

Název:	VY_42_INOVACE_MA_3A_10
Škola:	Základní škola Nové Město nad Metují, Školní 1000, okres Náchod
Autor:	Kateřina Andršová
Ročník:	3.
Tematický okruh, předmět:	Matematika
Téma:	Procvičování násobení a dělení
Číslo projektu:	CZ.1.07/1.4.00/21.2336
Datum:	15. 11. 2011
Anotace:	Písemná práce

**Jméno:**.....

**1. Vypočítej příklady na násobení a dělení:**

$7 \cdot 5 = \underline{\quad}$

$72 : 8 = \underline{\quad}$

$8 \cdot 4 = \underline{\quad}$

$42 : 7 = \underline{\quad}$

$2 \cdot 8 = \underline{\quad}$

$45 : 5 = \underline{\quad}$

$3 \cdot 7 = \underline{\quad}$

$60 : 6 = \underline{\quad}$

**2. Doplň činitele a dělitele:**

$4 \cdot \underline{\quad} = 24$

$40 : \underline{\quad} = 5$

$6 \cdot \underline{\quad} = 54$

$16 : \underline{\quad} = 8$

$7 \cdot \underline{\quad} = 28$

$7 : \underline{\quad} = 7$

$3 \cdot \underline{\quad} = 18$

$27 : \underline{\quad} = 9$

**3. Počítej příklady se závorkami:**

$(5 \cdot 6) + (4 \cdot 7) = \underline{\quad}$

$(10 \cdot 8) - (5 \cdot 10) = \underline{\quad}$

$(54 : 6) \cdot (28 : 7) = \underline{\quad}$

$(6 \cdot 6) : (16 : 4) = \underline{\quad}$

#### 4. Slovní úloha:

Alence je 9 let. Tatínek je 5 krát starší než Alenka.  
Kolik let je tatínkovi?

Zápis: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Výpočet: \_\_\_\_\_

Odpověď: \_\_\_\_\_

#### 5. Slovní úloha:

Lukáš nasbíral 56kg kaštanů. Adam nasbíral 8 krát méně než Lukáš.  
Kolik kg kaštanů nasbíral Adam?

Zápis: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Výpočet: \_\_\_\_\_

Odpověď: \_\_\_\_\_

#### 6. Zakroužkuj lichá čísla:

35 68 3 19 36 61 90 53 67 29 32 7 55 94 0

#### 7. Vypočítej:

$35 + 28 : 7 = \underline{\quad}$

$30 - 3 \cdot 3 = \underline{\quad}$

$60 + 3 \cdot 5 = \underline{\quad}$

$70 - 4 \cdot 5 = \underline{\quad}$

$3 + 8 \cdot 3 = \underline{\quad}$

$56 - 18 : 6 = \underline{\quad}$

$90 + 16 : 8 = \underline{\quad}$

$48 - 2 \cdot 2 = \underline{\quad}$