

Corrigé — Séparer les constituants d'un mélange

DOCUMENT

La filtration retient les particules solides insolubles. L'évaporation permet de récupérer un solide dissous dans un liquide.

Mélange	eau + sable	eau salée
Technique	filtration	évaporation

Contenu original AlloFiches — Document pédagogique original, sans reprise de manuel.

1 Dans le dossier « Séparer les constituants d'un mélange », quelle information principale apporte le document ?

2 Dans le tableau de « Séparer les constituants d'un mélange », cite une donnée précise qui appuie cette idée.

3 Pour « Séparer les constituants d'un mélange », rédige une conclusion en deux phrases reliant le document et le tableau.

ÉCRIS ICI

Objectif : Prélever des informations dans un document et un tableau sur « Séparer les constituants d'un mélange », les mettre en relation et rédiger une conclusion justifiée.

❶ Dans le dossier « Séparer les constituants d'un mélange », quelle information principale apporte le document ?

Réponse attendue : La filtration retient les particules solides insolubles.

Explication : La réponse reprend l'idée centrale sans recopier tout le texte.

⚠ Erreur fréquente : Répondre sans vérifier la consigne ou l'unité attendue.

❷ Dans le tableau de « Séparer les constituants d'un mélange », cite une donnée précise qui appuie cette idée.

Réponse attendue : Mélange : eau + sable ; Technique : filtration.

Explication : La réponse cite une donnée précise avec son intitulé et sa valeur.

⚠ Erreur fréquente : Répondre sans vérifier la consigne ou l'unité attendue.

❸ Pour « Séparer les constituants d'un mélange », rédige une conclusion en deux phrases reliant le document et le tableau.

Réponse attendue : Le document indique que la filtration retient les particules solides insolubles.. Le tableau apporte une preuve concrète — Mélange : eau + sable ; Technique : filtration. — qui confirme cette interprétation.

Explication : La conclusion relie explicitement l'idée du texte à une donnée du tableau.

⚠ Erreur fréquente : Répondre sans vérifier la consigne ou l'unité attendue.