

2021年苏科版数学七年级上册 2.1 正数与负数 同步训练（提优版）

单选题

1. 单选题

下列各数中，既不是正数也不是负数的是（ ）

- A. -10 B. 0 C. 112 D. 7.5

2. 单选题

某项科学研究，以45分钟为1个时间单位，并记每天上午10时为0，10时以前记为负，10时以后记为正，例如9:15记为-1，10:45记为1等，依此类推，上午7:45应记为（ ）

- A. 3 B. -3 C. -2.15 D. -7.45

3. 单选题

在体育课的立定跳远测试中，以2.00m为标准，若小明跳出了2.35m，可记作+0.35m，则小亮跳出了1.85m，应记作（ ）

- A. +0.15m B. -0.15m C. +0.35m D. -0.35m

4. 单选题

云南省统计局3月16日发布，2021年前两个月，云南省外贸进出口总额545.80亿元，同比增长86.2%。其中，出口363.57亿元，同比增长275.6%，进口182.27亿元，同比下降7.1%。若出口同比增长率记作+275.6%，则进口同比增长率记作（ ）

- A. -7.1 B. -7.1% C. 182.27 D. +7.1%

5. 单选题

有四包小包装食品，每包以标准克数（500克）为基数，超过的克数记作正数，不足的克数记作负数，以下数据是记录结果，其中表示实际克数最接近标准数的是（ ）

- A. -1.25 B. +2 C. -1 D. +1.5

6. 单选题

某品牌的大米包装袋上的质量标识为：“ $50 \pm 0.5\text{kg}$ ”。质检人员随机抽测了四袋该品牌大米的质量，依次记录为： 50.4kg ， 50.1kg ， 49.7kg ， 49.4kg ，则所抽测的四袋大米中，符合该品牌大米包装袋上的质量标识要求的有（ ）

- A. 4袋 B. 3袋 C. 2袋 D. 1袋

7. 单选题

一种零件的直径尺寸在图纸上是 $30 \pm \begin{matrix} 0.03 \\ 0.02 \end{matrix}$ （单位：mm），它表示这种零件的标准尺寸是

30mm，加工要求尺寸最大不超过（ ）

- A. 0.03mm B. 0.02mm C. 30.03mm D. 29.98mm

8. 单选题

高度每增加1千米，气温就下降 2°C ，现在地面气温是 10°C ，那么7千米高空的气温是（ ）

- A. -14°C B. -24°C C. -4°C D. 14°C

9. 单选题

质量检测中抽取标准为100克的袋装牛奶，结果如下（超过标准的质量记为正数）其是最合乎