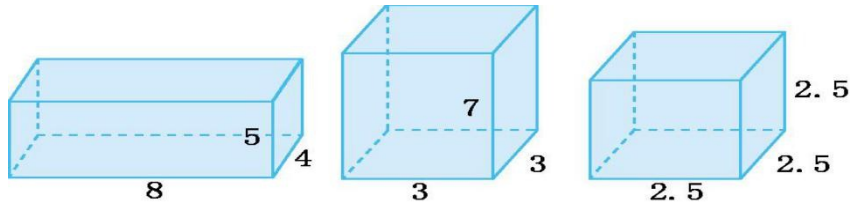


## 1.7 长方体和正方体的体积

1. 求出下列图形的体积。(单位:厘米)



2. 填表。

长(厘米)	宽(厘米)	高(厘米)	体积(立方厘米)
8	5	3	
5	5	5	
	3	4	120
4	4		64

3. 一块长方体水泥砖的长是 8 厘米,宽是 6 厘米,厚是 4 厘米,它的体积是多少立方厘米?

4. 一个正方体木块的棱长是 6 分米,已知每立方分米重 0.4 千克,这个木块重多少千克?

参考答案：

1. 160 立方厘米 63 立方厘米 15.625 立方厘米

2. 120 125 10 4

3.  $8 \times 6 \times 4 = 192$ (立方厘米)

4.  $0.4 \times (6 \times 6 \times 6) = 86.4$ (千克)