

辽宁省锦州市黑山北关实验学校2021-2022学年七年级上学期第一次月考数学试题

单选题

1. 单选题

长方体的截面中，边数最多的多边形是（ ）

- A. 四边形 B. 五边形 C. 六边形 D. 七边形

2. 单选题

下列说法正确的个数是（ ）

①一个有理数不是整数就是分数；②一个有理数不是正数就是负数；③一个整数不是正的就是负的；④一个分数不是正的，就是负的.

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

3. 单选题

下列算式正确的是（ ）

- A. $(-14)-5=-9$ B. $0-(-3)=3$ C. $(-3)-(-3)=-6$ D. $|5-3|=- (5-3)$

4. 单选题

下列各数中互为相反数的是（ ）

- A. $-\frac{1}{2}$ 与 0.2 B. $\frac{1}{3}$ 与 -0.33 C. -2.25 与 $2\frac{1}{4}$ D. 5 与 $-(-5)$

5. 单选题

对于 $(-2)^4$ 与 -2^4 ，下列说法正确的是（ ）

- A. 它们的意义相同 B. 它的结果相等 C. 它的意义不同，结果相等 D. 它的意义不同，结果不等

6. 单选题

学校、家、书店依次坐落在一条南北走向的大街上，学校在家的南边20米，书店在家北边100米，张明同学从家里出发，向北走了50米，接着又向北走了一70米，此时张明的位置（ ）

- A. 在家 B. 在学校 C. 在书店 D. 不在上述地方

7. 单选题

一潜水艇所在的海拔高度是-60米，一条海豚在潜水艇上方20米，则海豚所在的高度是海拔（ ）

- A. -60米 B. -80米 C. -40米 D. 40米

8. 单选题

若 $x>0$ ， $y<0$ ，且 $|x|<|y|$ ，则 $x+y$ 一定是（ ）

- A. 负数 B. 正数 C. 0 D. 无法确定符号