

目录：初一数学（下册） > 第七章 > 平面直角坐标系的应用

如何解决象限中的点坐标问题（讲义）

例 1、在直角坐标系中，若点 $P(a, b)$ 在第二象限中，则点 $Q(1-a, -b)$ 所在的象限是（ ）

- A. 第一象限 B. 第二象限 C. 第三象限 D. 第四象限

例 2、在平面直角坐标系中，若点 $P(m-3, m+1)$ 在第二象限，则 m 的取值范围为（ ）

- A. $-1 < m < 3$ B. $m > 3$ C. . $m < -1$
D. $m > -1$

例 3、如果 m 是任意实数，则点 $P(m-4, m+1)$ 一定不在（ ）

- A. 第一象限 B. 第二象限 C. 第三象限 D. 第四象限



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记