

2022至2019年北师大版五年级下册期中测试数学题开卷有益 A

1. 填空题

4米的 $\frac{3}{4}$ 是（ ）米，2千克的 $\frac{1}{4}$ 是（ ）克

2. 填空题

6.25升=（ ）毫升 320平方厘米=（ ）平方米
5.2米=（ ）米（ ）厘米 4.82升=（ ）立方厘米

3. 填空题

一个正方体的棱长之和是48dm，表面积是（ ）dm²，体积是（ ）dm³。

4. 填空题

把三个棱长6厘米的正方体拼成一个长方体，表面积减少（ ）平方厘米。

5. 填空题

在括号内填上适当的单位名称。

小明身高约是122（ ） 一个茶杯的容积约是250（ ）
一间教室的占地面积是60（ ） 一块橡皮的体积约是8（ ）

6. 填空题

（ ）的倒数是5； 0.5的倒数是（ ）。

7. 填空题

把一个长10分米，宽8分米，高6分米的长方体截成两个同样的长方体，则表面积最多增加（ ）平方分米，最少增加（ ）平方分米。

8. 填空题

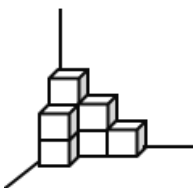
八折表示（ ）是（ ）的 $\frac{8}{10}$ ，一本书原价15元，打八折后是（ ）元。

9. 填空题

一个长方体，如果高增加5cm，就成为一个正方体，且表面积比原来增加160平方厘米，原来长方体的高是（ ）厘米，体积是（ ）立方厘米。

10. 填空题

下图是由同样大小的小方块堆积起来的，每个小方块的棱长是1分米，这堆小方块露在外面的面积是（ ）。



11. 判断题

将一个正方体切成两个完全相同的长方体，每个长方体的表面积是正方体表面积的一半。（ ）