Untuk Kelas VII SMP/MTs

E-LKPD



"Klasifikasi Materi"

NAMA :

KELAS :

NO.ABSEN :

LIVEWORKSHEETS

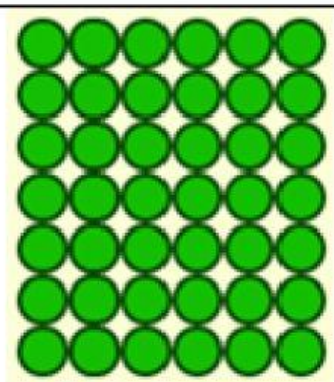
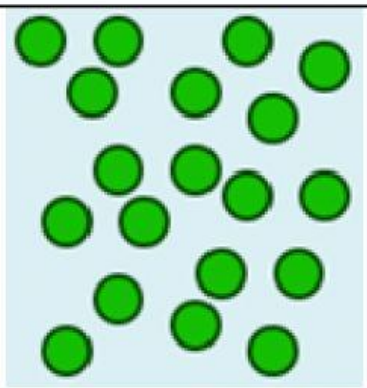
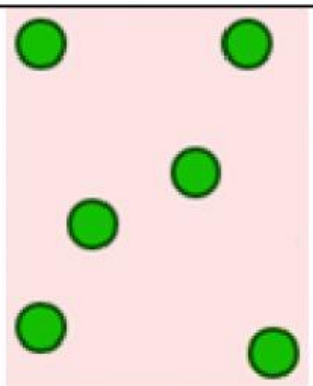
Tujuan :

1. Memahami wujud zat
2. Menjelaskan pengertian unsur, senyawa, dan campuran (homogen dan heterogen) beserta contoh-contohnya dalam kehidupan sehari-hari

Simaklah video pembelajaran berikut ini !

LIVEWORKSHEETS

Setelah menyimak video pembelajaran diatas, lengkapilah tabel berikut !

Pembanding			
Wujud Zat			
Bentuk			
Volume			
Jarak Antar Partikel			
Gerak Partikel			
Contoh Benda			

