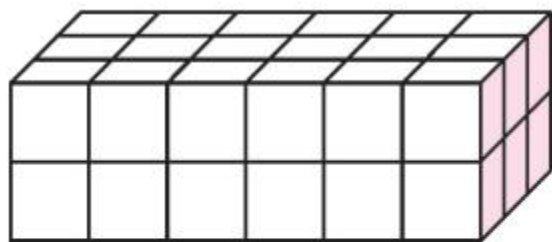




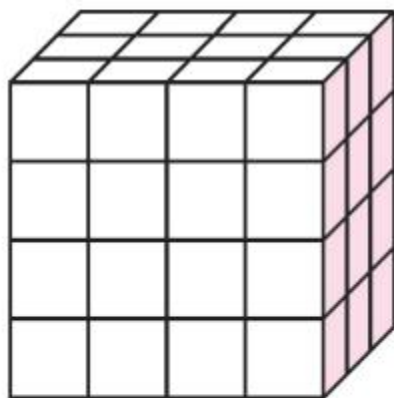
第 2 课时 长方体和正方体的体积(1)



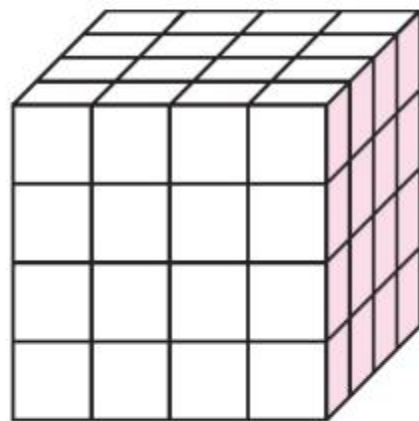
一 下面的几何体都是用体积为 1cm^3 的小正方体摆成的。



(1)



(2)



(3)

请把表格补充完整。

图形	形状	长/cm	宽/cm	高/cm	体积/cm ³
(1)					
(2)					
(3)					



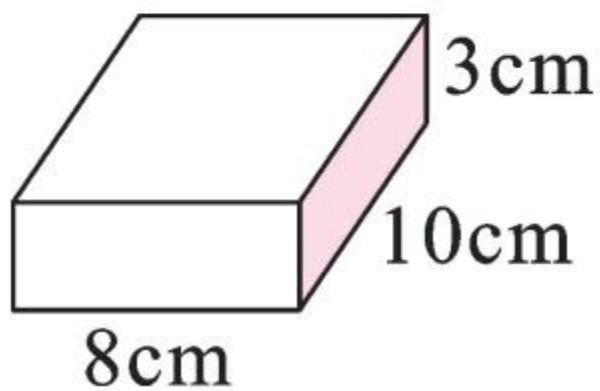
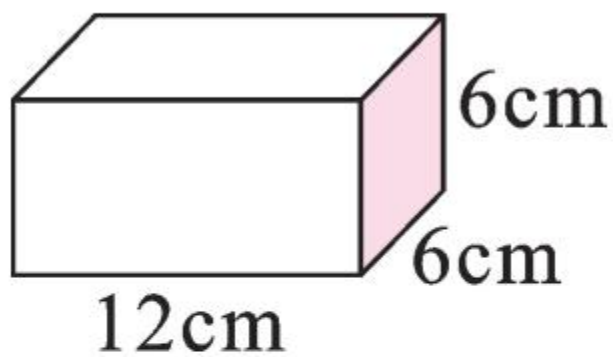
长方体(或正方体)所含
()的数量是长
方体(或正方体)的体积。

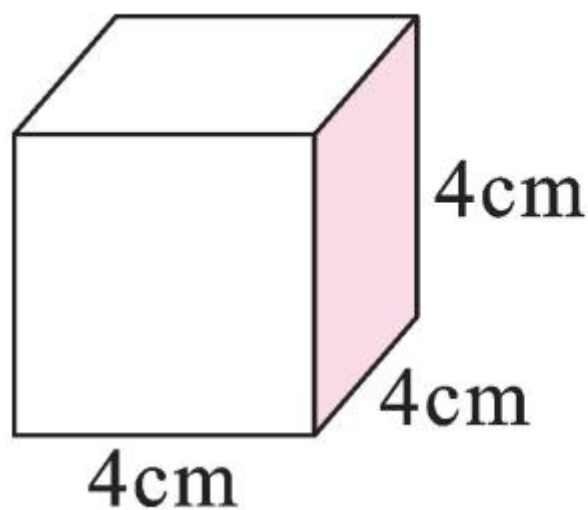
长方体的体积=(),
用字母表示为()。



正方体的体积=(
) ,用字母表示为()。

二 计算下面图形的体积。





四 一块棱长为 15cm 的正方体铁块, 它的体积是多少立方厘米?

五 中心广场要建一个喷水池,施工时要挖一个长 15 米,宽 8 米,深 1.2 米的长方体土坑,一共要挖出多少方的土?(1 方=1 立方米)

六 还记得动画片《猫和老鼠》中的杰瑞和汤姆吗？小老鼠杰瑞做了一些奶酪，汤姆想：“他做得一定很好吃，我要吃大的。”汤姆选择哪一种才能吃到更多的奶酪呢？（尺寸如图，单位：cm）

