



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Autor: Josef Kraus
Datum: 10. 6. 2013
Škola: Integrovaná ZŠ a MŠ Trnová, Trnová 222,
okres Plzeň - sever
Šablona: IV/2 - Inovace a zkvalitnění výuky směřující rozvoji matematické gramotnosti žáků
základních škol
Číslo sady: 01
Název sady: Číslo a početní operace
Číslo DUM: 32
Název DUM: Opakování za školní rok– 5. ročník

Metodický list - anotace:

Žáci opakují část učiva věnovaného probrané látce za období 1-3. čtvrtletí školního roku. Učivo se opakuje formou písemné práce, jednotlivé úkoly mohou žáci vyhotovit v libovolném pořadí. Vyhodnocení je provedeno formou bodové stupnice, se kterou jsou žáci předem seznámeni. Učivo je určeno pro žáky 5. ročníku

Opakování z Matematiky konec školního roku – 5.ročník

1. Zaokrouhli :

Na 100	Na 1 000	Na 1 000 000	Na 10
458 051	1 025 189	7 914 000	5 814 005
.....

(4 body)

Opakování z Matematiky konec školního roku – 5.ročník

2. Vypočítej příklady z paměti

$$23\ 851 : 71$$

$$7\ 069 \cdot 178$$

$$123,87 + 0,58 + 2\ 585,007$$

$$1\ 487\ 657 - 658\ 320,4$$

$$54,7 - 1,36$$

(5 bodů)

Opakování z Matematiky konec školního roku – 5.ročník

3. Počítej z paměti :

$$56\ 000 : 80$$

$$10 - 0,4$$

$$300 \cdot 70$$

$$250\ 000 - 120$$

$$7,6 - 3,8$$

$$23,69 \cdot 100$$

(6 bodů)

Opakování z Matematiky konec školního roku – 5.ročník

4. Vypočítej :

Do školy chodí celkem 420 žáků. Ve čtvrtek jich byly na výletě $\frac{4}{6}$ z tohoto počtu. V pátek jich pak jely na výlet ještě $\frac{2}{7}$ z celkového počtu. Kolik dětí vůbec nebylo na výletě?

(nemusíš dělat zkrácený zápis ani rovnici)

(4 body)

Opakování z Matematiky konec školního roku – 5.ročník

5. Převeď na dané jednotky :

$$24 \text{ km} = \quad \text{m} \qquad 3,5 \text{ hod} = \quad \text{min}$$

$$0,25 \text{ m} = \quad \text{cm} \qquad 300 \text{ l} = \quad \text{hl}$$

$$35 \text{ dm} = \quad \text{mm} \qquad 0,005 \text{ km} = \quad \text{m}$$

$$5 \text{ m}^2 = \quad \text{dm}^2 \qquad 4,5 \text{ t} = \quad \text{kg}$$

(8 bodů)

Opakování z Matematiky konec školního roku – 5.ročník

6. Vypočítej :

$$(560 : 7) \cdot 2 + 40 - (30 + 40) - 6 \cdot 5 + 80 + 30 : (55 - 50) =$$

(3body)

Opakování z Matematiky konec školního roku – 5.ročník

7. Napiš římsky :

1 998

29

945

.....

.....

.....

(3 body)

Opakování z Matematiky konec školního roku – 5.ročník

8. Vypočítej :

Eva dostala knihu, která má 320 stran. $\frac{1}{4}$ již přečetla. Kolik stran jí chybí dočíst?

(2 body)

Opakování z Matematiky konec školního roku – 5.ročník

9. Vypočítej :

$$\frac{3}{4} \text{ ze } 100 =$$

$$\frac{8}{12} \text{ ze } 60 =$$

$$\frac{2}{7} \text{ ze } 49 =$$

(3body)

Opakování z Matematiky konec školního roku – 5.ročník

10. Vyřeš rovnici :

$$(72 : 8) + 21 + 4 \cdot 5 = c + (72 : 9) : 2$$

(2 body)

Opakování z Matematiky 3. čtvrtletí – 5.ročník

11. Vypočítej :

V prosinci vydělali v obchodě 1 623 089,-Kč. V lednu vydělali o 897 598,-Kč méně. Kolik vydělali v obchodě za oba dny dohromady?

(3 body)

Hodnocení

$$1 = 43 - 38$$

$$2 = 37 - 31$$

$$3 = 30 - 20$$

$$4 = 19 - 11$$

$$5 = 10 - 0$$

Autorem veškerého materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Josef Kraus