LKPD

CAMPURAN DAN SIFAT CAMPURAN

A. Tujuan

1. Membedakan campuran homogen dan campuran heterogen
2. Menyimpulkan berbagai sifat larutan asam atau basa.

B. Permasalahan

Perhatikan gambar berikut!







Pernahkah kalian membuat atau mengonsumsi minuman pada gambar di atas? Dari kedua gambar di atas, berbagai macam minuman tentunya sering kita konsumsi setiap harinya. Dan apakah kalian tahu mengenai sifat minuman tersebut? Apakah jika dikonsumsi terlalu banyak dan sering akan berbahaya atau tidak bagi tubuh kita?

Nah, pada kegiatan kita kali ini akan mengamati mengenai jenis atau macam-macam campuran beserta sifat campuran tersebut.

C. Percobaan

Untuk dapat membuktikan hipotesis kalian, mari lakukan kegiatan berikut ini!

Alat dan Bahan

1. Alat
   - Aqua gelas kosong 2 buah
   - Sendok makan 2 buah
2. Bahan
   - Air hangat
   - Kopi merk Kapal api
   - Gula pasir

Langkah Kerja

1. Siapkan alat dan bahan yang diperlukan.
2. Masukkan air sebanyak 1/3 gelas aqua tersebut dan beri tanda pada setiap gelas aqua dengan huruf X dan Y.
3. Tambahkan Kopi pada gelas aqua X, dan gula pasir pada gelas aqua Y.
4. Aduk campuran air dan bahan-bahan tadi pada masing-masing gelas aqua.
5. Usahakan aduk sampai tercampur merata, dan tunggu kira-kira sampai 1/2 menit.
6. Amati perubahan yang terjadi dan catat hasilnya pada tabel pengamatan.

LIVEWORKSHEETS

LKPD

D. Hasil Pengamatan

LENGKAPILAH GAMBAR BERIKUT DENGAN JAWABAN YANG BENAR!



Campuran air & kopi

Hasil Pencampuran	Jenis campuran



Campuran air & gula

Hasil Pencampuran	Jenis campuran

E. PILIH JAWABAN YANG BENAR!

Golongkanlah jenis campuran-campuran berikut, termasuk campuran homogen atau heterogen!







Jenis campuran

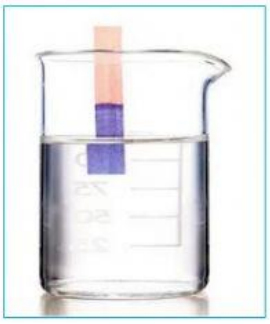
LIVEWORKSHEETS

LKPD

F. **DRAG and DROP**

PASANGKANLAH GAMBAR BERIKUT SESUAI DENGAN SIFAT LARUTANNYA

dengan cara menarik jawaban yang ada di samping kemudian diletakkan sesuai gambar yang tepat !







SIFAT LARUTAN

ASAM

BASA

BASA

Do the best n success .

LIVEWORKSHEETS