

NÁZEV ŠKOLY:	Základní škola a Mateřská škola Jakubčovice nad Odrou okres Nový Jičín, příspěvková organizace
AUTOR:	Mgr. Lenka Šrámková
NÁZEV:	VY_32_INOVACE_3.2.19.4._M
TÉMA:	Pololetní písemná práce z matematiky pro 4. ročník
ČÍSLO PROJEKTU:	2581/21/7.1.4/2010



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Anotace: písemná práce s kontrolním listem pro učitele - obor čísel do deseti tisíc – zápis čísel, porovnávání čísel, rozvinutý zápis čísla, zaokrouhlování na desítky a tisíce, písemné i pamětné sčítání a odčítání, násobení čísla dvojciferného číslem jednociferným z paměti, násobení dvojciferných čísel číslem jednociferným, písemné dělení se zbytkem, slovní úloha složená, konstrukční úloha

Pololetní písemná práce z matematiky pro 4. ročník

Jméno:

1. *Počítej z paměti:*

$457 + 42 =$

$290 + 36 =$

$306 + 89 =$

$689 - 57 =$

$548 - 37 =$

$734 + 66 =$

2. *Počítej pomocí rozkladu:*

$45 \cdot 3 =$

$28 \cdot 6 =$

$45 \cdot 2 =$

3. *Počítej pomocí rozkladu:*

$72 : 4 =$

$135 : 9 =$

$48 : 3 =$

4. *Počítej písemně a proved' kontrolu:*

$1\ 948$

K:

$3\ 769$

K:

$\underline{7\ 713}$

$\underline{-\ 965}$

5. *Počítej písemně a proved' kontrolu:*

$4\ 706 : 5 =$

K:

6. *Počítej písemně a proved' kontrolu:*

$2\ 886$

K:

$\underline{\quad \cdot 3}$

7. *Počítej z paměti:*

$5\ 000 + 4\ 000 =$

$6\ 000 - 200 =$

$7\ 000 - 6\ 000 =$

$400 + 5\ 000 =$

$2\ 000 + 500 =$

$2\ 400 - 40 =$

8. Zapisuj čísla:

9. Porovnej čísla:

8 302	5 832	8 255	8 273
5 800	8 500	5 640	5 604

10. Zaokrouhli:

- na desítky:	5 656 =	3 174 =
- na tisíce:	2 736 =	9 137 =

11. Proved' rozvinutý zápis čísla:

4 362 = _____

12. Proved' zápis, výpočet a odpověď slovní úlohy:

Lyžařská bunda dámská stála po vánoční slevě mámu 2 910 Kč, lyžařská bunda pánská stála po slevě tátu 3 580 Kč. O kolik korun byla dražší pánská bunda? Kolik utratili celkem?

13. Narýsuj přímku **m**. Vyznač bod **M**, který přímce **m** nenáleží. Bodem **M** ved' kolmici **k** k přímce **m**. Bodem **M** ved' rovnoběžku **o** s přímkou **m**. Zapiš.

