

Comment bien rédiger un calcul ?

1. Indiquer ce qu'on calcule
2. Ecrire une expression littérale du calcul
3. Faire les conversions d'unités nécessaires
4. Poser le calcul
5. Donner le résultat numérique avec son unité

Exemple :

Calcul de la masse d'aspirine

$$m = n \times M$$

avec $n = 3 \text{ mmol} = 3 \times 10^{-3} \text{ mol}$

et $M = 180 \text{ g.mol}^{-1}$

$$\text{Soit } m = n \times M = 3 \times 10^{-3} \times 180 = 0,54 \text{ g}$$