

auto-évaluation	Question	Indice	Réponse
	1. Quelle est la définition d'un corps pur ?		Un corps pur est constitué d' une seule espèce chimique .
	2. Qu'est-ce qu'un mélange ?		Un mélange est constitué de plusieurs espèces chimiques .
	3. Qu'est-ce qu'un mélange homogène ?		Un mélange homogène est un mélange dans lequel on ne peut pas distinguer les différents constituants à l'œil nu .
	4. Quel est le contraire d'un mélange homogène ?		Un mélange hétérogène .
	5. Qu'est-ce que la solubilité ?		Un matériau est soluble dans l'eau si on peut le dissoudre dans l'eau et former un mélange homogène. La solubilité a une limite. On ne peut pas dissoudre indéfiniment un solide ou un gaz dans l'eau. On dit alors que la solution est saturée .
	6. Comment peut-on séparer les constituants d'un mélange ?		Décantation : pour séparer les constituants d'un mélange hétérogène, avec des densités différentes. Filtration : pour séparer les constituants d'un mélange hétérogène grâce à leur différence de taille. Vaporisation : pour séparer les constituants d'un mélange homogène.