Pololetní písemná práce z matematiky pro 4. ročník

Jméno: **učitel**

1. *Počítej zpaměti:*

$$457 + 42 = \mathbf{499}$$

$$689 - 57 = \mathbf{632}$$

$$290 + 36 = \mathbf{326}$$

$$548 - 37 = \mathbf{511}$$

$$306 + 89 = \mathbf{395}$$

$$734 + 66 = \mathbf{800}$$

2. *Počítej pomocí rozkladu:*

$$45 \cdot 3 = \mathbf{135}$$

$$28 \cdot 6 = \mathbf{168}$$

$$45 \cdot 2 = \mathbf{90}$$

3. *Počítej pomocí rozkladu:*

$$72 : 4 = \mathbf{18}$$

$$135 : 9 = \mathbf{15}$$

$$48 : 3 = \mathbf{16}$$

4. *Počítej písemně a proved' kontrolu:*

$$1\,948$$

$$\text{K: } \mathbf{7\,713}$$

$$\mathbf{7\,713}$$

$$\mathbf{9\,661}$$

$$\mathbf{1\,948}$$

$$\mathbf{9\,661}$$

$$3\,769$$

$$\mathbf{-\,965}$$

$$\mathbf{2\,804}$$

$$\text{K: } \mathbf{2\,804}$$

$$\mathbf{965}$$

$$\mathbf{3\,769}$$

5. *Počítej písemně a proved' kontrolu:*

$$4\,706 : 5 = \mathbf{941 \text{ (zb.1)}}$$

$$\text{K: } \mathbf{941}$$

$$\mathbf{\cdot\,5}$$

$$\mathbf{4\,705}$$

$$4\,705 + 1 = \mathbf{4\,706}$$

6. *Počítej písemně a proved' kontrolu:*

$$2\,886$$

$$\mathbf{\cdot\,3}$$

$$\mathbf{8\,658}$$

$$\text{K: } \mathbf{2\,886}$$

$$\mathbf{2\,886}$$

$$\mathbf{2\,886}$$

$$\mathbf{8\,658}$$

7. *Počítej zpaměti:*

$$5\,000 + 4\,000 = \mathbf{9\,000}$$

$$7\,000 - 6\,000 = \mathbf{1\,000}$$

$$2\,000 + 500 = \mathbf{2\,500}$$

$$6\,000 - 200 = \mathbf{5\,800}$$

$$400 + 5\,000 = \mathbf{5\,400}$$

$$2\,400 - 40 = \mathbf{2\,360}$$

8. Zapisuj čísla:

9 860, 9 806, 9 006, 6 009, 6 090, 6 990, 6 999, 5 505, 5 005, 5 050,
5 500, 10 000, 4 173, 3 147, 7 431, 3 714

9. Porovnej čísla: < > =

8 302 > 5 832

5 800 < 8 500

8 255 < 8 273

5 640 > 5 604

10. Zaokrouhli:

- na desítky: 5 656 = 5 660

- na tisíce: 2 736 = 3 000

3 174 = 3 170

9 137 = 9 000

11. Proved' rozvinutý zápis čísla:

4 362 = 4 . 1 000 + 3 . 100 + 6 . 10 + 2 . 1

12. Proved' zápis, výpočet a odpověď slovní úlohy:

Lyžařská bunda dámská stála po vánoční slevě mámu 2 910 Kč, lyžařská bunda pánská stála po slevě tátu 3 580 Kč. O kolik korun byla dražší pánská bunda? Kolik utratili celkem?

dámská bunda2 910 Kč

pánská bunda3 580 Kč

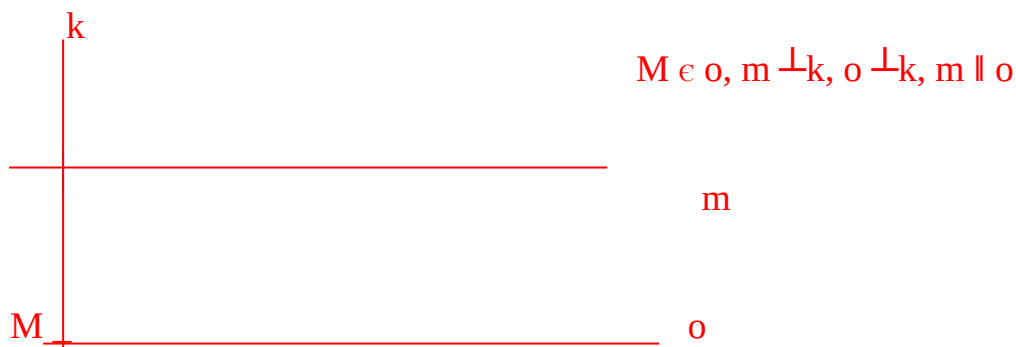
pánská bunda dražší o? Kč

celkem utratili? Kč

3 580 – 2 910 = 670 2 910 + 3 580 = 6 490

Pánská bunda byla dražší o 670 Kč. Celkem utratili 6 490 Kč.

13. Narýsuj přímku m . Vyznač bod M , který přímce m nenáleží. Bodem M veď kolmici k k přímce m . Bodem M veď rovnoběžku o s přímkou m . Zapiš.



CITACE:

Zdroje: vlastní zdroje

Autor: Šrámková Lenka

Datum vytvoření: 7. 1. 2013