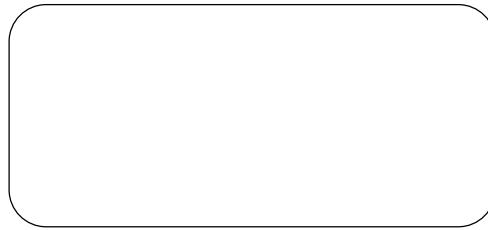


Choisis un lego de la taille que tu veux.  
Dessine-le dans le cadre ci-dessous.

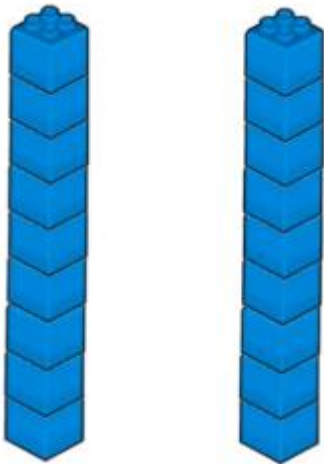


✧ DEFI ✧

Prends 18 legos de la même taille, puis utilise-les tous pour construire des tours de la même taille.

1/ VOICI UNE SOLUTION POSSIBLE :

2 TOURS DE ..... CUBES



..... + ..... = .....

JE PEUX FAIRE :

2 tours de ..... cubes.

Il y a donc 2 paquets de ..... cubes,

c'est à dire 2 fois ..... cubes.

En mathématiques, on peut remplacer le mot FOIS par le signe .....

Je peux donc écrire ..... + ..... = ..... = .....



2/ CHERCHE ET DESSINE D'AUTRES SOLUTIONS PUIS ECRIS LES CALCULS CORRESPONDANTS :

..... TOURS DE ..... CUBES

..... = .....

Il y a ..... fois ..... cubes, on peut donc écrire :

..... X ..... = .....

..... TOURS DE ..... CUBES

..... = .....

Il y a ..... fois ..... cubes, on peut donc écrire :

..... X ..... = .....



..... TOURS DE ..... CUBES

..... = .....

Il y a ..... fois ..... cubes, on peut donc écrire :

..... X ..... = .....

3/ COMPLETE LES CALCULS SUIVANTS :

☐  $2 \times 9 = \dots + \dots = \dots$

☐  $\dots \times \dots = \dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots = \dots$

$2 \times 9 = \dots \times \dots = \dots$

☐  $\dots \times \dots = \dots + \dots + \dots = \dots$

☐  $\dots \times \dots = \dots + \dots + \dots + \dots + \dots + \dots = \dots$

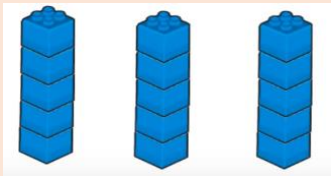
$\dots \times \dots = \dots \times \dots = \dots$



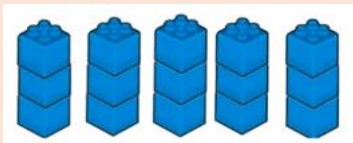
#### 4/ COMPLETE LE RESUME :

La ..... est l'opération qui répète plusieurs fois  
l'addition d'un même ..... .

Exemple :



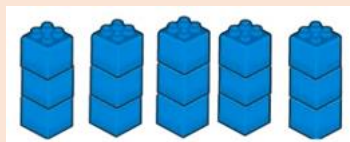
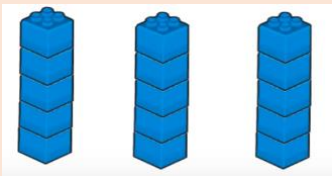
$$\dots + \dots + \dots = \dots \times \dots$$



$$\dots + \dots + \dots + \dots + \dots = \dots \times \dots$$

La multiplication est ..... : compter 3 tours de 5  
legos, c'est comme compter ..... tours de ..... legos.

Exemple :



$$\dots + \dots + \dots = \dots + \dots + \dots + \dots + \dots = \dots$$