

<b><u>Evaluation : Mélanges et solutions</u></b>	<b>Orthographe : /1</b> <b>Note : /20</b>
--	--

**1. Complète :**

/7

- Si je plonge un solide dans l'eau et qu'il se dissout on dit que ce solide est ..... dans l'eau. Le mélange est limpide, on l'appelle une .....

**Donne un exemple de solide qui se dissout dans l'eau :** .....

- Si je plonge un solide dans l'eau et qu'il reste visible on dit que ce solide est .....dans l'eau.

**Donne un exemple de solide qui ne se dissout pas dans l'eau :** .....

- Deux liquides qui se mélangent parfaitement sont .....entre eux.

- Deux liquides qui ne mélangent pas entre eux forment, après agitation, une .....

**2. Réponds aux questions :**

/4

- Avec quelle méthode peut-on récupérer du sable mélangé à de l'eau ?

.....

Dessine cette méthode dans le cadre (n'oublie pas la légende)



- Avec quelle méthode peut-on récupérer le sel de l'eau salée ?

.....

**3. Donne un exemple de deux liquides miscibles entre eux.** /1

.....et .....

**4. Donne un exemple de deux liquides non miscibles entre eux.** /1

.....et .....

- 5. On mélange de l'eau avec de l'huile dans un verre. On laisse le tout au repos pendant un certain temps. **Que va-t-il se passer ?** /2

.....  
.....

**Pourquoi ?** /2 .....

**Dessine ce que tu pourras observer (N'oublie pas de légender) :** /2

