




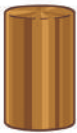


Comparer la densité de solides et de liquides

MASSE ET DENSITÉ

À l'aide d'une balance, mesurer la masse de 10 cL d'eau et des 5 cylindres.

	eau	bois	plastique	aluminium	acier	laiton
						
masse	g	g	g	g	g	g
volume	cL	cL	cL	cL	cL	cL

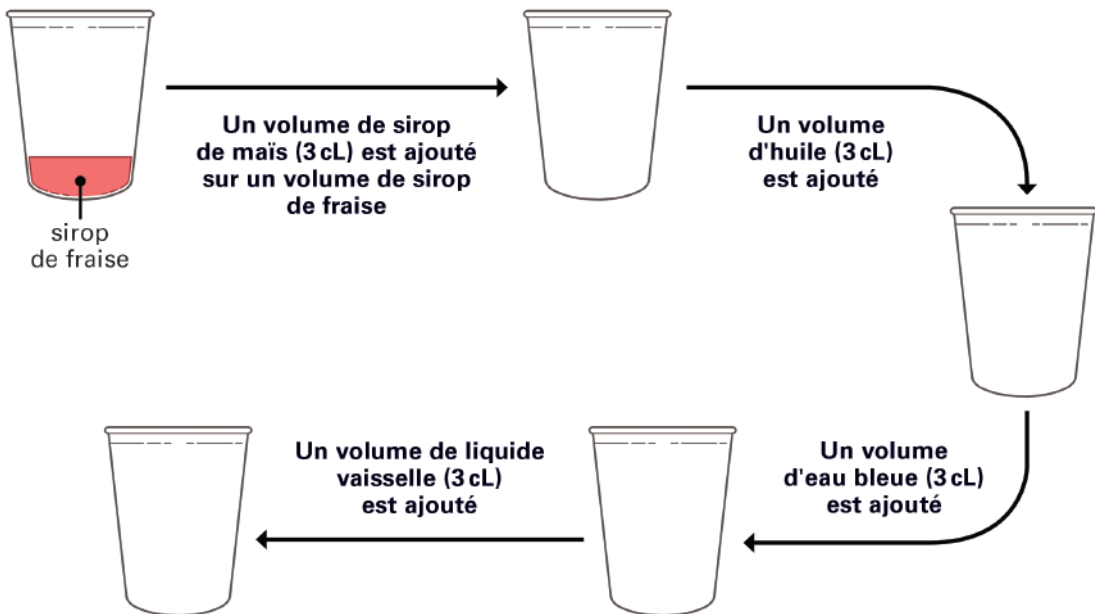
Mesurer, l'un après l'autre, le volume de chaque cylindre et reporter la mesure dans le tableau ci-dessus. Que constate-t-on ? Entourer le(s) cylindre(s) qui coule(nt).

.....

.....

DENSITÉ DES LIQUIDES

Dans un gobelet transparent de 20 cL, verser délicatement le long des parois, dans l'ordre, les produits suivants, en attendant quelques minutes entre chaque étape. À chaque étape, faire un dessin de ce qui est observé.



Que constate-t-on ?

.....

.....