

2021-2022年人教版数学五年级上册6.3 梯形的面积练习卷

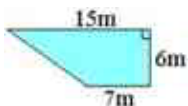
1. 选择题

一个梯形的上底和下底的平均长度是30cm，高是8cm，这个梯形的面积是()。

A. 120平方厘米 B. 240平方厘米 C. 480平方厘米

2. 选择题

下面图形的面积是()



A. 22 cm^2 B. 66 m^2 C. 42 m^2 D. 90 cm^2

3. 选择题

梯形的上底和下底不变，高扩大4倍，它的面积()。

A. 扩大4倍 B. 缩小4倍 C. 无法确定

4. 选择题

若一个梯形的高是6分米，上底和下底都增加4分米，则面积就增加了()。

A. 6平方分米 B. 24平方分米 C. 12平方分米 D. 96平方分米

5. 判断题

计算一个梯形的面积，必须知道它的下底和高。()

6. 判断题

可以把梯形转化成三角形推导出面积公式。()

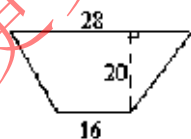
7. 判断题

三角形与梯形的面积相等，都等于平行四边形面积的一半。()

8. 填空题

看图计算图形的面积。

(单位：厘米)



面积 $S=$ _____(平方厘米)

9. 填空题

一个梯形的上底与下底的和是25厘米，高是8厘米。这个梯形的面积是_____。

10. 填空题

一个梯形的上底4米，下底3米，高6米，面积是_____平方米。

11. 填空题

一个直角梯形的上底、下底和高分别是10dm、12dm和8dm，它的面积是_____平方分米；