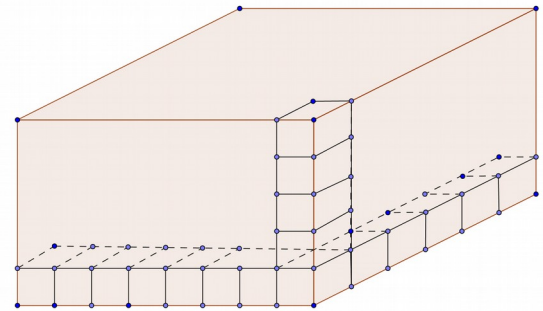


1. Dans une grande boîte à chaussures, Karim range des cubes. Il réussit à en mettre 8 sur la longueur, 6 sur la largeur et 5 sur la hauteur. La boîte est ainsi entièrement remplie de cubes.



a. Calcule le nombre de cubes contenus dans la boîte.  
.....  
.....

b. Trouve 3 façons d'écrire ce calcul en une seule ligne.  
..... ou ..... ou .....

2. Calcule mentalement en expliquant la démarche utilisée.

$5 \times (379 \times 2)$

$(20 \times 597) \times 5$

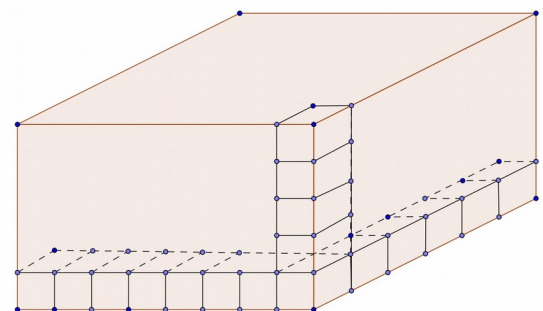
$4 \times (25 \times 78)$

$50 \times 6\ 897 \times 20$

3. Anna veut connaître la charge en kilogrammes de 5 containers contenant 48 machines chacun, chaque machine pesant 20 kg.

- a. Écris, sans le poser et en une seule ligne, le calcul permettant de trouver cette charge.....
- b. Calcule mentalement cette charge en expliquant ta démarche. ....

1. Dans une grande boîte à chaussures, Karim range des cubes. Il réussit à en mettre 8 sur la longueur, 6 sur la largeur et 5 sur la hauteur. La boîte est ainsi entièrement remplie de cubes.



a. Calcule le nombre de cubes contenus dans la boîte.  
.....  
.....

b. Trouve 3 façons d'écrire ce calcul en une seule ligne.  
..... ou ..... ou .....

2. Calcule mentalement en expliquant la démarche utilisée.

$5 \times (379 \times 2)$

$(20 \times 597) \times 5$

$4 \times (25 \times 78)$

$50 \times 6\ 897 \times 20$

3. Anna veut connaître la charge en kilogrammes de 5 containers contenant 48 machines chacun, chaque machine pesant 20 kg.

- a. Écris, sans le poser et en une seule ligne, le calcul permettant de trouver cette charge.....
- b. Calcule mentalement cette charge en expliquant ta démarche. ....