

Vypočítejte následující příklady:

Úkol 1

- ✓ Ve městě X, kde žije 0,3 mil. obyvatel se v průběhu jednoho roku
- ✓ živě narodilo 3,3 tis. dětí,
- ✓ zemřelo 3 600 osob,
- ✓ přistěhovalo 3,6 tis. osob a
- ✓ vystěhovalo 5,1 tis. osob.
- ✓ Spočtete migrační saldo, přirozený přírůstek a celkový přírůstek obyvatel města X (absolutně i relativně). Zaokrouhľte v průběhu výpočtu i výsledek na 1 desetinné místo. Použijte správné jednotky.

Úkol 2

- ✓ Ve městě X žije 250 tis. obyvatel. Z nich je
- ✓ 120 tis. zaměstnaných,
- ✓ 13,5 tis. nezaměstnaných, aktivně si hledajících práci,
- ✓ 1500 žen je na mateřské dovolené a
- ✓ 35 tis. je starobních důchodců.
- ✓ Spočtete míru nezaměstnanosti obyvatel města X. Zaokrouhľte na 1 desetinné místo. Použijte správné jednotky.

Úkol 3

- ✓ Jaký bude přebytek významnosti (v Kč) města X,
- ✓ které má 50 tis. obyvatel a
- ✓ 2 500 mil. Kč. maloobchodní obrát,
- ✓ při průměrném maloobchodním obrátu 20 tis. Kč na 1 obyvatele okresu?

Úkol 4

- ✓ Kterému středisku bude obec X tvořit zázemí na základě spádovosti za nákupy, jestliže je obec X vzdálena
- ✓ 5 km od střediska A
- ✓ 10 km od střediska B
- ✓ středisko A má 50 tis. obyvatel a
- ✓ středisko B 100 tis. obyvatel?

Odevzdání vypočtených příkladů do Odevzdávárny v IS je podmínkou pro připuštění ke zkoušce. Příklady musí být v Odevzdávárně do **24.11.2013 (včetně)**. U výpočtů naznačte způsob řešení - uveďte vzorec, podle kterého počítáte (nestačí jen správný výsledek).