

Nedoločeni integral - primeri

Izračunaj naslednje integrale

(a)  $\int \frac{x-1}{x^2+3x+2} dx,$

(b)  $\int \frac{x^3-4x-10}{x^2-x-6} dx$

(c)  $\int \frac{x-1}{x^2+2} dx$

(d)  $\int x \cos 5x dx,$

(d)  $\int x^2 e^{x^3} dx,$

(e)  $\int \frac{\cos x}{3+2 \sin x} dx,$

(f)  $\int \sin^6 x \cos^3 x dx.$