

目录: 初二数学 (上册) > 第十四章 > 因式分解

利用配方法分解因式 (讲义)

例 1、 $x - y = 7, xy = 18$ 求 $x^2 + y^2$ 的值

例 2、若 $9x^2 + y^2 - 6x + 18y + 82 = 0$ 求 xy 的值

例 3、试说明 $x^2 + y^2 - 2x + 6y + 10$ 的正负性

例 4、求 $x^2 - 4x + 1$ 和 $-x^2 - 3x + 7$ 的最值

例 5、已知 $x = 8 - y, z^2 = xy - 16$, 求 $x + 2y + 3z$ 的值



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记