

DIDAKTICKÝ UČEBNÍ MATERIÁL

Název školy	Základní škola a Mateřská škola Martinice v Krkonoších
Číslo projektu	CZ.1.07/1.4.00/21.3437
Název šablony klíčové aktivity	Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Číslo materiálu (počet stran) VY_3.2_INOVACE_03_09 (1 list)
Název materiálu Přirozená čísla do 1 000 000.
Doporučený ročník (předmět) 4. ročník (matematika)
Autor Hana Valášková
Cíle Posloupnost přirozených čísel do 1 000 000. Zápis čísel v desítkové soustavě. Písemné sčítání.
Doporučení pro práci s materiálem Žáci počítají rovnice (po předchozím vysvětlení a procvičení), určují číslo, které je hned před, hned za číslem v tabulce, píší správné číslo zapsané v desítkové soustavě, písemně sčítají velká čísla.
Použitá literatura a zdroje Microsoft Word 2010

Přirozená čísla do 1 000 000

1) Vypočítej rovnice

$$7 + 7 \cdot a = 56$$

$$4 + 6 \cdot 8 = c$$

2) Zapiš číslo, které je „hned za“, „hned před“

	Před	Za
809 379		
735 099		
604 999		
459 999		
999 999		
644 400		
275 000		
760 000		
900 000		
1 000 000		

3) Zapiš správné číslo

$$1 \cdot 1\,000\,000 + 4 \cdot 10\,000 + 7 \cdot 1\,000 + 4 \cdot 10 =$$

$$9 \cdot 100\,000 + 3 \cdot 10\,000 + 1 \cdot 100 + 3 \cdot 10 + 5 \cdot 1 =$$

$$3 \cdot 100\,000 + 3 \cdot 10\,000 + 3 \cdot 1\,000 + 3 \cdot 100 + 3 \cdot 10 + 3 \cdot 1 =$$

4) Vypočítej, proved' kontrolu záměnou sčítanců

$$\begin{array}{r} 508\,364 \\ + 12\,709 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 430\,807 \\ + 208\,063 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 358\,406 \\ + 604\,152 \\ \hline \end{array}$$