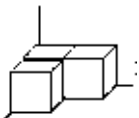


2021-2022年西师大版数学五年级下册3.1长方体、正方体的认识练习卷

1. 选择题

观察这是（ ）个小正方体，从右面看可以看到（ ）个面。



A. 3、2 B. 3、3 C. 2、3

2. 选择题

长方体有（ ）个顶点。

A. 6 B. 12 C. 8

3. 选择题

一个长方体（不包括正方体），最多有（ ）个面的正方形。

A. 1 B. 2 C. 0

4. 选择题

一个长方体（不含正方体）最多有（ ）条棱长度相等。

A. 12 B. 8 C. 4 D. 2

5. 选择题

小林给一只受伤的小鸟做一个笼子，他先用铁丝围成了一个长5分米，宽4分米，高6分米的框架，至少需要铁丝（ ）分米。

A. 148 B. 60 C. 120

6. 选择题

一个体积为40立方分米的长方体木块，从顶点挖掉一个棱长为1分米的小正体后，（ ）。



A. 表面积变小，体积变小 B. 表面积不变，体积变小 C. 表面积变小，体积不变

7. 选择题

长方体共有（ ）个面。

A. 4 B. 5 C. 6

8. 判断题

用4个同样大小的正方体可以拼成一个大的正方体。（____）

9. 判断题

正方体是特殊的长方体。（____）

10. 判断题

长方体长和宽可以相等，长、宽、高也可以相等。（____）

11. 判断题

长方体有6个面，每个面都一定是正方形。（____）