

2022年苏科版初中数学七年级上册2.3 数轴（2） 同步练习

夯实基础

1. 单选题

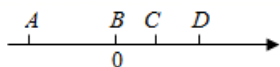
下列说法正确的有（ ）个

①规定了原点，正方向和单位长度的直线叫数轴；②最小的整数是0；③正数，负数和零统称整数；④数轴上的点都表示有理数

A. 0 B. 1 C. 2 D. 3

2. 单选题

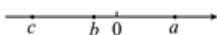
点A、B、C、D在数轴上的位置如图所示，表示的数是负数的点是（ ）



A. A B. B C. C D. D

3. 单选题

有理数a, b, c在数轴上的位置如图所示，则下列说法正确的是（ ）



A. a, b, c都为正数 B. b, c为正数, a为负数 C. a, b, c都为负数 D. b, c为负数, a为正数

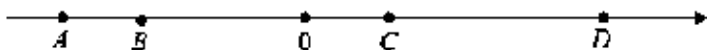
4. 单选题

一个点从数轴上表示 - 2的点开始，向右移动7个单位长度，再向左移动4个单位长度.则此时这个点表示的数是（ ）

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

5. 填空题

四个数在数轴上的对应点分别为A, B, C, D, 这四个数中最小的数的对应点是_____.



6. 填空题

数轴上大于 - 2 不大于2的整数有_____.

7. 填空题

在数轴上，点A、B表示的数分别为 $-3\frac{1}{2}$ ， $\frac{1}{3}$ ，则A、B间的距离为_____