



## Problème de la semaine

### Problème D

### Grand, très grand, plus grand

Trois carrés sont placés l'un à côté de l'autre, comme le démontre le diagramme. Le côté du plus petit carré mesure 4 unités, celui du deuxième carré mesure 7 unités, mais la longueur du côté du plus grand carré est inconnue. Cependant, le coin supérieur gauche de chaque carré se trouve sur une même ligne droite.

Détermine la longueur du côté du plus grand carré.