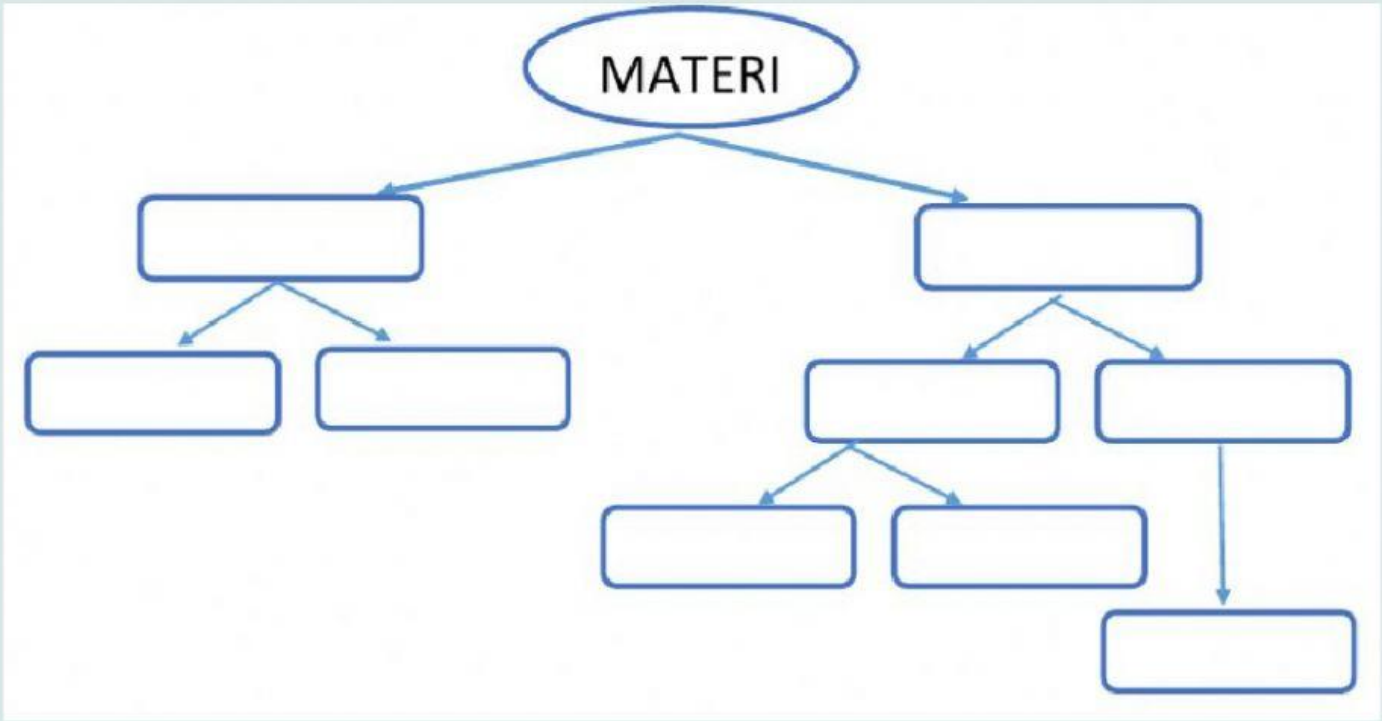
LIVEWORKSHEETS

Simaklah video pembelajaran berikut ini !



LIVEWORKSHEETS

Setelah menyimak video pembelajaran diatas, lengkapilah peta konsep di bawah ini



CAMPURAN

HOMOGEN

KOLOID

UNSUR

HETEROGEN

LARUTAN

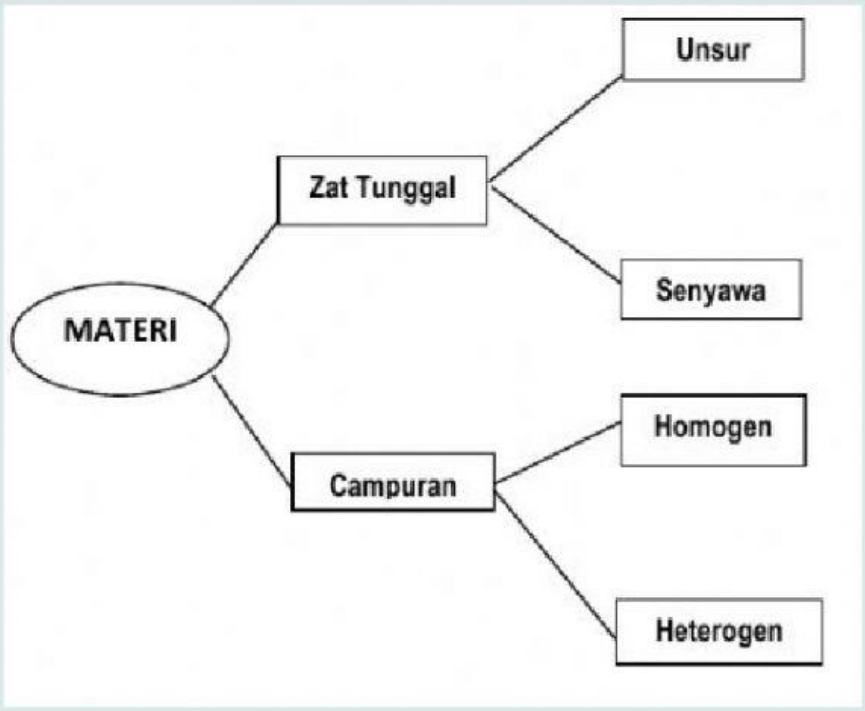
SENYAWA

SUSPENSI

ZAT TUNGGAL

LIVEWORKSHEETS

Tariklah garis antara jenis zat (sebelah kiri) dengan contoh zat (sebelah kanan) yang sesuai !











LIVEWORKSHEETS



Pilihlah jawaban yang paling benar !

1.Di dalam salah satu produk pembersih terkandung bahan aktif NaClCO. Bahan aktif tersebut tergolong sebagai ...
a. Atom
b Unsur
c. Ion
d Senyawa

2. Berikut ini adalah nama beberapa zat.
(1) Udara
(2) Gula Pasir
(3) Air Laut
(4) Air Murni
(5) Emas
Diantara zat-zat tersebur yang termasuk campuran adalah ...
a. 1 dan 3
b. 2 dan 4
c. 4 dan 5
d. 1 dan 2

3. Kelompok zat-zat di bawah ini yang merupakan unsur yaitu ...
a. Raksa, Hidrogen, dan Udara
b. Natrium, Karbon, dan Fosfor
c. Air, Besi, dan Tembaga
d. Alkohol, Air, dan Minyak

4. Zat tunggal yang tidak dapat dibagi lagi menjadi zat yang lebih sederhana disebut ...
a. Unsur
b. Campuran
c. Senyawa
d. Larutan

5. Campuran yang tidak dapat dibedakan antara pelarut dengan zat terlarutnya disebut ...
a. Unsur
b. Homogen
c. Senyawa
d. Heterogen

LIVEWORKSHEETS