

مثالها

مثال) انتگرالهای زیر را محاسبه کنید .

$$23) I = \int \frac{1}{(x-2)^3 \sqrt{x^2-x-1}} dx$$

$$24) I = \int \frac{1}{\sqrt[3]{(x+2)^2(x-1)^4}} dx$$