

目录: 初三数学 (上册) > 第二十一章 > 一元二次方程的解法

含字母参数的一元二次方程的解法 (讲义)

例 1、 $kx^2 - (k + 1)x + 1 = 0$ ($k \neq 0$)

例 2、 $(m + n)x^2 + 2nx = m - n$ ($m + n \neq 0$)

例 3、 $x^2 - 2mx + m^2 - n^2 = 0$

例 4、 $x^2 + 3a^2 = 4ax - 2a + 1$

解: 方法一:

方法二:

例 5、 $x^2 + 5x + k^2 = 2kx + 5k - 6$



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记