

湖南省张家界永定区2020-2021学年七年级上学期数学期中试卷

单选题

1. 单选题

-2020的倒数是 ()

- A. -2020 B. 2020 C. $\frac{1}{2020}$ D. $-\frac{1}{2020}$

2. 单选题

在 $\frac{1}{2}$, 0, 1, -9 四个数中, 最大的数是 ()

- A. $\frac{1}{2}$ B. 0 C. 1 D. -9

3. 单选题

如果把支出80元记作-80元, 那么收入100元记作 ()

- A. -100元 B. +100元 C. +20元 D. -80元

4. 单选题

下列各组数中, 互为相反数的是 ()

- A. -1与 -1^2 B. $(-1)^2$ 与1 C. 2与 $\frac{2}{3}$ D. 2与 $-|2|$

5. 单选题

绝对值不大于3的整数有 ()

- A. 4个 B. 5个 C. 6个 D. 7个

6. 单选题

下列式子中, 符合代数式书写格式的是 ()

- A. $a \div c$ B. $a \times 5$ C. $\frac{2n}{m}$ D. $1\frac{1}{2}x$

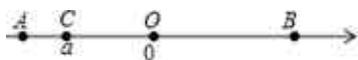
7. 单选题

下列各式中, 与 $3x^2y^3$ 是同类项的是 ()

- A. $2x^5$ B. $3x^3y^2$ C. $-\frac{1}{2}x^2y^3$ D. $-\frac{1}{3}y^5$

8. 单选题

点 O, A, B, C 在数轴上的位置如图所示, O 为原点, $AC=1$, $OA=OB$. 若点 C 所表示的数为 A , 则点 B 所表示的数为 ()



- A. $-(a+1)$ B. $-(a-1)$ C. $a+1$ D. $a-1$

填空题