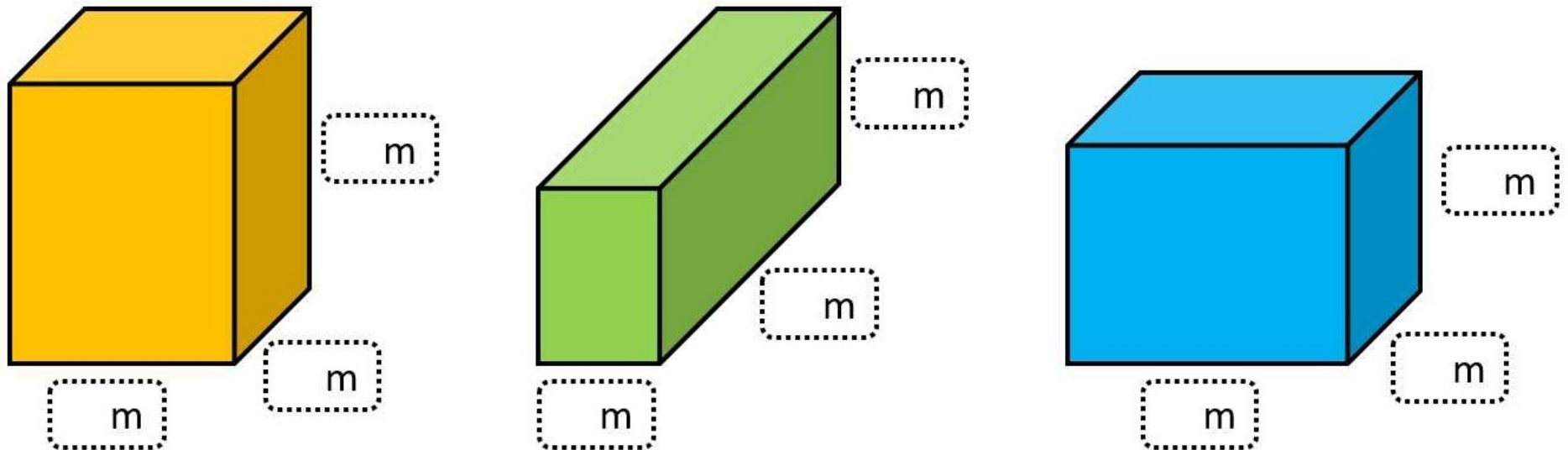


1. En utilisant les entiers de 1 à 9, une fois chacun au maximum, complète les cases afin que les volumes des 3 pavés droits soient aussi proches que possible.



Coup de pouce !

Les volumes sont inférieurs à 100.

Coup de pouce 2 !

