

湖南省永州市道县2020-2021学年七年级上学期数学期末考试试卷

单选题

1. 单选题

实数2021的相反数是 ()

- A. 2021 B. -2021 C. $\frac{1}{2021}$ D. $-\frac{1}{2021}$

2. 单选题

下列各数中最大的数是 ()

- A. -1 B. 0 C. -2020 D. 0.01

3. 单选题

下列各组数中，是同类项的是 ()

- A. $-2x^2y$ 与 $\frac{1}{3}yx^2$ B. $-0.5xy^2$ 与 $0.5x^2y$ C. xyz 与 xyx D. $3x$ 与 $2y$

4. 单选题

已知 $a^2 - 2a = -1$ ，则代数式 $2a^2 - 4a + 2$ 的值是 ()

- A. -1 B. 0 C. 1 D. 2

5. 单选题

下列方程是一元一次方程的是 ()

- A. $-5 + 3 = -2$ B. $2x - 3 = 5$ C. $3a - 3 < 3$ D. $2x^2 + 1 = 5$

6. 单选题

下列物体是，形状是圆柱的是 ()



7. 单选题

已知 $\angle A = 50^\circ$ ，则 $\angle A$ 的补角等于 ()

- A. 40° B. 100° C. 130° D. 150°

8. 单选题

为了解我县七年级8000名学生的视力情况，从中抽取了500名学生，对其视力进行了统计分析，以下说法正确的是 ()