



OPAKOVÁNÍ NA PÍSEMNOU PRÁCI

Jméno:

Třída:

Datum:

1) Převody jednotek

$3 \text{ km}^2 =$	m^2	$25 \text{ dm}^2 =$	cm^2
$550\,000 \text{ a} =$	ha	$720 \text{ cm}^2 =$	mm^2
$85 \text{ dm}^2 =$	mm^2	$99\,000 \text{ dm}^2 =$	m^2
$500\,000 \text{ cm}^2 =$	m^2	$85\,000 \text{ m}^2 =$	a
$65\,000 \text{ a} =$	ha	$4\,800 \text{ cm}^2 =$	dm^2
$70\,000 \text{ m}^2 =$	a	$460\,000 \text{ mm}^2 =$	dm^2

2) Obsah čtverce a obdélníku (*zápis, obrázek, vzorec, dosazení, výpočet, odpověď*)

- a) Zahrada pana Nováka má délku 250 m a šířku 52 m. Vypočítej její plochu (obsah).
b) Plachta na zakrytí zahradního nábytku má tvar čtverce o straně 104 cm. Vypočítejte její obsah.

3) Souřadnice bodů

Pomocí pravítka narýsuj osy x a y, vyznač počátek soustavy souřadnic a vyznač tyto body:
A [2 ; 5], B [0 ; 2], C [4 ; 4], D [4 ; 0], E [5 ; 1],



OPAKOVÁNÍ NA PÍSEMNOU PRÁCI

Jméno:

Třída:

Datum:

1) Napiš slovy:

- a) 8,125
- b) 0,2
- c) 4,36

2) Napiš číslem:

- a) Třicet dva celých osm desetin.
- b) Jedna celá osm set patnáct tisícín.
- c) Dvacet pět celých dvanáct setin.

3) Máš číslo 745,548.

- a) Jaké číslo je na místě setin?
- b) Jaké číslo je na místě jednotek?
- c) Jaké číslo je na místě desetin?
- d) Jaké číslo je na místě tisícín?

4) Rozlož na součet desítek, jednotek, desetin a setin:

- a) 12,15
- b) 1,02
- c) 5,36
- d) 10,24

5) Porovnej (doplň =, <, >) :

- a) 12,5 12,6
- b) 8,4 8,40
- c) 9,42 9,41
- d) 3,02 3,20

6) Vyznač na číselné ose tyto čísla: a) 0,6 b) 3,4 c) 5,8 d) 8,9



7) Zaokrouhli na:

- | a) jednotky | b) desetiny | c) setiny |
|-------------|-------------|-----------|
| 3,5 = | 3,87 = | 5,128 = |
| 0,45 = | 12,52 = | 12,572 = |
| 100,49 = | 18,67 = | 1,999 = |

8) Uspořádej sestupně:

15,3 13,5 11 10,9 20,4 21,1 13,6

9) Sečti nebo odečti:

12,56	1,2	1,45	54,26	2,5	85,125
+ 5,68	+ 2,26	+ 0,98	- 12,8	- 0,45	- 2,56
-----	-----	-----	-----	-----	-----

$$\begin{array}{r} 12589 \\ + 2571 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1589 \\ + 1584 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58762 \\ - 328 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58792 \\ - 28615 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6729 \\ .70 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4536 \\ .84 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15309 \\ .726 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23872 \\ .360 \\ \hline \end{array}$$

$$2096 : 4 =$$

$$9644 : 3 =$$

$$58235 : 27 =$$

$$586424 : 78 =$$