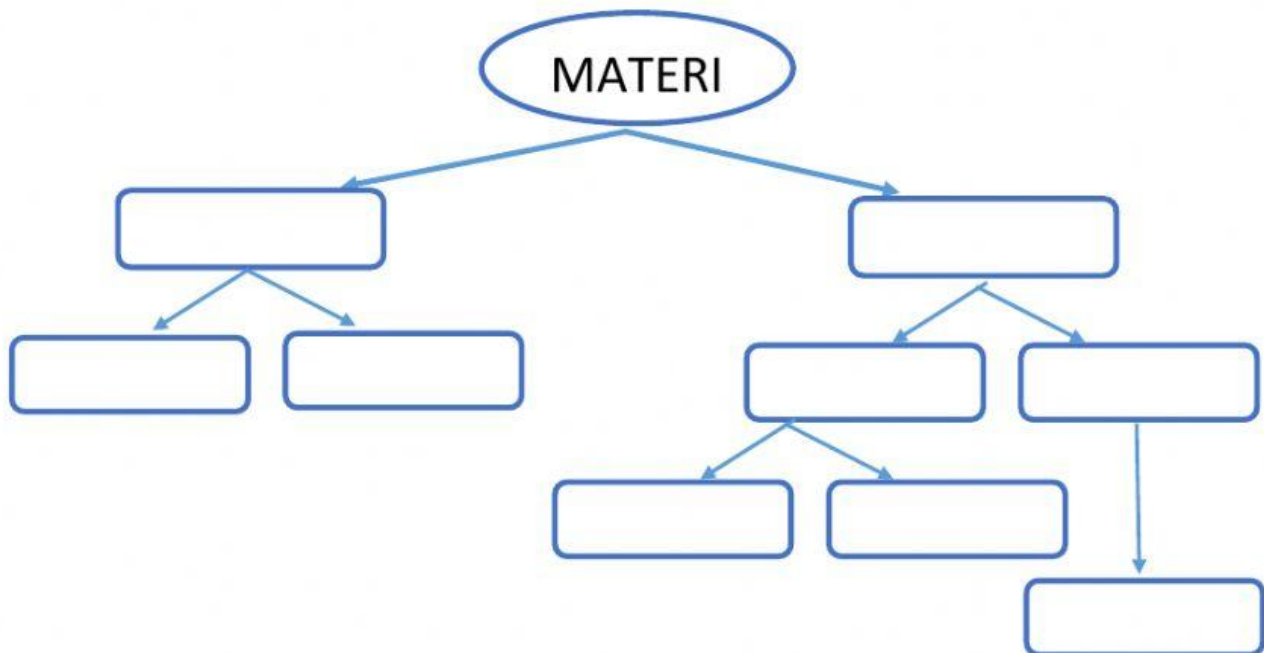


NAMA :

KELAS :

A. Lengkapilah peta konsep di bawah ini !



CAMPURAN

HETEROGEN

HOMOGEN

SENYAWA

LARUTAN

KOLOID

UNSUR

ZAT TUNGGAL

SUSPENSI

B. Katagorikan materi dibawah ini tergolong Unsur/Senyawa/Campuran !

EMAS	KOPI SUSU	AIR LAUT
		

GARAM 	TEMBAGA 	ARANG KARBON 
GULA 	SUSU 	AIR 
AKI 	STAINLESS STEEL 	

C. Pilihlah jawaban yang paling benar !

- Di dalam salah satu produk pembersih terkandung bahan aktif NaClO . Bahan aktif tersebut tergolong sebagai

A. atom

B. unsur

C. ion

D. molekul senyawa

2. Berikut ini adalah nama beberapa zat.

- (1) udara
- (2) gula pasir
- (3) air laut
- (4) air murni
- (5) emas

Diantara zat-zat tersebut yang termasuk campuran adalah

- | | |
|-------------|------------|
| A. 1, dan 3 | C. 4 dan 5 |
| B. 2 dan 4 | 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. larutan
- C. senyawa
- D. koloid