

2021-2022学年北师大版数学五年级下册2.1长方体的认识同步练习

选择题

1. 单选题 _____

下面几种说法，错误的是（ ）。

- A. 长方体和正方体都有6个面，12条棱，8个顶点。 B. 长方体除了相对面的面积相等，不可能有两个相邻的面的面积相等。
C. 正方体是特殊的长方体。

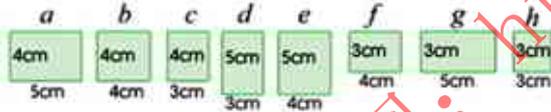
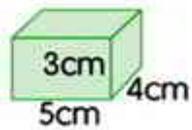
2. 单选题 _____

在长方体（不包括正方体）的6个面中，最多有（ ）个面是正方形。

- A. 2 B. 3 C. 4 D. 5

3. 单选题 _____

在下面的8个面中找出6个面，使它们能围成如图所示的长方体，这6个面的编号分别是（ ）。



- A. acdefg B. abcdef C. abcfnh

4. 单选题 _____

下面左图是用棱长1cm的小正方体拼成的长方体，下面的图形（ ）不是长方体六个面中的一个面。



- A. B. C. D.

判断题

5. 判断题 _____

长方体的各个面一定是长方形。

- A. 正确 B. 错误

6. 判断题 _____

长方体和正方体都有8条棱、12个顶点和6个面。