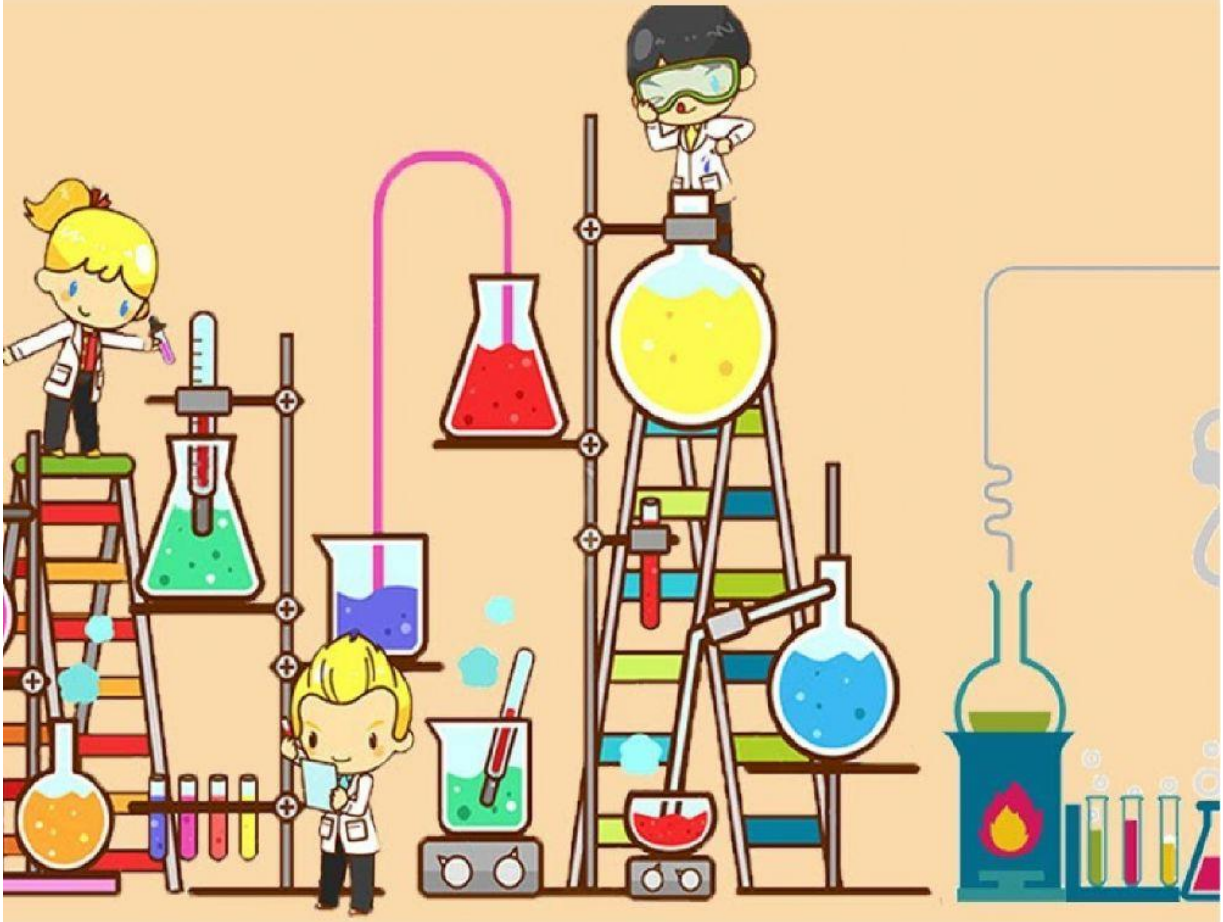
E-LKPD

METODE PEMISAHAN CAMPURAN



NAMA :
NO. ABSEN :
KELAS :

LIVEWORKSHEETS

Tujuan :

- Dapat memahami tentang metode pemisahan campuran

Simaklah video berikut ini!



LIVEWORKSHEETS

Ayo kerjakan

Setelah mengamati video tersebut kerjakan soal di bawah ini.

1. Manakah yang bukan termasuk metode pemisahan campuran ...

A. Destilasi
B. Filtrasi
C. Sublimasi
D. Isolasi

2. Gambar tersebut merupakan pemisahan campuran menggunakan metode..



A. Sentrifugasi
B. Filtrasi
C. Destilasi
D. Kromatogafi

3. Gambar tersebut merupakan pemisahan campuran menggunakan metode..



A. Sentrifugasi
B. Filtrasi
C. Destilasi
D. Kromatogafi

4. Metode pemisahan campuran yang digunakan untuk tes urine yaitu ...

A. Sentrifugasi
B. Filtrasi
C. Destilasi
D. Kromatogafi

5. Proses pengolahan minyak bumi menggunkan metode...

A. Destilasi
B. Sublimasi
C. Kromatografi
D. Filtrasi

LIVEWORKSHEETS

Ayo kita lakukan

PEMISAHAN CAMPURAN DENGAN METODE FILTRASI

A.TUJUAN

Dapat memahami pemisahan campuran dengan cara filtrasi/penyaringan.

B.ALAT DAN BAHAN

-Air - gelas aqua
-Pasir - penyaring
-Larutan garam

C.LANGKAH KERJA

1. Siapkan alat dan bahan
2. Letakkan penyaring diatas gelas
3. Buatlah campuran air dan pasir kemudian saring.
4. Buatlah larutan gula kemudian saring.
5. Buatlah larutan sirup kemudian saring.
6. Amati yang terjadi pada campuran air dan pasir, dan Larutan garam yang sudah disaring.
7. Setelah itu isilah tabel di bawah ini.

No	Pertanyaan	Jawab
1	Disebut apakah bagian yang ada pada gelas	
2	Disebut apakah bagian yang ada yang tertinggal pada kertas saring	
3	Campuran mana yang ketika disaring menghasilkan air yang jernih	
4	Campuran mana yang ketika disaring menghasilkan air yang tidak jernih	
5	Campuran mana yang termasuk campuran heterogen	

LIVEWORKSHEETS