

Název školy: Základní škola Záboří nad Labem, okres Kutná Hora, příspěvková organizace

Autor: Mgr. Ivana Snížková

Vzdělávací oblast: Matematika a její aplikace

Název materiálu: VY\_32\_INOVACE\_03\_Matematika 4\_ Opakování ze 3. ročníku - III

Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3369



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Anotace:**

Materiál je určen pro opakování a procvičování učiva matematiky 3. ročníku na počátku 4. ročníku, může být použit i k opakování na závěr 3. ročníku.

# Matematika

## opakování

3

# Odčítání

menšeneč - menšitel = rozdíl

$$92 - 35 = 57$$

a) Menšence a menšitele nemůžeme zaměnit.

b) Menšitele nelze libovolně sdružovat.

$$(35 - 11) - 9 = 15 \qquad 35 - (11 - 9) = 33$$

c) Odečteme -li od libovolného čísla nulu, číslo se nezmění.

$$48 - 0 = 48$$

Odčítej z paměti:

$96 - 57 =$

$42 - 29 =$

$81 - 36 =$

$58 - 19 =$

$89 - 53 =$

$321 - 21 =$

$564 - 4 =$

$257 - 50 =$

$653 - 30 =$

$247 - 47 =$

Najdi největší a nejmenší číslo v řadě a odečti je:

852    451    957    128    478    975    281

Hádej, hádej hádači:

Které číslo do této skupiny čísel nepatří?



Řešení - Hádej, hádej hádači:

Do skupiny čísel nepatří 53 - není to násobek čísla 9.

# Písemné odčítání:

$$\begin{array}{r} 745 \\ - 358 \\ \hline 387 \end{array}$$

**menšenec**  
**menšitel**  
**rozdíl**

a) kontrola součtem

$$\begin{array}{r} 387 \\ 358 \\ \hline 745 \end{array}$$

b) kontrola odčítáním

$$\begin{array}{r} 745 \\ - 387 \\ \hline 358 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 524 \\ - 236 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 546 \\ - 178 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 632 \\ - 98 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 696 \\ - 136 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 845 \\ - 124 \\ \hline \end{array}$$

Citace:

vlastní tvorba autora v programu easiteach - pod licenci