

辽宁省阜新市新邱区2021-2022年七年级上册期中数学试卷带参考答案和解析

1. 选择题

$-\frac{1}{2}$ 的绝对值是 ()

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

2. 选择题

港珠澳大桥是中国第一例集桥、双人工岛、隧道为一体的跨海通道. 其中海底隧道是由33个巨型沉管连接而成, 沉管排水总量约76000吨. 将数76000用科学记数法表示为 ()

- A. 7.6×10^4 B. 76×10^3 C. 0.76×10^5 D. 7.6×10^5

3. 选择题

如果收入15元记作+15元, 那么支出20元记作 () 元.

- A. +5 B. +20 C. -5 D. -20

4. 选择题

下列各式的值等于5的是 ()

- A. $|-9|+|+4|$ B. $|(-9)+(+4)|$ C. $|(+9)-(-4)|$ D. $|-9|+|-4|$

5. 选择题

已知p与q互为相反数, 且 $p \neq 0$, 那么下列关系式正确的是 () .

- A. $p \cdot q = 1$ B. $\frac{q}{p} = 1$ C. $p+q=0$ D. $p-q=0$

6. 选择题

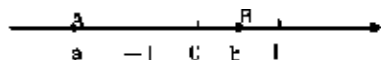
若某几何体的三视图如图所示, 则该几何体是 ()



- A. B. C. D.

7. 选择题

如图, 若数轴上的两点A、B表示的数分别为a、b, 则下列结论正确的是 ()



- A. $b-a > 0$ B. $a-b > 0$ C. $ab > 0$ D. $a+b > 0$

8. 填空题

实数a, b在数轴上对应点的位置如图所示, 若实数c满足 $ac > bc$, 那么请你写出一个符合题意