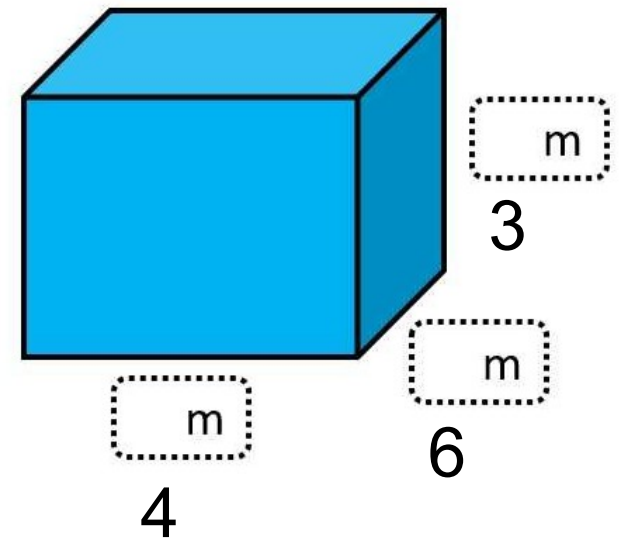
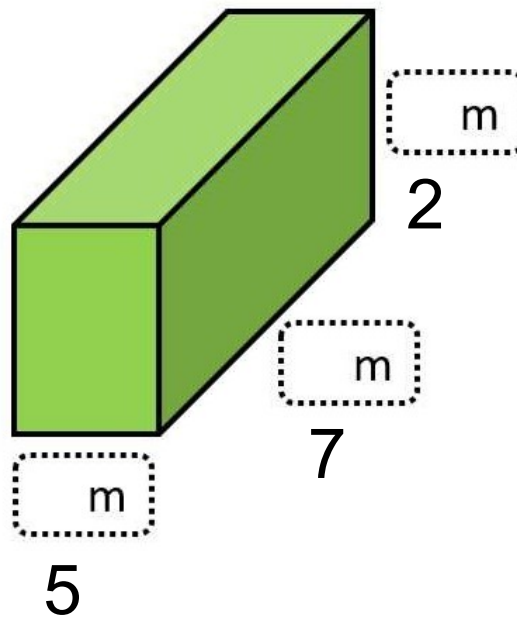
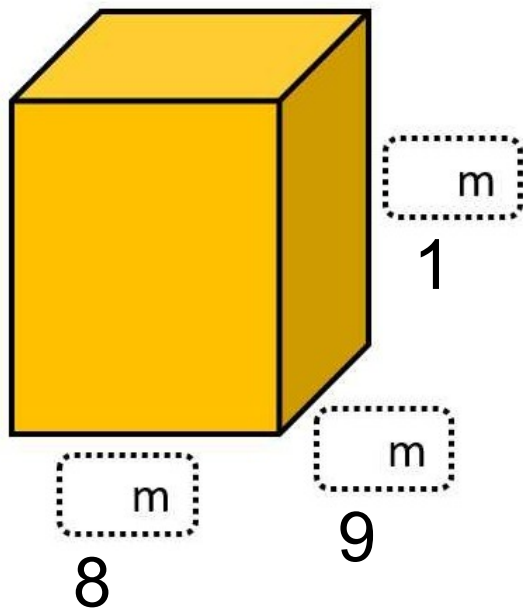
Trouve 3 volumes qui se situent entre 50 et 90.

Coup de pouce 3 !

Trouve 3 volumes qui se situent entre 60 et 80.

Coup de pouce 4 !

La différence entre les 3 volumes
est inférieure à 10.

