

Název:	VY_42_INOVACE_MA_3A_20
Škola:	Základní škola Nové Město nad Metují, Školní 1000, okres Náchod
Autor:	Kateřina Andršová
Ročník:	3.
Tematický okruh, předmět:	Matematika
Téma:	Sčítání a odčítání do 100
Číslo projektu:	CZ.1.07/1.4.00/21.2336
Datum:	23. 1. 2012
Anotace:	Písenná práce

**1. Vypočítej a správnost výsledků si ověř zkouškou.**

21 + 35 =	98 - 53 =	49 + 44 =	80 - 27 =
54 + 45 =	77 - 45 =	27 + 69 =	83 - 35 =
65 + 13 =	84 - 22 =	65 + 17 =	22 - 19 =
72 + 24 =	36 - 14 =	37 + 54 =	94 - 26 =
46 + 32 =	79 - 66 =	59 + 38 =	71 - 48 =
41 + 35 =	88 - 53 =	29 + 44 =	70 - 27 =
24 + 45 =	97 - 45 =	17 + 69 =	93 - 35 =
55 + 13 =	74 - 22 =	55 + 17 =	32 - 19 =
62 + 24 =	56 - 14 =	27 + 54 =	84 - 26 =
36 + 32 =	89 - 66 =	49 + 38 =	61 - 48 =

**2. Na kluzišti bylo 95 osob, z toho bylo 57 dětí. Kolik dospělých bylo na kluzišti?**

**Zápis:** \_\_\_\_\_ **Výpočet:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ **Odpověď:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**3. Ve družině bylo 34 chlapců a 15 dívek. Kolik dětí bylo ve družině?**

**Zápis:** \_\_\_\_\_ **Výpočet:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ **Odpověď:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**4. Zaokrouhli na desítky.**

34 =	56 =	44 =	46 =	91 =
27 =	12 =	65 =	78 =	83 =
54 =	46 =	24 =	16 =	81 =
37 =	62 =	75 =	98 =	43 =

**5. Vypočítej písemně a správnost výsledků si ověř zkouškou.**

$$\begin{array}{r} 71 \\ \underline{28} \end{array} \quad \begin{array}{r} 37 \\ \underline{26} \end{array} \quad \begin{array}{r} 34 \\ \underline{43} \end{array} \quad \begin{array}{r} 44 \\ \underline{28} \end{array} \quad \begin{array}{r} 36 \\ \underline{21} \end{array} \quad \begin{array}{r} 51 \\ \underline{49} \end{array} \quad \begin{array}{r} 86 \\ \underline{-32} \end{array} \quad \begin{array}{r} 63 \\ \underline{-28} \end{array} \quad \begin{array}{r} 90 \\ \underline{-69} \end{array} \quad \begin{array}{r} 39 \\ \underline{-25} \end{array} \quad \begin{array}{r} 84 \\ \underline{-50} \end{array} \quad \begin{array}{r} 58 \\ \underline{-49} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 51 \\ \underline{38} \end{array} \quad \begin{array}{r} 47 \\ \underline{16} \end{array} \quad \begin{array}{r} 54 \\ \underline{23} \end{array} \quad \begin{array}{r} 64 \\ \underline{18} \end{array} \quad \begin{array}{r} 26 \\ \underline{41} \end{array} \quad \begin{array}{r} 61 \\ \underline{29} \end{array} \quad \begin{array}{r} 76 \\ \underline{-12} \end{array} \quad \begin{array}{r} 53 \\ \underline{-38} \end{array} \quad \begin{array}{r} 80 \\ \underline{-59} \end{array} \quad \begin{array}{r} 79 \\ \underline{-35} \end{array} \quad \begin{array}{r} 94 \\ \underline{-40} \end{array} \quad \begin{array}{r} 68 \\ \underline{-39} \end{array}$$

**6. Vypočítej. Násobení a dělení provádíme před sčítání a odčítáním**

**Piš příklady podle vzoru:  $38 + 2 \cdot 7 = 38 + 14 = 52$**

$56 + 3 \cdot 9 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$81 - 7 \cdot 7 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$74 - 7 \cdot 4 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$56 + 3 \cdot 9 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$81 - 7 \cdot 7 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$74 - 7 \cdot 4 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$56 + 3 \cdot 9 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$81 - 7 \cdot 7 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$74 - 7 \cdot 4 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$29 + 72 : 9 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$39 + 7 \cdot 4 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$63 - 21 : 7 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$29 + 72 : 9 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$39 + 7 \cdot 4 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$63 - 21 : 7 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$29 + 72 : 9 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$39 + 7 \cdot 4 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$63 - 21 : 7 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

**7. Maminka koupila chleba za 40,- Kč a 10 housek po 2,- Kč. Kolik korun maminka zaplatila celkem za nákup?**

**Zápis:** \_\_\_\_\_ **Výpočet:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ **Odpověď:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**8. Babička koupila 3kg jablek po 9,- Kč a 2kg citrónů po 8,- Kč. Kolik korun babička zaplatila celkem za nákup?**

**Zápis:** \_\_\_\_\_ **Výpočet:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ **Odpověď:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_