安徽省合肥市庐阳区第四十五中学2020-2021学年八年级上学期数学期末试卷

单选题

1. 单选题

在平面直角坐标系中，点 $P(1,-3)$ 位于（ ）

A. 第一象限　　B. 第二象限　　C. 第三象限　　D. 第四象限

2. 单选题

下面四个图形分别是节能、节水、低碳和绿色食品标志，在这四个标志中，是轴对称图形的是（ ）

A. 　B. 　C. 　D.

3. 单选题

下列命题中，是假命题的是（ ）

A. 两直线平行，内错角相等　　B. 有一个角是40°，且腰相等的两个等腰三角形全等

C. 直角三角形的两个锐角互余　　D. 到线段两端距离相等的点在线段的垂直平分线上

4. 单选题

现有两根木棒，长度分别为 5cm 和 13cm，若不改变木棒的长度，要钉成一个三角形木架，则应在下列四根木棒中选取（ ）

A. 20cm 的木棒　　B. 18cm 的木棒　　C. 12cm 的木棒　　D. 8cm 的木棒

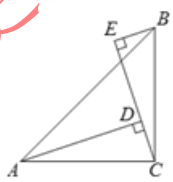
5. 单选题

在一次函数 $y=(2m-1)x+4$ 中，y 随 x 的增大而增大，那么 M 的值可以是（ ）

A. 1　　B. 0　　C. -1　　D. -2

6. 单选题

如图，∠ACB=90°，AC=BC，AD⊥CE，BE⊥CE，垂足分别是点D，E，AD=3，BE=1，则DE的长是（ ）



A. 1　　B. 2　　C. 3　　D. 4

7. 单选题

一支蜡烛长20厘米，点燃后每小时燃烧5厘米，燃烧时剩下的高度h（厘米）与燃烧时间t（时）的函数关系的图象是（ ）

更多资料到官网：http://www.wuliaojz.com
官方公众号：物料家族