

KLASKAMER 10

GRAAD 10 FISIIESE WETENSKAPPE

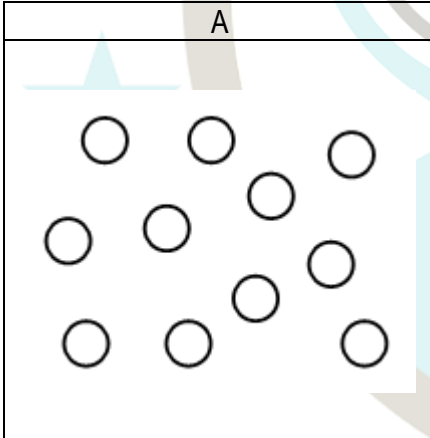
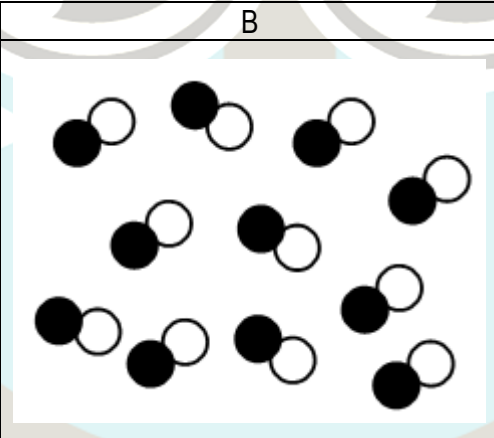
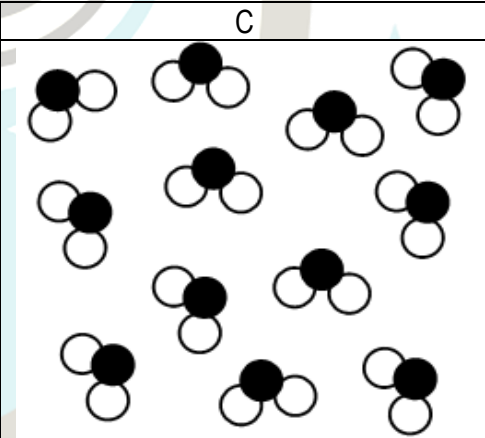
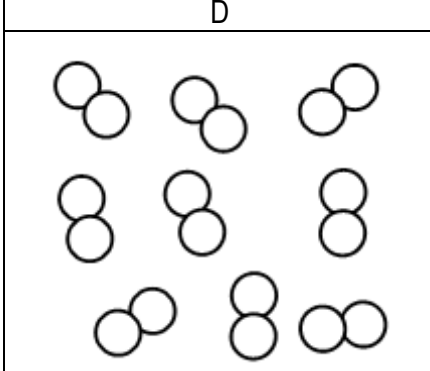
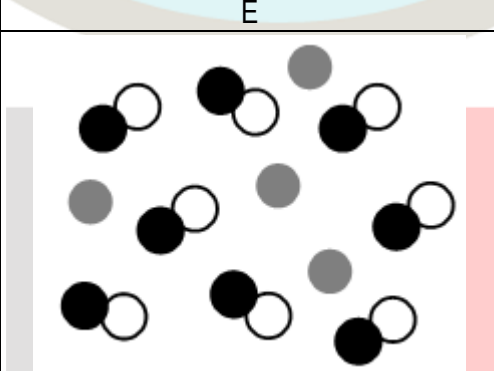
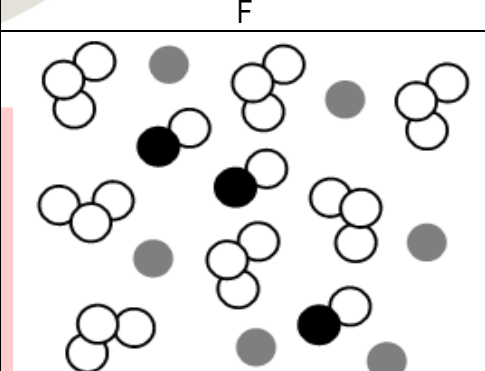
MATERIE EN MATERIALE 1

'n Vinnige recap oor die konsepte:

- Klassifikasie van materie
- Elemente
- Verbindings
- Mengsels

Vraag 1:

Die onderstaande tabel toon ses stowwe (A-F), Bestudeer die tabel en beantwoord dan die vrae wat volg.

A	B	C
		
D	E	F
		

- 1.1 Skryf die letters (A-F) neer van stowwe in die tabel wat as suiwer stowwe geklassifiseer kan word. Verduidelik kortliks jou antwoord.
- 1.2 Skryf die letters (A-F) neer van stowwe in die tabel wat as elemente geklassifiseer kan word. Verduidelik kortliks jou antwoord.
- 1.3 Skryf die letters (A-F) neer van stowwe in die tabel wat as verbindings geklassifiseer kan word. Verduidelik kortliks jou antwoord.
- 1.4 Skryf die letters (A-F) neer van stowwe in die tabel wat as mengsels geklassifiseer kan word. Verduidelik kortliks jou antwoord.

GRAAD 10 FISIESE WETENSKAPPE (MEMORANDUM)

MATERIE EN MATERIALE 1

1.1 A, B, C, D

Hierdie stowwe bestaan uit EEN tipe atoom of EEN tipe molekule. Hierdie stowwe is nie gemeng nie.

1.2 A, D

Hierdie stowwe bestaan uit dieselfde tipe atoom.

1.3 B, C

Hierdie stowwe bestaan uit twee of meer VERSKILLENDE tipes atome wat in vaste verhoudings chemies gebind is.

1.4 E, F

Hierdie stowwe bestaan uit 'n kombinasie van twee of meer suiwer stowwe, waartydens die afsonderlike chemiese eienskappe van die suiwer stowwe behou word. (Die verskillende suiwer stowwe is nie chemies saamgebind nie!)

BLIKslim
www.klaskamer10.co.za