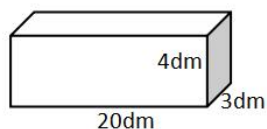


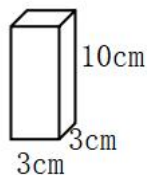
六年级数学第一单元“我巩固”练习 2

班级：() 姓名：()

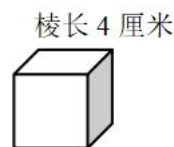
一、按要求算一算。



求棱长总和。



求表面积。



求体积。

二、填一填。

1、在下面括号里填上合适的单位名称。

一块橡皮的体积大约 12()

一张床大约占地 2()

一桶纯净水大约有 19()

粉笔盒的容积大约是 0.6()

2、至少要()个小正方体才能拼成一个大正方体,如果一个小正方体的棱长是 5 厘米,那么大正方体的表面积是()平方厘米,体积是()立方厘米。

3、把 2 个棱长 3 厘米的正方体拼成一个长方体,拼成的长方体的体积是()立方厘米,拼成后表面积比原来减少了()平方厘米。

4、一根长 48 厘米的铁丝正好做成了一个长 6 厘米、宽 3 厘米的长方体框架,它的高是()厘米。如果在框架上糊上一层彩纸,则至少需要彩纸()平方厘米。

三、解决问题

1. 一个底面是长方形的水池,长 8 米,宽 6 米,深 1.5 米.

(1) 这个水池占地多少平方米? 水池的容积是多少?

(2) 在水池的底面和四周粉水泥,粉水泥的面积是多少?

2. 两份披萨如右图打包, 已知一个披萨盒长 24 厘米, 宽 24 厘米, 高 4.5 厘米, 打结处用了 20 厘米, 用来打包的绳子一共有多少长?

