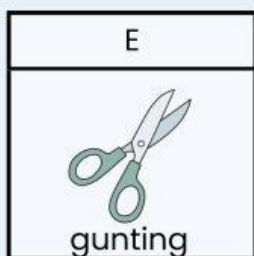
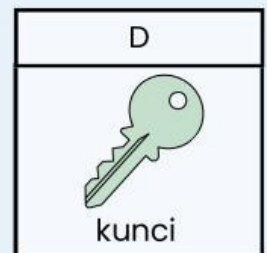
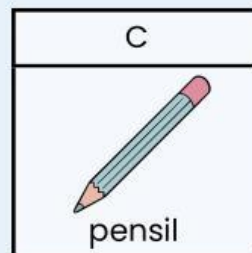
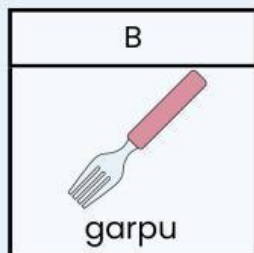
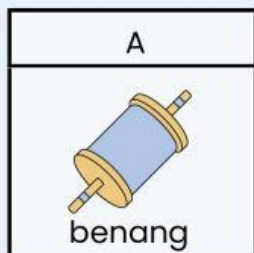
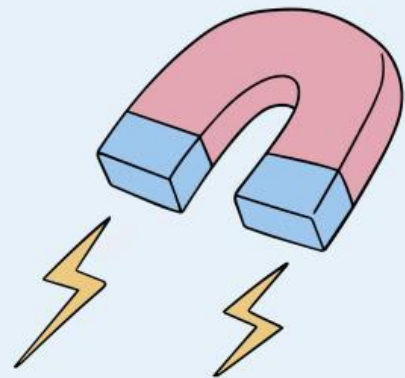


Nama: _____

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
_____	_____	_____	_____	_____	_____