



Le bilan

Est-ce que les résultats correspondent à ton hypothèse?



oui



non

Qu'est-ce que tu as appris de nouveau?



Après l'expérience, verse l'eau du bécher dans le bac et vide bien les compte-gouttes.



Noms: _____

Les liquides

La question



Un bateau flotte sur l'eau, mais une roche coule au fond. Les bateaux et les roches sont des solides, mais que font les liquides?

L'hypothèse



Penses-tu que les liquides flottent sur l'eau ou qu'ils coulent?



L'expérience

Le matériel

Trois cylindres de liquides différents



Un pichet d'eau



Un bécher vide



Trois compte-gouttes



Les manipulations

1. Verse de l'eau dans un bécher.
Remplis-le à moitié.



2. Avec le compte-gouttes, prend quelques gouttes d'un des trois autres liquides.



3. Fais tomber trois gouttes de liquide à la surface de l'eau.



Les manipulations

4. Observe si les gouttes flottent ou coulent.



5. Note ton résultat dans la bonne rangée du tableau pour chaque liquide.

Les résultats



Note tes résultats en mettant un « X » dans la case qui convient.

	Flotte	Coule
Le sirop		
L'huile		
La mélasse		