

宁夏吴忠市同心县韦州中学2021-2022年初一上期期中数学在线考试题免费练习

1. 选择题

$-2$ 的相反数是

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

2. 选择题

在  $-1\frac{1}{2}$ , 12, -20, 0,  $-(-5)$  中, 负数的个数有 ( ) .

- A. 2个 B. 3个 C. 4个 D. 5个

3. 选择题

下列比较大小, 正确的是 ( )

- A.  $\frac{3}{7} < -\frac{1}{3}$  B.  $-\frac{2}{3} < -\frac{7}{10}$

- C.  $-\frac{8}{9} < -\frac{5}{9}$  D.  $\frac{2}{9} < \frac{1}{5}$

4. 选择题

下列说法正确的是有 ( )

- ①倒数等于它本身的数有0和1.
- ②平方等于它本身的数有-1和0.
- ③立方等于它本身的数有0和±1.
- ④相反数等于它本身的数有±1.

- A. 1个 B. 2个 C. 3个 D. 4个

5. 选择题

如果  $a^2 = (-3)^2$ , 那么 a 等于 ( )

- A. 3 B. -3 C. 9 D.  $\pm 3$

6. 选择题

有关下列近似数的精确度说法中错误的是 ( )

- A. 130 (精确到个位) B. 2.6万 (精确到十分位)  
C. 2.50 (精确到百分位) D.  $3.0 \times 10^4$  (精确到千位)

7. 选择题

有理数 a、b 在数轴上的表示如图所示, 那么 ( )



- A.  $-b > a$  B.  $-a < b$  C.  $b > a$  D.  $|a| > |b|$

8. 选择题

下列个组数中, 数值相等的是 ( ) .

- A.  $3^2$  和  $2^3$  B.  $-2^3$  和  $(-2)^3$  C.  $-3^2$  和  $(-3)^2$  D.  $-(3 \times 2)^2$  和  $-3 \times 2^2$

9. 选择题