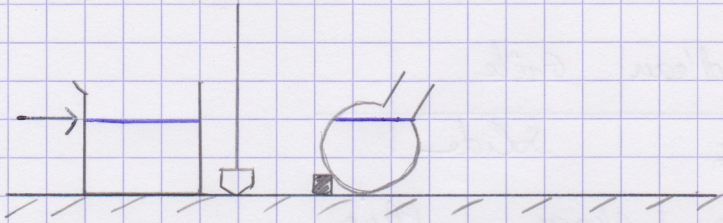


Exercice 7 p 22



Exercice 8 p 22

- le bēcher (a) contient de l'eau liquide car sa surface libre est plane et elle adopte la forme du récipient *
- le bēcher (b) contient de l'eau solide car elle adopte la forme du récipient et elle ne coule pas alors que le bēcher est renversé.
- le bēcher (c) contient de l'eau sous forme de vapeur car on ne la voit pas

Remarque : Le bēcher (a) pourrait aussi contenir de l'eau solide

Exercice 9 p 22

- la forme peut être saisie entre les doigts et elle est non compressible : c'est un solide (divisé en poudre)

Exercice 10 p 22

- la surface d'un liquide est plane et horizontale lorsqu'il est observé sur Terre et lorsqu'il est au repos.

Exercice 13 p 23

- Un solide a une forme propre et peut être saisi
- Un liquide n'a pas de forme propre, sa surface est plane et horizontale
- Un gaz est expansible