

Cuestionario PClp 03.07 - Construcción de un densímetro.

¿Qué objetivo crees que se pretende con esta práctica? Marca la correcta.

Aplicar los principios de flotabilidad para calcular un densímetro
Ver que la plastilina hunde a una pajita
Saber preparar diluciones de diferente densidad
Ver que de forma sencilla podemos saber las densidades aproximadas de diferentes líquidos

¿Qué material has empleado principalmente?

Explica el procedimiento (1 lo primero, 2 lo segundo...)

De acuerdo a tus observaciones, ordena de mayor a menor densidad los líquidos que has comprobado.

<i>Orden de densidad</i>	<i>Líquido</i>
1	
2	
3	
4	
5	

¿Sabrías decir para qué puede ser útil un densímetro? Investiga en qué aplicaciones industriales puede ser necesario utilizarlo.

¿Qué bebida crees que sería más densa? ¿Una cerveza con 6% de alcohol o un licor con 40% de alcohol?

