

LE PHILTRE D'AMOUR

Merlin doit préparer un philtre d'amour pour le roi Arthur. D'après son grimoire, il faut 4 dL d'huile de crapaud.

Pour mesurer, l'enchanteur ne dispose que de deux pots non gradués, l'un d'une contenance de 5 dL, l'autre de 3 dL.

Comment peut-il mesurer 4 dL ?

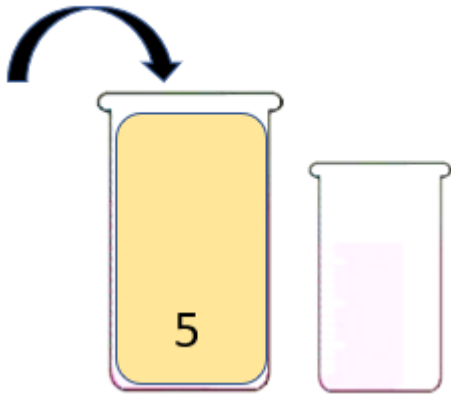
PS : Merlin a perdu sa baguette magique...



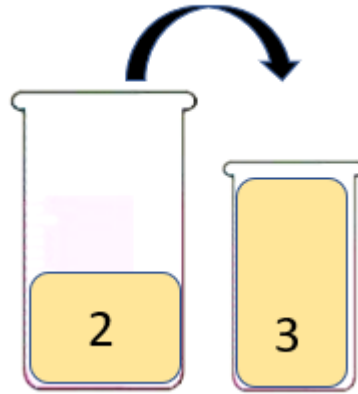
Source : *.Le grand livre des énigmes, Fabrice Mazza, éditions Marabout*

LE PHILTRE D'AMOUR

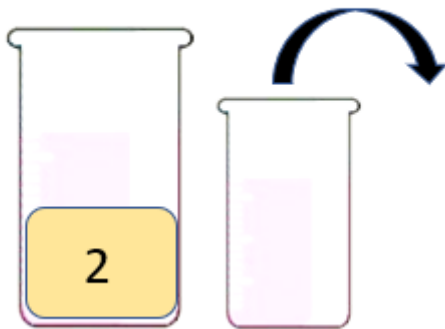
① On remplit le pot de 5 dL.



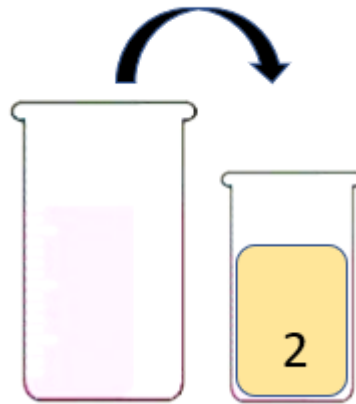
② On verse 3 dL de ces 5 dL dans le pot de 3 dL.



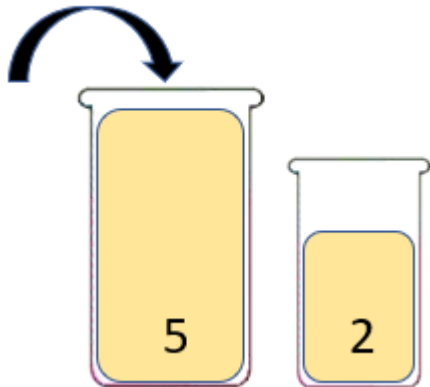
③ On jette le contenu du pot de 3 dL.



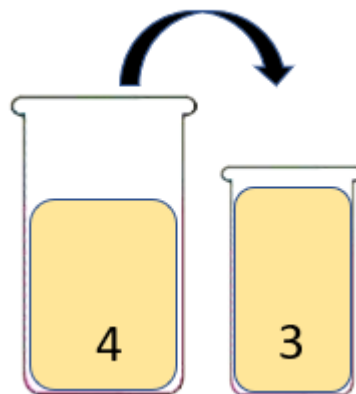
④ On verse les 2 dL restants dans le pot de 3 dL.



⑤ On remplit à nouveau le pot de 5 dL.



⑥ On complète le pot de 3 dL pour qu'il soit plein.



Il reste 4 dL dans le pot de 5 dL.