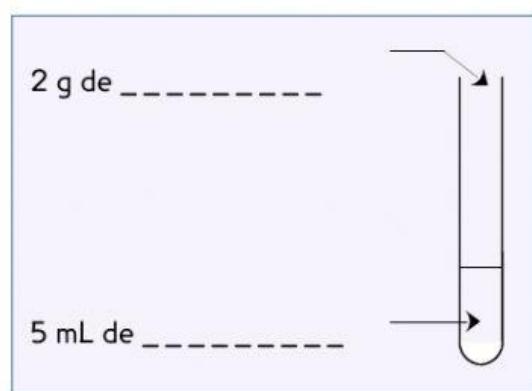


# La solubilité

Nous savons qu'il est possible de dissoudre totalement 2 g de sucre dans 5mL d'eau.

Par contre on ne peut pas dissoudre totalement 2 g de sel dans 5mL d'eau.

Le saccharose possède donc une solubilité que le sel.



## Solubilité pour un litre de solution

Calculons la masse de soluté introduite par litre de solution

Tableau de conversion

---	---	---	---
---	---	---	---

Masse de soluté en g	Volume de solution en L
2 g	----- L
----- g	1 L

La solubilité du saccharose est donc ----- à ----- g/L

La solubilité du sel est donc ----- à ----- g/L