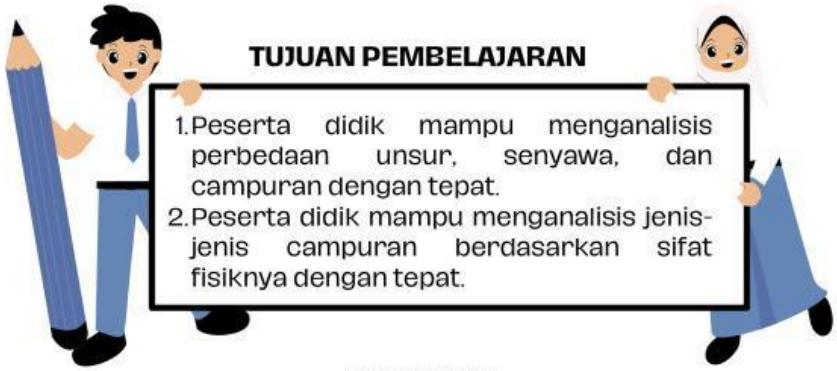
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Kelompok : .....

Nama Anggota : 1. ..... 3. .....

2. ..... 4 .....



TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik mampu menganalisis perbedaan unsur, senyawa, dan campuran dengan tepat.
2. Peserta didik mampu menganalisis jenis-jenis campuran berdasarkan sifat fisiknya dengan tepat.

STIMULASI







Saat bulan puasa, umumnya masyarakat Indonesia berbuka dengan yang manis-manis misalnya teh manis, es campur, sirup, es dawet, dll. Minuman tersebut memiliki banyak sekali kandungan yang tercampur didalamnya. Kandungan tersebut merupakan kumpulan beberapa senyawa, salah satunya gula dan air.

IDENTIFIKASI MASALAH

Identifikasilah permasalahan yang kalian temukan pada stimulasi di atas dan kaitannya dengan materi campuran yang sedang kita pelajari saat ini!

1. .....
2. .....
3. .....

PENGUMPULAN DATA

Alat dan Bahan :

1. Gelas 4 buah
2. Air secukupnya
3. Minyak goreng 2 sendok makan
4. Pasir 1 sendok makan
5. Garam 1 sendok makan
6. Gula 1 sendok makan
7. Pengaduk/sendok 1 buah



Prosedur kerja :

1. Buatlah campuran air + gula pada gelas 1
2. Buatlah campuran air + pasir pada gelas 2
3. Buatlah campuran air + garam pada gelas 3
4. Buatlah campuran air + minyak goreng pada gelas 4
5. Aduk dan amati hasil yang terjadi
6. Tuangkan hasil pengamatan pada kolom yang disediakan

LIVEWORKSHEETS

PENGOLAHAN DATA

Data Hasil Pengamatan

Berilah tanda ceklist (√) pada tabel dibawah ini sesuai hasil pengamatanmu.

Objek Pengamatan	Tercampur Sempurna	Tidak Tercampur Sempurna	Homogen	Heterogen
Air + Gula				
Air + Pasir				
Air + Garam				
Air + Minyak Goreng				

Pertanyaan:

1. Berdasarkan hasil percobaan yang telah dilakukan, apa yang terjadi apabila masing-masing zat dilarutkan ke dalam air?

.....

.....

.....

2. Tuliskan nama unsur dan senyawa dari masing-masing zat pengamatan!

.....

.....

.....

3. Berdasarkan pengamatan yang telah dilakukan, apa saja perbedaan campuran homogen dan campuran heterogen? Sebutkan ciri masing masing campuran tersebut!

.....

.....

.....

VERIFIKASI

Cek kembali jawaban hasil diskusi LKPD yang sudah kalian kerjakan melalui referensi dibawah ini atau sumber lainnya!

Bahan Ajar

Video Pembelajaran

LIVEWORKSHEETS

KESIMPULAN

Buatlah kesimpulan dari kegiatan pembelajaran hari ini !

.....

.....

.....

.....

.....

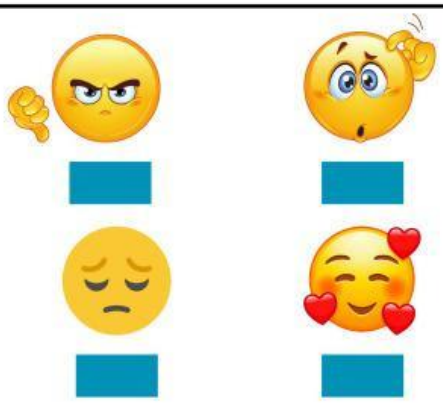
.....

.....

.....

.....

REFLEKSI PEMBELAJARAN

Perasaan saya setelah mengikuti pembelajaran hari ini	
Hari ini saya belajar tentang?	
Saya merasa kesulitan belajar tentang?	
Saya berharap pada pembelajaran selanjutnya	

LIVEWORKSHEETS