



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

	Název školy: Základní škola Heřmanice u Oder, okres Nový Jičín, příspěvková organizace
	Autor: Mgr. Hana Kostelníková
	Název: VY_42_INOVACE_01_05_PISEMNA PRACE_KOSTEL- NIKOVA
	Téma: Opakování učiva za 1. pololetí
	Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.3078

- **Ověření ve výuce:** 16. 1. 2013
- **Předmět:** Matematika
- **Ročník:** 3.
- **Anotace:** ověřování matematických znalostí za 1. pololetí 3.roč-  
níku

*Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Hana Kostelníková.*

### 1.Vypočítej:

$7 \times 4 =$        $6 \times 10 =$        $42 : 6 =$        $90 : 10 =$

$8 \times 6 =$        $5 \times 9 =$        $72 : 8 =$        $32 : 8 =$

$9 \times 7 =$        $4 \times 6 =$        $28 : 4 =$        $8 : 8 =$

### 2.Vyber a vybarvi – sudá čísla modře, lichá oranžově:

7, 22, 13, 18, 45, 90, 4, 50, 81, 100, 47, 98, 33, 99, 1,

### 3.Sečti a odečti, výsledky zaokrouhli na desítky:

$12 + 87 = \underline{\hspace{2cm}}$        $75 - 23 = \underline{\hspace{2cm}}$        $45 + 28 = \underline{\hspace{2cm}}$

$72 + 16 = \underline{\hspace{2cm}}$        $45 - 21 = \underline{\hspace{2cm}}$        $67 + 23 = \underline{\hspace{2cm}}$

$33 + 42 = \underline{\hspace{2cm}}$        $59 - 42 = \underline{\hspace{2cm}}$        $39 + 53 = \underline{\hspace{2cm}}$

### 4.Čokoláda stojí 9 korun. Kolik takových čokolád si koupíme, máme-li 54 Kč ?

---

---

### 5.Počítej se závorkami :

$( 85 - 64 ) : 7 =$        $( 8 \times 6 ) - ( 3 \times 7 ) =$

$( 14 + 22 ) : 9 =$        $( 7 \times 8 ) - ( 18 : 2 ) =$

**6. Na rybníku je 37 hus a o 6 méně kachen. Kolik kusů drůbeže je na rybníku ?**

---

---

---

---

---

**7. Narýsuj libovolný trojúhelník OPR, zapiš jeho**

vrcholy : \_\_\_\_\_

strany : \_\_\_\_\_

**8 . Nakresli různé geometrické tvary a pojmenuj je:**

**9. Narýsuj body K, L a M, přímku p, která prochází bodem K a L :**

## ŘEŠENÍ

### 1.Vypočítej:

$7 \times 4 = 28$

$6 \times 10 = 60$

$42 : 6 = 7$

$90 : 10 = 9$

$8 \times 6 = 48$

$5 \times 9 = 45$

$72 : 8 = 9$

$32 : 8 = 4$

$9 \times 7 = 63$

$4 \times 6 = 24$

$28 : 4 = 7$

$8 : 8 = 1$

### 2.Vyber a vybarvi – sudá čísla modře, lichá červeně:

7, 22, 13, 18, 45, 90, 4, 50, 81, 100, 47, 98, 33, 99, 1,

### 3.Sečti a odečti, výsledky zaokrouhli na desítky:

$12 + 87 = 99 = 100$

$75 - 23 = 52 = 50$

$45 + 28 = 73 = 70$

$72 + 16 = 88 = 90$

$45 - 21 = 24 = 20$

$67 + 23 = 90 = 90$

$33 + 42 = 75 = 80$

$59 - 42 = 17 = 20$

$39 + 53 = 92 = 90$

### 4.Čokoláda stojí 9 korun. Kolik takových čokolád si koupíme, máme - li 54 Kč ?

$$54 : 9 = 6$$

Takových čokolád si můžeme koupit 6.

### 5.Počítej se závorkami :

$( 85 - 64 ) : 7 = 3$

$( 8 \times 6 ) - ( 3 \times 7 ) = 27$

$( 14 + 22 ) : 9 = 4$

$( 7 \times 8 ) - ( 18 : 2 ) = 47$

**6. Na rybníku je 37 hus a o 6 méně kachen. Kolik kusů drůbeže je na rybníku ?**

Husy ..... 37

Kachny ..... o 6 méně než

Kachen .....?  $37 - 6 = 31$

Drůbeže .....?  $37 + 31 = 68$

Na rybníku je 68 kusů drůbeže.

**7. Narýsuj libovolný trojúhelník OPR, zapiš jeho**

vrcholy : O, P, R

strany : OP, PR, RO

**8 . Nakresli různé geometrické tvary a pojmenuj je:**

**9. Narýsuj body K, L a M, přímku p, která prochází bodem K a L :**