

2021年初中数学浙教版七年级上册第二章有理数的运算 能力阶梯训练——容易版

单选题

1. 单选题

农业农村部10月20日发布消息，全国粮食产量有望再创历史新高，将连续7年保持在1.3万亿斤以上。数据1.3万亿用科学记数法表示为（ ）

- A. 1.3×10^4 B. 1.3×10^8 C. 1.3×10^{12} D. 1.3×10^{32}

2. 单选题

计算 $(-2) \times 3$ 的结果等于（ ）

- A. 1 B. -5 C. 6 D. -6

3. 单选题

下列说法正确的是（ ）

- A. 近似数10.6亿精确到亿位 B. 将3.155精确到0.1得近似数3.1 C. 近似数 8.1×10^6 精确到十分位 D. 近似数5.08精确到百分位

4. 单选题

下列计算正确的是（ ）

- A. $-3^2 = -6$ B. $3a - 2a = a$ C. $3a + b = 3ab$ D. $-5 - 2 = -3$

5. 单选题

把 $(-9) - (+6) + (-1) - (-2)$ 写成省略括号的和的形式是（ ）

- A. $-9 + 6 + 1 - 2$ B. $-9 - 6 - 1 + 2$ C. $-9 - 6 + 1 - 2$ D. $-9 - 6 + 1 + 2$

6. 单选题

下列说法正确的是（ ）

- A. 近似数1.30和1.3是相同的 B. 2520精确到百位等于2600 C. 5.610精确到千分位
D. 1.608×10^4 精确到千分位

7. 单选题

计算 $a^3 \cdot a^2$ 的结果是（ ）

- A. a^4 B. a^5 C. a^6 D. a^7

8. 单选题

下列各对数中，相等的是（ ）

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

9. 单选题

-2 的倒数是（ ）

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