

Les volumes

**Exercice 27 : une pile de six cubes**

Une pile de six cubes mesure 66 cm de hauteur.

L'arête de chaque cube mesure 2 cm de moins que celle du cube situé en dessous.

Calculer le volume de cette pile.



Raconter sur une feuille les différentes étapes de la recherche et les remarques qui ont fait changer de méthode ou qui ont permis de trouver.