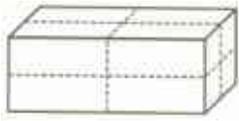


2020-2021学年人教版数学五年级下册期中专项复习：05长方体和正方体的表面积

选择题

1. 单选题

把一个表面积是 50cm^2 的长方体，按下图所示切三刀，分割成8个小长方体，表面积比原来增加了（ ） cm^2 。



- A. 10 B. 25 C. 50 D. 100

2. 单选题

下图是一个棱长3厘米的正方体，将它挖掉一个棱长1厘米的小正方体，它的表面积（ ）。



- A. 比原来小 B. 比原来大 C. 不变

3. 单选题

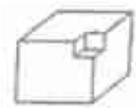
如图，8个小正方体拼成一个大正方体，从中拿去一个小正方体，剩下立体图形的表面积与原来相比（ ）



- A. 与原来相等 B. 比原来增加 C. 比原来减少 D. 都有可能

4. 单选题

如图，在一个棱长为4cm的正方体顶点处，挖去一个棱长为1cm的小正方体，挖去后物体的表面积（ ）。



- A. 比原来大 B. 比原来小 C. 和原来的一样大

5. 单选题

一张长方形纸长40厘米，宽8厘米，把它对折、再对折。打开后，围成一个高8厘米的长方体的侧面。如果为这个长方体配一个底面，面积是（ ）平方厘米。