Prof : FOUAD EL MEKNASSI Niveau : 1AC

*Mélanges*

**Série d’exercices no 9**

**Exercice 1 : Répondre par vrai ou par faux :**

1. **Un mélange homogène est constitué de plusieurs substances que l’on peut distinguer :………………..………………….**
2. **Certains constituants sont visibles dans un mélange hétérogène**

**:………………………………**

1. **L’eau minérale est un mélange homogène**

**:………………………………**

1. **Le sang est – il un mélange hétérogène**

**:…………………………………**

1. **Le jus d’orange avec pulpe est –il un mélange**

**:…………………………………**

Exercice 2 : Relier par ligne :

Eau boueuse

Eau du robinet Mélange homogène

Eau distillée Corps pur

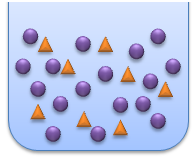
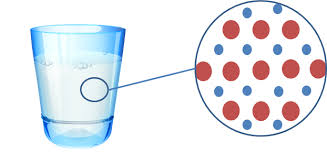
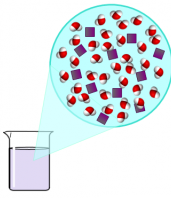
Eau salée Mélange hétérogène

Vinaigrette

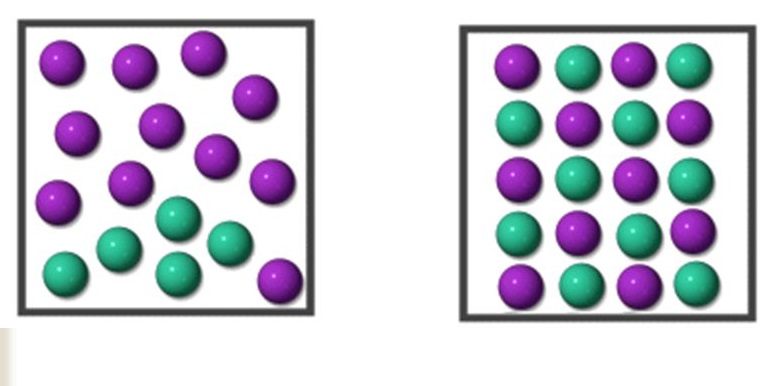
**Exercice 3 : Cocher la bonne réponse :**

1. **L’eau et l’huile sont deux liquides non miscibles** : Vrai  Faux 
2. **L’alcool et l’eau forment un mélange hétérogène :** Vrai  Faux 
3. **Le pétrole et l’eau sont miscibles, ils forment un mélange hétérogène** : Vrai  Faux 

Exercice 4 : Déterminer le type de mélange

[](http://www.adrarphysic.fr/) [](http://www.adrarphysic.fr/) [](http://www.adrarphysic.fr/)

…………………………………. …………………………………… ……………………………

[](http://www.adrarphysic.fr/)

………………………………………… ………………………………………