

Taylorův rozvoj funkce

$$\frac{1}{x}$$

v bodě $x_0 = 3$.

Taylorův rozvoj funkce

$$e^x$$

v bodě $x_0 = -2$.

Taylorův rozvoj funkce

$$e^{-x^2}$$

v bodě $x_0 = 0$.

Taylorův rozvoj funkce

$$\ln(1 + x)$$

v bodě $x_0 = 0$.

Taylorův rozvoj funkce

$$\sin x$$

v bodě $x_0 = 0$.

Taylorův rozvoj funkce

$$\sqrt{x}$$

v bodě $x_0 = 1$.