

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### EU peníze školám

**Základní škola a Mateřská škola Tábor-Čekanice, Průběžná 116**

**Název projektu:** Učíme se pro život

**Číslo projektu:** CZ.1.07/1.4.00/21.2278

**Název šablony IV/2** *Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji matematické gramotnosti žáků základních škol*

**Vzdělávací oblast:** Matematika a její aplikace

**Vzdělávací obor:** Matematika a její aplikace

**Tematický okruh:** Čísla a početní operace

**Předmět:** Matematika

**Téma hodiny:** Převody jednotek, zaokrouhlování

**Doporučeno pro:** 4. ročník

**Autor:** Mgr. Bohumila Hronková

**Datum:** 7.12.2011

**Anotace:** Převody jednotek, zaokrouhlování na dané jednotky. Tabulka s přehledem počtu obyvatel ve městech ČR. Žáci zaokrouhlují počet obyvatel na desetitisíce a statisíce, řeší slovní úlohy, které vycházejí z údajů v tabulce.

# Převody, zaokrouhlování

1. Zaokrouhluj na tisíce a převed' na kilogramy:

**1 263 g** \_\_\_\_\_

**975 g** \_\_\_\_\_

**5 587 g** \_\_\_\_\_

**5 428 g** \_\_\_\_\_

**16 201 g** \_\_\_\_\_

**26 843 g** \_\_\_\_\_

**38 754 g** \_\_\_\_\_

**594 387 g** \_\_\_\_\_

**258 286 g** \_\_\_\_\_

**2 684 g** \_\_\_\_\_

2. Zaokrouhli na tisíce a převed' na metry.

**3 150 mm** \_\_\_\_\_

**25 039 mm** \_\_\_\_\_

**58 627 mm** \_\_\_\_\_

**284 637 mm** \_\_\_\_\_

**52 354 mm** \_\_\_\_\_

3. Zaokrouhli na stovky a převed' na hektolitry.

29 846 l \_\_\_\_\_

358 472 l \_\_\_\_\_

57 634 l \_\_\_\_\_

5 725 l \_\_\_\_\_

42 251 l \_\_\_\_\_

4. V tabulce jsou uvedeny počty obyvatel některých měst v roce 2011. Číslo zaokrouhli na desetitisíce a statisíce.

M ě s t o	Počet obyvatel	Z a o k r o u h l e n o n a	
		desetitisíce	statisíce
<b>Praha</b>	<b>1 289 108</b>		
<b>Brno</b>	<b>404 291</b>		
<b>Ostrava</b>	<b>311 026</b>		
<b>Plzeň</b>	<b>171 127</b>		
<b>Liberec</b>	<b>104 964</b>		
<b>České Budějovice</b>	<b>95 543</b>		
<b>Tábor</b>	<b>35 586</b>		
<b>Písek</b>	<b>30 112</b>		
<b>Český Krumlov</b>	<b>13 640</b>		
<b>Třeboň</b>	<b>8 706</b>		
<b>Strakonice</b>	<b>23 438</b>		
<b>Prachatice</b>	<b>11 546</b>		
<b>Jindřichův Hradec</b>	<b>22 299</b>		
<b>Pelhřimov</b>	<b>16 429</b>		

5. Vypočítej:

O kolik obyvatel má více Praha než Tábor?

O kolik obyvatel má méně Tábor než České Budějovice?

O kolik obyvatel má více Tábor než Písek?

Kolik obyvatel mají města Jihočeského kraje?

Tvoř sám podobné úlohy.