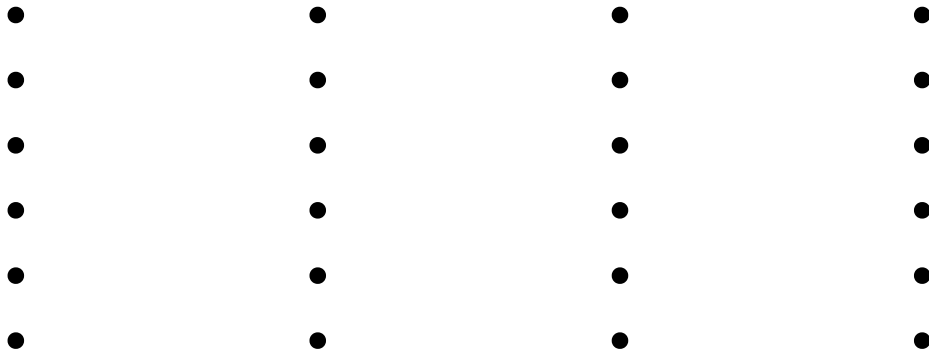


# La multiplication



*On aimerait savoir combien il y a de points noirs en tout.*

*Je te laisse chercher, quelques minutes pour savoir comment on pourrait faire...*

- Dans chaque colonne, il y a 6 points noirs. On pourrait alors les compter comme ça :

$$6 + 6 + 6 + 6 = 24$$

- Sur chaque ligne, il y a 4 points noirs. On pourrait alors les compter comme ça :

$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 24$$

Ça fait beaucoup d'additions à écrire...

Alors comment faire pour simplifier ?

- Dans l'addition ci-dessous, il y a 4 fois le nombre 6.

$$6 + 6 + 6 + 6 = 24$$

4

On peut donc écrire l'opération de cette manière :

$$4 \times 6 = 24$$

4 « fois » 6

- Dans l'addition ci-dessous, il y a 6 fois le nombre 4 !

$$4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 24$$

6

On peut donc écrire l'opération de cette manière :

$$6 \times 4 = 24$$

6 « fois » 4