广州市八年级数学2022年上册期末考试网上在线做题

1. 选择题

下列美丽的图案中，不是轴对称图形的是（　　）

A. B. C. D.

2. 选择题

以下列各组线段长为边，不能组成三角形的是（　　）

A. 8cm，7cm，13cm B. 6cm，6cm，12cm C. 5cm，5cm，2cm D. 10cm，15cm，17cm

3. 选择题

点（3，﹣2）关于x轴的对称点是（　　）

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

4. 选择题

使分式$\frac{x}{x+2}$有意义的x的取值范围是（　　）

A. x＞﹣2 B. x＜2 C. x≠2 D. x≠﹣2

5. 选择题

下列运算中正确的是（　　）

A. （$\frac{1}{3}$）-2=-9 B. （a﹣b）（﹣a﹣b）＝a2﹣b2

C. 2a2•a3＝2a6 D. （﹣a）10÷（﹣a）4＝a6

6. 选择题

若一个多边形的内角和是1080°，则此多边形的边数是（　　）

A. 十二 B. 十 C. 八 D. 十四

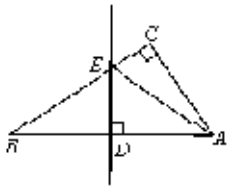
7. 选择题

等腰三角形的两边长分别为3cm和7cm，则周长为（ ）

A．13 cm B．17 cm C．13 cm或17 cm D．11 cm或17 cm

8. 选择题

如图，在△ABC中，∠C=90°，AB的垂直平分线交AB于D，交BC于E，连接AE，若CE=5，AC=12，则BE的长是



A．5 B．10 C．12 D．13

9. 选择题

已知a＝2﹣2，b＝（π﹣2）0，c＝（﹣1）3，则a，b，c的大小关系为（　　）

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