

Funkce náhodné proměnné

Náhodná proměnná x má normální rozdělení s očekávanou hodnotou μ a standardní odchylkou σ ,
 $x \in N(\mu, \sigma)$

1. Vypočítejte jaké rozdělení bude mít náhodná proměnná $y = e^x$?
2. V Pythonu, nebo Excelu nasimulujte histogram rozdělení náhodné proměnné y a porovnejte ho s teoretickou hustotou pravděpodobnosti.