

**MB103, podzimní semestr 2015,  
příklady k domácímu rozjímání**

---

**Příklad 1.** *Udejte příklad dvou různých náhodných veličin, které mají stejnou střední hodnotu i rozptyl, ale různé distribuční funkce.*

---

**Příklad 2.** *Udejte příklad dvou různých náhodných veličin, které mají shodné distribuční funkce.*