

مثالها

مثال معین کنید که چند جمله ایهای زیر نسبت به هر یک از متغیرهای x, y و همچنین نسبت به همه حروف از چه درجه ای است؟

1) $P(x, y) = 3x^2 + 4y^3 + x^2y^3 + x^4y + 2y^5x$

2) $P(x, y) = (x^2y^3 - x)(xy^2)^3 + (xy)(x^4y^2 + 1)$