



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## DIDAKTICKÝ UČEBNÍ MATERIÁL

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

<b>Číslo materiálu (počet stran)</b> VY_3.2_INOVACE_03_58 (1 list)
<b>Název materiálu</b> Sourozenci
<b>Doporučený ročník (předmět)</b> 4. ročník (matematika)
<b>Autor</b> Hana Valášková
<b>Cíle</b> Procvičování a opakování učiva
<b>Doporučení pro práci s materiálem</b> Žáci řadí sourozence podle míry a váhy, porovnávají jejich míry a váhy navzájem a přitom si procvičují pamětné sčítání a odčítání.
<b>Použitá literatura a zdroje</b> Microsoft Word 2003 Foto autor

## Sourozenci



Lukášek má 2 sestry, Kristýnku a Lucinku.  
Kristýnka měří 161 cm a váží 56 kg.  
Lucinka měří 167 cm a váží 52 kg.  
Lukášek měří 128 cm a váží 25 kg.

1. Který ze sourozenců je nejvyšší? Seřaď od největšího po nejmenšího.
2. Který z nich váží nejméně? Seřaď podle váhy od nejlehčího po nejtěžšího.

3. O kolik cm je Kristýnka menší než Lucinka?

O kolik cm je Kristýnka větší než Lukášek?

O kolik cm je Lucinka větší než Lukášek?

Kolik cm měří všichni sourozenci dohromady?

4. Kolik kg váží všichni sourozenci dohromady?

O kolik kg je Kristýna těžší než Lucka?

O kolik kg je Lukášek lehčí než Lucka?

O kolik kg je Lukášek lehčí než Kristýna?

5. Jak je to u vás doma? Porovnej míry a váhy tvoje a tvých sourozenců.  
Pokud nemáš sourozence, zkus se poměřit s bratřenci nebo sestřenicemi.