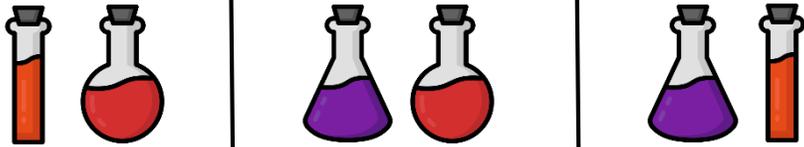


Le sens de la multiplication

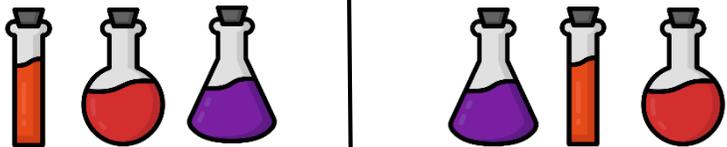
Il y a trois groupes de 2 potions



On transforme l'addition en multiplication

On dit qu'il y a **3 fois** 2 potions : $3 \times 2 = 6$

Il y a deux groupes de 3 potions



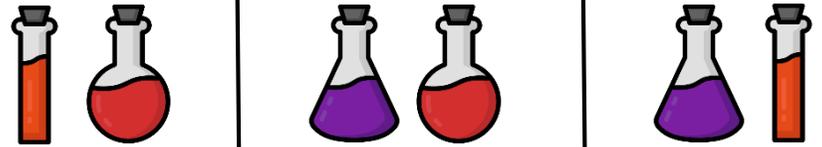
On transforme l'addition en multiplication

On dit qu'il y a **2 fois** 3 potions : $2 \times 3 = 6$

Dans les deux cas, il y a **6 potions** !

Le sens de la multiplication

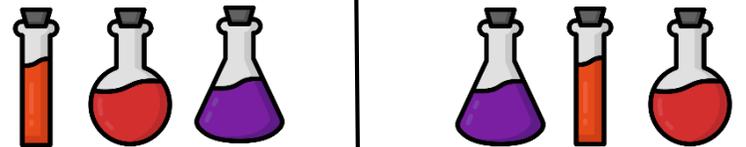
Il y a trois groupes de 2 potions



On transforme l'addition en multiplication

On dit qu'il y a **3 fois** 2 potions : $3 \times 2 = 6$

Il y a deux groupes de 3 potions



On transforme l'addition en multiplication

On dit qu'il y a **2 fois** 3 potions : $2 \times 3 = 6$

Dans les deux cas, il y a **6 potions** !

Le sens de la multiplication

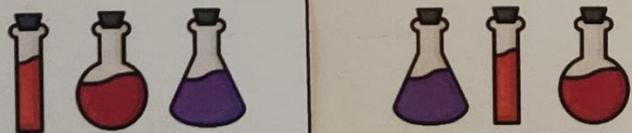
Il y a trois groupes de 2 potions



On transforme l'addition en multiplication

On dit qu'il y a **3 fois** 2 potions : $3 \times 2 = 6$

Il y a deux groupes de 3 potions



On transforme l'addition en multiplication

On dit qu'il y a **2 fois** 3 potions : $2 \times 3 = 6$

Dans les deux cas, il y a **6 potions** !

\times

Le sens de la multiplication

$$2 + 2 + 2$$

On dit qu'il y a **3 fois**

$$3 + 3$$

On dit qu'il y a **2 fois** 3 potions : $2 \times 3 = 6$

Dans les deux cas, il y a **6 potions** !