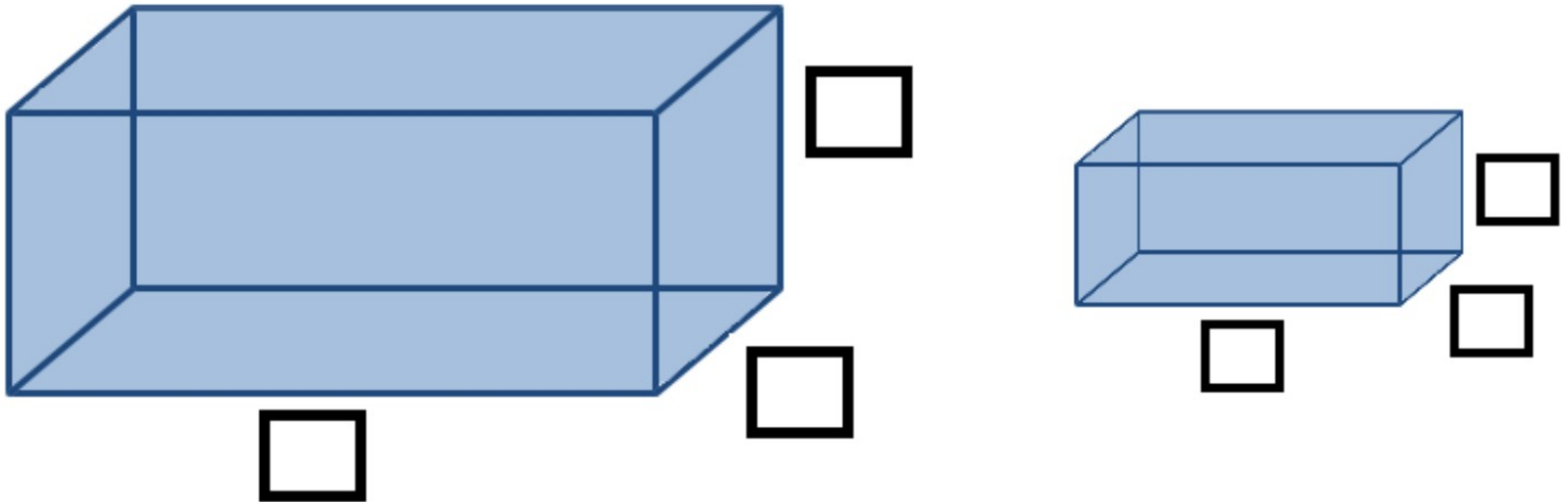


$$8 \times 9 \times 1 = 72$$

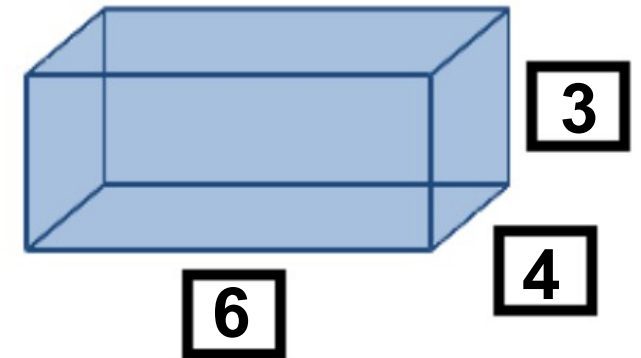
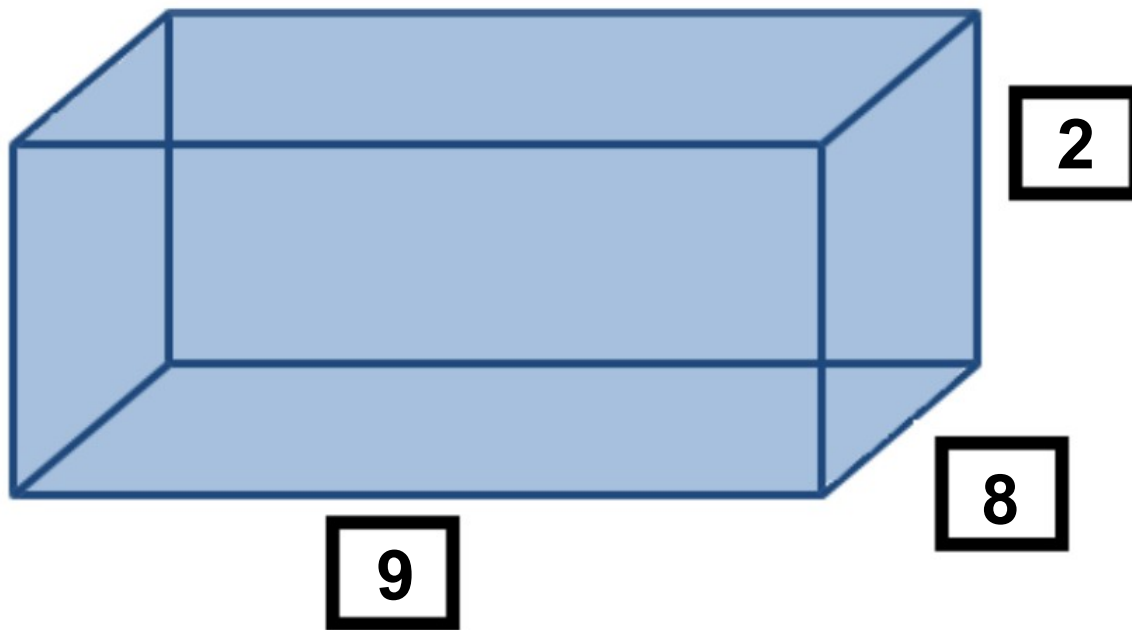
$$5 \times 7 \times 2 = 70$$

$$4 \times 6 \times 3 = 72$$

2. En utilisant les entiers de 1 à 9, une fois chacun au maximum, complète les cases afin que le volume de l'un soit le double de l'autre.



Si tu as terminé : même consigne mais ... afin que les volumes soient les plus grands possibles !



Voici une solution :

$$2 \times 8 \times 9 = 144 \quad \text{et} \quad 4 \times 3 \times 6 = 72$$