

Fiche « Réussir son évaluation »

Chapitre 1 – Corps purs et mélanges

1 – Ce que je dois savoir

Pour savoir quoi réviser, je lis les points clés du chapitre évalués :

- Si je pense maîtriser une notion, je coche la case ✓
- Si je pense que je dois la retravailler, je coche la case ✗

Pour travailler les notions qui ne sont pas maîtrisées, je reprend les activités associés.

Points clés du chapitre	✓	✗	En classe
Je sais la différence entre une espèce chimique et une entité chimique.			TP 1.1
Je sais la différence entre un corps pur et un mélange.			TP 1.1, TP 1.4
Je sais décrire la composition d'un mélange avec les fractions volumiques et massiques.			activité 1.1
Je connais la relation qui définit la masse volumique $\rho = m/V$. Je connais les unités et le sens de ces grandeurs. Je sais calculer un volume, une masse ou une masse volumique avec cette relation.			TP 1.2, 1.3 et activité 1.2
Je sais reconnaître si un échantillon est un corps pur constitué d'une seule espèce chimique ou s'il s'agit d'un mélange.			TP 1.1, TP 1.4, activité 1.1
Je sais identifier un échantillon à partir de données physiques qui le caractérisent.			TP 1.2, TP 1.3
Je sais identifier une espèce chimique à partir de tests chimiques caractéristiques.			TP 1.3
Je connais le vocabulaire de la chromatographie sur couche mince : ligne de dépôt, couche mince, éluant, front de l'éluant, etc.			TP 1.4
Je sais analyser un chromatogramme pour identifier des espèces chimiques.			TP 1.4
Je sais analyser un chromatogramme pour reconnaître un corps pur d'un mélange.			TP 1.4

2 – Ce qu'il me reste à faire

S'il me reste des questions, je les note ici pour les poser au début de l'évaluation :

.....

.....

.....