

مثال‌ها

مثال) انتگرالهای زیر را محاسبه کنید.

$$1) \quad I = \int \frac{x^4 - 3}{x^2 + 2x + 1} dx$$

$$2) \quad I = \int \frac{x^4 - 3x^2 - 3x - 2}{x^3 - x^2 - 2x} dx$$