

目录: 初一数学 (上册) > 第二章 > 整式的认识

多项式如何升降幂排列 (讲义)

例 1、对多项式 $2\pi x^4 - y^4 + 3\pi^2 x^3 y - 2\pi^3 xy^2 - 5\pi^4 x^2 y^3 - 7$ 按字母 x 进行降幂排列



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记

例 2、 $2\pi x^4 - y^4 + 3\pi^2 x^3 y - 2\pi^3 xy^2 - 5\pi^4 x^2 y^3 - 7$ 按 y 降幂排列

例 3、一个多项式按 x 的降幂排列, 前几项如下

$$x^{10} - 2x^9y + 3x^8y^2 - 4x^7y^3 + \dots$$

试写出它的第七项及最后一项, 这个多项式是几次几项式?