

人教版七年级下册数学第七章平面直角坐标系单元测无纸试卷完整版

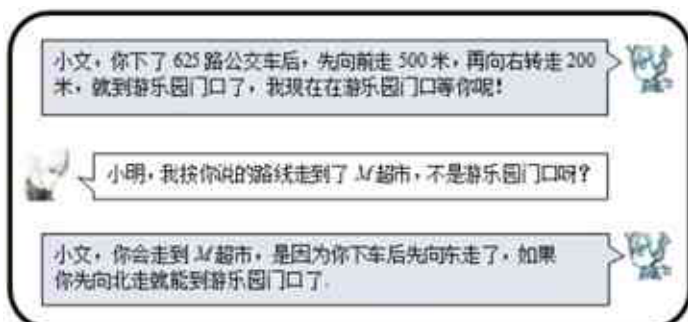
1. 选择题

已知点P ($2a - 5$, $a + 2$) 在第二象限, 则符合条件的a的所有整数的和的立方根是 ()

- A. 1 B. -1 C. 0 D. $\sqrt[3]{2}$

2. 选择题

周末, 小明与小文相约一起到游乐园去游玩, 如图是他俩在微信中的一段对话:



根据上面两人的对话纪录, 小文能从M超市走到游乐园门口的路线是 ()

- A. 向北直走700米, 再向西直走300米
B. 向北直走300米, 再向西直走700米
C. 向北直走500米, 再向西直走200米
D. 向南直走500米, 再向西直走200米

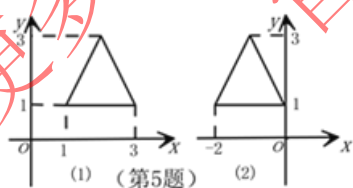
3. 选择题

点P (x , y), 且 $xy < 0$, 则点P在 ()

- A. 第一象限或第二象限 B. 第一象限或第三象限
C. 第一象限或第四象限 D. 第二象限或第四象限

4. 选择题

如图1, 与图1中的三角形相比, 图2中的三角形发生的变化是 ()



- A. 向左平移3个单位长度 B. 向左平移1个单位长度

- C. 向上平移3个单位长度 D. 向下平移1个单位长度

5. 选择题

如图所示的象棋盘上, 若位于点 (1 , -2) 上, 位于点 (3 , -2) 上, 则位于点 ()