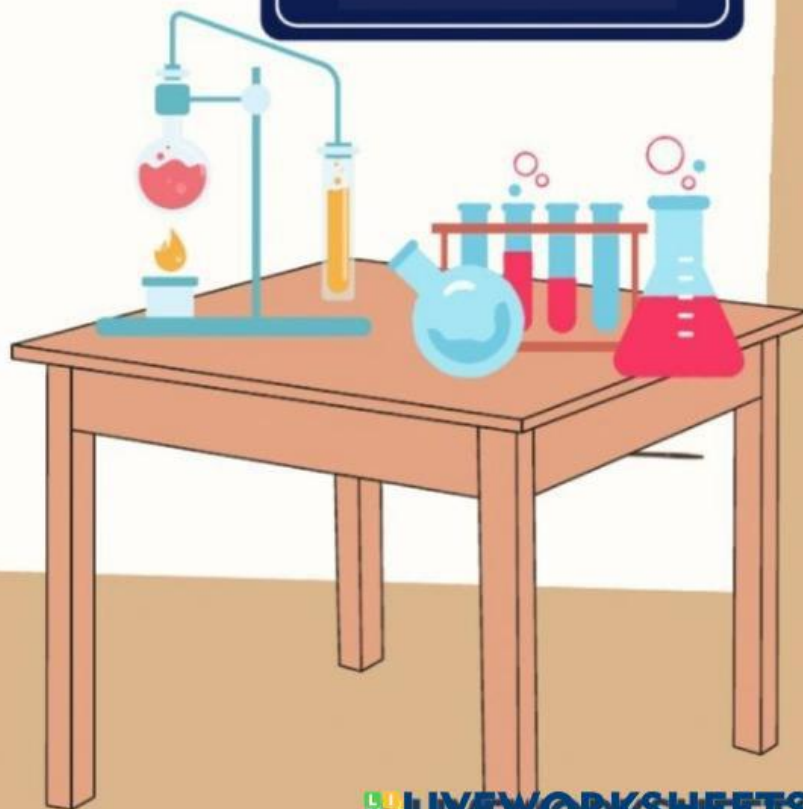


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

TEKNIK PEMISAHAN CAMPURAN

Kimia

KELAS VIII



PILIHAN GANDA

Pilihlah salah diantara jawaban berikut yang kamu anggap paling tepat

1. Beberapa hari ini, Air sumur di rumah Pak Andi terlihat sangat keruh sehingga tidak bisa digunakan untuk keperluan sehari-hari seperti mencuci baju dan piring. Teknik pemisahan campuran yang bisa digunakan pak Andi agar air menjadi lebih jernih adalah....

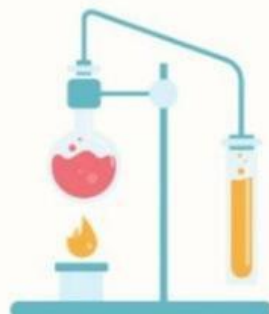
Destilasi

Filtrasi

Kromatografi

Sublimasi

2. Manakah diantara rangkaian alat berikut yang digunakan untuk membuat minyak atsiri....



ISIAN SINGKAT

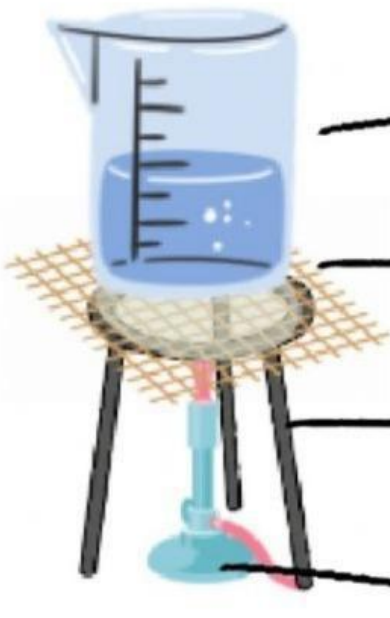


Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban singkat

3. Jika minyak di campurkan ke dalam air, terlihat minyak dan air tidak tercampur, oleh karena itu disebut dengan campuran

