

2022至2019年初二期中数学试卷完整版（山东省临沂市蒙阴县）

1. 选择题

如图图形中，是轴对称图形的是（ ）

- A.  B.  C.  D. 

2. 选择题

下列每组数分别是三根小木棒的长度，用它们能摆成三角形的是（ ）

- A. 3cm, 4cm, 8cm B. 8cm, 7cm, 15cm
C. 13cm, 12cm, 20cm D. 5cm, 5cm, 11cm

3. 选择题

面直角坐标系中，点P(-2, 3)关于x轴对称的点的坐标为()

- A. (-2, -3) B. (2, -3) C. (-3, 2) D. (3, -2)

4. 选择题

下列图形中具有稳定性的是（ ）

- A. 正方形 B. 直角三角形 C. 长方形 D. 平行四边形

5. 选择题

下列判断中正确的是（ ）

- A. 四边形的外角和大于内角和
B. 若多边形边数从3增加到n（n为大于3的自然数），它们外角和的度数不变
C. 一个多边形的内角中，锐角的个数可以任意多
D. 一个多边形的内角和为1880°

6. 选择题

如图，在 $\triangle ABC$ 中，点D、E分别在边AB、AC上，如果 $\angle A=50^\circ$ ，那么 $\angle 1+\angle 2$ 的大小为（ ）



- A. 130° B. 180° C. 230° D. 260°

7. 选择题

等腰三角形的两边长分别为3和6，则这个等腰三角形的周长为（ ）

- A. 12 B. 15 C. 12或15 D. 18

8. 选择题

如图，四边形ABCD中，AC垂直平分BD，垂足为E，下列结论不一定成立的是

