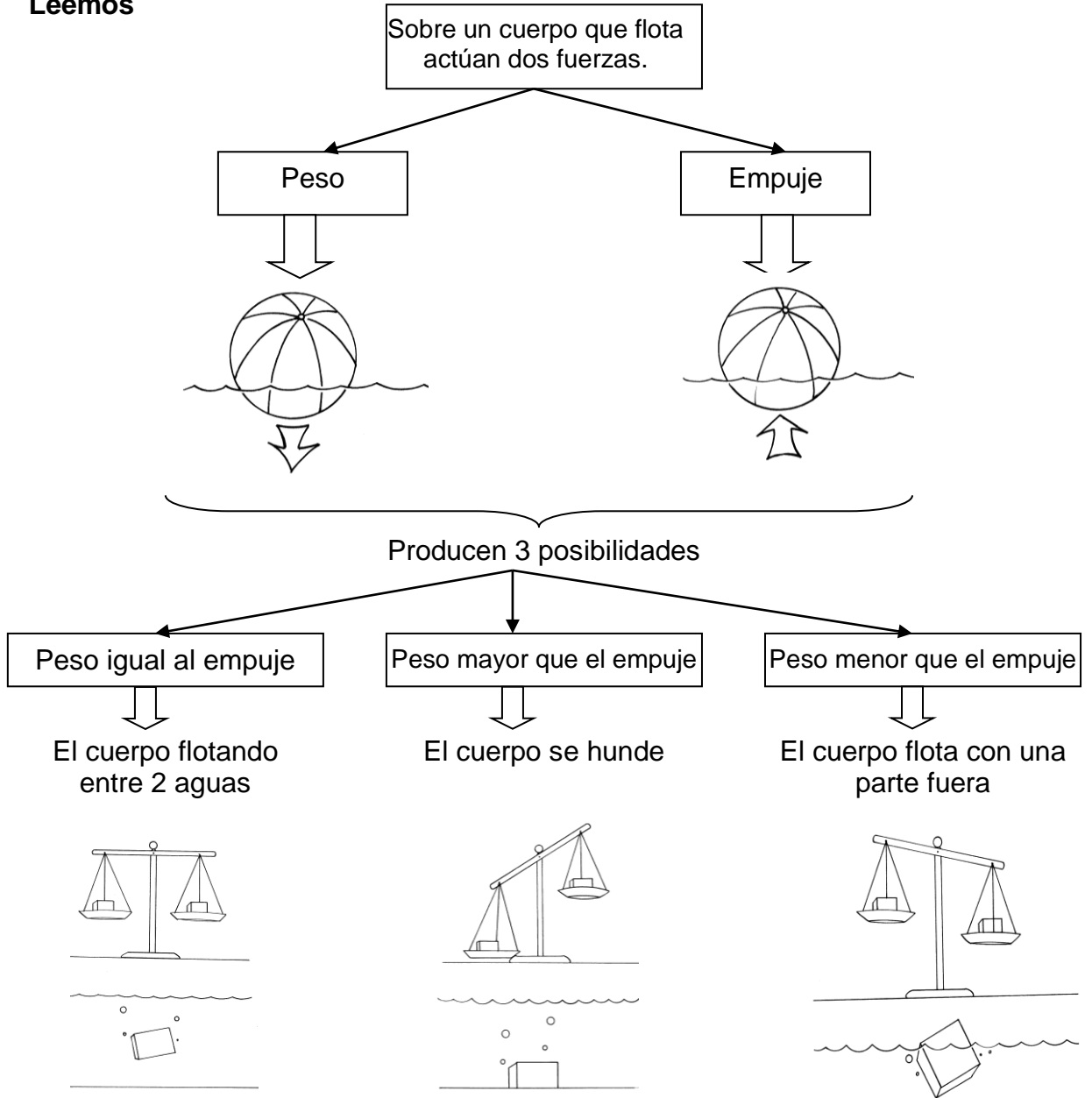




LA FLOTABILIDAD

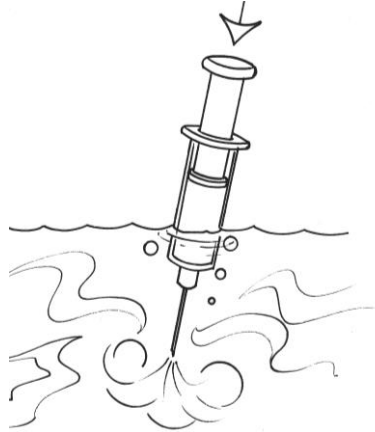
- Observamos la lámina y comentamos sobre la flotabilidad peso y empuje recordando la clase anterior.
- **Leemos**





- **Comprobemos el principio de Pascal en nuestro hogar**

Toma un jeringa plástica, perfórala con ayuda de tus padres con una alfiler caliente. Luego llénala de agua y presiona con fuerza el émbolo. Verás que el agua sale con la misma presión por todos los orificios.

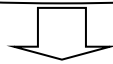


Fuerza de empuje que ejerce una presión en el agua.

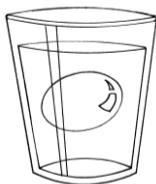
ÁREA: CIENCIA Y AMBIENTE

- Experimentemos flotabilidad a diferentes densidades

Un cuerpo menos denso siempre flotará sobre un cuerpo de mayor densidad.



Colocamos 3 vasos con agua



Al ser más denso se hunde el huevo



Si añadimos sal al agua el huevo flotará sobre el líquido



Intentamos crear una disolución salina agregando agua con sal al 3° vaso, y el huevo permanecerá a una altura media.