

Prénom : \_\_\_\_\_

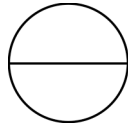
Date : \_\_\_ / \_\_\_ / \_\_\_

Signatures des parents : \_\_\_\_\_

## Evaluation de sciences

### Sc 2 - Mélanges et solutions

Soin,  
orth. :



■ Je connais les deux types de mélanges (homogène et hétérogène) et leurs caractéristiques. \_\_\_\_\_

■ Je connais les procédés permettant de séparer des mélanges homogènes et hétérogènes. \_\_\_\_\_

Question 1 : Pour chacun des 4 mélanges ci-dessous, retrouve quels sont les mélanges homogènes et les mélanges hétérogènes.

.../4

MÉLANGE 1	MÉLANGE 2	MÉLANGE 3	MÉLANGE 4
.....	.....	.....	.....

Question 2 : Rappelle la définition des mots ci-dessous.

.../2

■ miscible : .....

■ soluble : .....

■ émulsion : .....

Question 3 : Complète avec le numéro du bon mélange.

.../2

■ Le mélange ..... contient deux éléments **miscibles**.

■ Le mélange ..... contient un élément **soluble** dans l'eau.

■ Le mélange ..... me permettra d'observer le phénomène de **saturation**.

■ Après agitation, j'observerai une **émulsion** dans le mélange .....

Connaître les deux types de mélanges (homogène et hétérogène) et leurs caractéristiques.

