

湖北省恩施土家族苗族自治州巴东县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

-3的绝对值是()

- A. -3 B. 3 C. ± 3 D. $\frac{1}{3}$

2. 单选题

巴东县是恩施土家族苗族自治州辖县，位于湖北省西南部，长江中上游两岸，居恩施土家族苗族自治州的东北部；境内总面积3351.6km²，用科学记数法表示数字3351.6正确的是()

- A. 3.3516×10^4 B. 3.3516×10^3 C. 33.516×10^2 D. 3351.6×10

3. 单选题

向东行进-50 m表示的意义是()

- A. 向东行进50 m B. 向南行进50 m C. 向北行进50 m D. 向西行进50 m

4. 单选题

$-(+2)$ 的化简结果是()

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

5. 单选题

下列说法正确的是()

- A. $-\frac{1}{2}a$ 的系数是 $\frac{1}{2}$ B. $-5ax$ 的系数是 $-5a$ C. a^2b 的系数是0 D. $\frac{1}{2}a$ 的系数是 $\frac{1}{2}$

6. 单选题

下列运算正确的是()

- A. $4a-9a=5a$ B. $\frac{3}{2}c-\frac{2}{3}c=0$ C. $m-2(p-q)=m-2p+2q$ D. $x^2-(-x+y)=x^2+x+y$

7. 单选题

若单项式 x^2y^{m-2} 与 $x^n y$ 的和仍然是一个单项式，则 m 、 n 的值是()

- A. $m=2$ ， $n=2$ B. $m=-1$ ， $n=2$ C. $m=3$ ， $n=2$ D. $m=-3$ ， $n=2$

8. 单选题

若关于 x 的多项式 $x^2-2(x+3)+mx+5$ 没有一次项，则 m 的值是()

- A. -2 B. 2 C. -1 D. 0

9. 单选题

在算式 $1-|-2\circ 3|$ 中， \circ 内填入下列运算符号中的一种，计算结果最大的是()

- A. + B. - C. \times D. \div

10. 单选题