1、长方体的体积公式可以写成（ ），还可以写成(　　 ) ，用字母公式表示（ ）。

2、一根长方体的方木，横截面的面积为25平方厘米，长5分米，它的体积是（ ）平方厘米

3、一根0.01立方米的长方体木料，它的横截面面积是5平方分米，那这个木料有多长？

4、一个水池长6米、宽5米、高1.5米，池里所储的水是36立方米，问现在水面距池口多少米？

参考答案：

1、体积=长×宽×高 体积=底面积×高 V=Sh

2、1250

3、0.01立方米=10立方分米

10÷5=2（分米）

答：木料长2分米。

4、36÷6÷5=1.2（米） 1.5-1.2=0.3（米）

答：水面距离池口0.3米。