

Tableau des stratégies pour multiplier

1

2

3

4

5

6

Tableau des stratégies pour multiplier

1 Utiliser une addition itérée



$$2 + 2 + 2 + 2 = 8$$

$$\rightarrow 4 \times 2 = 8$$

Je compte le nombre de groupes.

2

3

4

5

6

Tableau des stratégies pour multiplier

1 Utiliser une addition itérée

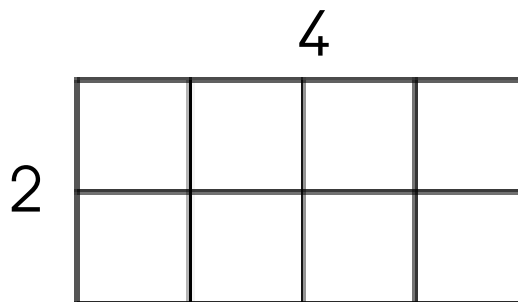


$$2 + 2 + 2 + 2 = 8$$

$$\rightarrow 4 \times 2 = 8$$

Je compte le nombre de groupes.

2 Utiliser un quadrillage



$$\rightarrow 4 \times 2 = 8$$

Je compte le nombre de lignes et de colonnes.

3

4

5

6

Tableau des stratégies pour multiplier

1 Utiliser une addition itérée

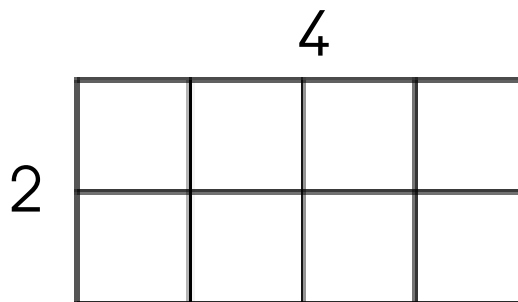


$$2 + 2 + 2 + 2 = 8$$

$$\rightarrow 4 \times 2 = 8$$

Je compte le nombre de groupes.

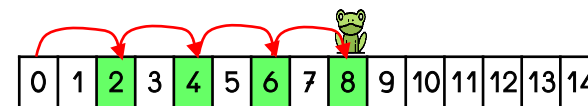
2 Utiliser un quadrillage



$$\rightarrow 4 \times 2 = 8$$

Je compte le nombre de lignes et de colonnes.

3 Faire des bonds



$$4 \times 2 = 8$$

Je fais des bonds en avançant toujours du même nombre.

4

5

6

Tableau des stratégies pour multiplier

1 Utiliser une addition itérée

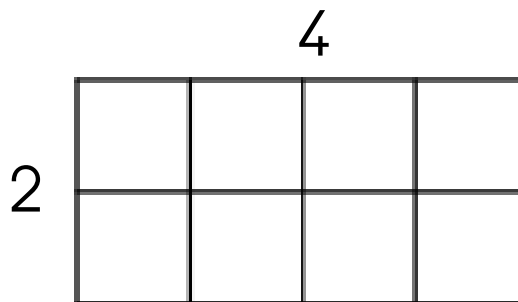


$$2 + 2 + 2 + 2 = 8$$

$$\rightarrow 4 \times 2 = 8$$

Je compte le nombre de groupes.

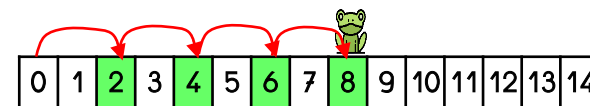
2 Utiliser un quadrillage



$$\rightarrow 4 \times 2 = 8$$

Je compte le nombre de lignes et de colonnes.

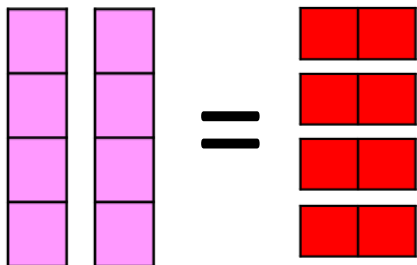
3 Faire des bonds



$$4 \times 2 = 8$$

Je fais des bonds en avançant toujours du même nombre.

4 Utiliser la commutativité



Si je sais que $2 \times 4 = 8$ alors $4 \times 2 = 8$ aussi.

5

6

Tableau des stratégies pour multiplier

1 Utiliser une addition itérée

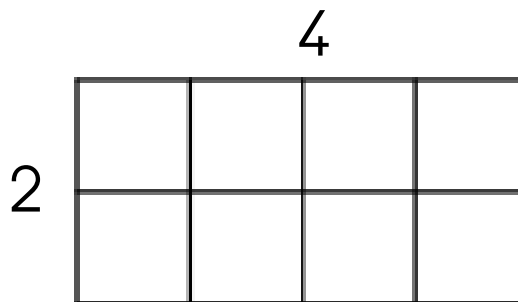


$$2 + 2 + 2 + 2 = 8$$

$$\rightarrow 4 \times 2 = 8$$

Je compte le nombre de groupes.

