

2022年五年级数学下册课时练习试卷带答案和解析

1. 选择题

一个长方体的汽油桶，底面积是15平方分米，高是6分米，如果1升汽油重0.74千克，这个油桶可以装汽油（ ）

A. 66.6千克 B. 63.6千克 C. 6.6千克 D. 6.66千克

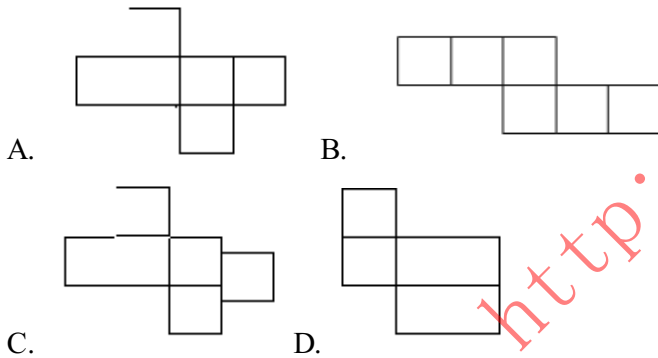
2. 选择题

用一根64厘米长的铁丝，正好可以焊接一个长8厘米、宽4厘米、高（ ）厘米的框架模型。

A. 2 B. 4 C. 6

3. 选择题

下面图形不能围成正方体的是（ ）。



4. 选择题

把棱长为6厘米的两个正方体拼成一个长方体，表面积减少（ ）平方厘米。

A. 72 B. 36 C. 108 D. 18

5. 选择题

用8个棱长是2厘米的小正方体摆成一个大正方体，这个正方体的表面积是（ ）平方厘米。

A. 32 B. 64 C. 96

6. 判断题

一个正方体的棱长是6厘米，那么它的体积和表面积相等。（____）

7. 判断题

正方体是由6个正方形围成的立体图形。（____）

8. 判断题

一个长方体，如果相对的两个面是正方形，它一定是正方体。（____）

9. 判断题

长方体有12条棱，12条棱的长度都相等。（____）

10. 填空题

一个长方体油桶的容积是18升，它的长是18厘米，宽是10厘米，高是_____厘米。

11. 填空题