Úkoly

- 1. Vytvořte program pro výpočet objemu a povrchu koule při zadaném poloměru. (P = $4\pi r^2$; V = $4/3\pi r^3$)
- 2. Vytvořte program pro výpočet faktoriálu zadaného čísla.
- 3. Vytvořte program pro výpočet kořenů kvadratické rovnice; pro odmocnění diskriminantu použijte funkci cmath.sqrt(d)
- 4. Vytvořte program pro výpočet funkcí sinus a cosinus pro zadaný úhel.