

2021-2022年沪教版数学三年级下册1.5面积计算练习卷

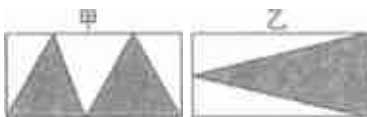
1. 选择题

长是24分米，宽是16分米的长方形彩纸，做多可以剪成（ ）个边长为3分米的小正方形。

A. 40 B. 41 C. 42

2. 选择题

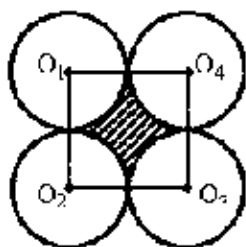
如图所示，甲、乙是两个完全相同的长方形，两幅图的阴影面积相比，下列说法正确的是()。



A. 甲 > 乙 B. 甲 = 乙 C. 甲 < 乙 D. 无法判断

3. 选择题

如图



半径均为2cm的四个圆如图所示，分别连结 O_1O_2 , O_2O_3 , O_3O_4 , O_4O_1 ，所得正方形，则其阴影部分的面积为（ ）

A. $16 - \pi$ B. $16 - 2\pi$ C. $16 - 3\pi$ D. $16 - 4\pi$

4. 选择题

一个梯形的上底增加3厘米，下底减少3厘米，要使梯形的面积不变，高（ ）。

A. 变小了 B. 不变 C. 变大了

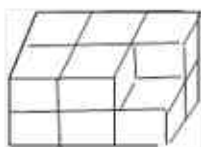
5. 选择题

把一个圆柱削成一个最大的圆锥，那么削去的部分占柱体积的（ ）

A. $\frac{1}{3}$ B. $\frac{2}{3}$ C. 不确定

6. 选择题

用12个1dm³的小正方体拼成一个长方体（3×2×2），如果去掉一个小方块，那么它的表面积（ ）原来长方体的表面积。



A. 大于 B. 小于 C. 等于

7. 选择题

将如图折叠成正方体后，应是（ ）