DRAG & DROP

4. Cocokkan nama benda yang sesuai pada rangkaian alat berikut !



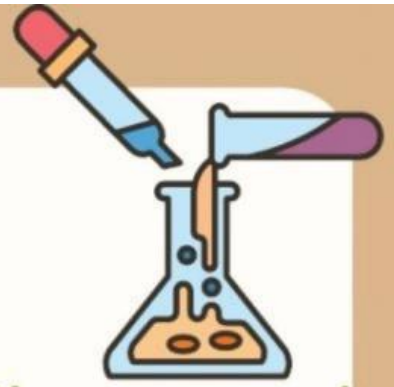
Bunsen

Kaki Tiga

Kasa

Beaker

JOIN ARROW



5. Pasangkan istilah berikut dengan pengertian yang sesuai dengan menghubungkan garis pada pasangan yang tepat!

Pemisahan campuran berdasarkan perbedaan titik didih

Pemisahan campuran berdasarkan ukuran partikel penyusunnya

Campuran yang zat penyusunnya tercampur sempurna dan terlihat satu fase

Sublimasi

Heterogen

Destilasi

Homogen

Filtrasi



DROP & DOWN

Pilihlah salah diantara jawaban berikut yang kamu anggap paling tepat

6. Untuk memperoleh garam dari air laut, teknik pemisahan campuran yang dilakukan oleh petani garam seperti pada gambar di samping disebut

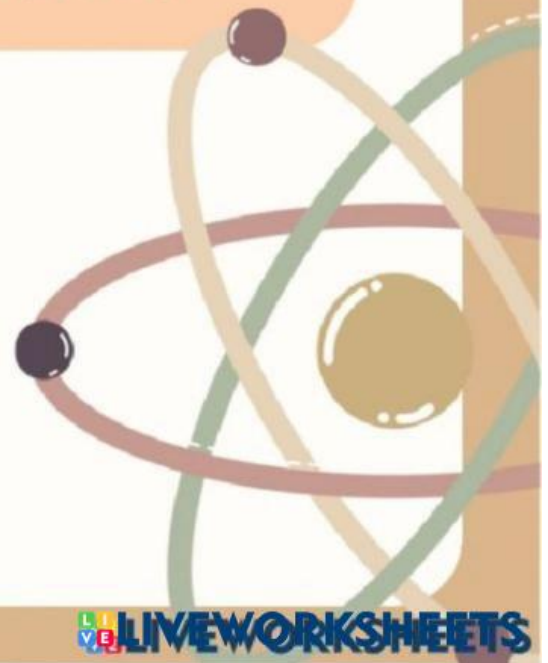
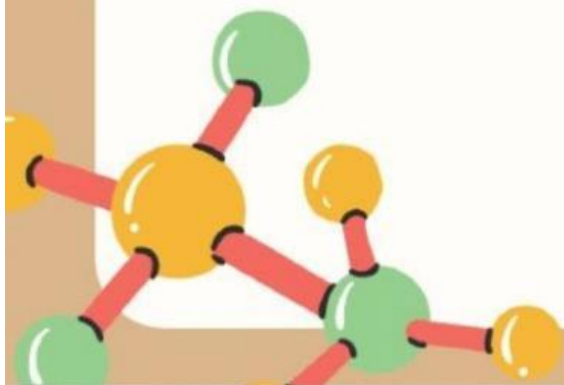


LISTENING

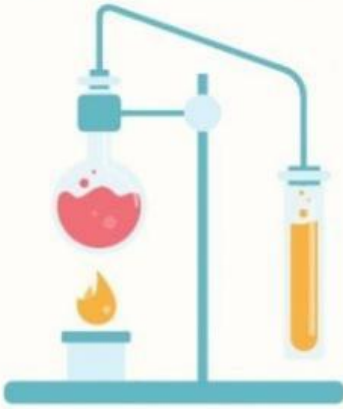
Dengarkan soal berikut! kemudian pilih jawaban yang kamu anggap paling tepat

Kromatografi

Sublimasi



SPEAKING



Rangkaian alat pemisahan campuran apakah gambar di samping? Sebutkan!

VIDEO

Perhatikan dan simak isi video berikut ini!



Berdasarkan video tersebut, apa nama alat yang digunakan untuk memisahkan larutan yang memiliki tingkat kelarutan yang berbeda?