

2022湖北七年级上学期人教版初中数学月考试卷

1.

已知室内温度为 3°C ，室外温度为 -3°C ，则室内温度比室外温度高（ ）

- A. 6°C B. -6°C C. 0°C D. 3°C

2.

在 -2 ， $+3.5$ ， 0 ， $-\frac{2}{3}$ ， -0.7 ， 11 中，负分数有（ ）

- A. 1个 B. 2个 C. 3个 D. 4个

3.

如果 $|a| = -a$ ，下列成立的是（ ）

- A. $a > 0$ B. $a < 0$ C. $a \geq 0$ D. $a \leq 0$

4.

节约是一种美德，节约是一种智慧。据不完全统计，全国每年浪费食物总量折合粮食可养活约3亿5千万人。350 000 000用科学记数法表示为（ ）

- A. 3.5×10^7 B. 3.5×10^8 C. 3.5×10^9 D. 3.5×10^{10}

5.

两个非零有理数的和为零，则它们的商是（ ）

- A. 0 B. -1 C. $+1$ D. 不能确定

6.

不超过 $(-\frac{3}{2})^3$ 的最大整数是（ ）

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

7.

计算 $(-2)^{11} + (-2)^{10}$ 的值是（ ）

- A. -2 B. $(-2)^{21}$ C. 0 D. -2^{10}

8.