

山东省临沂市临沭县第五初级中学2021-2022学年七年级上学期10月月考数学试题

单选题

1. 单选题

仔细思考以下各对量，其中不具有相反意义的量的是（ ）

- A. 胜二局与负三局      B. 气温上升 $3^{\circ}\text{C}$ 与气温下降 $3^{\circ}\text{C}$       C. 盈利5万元与支出5万元  
D. 增加10%与减少20%

2. 单选题

给出下列说法：①0是整数；② $-2\frac{1}{3}$ 是负分数；③4.2不是正数；④自然数一定是正数；⑤负分数一定是负有理数。其中正确的有（ ）

- A. 1个      B. 2个      C. 3个      D. 4个

3. 单选题

下列各数中,绝对值最大的数是( )

- A. -3      B. -2      C. 0      D. 1

4. 单选题

下列比较大小结果正确的是（ ）

- A.  $-3 < -4$       B.  $-(-2) < |-2|$       C.  $-\frac{1}{2} > -\frac{1}{3}$       D.  $|\frac{1}{8}| > -\frac{1}{7}$

5. 单选题

一种袋装大米上标有 $10\pm 0.3\text{kg}$ ，则下列四袋大米中：

袋号	一	二	三	四
质量/kg	10.2	9.7	9.9	9.6

不符合标准的是（ ）

- A. 第一袋      B. 第二袋      C. 第三袋      D. 第四袋

6. 单选题

在  $-(+1)$  ,  $+(-3)$  ,  $-(-2)$  ,  $-0$  ,  $|-5|$  这5个数中，负数有（ ）

- A. 5个      B. 4个      C. 3个      D. 2个

7. 单选题

下列计算：①  $0 - (-2) = -2$  ; ②  $(-5) + (-6) = -11$  ; ③  $\frac{4}{9} \times (-\frac{3}{2}) = -\frac{2}{3}$  ; ④  $(-56) \div (-8) = -7$  .其中正确的有（ ）

- A. ①②      B. ②③      C. ③④      D. ②④

8. 单选题

若 $|a|=8$ ,  $|b|=5$ ,  $a+b>0$ , 那么 $a-b$ 的值是（ ）