

FAIRE BOUILLIR DE L'EAU

1 Pour chaque phrase, coche la bonne réponse.

> Quand on met de l'eau à bouillir,

elle chauffe toujours

elle chauffe puis se refroidit

elle chauffe jusqu'à 50 °C

elle chauffe jusqu'à 100 °C

> On peut chauffer de l'eau jusqu'à 200 °C.

vrai

faux

> L'eau qui bout se transforme en...

glace

eau liquide

eau salée

vapeur d'eau

eau minérale

2 Légende la photo avec ces mots :

eau bouillante / bulles de vapeur d'eau / eau liquide / vapeur d'eau



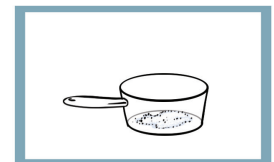
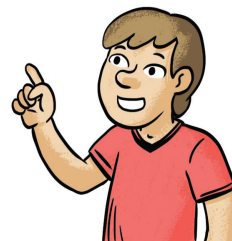
3 Observe le dessin et réponds à la question.



Tu sais Victor, si on fait bouillir de l'eau salée, le sel sera perdu, il s'en ira avec la vapeur d'eau.

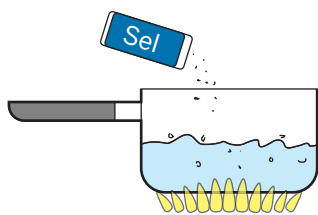


Mais non Emma, on va pouvoir le récupérer.

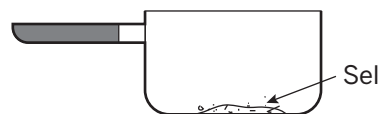


> Qui a raison ? Vitor.

> Dessine une expérience pour le prouver :



On fait bouillir de l'eau salée.



À la fin, l'eau a disparu mais pas le sel.