

NÁZEV ŠKOLY:	Základní škola a Mateřská škola Jakubčovice nad Odrou okres Nový Jičín, příspěvková organizace
AUTOR:	Mgr. Lenka Šrámková
NÁZEV:	VY_32_INOVACE_1.2.20.3._M
TÉMA:	Čtvrtletní písemná práce z matematiky pro 3. ročník
ČÍSLO PROJEKTU:	2581/21/7.1.4/2010



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Anotace: písemná práce s řešením - opakování učiva 2. ročníku (sčítání a odčítání do sta, násobení a dělení 2-5, slovní úlohy, geometrické útvary)

Čtvrtletní písemná práce z matematiky pro 3. třídu

Jméno:

1. Seřad' čísla vzestupně: 96, 81, 75, 57, 95, 59, 68, 69, 86, 18

.....

2. Zvýrazni jinou barvou číslice na místě desítek: 26, 31, 100, 7, 50, 89

Zvýrazni jinou barvou číslice na místě jednotek: 17, 64, 10, 1, 100, 90

3. Vypočítej:

$$(75 + 7) - 9 =$$

$$(12 - 6) + 17 =$$

$$53 - (11 - 7) =$$

$$88 - (13 - 9) =$$

$$(75 - 30) : 5 =$$

$$(36 : 4) \cdot 3 =$$

$$(50 : 5) + 38 =$$

$$(6 \cdot 5) + 20 =$$

4. Ke každému příkladu na násobení utvoř příklad na dělení:

$$3 \cdot 4 = \dots\dots$$

$$\dots\dots : 4 = \dots\dots$$

$$8 \cdot 3 = \dots\dots$$

$$\dots\dots : \dots\dots = \dots\dots$$

$$7 \cdot 5 = \dots\dots$$

$$\dots\dots : \dots\dots = \dots\dots$$

$$4 \cdot 9 = \dots\dots$$

$$\dots\dots : \dots\dots = \dots\dots$$

- | | | | | |
|------------------|---------------|----------------|---------------|---------------|
| 5. $9 \cdot 3 =$ | $8 \cdot 4 =$ | $9 \cdot 5 =$ | $6 \cdot 4 =$ | $7 \cdot 3 =$ |
| $18 : 3 =$ | $28 : 4 =$ | $10 \cdot 0 =$ | $9 \cdot 4 =$ | $4 \cdot 7 =$ |
| $27 : 3 =$ | $3 \cdot 4 =$ | $9 \cdot 1 =$ | $36 : 4 =$ | $16 : 4 =$ |

6. Vypočítej, výsledky porovnej: $>$ $<$ $=$

$$7 \cdot 3 \dots\dots$$

$$5 \cdot 4$$

$$36 : 4 \dots\dots 35 : 5$$

$$6 \cdot 5 \dots\dots$$

$$4 \cdot 8$$

$$45 : 5 \dots\dots 18 : 2$$

7. Do druhé třídy chodí **26** žáků, do třetí třídy **o 5 žáků více**.

Kolik žáků chodí do třetí třídy?

Kolik žáků chodí do obou tříd celkem?

1. výpočet:

2. výpočet:

Odpověď: Do třetí třídy chodížáků.

Odpověď: Do obou tříd chodí celkem žáků.

8. Olga má **28** pastelků a **4krát méně** tužek.

Kolik má tužek?

Kolik má tužek a pastelků dohromady?

Zápis: pastelků

.....4•méně než

tužek

dohromady

Výpočty:

.....

Odpovědi: Olga má.....

Olga má.....

9. *Vyhledej v panelu dané obrazce, uprav a vlož na správné místo:*

kruh -

trojúhelník –

obdélník -

čtverec -

Hodnocení učitele:

Čtvrtletní písemná práce z matematiky pro 3. třídu

Jméno:

1. Seřad' čísla vzestupně: 96, 81, 75, 57, 95, 59, 68, 69, 86, 18

18, 57, 59, 68, 69, 75, 81, 86, 95, 96

2. Zvýrazni jinou barvou číslice na místě desítek: 26, 31, 100, 7, 50, 89

Zvýrazni jinou barvou číslice na místě jednotek: 17, 64, 10, 1, 100, 90

3. Vypočítej:

$$(75 + 7) - 9 = 73$$

$$(12 - 6) + 17 = 23$$

$$53 - (11 - 7) = 49$$

$$88 - (13 - 9) = 84$$

$$(75 - 30) : 5 = 9$$

$$(36 : 4) \cdot 3 = 27$$

$$(50 : 5) + 38 = 48$$

$$(6 \cdot 5) + 20 = 50$$

4. Ke každému příkladu na násobení utvoř příklad na dělení:

$$3 \cdot 4 = 12$$

$$12 : 4 = 3$$

$$8 \cdot 3 = 24$$

$$24 : 3 = 8$$

$$7 \cdot 5 = 35$$

$$35 : 5 = 7$$

$$4 \cdot 9 = 36$$

$$36 : 4 = 9$$

5. $9 \cdot 3 = 27$

$8 \cdot 4 = 32$

$9 \cdot 5 = 45$

$6 \cdot 4 = 24$

$7 \cdot 3 = 21$

$18 : 3 = 9$

$28 : 4 = 7$

$10 \cdot 0 = 0$

$9 \cdot 4 = 36$

$4 \cdot 7 = 28$

$27 : 3 = 9$

$3 \cdot 4 = 12$

$9 \cdot 1 = 9$

$36 : 4 = 9$

$16 : 4 = 4$

6. Vypočítej, výsledky porovnej: $>$ $<$ $=$

$$7 \cdot 3 > 5 \cdot 4$$

$$36 : 4 > 35 : 5$$

$$6 \cdot 5 < 4 \cdot 8$$

$$45 : 5 = 18 : 2$$

7. Do druhé třídy chodí **26** žáků, do třetí třídy **o 5 žáků více**.

Kolik žáků chodí do třetí třídy?

Kolik žáků chodí do obou tříd celkem?

1. výpočet: $26 + 5 = 31$

2. výpočet: $26 + 31 = 57$

Odpověď: Do třetí třídy chodí **31** žáků.

Odpověď: Do obou tříd chodí celkem **57** žáků.

8. Olga má **28** pastelek a **4krát méně** tužek.

Kolik má tužek?

Kolik má tužek a pastelek dohromady?

Zápis: pastelek**28**
tužek**4•méně než**
tužek.....**?**
celkem.....**?**

Výpočty: $28 : 4 = 7$

$28 + 7 = 35$

Odpovědi: Olga má **7 tužek**.

Olga má **dohromady 35 tužek a pastelek**.

9. *Vyhledej v panelu dané obrazce, uprav a vlož na správné místo:*

kruh -

trojúhelník –

obdélník -

čtverec -

CITACE:

Zdroje: vlastní zdroje

Autor: Šrámková Lenka

Datum vytvoření: 31. 10. 2011