

江苏省盐城市滨海县滨淮初中教育集团2020-2021学年八年级上学期数学第二次月考试卷

单选题

1. 单选题

下面汽车标志图形中，不是轴对称图形是（ ）



2. 单选题

在平面直角坐标系中，点M(2, -5)在（ ）

- A. 第一象限 B. 第二象限 C. 第三象限 D. 第四象限

3. 单选题

估计 $\sqrt{6}$ 的值应在（ ）

- A. 1和2之间 B. 2和3之间 C. 3和4之间 D. 4和5之间

4. 单选题

在 -0.202002, $\sqrt{11}$, $\frac{22}{7}$, $-\frac{\pi}{2}$, $\sqrt{4}$, 0中，无理数的个数是（ ）

- A. 1个 B. 2个 C. 3个 D. 4个

5. 单选题

等腰三角形的一个角是 80° ，则它的顶角的度数是（ ）

- A. 80° B. 80° 或 20° C. 80° 或 50° D. 20°

6. 单选题

在平面直角坐标系中，点P(3, -1)关于x轴对称的点的坐标是（ ）

- A. (-3, -1) B. (-3, 1) C. (-1, 3) D. (3, 1)

7. 单选题

若点A(-2, n)在x轴上，则点B(n-1, n+1)在（ ）.

- A. 第一象限 B. 第二象限 C. 第三象限 D. 第四象限

8. 单选题

已知A、B两地相距900 m，甲、乙两人同时从A地出发，以相同速度匀速步行，20 min后到达B地，甲随后马上沿原路按原速返回，回到A地后在原地等候乙回来；乙则在B地停留10 min后也沿原路以原速返回A地，则甲、乙两人之间的距离s(m)与步行时间t(min)之间的函数关系可以用图象表示为（ ）

