

目录: 初一数学 (下册) > 第九章 > 不等式和不等式组的解法

如何利用数形结合思想解决不等式 (组) 的整数 解问题 (讲义)

例 1、 $|x - 1| < 5$ 的所有整数解的和为 ()

例 2、已知关于 x 的不等式 $mx - 2 \leq 0$ 的负整数解只有 -1 和 -2 ，则 m 的取值范围是什么？

例 3、若关于 x 的不等式 $|3x - b| < 4$ 的整数解集中有且仅有 $1, 2, 3$ ，求 b 的取值范围

例 4、若不等式组 $\begin{cases} 9x - a \geq 0 \\ 8x - b < 0 \end{cases}$ 的整数解为 $1, 2, 3$ ，那么适合这个不等式组的整数 a, b 的有序数对 (a, b) 共有 () 组



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记