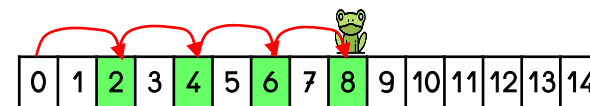
2 Utiliser un quadrillage



$$\rightarrow 4 \times 2 = 8$$

Je compte le nombre de lignes et de colonnes.

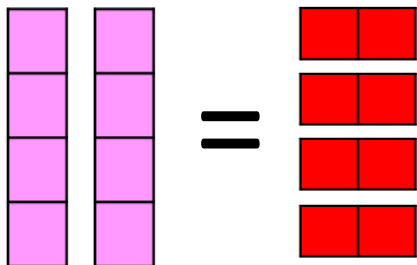
3 Faire des bonds



$$4 \times 2 = 8$$

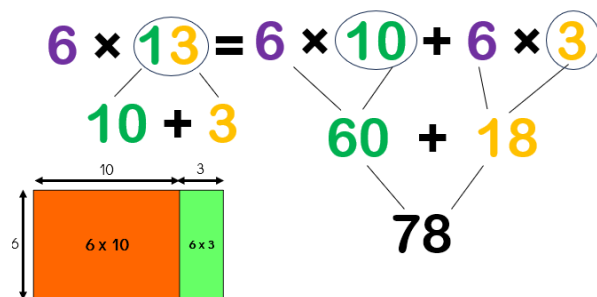
Je fais des bonds en avançant toujours du même nombre.

4 Utiliser la commutativité



Si je sais que $2 \times 4 = 8$ alors $4 \times 2 = 8$ aussi.

5 Utiliser la distributivité



Je décompose les nombres puis je multiplie les dizaines et les unités.

6

Tableau des stratégies pour multiplier

1 Utiliser une addition itérée

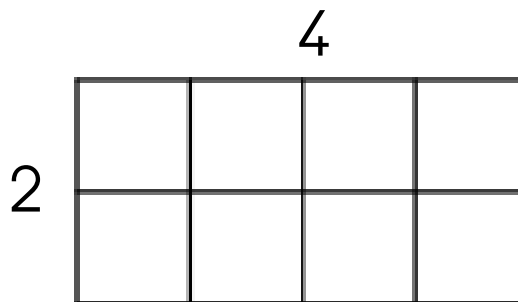


$$2 + 2 + 2 + 2 = 8$$

$$\rightarrow 4 \times 2 = 8$$

Je compte le nombre de groupes.

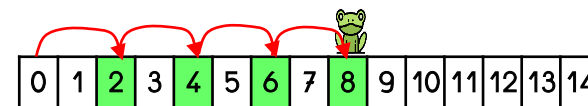
2 Utiliser un quadrillage



$$\rightarrow 4 \times 2 = 8$$

Je compte le nombre de lignes et de colonnes.

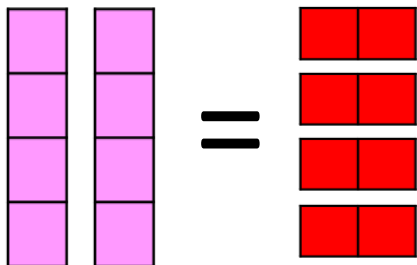
3 Faire des bonds



$$4 \times 2 = 8$$

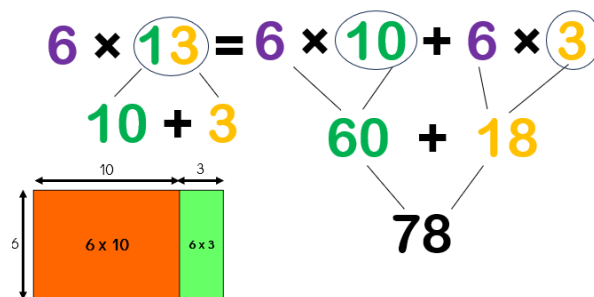
Je fais des bonds en avançant toujours du même nombre.

4 Utiliser la commutativité



Si je sais que $2 \times 4 = 8$ alors $4 \times 2 = 8$ aussi.

5 Utiliser la distributivité



Je décompose les nombres puis je multiplie les dizaines et les unités.

6 Poser en colonne

	dizaines	unités
	2	3
x	6	9

J'utilise un tableau de numération.