

10.3.1 Primitivní funkce

Př. 1: Najdi primitivní funkci k funkci $y = 2x$. Kolik takových funkcí existuje?

Př. 2: Urči $\int (x+2) dx$.

Př. 3: Vypočti:

a) $\int (x^2 - 2x + 3) dx$

b) $\int (x+2)^2 dx$

c) $\int \frac{x^5 + 3x^3 - 3}{x^2} dx$

Př. 4: Petáková:

strana 163/cvičení 81 a) c) d) g)