

湖北省孝感市孝南区2020-2021学年七年级上学期数学期中考试试卷

单选题

1. 单选题

-2020的绝对值是 ()

- A. -2020 B. 2020 C. $-\frac{1}{2020}$ D. $\frac{1}{2020}$

2. 单选题

岂日无衣，与子同袍新冠肺炎 (COVID-19) 疫情暴发以来，全国共有346支医疗队，4.26万医护人员驰援湖北愈是在危难时刻，愈加体现中华民族强大的凝聚力和制度优越性。数据4.26万用科学记数法表示为 ()

- A. 0.426×10^4 B. 4.26×10^4 C. 4.26×10^5 D. 426×10^2

3. 单选题

关于 3^5 的意义，描述正确的是

- A. 表示5个3相加 B. 表示3个5相加 C. 表示5个3相乘 D. 表示3个5相乘

4. 单选题

下列运算中，正确的是 ()

- A. $-(a-b) = -a-b$ B. $-2(x-3y) = -2x+3y$ C. $2(a+b) = 2a+b$ D. $5x^2 - 2x^2 = 3x^2$

5. 单选题

下列说法正确的是 ()

- A. $2\pi r$ 的系数是2 B. $2xy$ 的次数是1次 C. $\frac{x+y}{2}$ 是多项式 D. x^2+x-2 的常数项为2

6. 单选题

实数 M 、 n 在数轴上的位置如图所示，化简 $|n-m|-m$ 的结果为 ()



- A. n B. $-n$ C. $n+2m$ D. $n-2m$

7. 单选题

若 $-3a^2b^x$ 与 $-3a^y b$ 是同类项，则 y^x 的值是 ()

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

8. 单选题

下列各组数中，互为相反数的一组是 ()

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

9. 单选题

下列说法中，正确的是 ()