



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.1814

Šablona: III/2

Sada: VY_32_INOVACE_07

Ověření ve výuce:

Třída: 4. a 5.

Datum: 12. 9. 2012

Dostupné z: www.rozsochatec.cz/skolstvi

Název: Počítáme rovnice. Tematická oblast Matematika a její aplikace.

Předmět: Matematika

Ročník: 4. a 5.

Anotace: PL pro samostatnou práci žáků, metodické poznámky součástí

Klíčová slova: rovnice

Jméno autora: Mgr. Hana Hertlová

Škola: Základní škola a mateřská škola Rozsochatec, Rozsochatec 54, 582 72,
Rozsochatec

Metodické poznámky:

Pracovní list slouží k procvičení a upevnění učiva – řešení rovnic.

Pro tvorbu této sady digitálních učebních materiálů nebyly použity žádné zdroje.

POČÍTÁME ROVNICE

1. Vypočítej tyto rovnice. Proved' zkoušku.

$$26 + x = 35$$

$$165 + x = 200$$

$$x + 12 = 120$$

$$x + 0 = 182$$

$$x + 45 = 150$$

$$x + 64 = 100$$

2. Vypočítej tyto rovnice. Proved' zkoušku.

$$5 \cdot c = 40$$

$$a \cdot 9 = 27$$

$$5 + y = 40$$

$$b + 9 = 27$$

$$s + 14 = 28$$

$$d + 16 = 16$$

3. Doplň tabulku. Počítej pomocí rovnice.

počet hrníčků (x)	1	2	3	4	5
cena hrníčků (y)	24				

4. Vypočítej tyto rovnice. Proved' zkoušku.

$$21 + t = 39$$

$$111 + d = 200$$

$$a + 42 = 120$$

$$e + 100 = 182$$

$$c + 25 = 75$$

$$w + 44 = 100$$

5. Vypočítej tyto rovnice. Proved' zkoušku.

$$7 \cdot g = 56$$

$$a \cdot 3 = 27$$

$$15 + d = 40$$

$$b + 19 = 27$$

$$s + 24 = 28$$

$$j + 16 = 16$$