



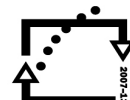
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Excel 2 - výpočty

VY_32_inovace_01_infExcel2_11

Vypracovala: Mgr. Lucie Bernátová

Datum: listopad 2013

Předmět: Informační technologie

Ročník: 7. ročník

Škola: Základní škola, Česká Lípa, Partyzánská 1053, příspěvková organizace,
ul. Partyzánská 1053, Česká Lípa 470 01

Klíčová slova: Excel, výpočty, funkce SUMA

Zadání:

1. Vypočítej součet, rozdíl, součin a podíl těchto čísel:

1. číslo 254

2. číslo 17

Součet

Rozdíl

Součin

Podíl

2. Vypočítej:

$$2 \cdot 3,8 + 16 / 2,3 =$$

$$14 - (36 / 17 + 2,56) =$$

3. Vypočítej pomocí funkce SUMA:

1. číslo 13

2. číslo 78

3. číslo 81

4. číslo 122

5. číslo 135

6. číslo 168

Součet lichých čísel

Součet sudých čísel

Součet všech čísel

Řešení:

1. Vypočítej součet, rozdíl, součin a podíl těchto čísel:

1. číslo	254
2. číslo	17
Součet	271
Rozdíl	237
Součin	4318
Podíl	14,9412

2. Vypočítej:

$$2 \cdot 3,8 + 16 / 2,3 = \mathbf{14,5565}$$
$$14 - (36 / 17 + 2,56) = \mathbf{9,32235}$$

3. Vypočítej pomocí funkce SUMA:

1. číslo	13
2. číslo	78
3. číslo	81
4. číslo	122
5. číslo	135
6. číslo	168
Součet lichých čísel	229
Součet sudých čísel	368
Součet všech čísel	597

Anotace: Žáci si zopakují tvorbu vzorců v Excelu a užívání funkce SUMA na jednoduchých příkladech. Lze použít také při testování žáků.

Zdroje: vlastní

Materiály jsou určeny pro bezplatné využívání pro potřebu výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení. Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu.