Dobrý den,

sčítání desetinných čísel vám šlo opravdu dobře.

Zkusme si teď malou hru. Klidně použijte kalkulačku. Myslím si trojciferné číslo, když toto číslo vydělím 8, dostanu nějaký výsledek, tento výsledek je součin (.) čísel 3 a 9. Když od tohoto výsledku odečtu 12, vyjde mi součin (.) čísel 3 a 5. Všichni jste asi z nápovědy pochopili, že součin je násobení. Jaké číslo jsem si tedy myslela na začátku?

Je to číslo, které má na místě jednotek šestku, na místě desítek jedničku a na místě stovek dvojku. Měli jste to správně?

Často jsem vám říkala, že pokud porovnávám, sčítám nebo odčítám desetinná čísla, musím mít ve všech číslech stejný počet desetinných míst. Toho dosáhnu snadno, doplním si nuly u čísel, kde mi desetinná místa schází.

Pojďme si zopakovat **porovnávání.**

1, 35 \_\_\_\_\_ 1, 7 Pozor, nemohu porovnávat 35 a 7, je do totiž 35 setin a 7 desetin, to je jako bych porovnávala centimetry s milimetry, musím mít stejné jednotky. A to platí i tady. Doplním tedy desetinná místa:

1, 35\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_1, 70 Teď už vidím, že 70 setin je větší než 35 setin.

Doplňte znaménka.

58, 3 53, 8 25, 00 25,0

5, 02 5, 20 0, 7 0, 07

963, 35 963, 32 5 5,00

A teď si zopakujeme **sčítání.**

U sčítání je velmi důležité doplnit si stejný počet desetinných míst a hlavně si čísla správně zapsat pod sebe.

3 + 2,56 + 98, 1

Zapíšu si pod sebe jednotky, desítky, stovky, desetiny, setiny a doplním nuly za poslední desetinné místo.

3, 00

2, 56

98, 10

103, 66

Zapište si čísla správně pod sebe, doplňte nuly a spočítejte.

256, 5 + 36, 02 + 4, 56

5, 02 + 4 + 9,3

489, 56 + 47, 56 + 23, 00

Otevřete si učebnici na straně 103.

Je zde vysvětleno odčítání desetinných čísel. Zkuste si udělat cvičení 1, 2,3 a 4.