

人教新版数学初一上册第一二单元阶段性测评题带答案和解析

1. 选择题

-3的绝对值是（ ）

- A. 3 B. -3 C. $\frac{1}{3}$ D. $-\frac{1}{3}$

2. 选择题

下列算式中，运算结果为负数的是（ ）

- A. $-(-3)$ B. $|-3|$ C. $(-3)2$ D. $(-3)3$

3. 选择题

2017上半年，四川货物贸易进出口总值为2 098.7亿元，较去年同期增长59.5%，远高于同期全国19.6%的整体进出口增幅。在“一带一路”倡议下，四川同期对以色列、埃及、罗马尼亚、伊拉克进出口均实现数倍增长。将2098.7亿元用科学记数法表示是（ ）

- A. 2.0987×10^3 B. 2.0987×10^{10} C. 2.0987×10^{11} D. 2.0987×10^{12}

4. 选择题

如表为蒙城县2018年某日天气预报信息，根据图表可知当天最高气温比最低气温高了（ ）

2018年1月6日蒙城天气预报天气现象气温

1月6日	白天	晴	高温7°C
星期六	夜间	晴	低温-5°C

- A. 2°C B. -2°C C. 12°C D. -12°C

5. 选择题

单项式 $2a^3b$ 的次数是（ ）

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

6. 选择题

如果 $2xa+1y$ 与 x^2yb-1 是同类项，那么 $\frac{a}{b}$ 的值是（ ）

- A. $\frac{1}{2}$ B. $\frac{3}{2}$ C. 1 D. 3

7. 选择题

苹果的单价为a元/千克，香蕉的单价为b元/千克，买2千克苹果和3千克香蕉共需（ ）

- A. $(a+b)$ 元 B. $(3a+2b)$ 元 C. $(2a+3b)$ 元 D. $5(a+b)$ 元

8. 选择题