



Sains Detektif
Jelajah fakta,
urai misteri,
temukan ilmu!

LKPD

Sains Detektif

Mengamati • Menyelidiki • Menemukan Kebenaran



Nama :
Kelas :
Materi : Perubahan Fisika dan Kimia
Tujuan : Peserta didik mampu mengelompokkan contoh perubahan fisika dan kimia.

Petunjuk Pengerjaan

1. Amati gambar makhluk hidup berikut.
2. Seret atau cocokkan setiap gambar ke kelompok yang tepat.
3. Jika sudah selesai, periksa kembali jawabanmu!

Ingat!
Perubahan fisika tidak menghasilkan zat baru, hanya mengubah bentuk, ukuran, atau wujud benda.
Perubahan kimia menghasilkan zat baru dengan sifat yang berbeda dari zat sebelumnya.

Kelompokkan Gambar Berikut!

 Es batu mencair	 Kertas terbakar	 Besi berkarat
 Apel yang dipotong	 Air mendidih	 Susu menjadi tape/keju
 Cokelat meleleh	 Adonan roti mengembang	 Telur digoreng

Perubahan Fisika

Seret gambar ke dalam kotak ini

Perubahan Kimia

Seret gambar ke dalam kotak ini

Ayo jadi Sains Detektif!

Apa petunjuk utama untuk membedakan perubahan fisika dan kimia?

Jawabanmu:

Cari Buktinya!

LIVEWORKSHEETS