LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Tema : 5. Wirausaha
Subtema : 2. Usaha di Sekitarku
Pembelajaran : 1
Muata Pelajaran : IPA

Kompetensi Dasar

3.5 Mengidentifikasi sifat-sifat magnet dalam kehidupan sehari-hari.
4.5 Membuat laporan hasil percobaan tentang sifat-sifat magnet dan penerapannya dalam kehidupan sehari-hari.

Pencapaian Kompetensi

3.5.1 Memprediksi benda magnetis dan nonmagnetis. (C5)
3.5.2 Membuktikan hasil prediksi tentang benda magnetis dan nonmagnetis. (C5)
4.5.1 Merancang laporan tentang benda magnetis dan nonmagnetis. (P2)
4.5.2 Menyajikan laporan tentang benda magnetis dan nonmagnetis (P3)

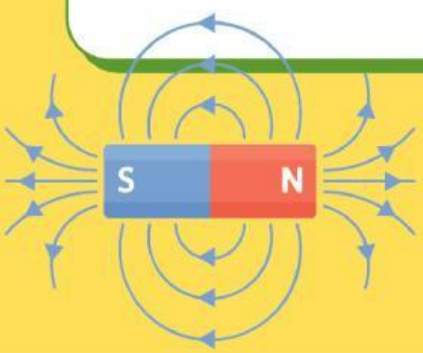
Tujuan Pembelajaran

1. siswa mampu memprediksi benda magnetis dan nonmagnetis dengan teliti
2. siswa mampu membuktikan hasil prediksinya tentang benda magnetis dan nonmagnetis dengan teliti
3. 1. siswa mampu merancang laporan tentang benda magnetis dan nonmagnetis dengan teliti
4. siswa mampu menyajikan laporan tentang benda magnetis dan nonmagnetis dengan percaya diri

Langkah Kegiatan

Kegiatan 1
1. Amati benda-benda yang telah kamu bawa
2. Prediksilah benda-benda tersebut ke dalam kelompok benda magnetis dan nonmagnetis
3. Tulislah hasil prediksimu pada tabel yang telah disediakan

Kegiatan 2
1. Buktikan hasil prediksimu dengan melakukan percobaan menggunakan magnet
2. Tulislah laporan hasil percobaanmu pada kolom yang telah disediakan



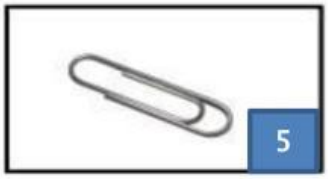
LIVEWORKSHEETS

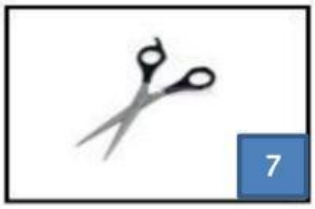
BENDA MAGNETIS DAN NONMAGNETIS

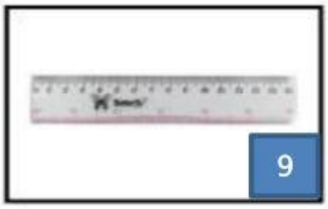
Nama Kelompok :
Nama Anggota Kelompok : 1.
2.
3.
4.
Kelas :

Petunjuk Kegiatan 1

1. Perhatikan gambar berikut!
2. Apakah kamu bisa memprediksi yang akan terjadi jika benda-benda tersebut didekatkan dengan magnet?
3. Tuliskan hasil prediksimu pada tabel yang telah disediakan!







LIVEWORKSHEETS

Tulislah Hasil Prediksimu pada Tabel Berikut!

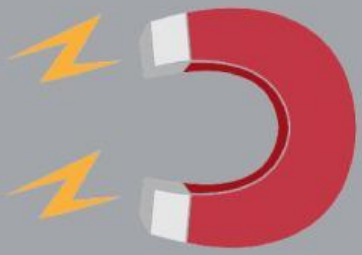
No	Nama Benda	Prediksi	
		Ditarik Magnet	Tidak Ditarik Magnet
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 2

Melakukan percobaan untuk mengetahui benda-benda magnetis dan nonmagnetis di sekitarmu

Tujuan Percobaan :
Membuktikan benda magnetis dan nonmagnetis



Alat dan Bahan

1. **Magnet**
2. **pensil**
3. **peniti**
4. **karet gelang**
5. **paku**
6. **penjepit kertas**

1. **sisir**
2. **gunting**
3. **batu**
4. **kayu**
5. **daun**
6. **kertas**
7. **kaca**

Langkah-langkah Percobaan

1. Ambil magnet
2. Dekatkan magnet ke benda-benda yang tersedia secara bergantian
3. Amati apa yang terjadi
4. Catat hasil pengamatan pada tabel
5. Tulislah laporan hasil percobaan pada tabel berikut!

LIVEWORKSHEETS

Hasil Percobaan

Kesimpulan

LIVEWORKSHEETS