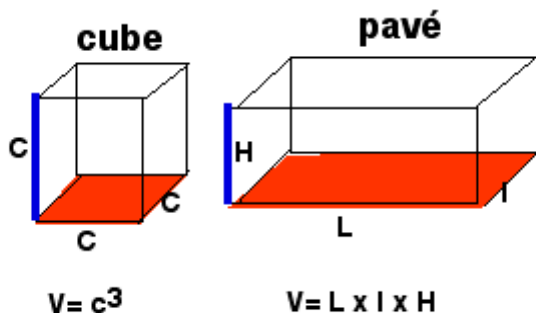


NOM (5/6) : _____

Surfaces et Volumes.

Volumes des "solides droits" = Aire de Base X Hauteur



Calcule le volume et l'aire latérale des solides dont les mesures utiles sont les suivantes.

solide	Mesures utiles	Aire latérale	Volume en cm^3 (en litres)
cube	$C = 5 \text{ cm}$		
Parallélépipède de rectangle	$L = 15 \text{ cm}$ $l = 5 \text{ cm}$ $H = 2 \text{ cm}$		

* volume en litres uniquement pour les 6èmes

Ce sont deux boîtes emballage cadeau pour lesquelles on désire mettre un ruban...
Il faut consacrer 80 cm de ruban pour réaliser le noeud. Quel métrage de ruban
sera nécessaire pour chacune des deux boîtes ?

Fais un dessin de la situation puis fais tes calculs. Pour chaque calcul, explique par une courte phrase, ce que tu cherches.