

Opakujeme s tretiakmi štvorciferné čísla

Vysvetlenie učiva

Cifra to je číslica. Štvorciferné číslo znamená, že číslo má 4 číslice. Máme desať číslic, teda cifier. Sú to: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,0. Z týchto číslic vieme vytvoriť čísla. Keď má číslo jednu číslicu, je to jednociferné číslo: 0 – 9 .

Ak má dve číslice, je to dvojciferné číslo : 10 – 99.

Ak tri číslice , je to trojciferné číslo : 100 – 999.

Ak máme štyri číslice, je to štvorciferné číslo: 1 000-9 999.

Každé číslo má svoje miesto. Tak ako v abecede je stále prvé písmeno A, tak aj číselná os začína číslom 0. Čísla pomenúvame podľa toho, na ktorom mieste stoja. Poznáme:

tisícky stovky desiatky jednotky

Poradie nesmieme meniť !

Tisícky zapisujeme tak, že číslicu na mieste tisícok píšeme trošku ďalej od stoviek. Lepšie sa nám číslo číta.

Máme napríklad číslo 7 654.

Prvé zozadu nazývame jednotky. Na mieste jednotiek máme číslicu 4.

Druhé zozadu nazývame desiatky. Na mieste desiatok je číslica 5.

Tretie zozadu sú stovky. Na mieste stoviek je číslica 6.

Štvrté zozadu sú tisícky. Na mieste tisícok je číslica 7.

Keď to všetko spojíme, dostaneme číslo sedemtisíc šesťsto päťdesiatštyri.

Cvičenia pre deti

1. Zápíš čísla ako súčet tisícok, stoviek, desiatok a jednotiek.

2543

1907

4200

5006

2. Napíš číslo, ktoré je hneď za daným číslom.

Vzor: 7199 - 7200

1999 -

4999 -

5619 -

6799 -

8999 -

2249 -

2879 -

1888 -

3. Doplníš číslo hneď pred a hneď za číslom.

	3510				8766	
	2451				8083	
	8999				5321	
	6652				3333	

4. Vyrieš.

$7\ 000 + 364 =$

$8\ 973 - 973 =$

$5\ 326 + 8 =$

$6\ 834 - 9 =$

$3\ 251 + 40 =$

$4\ 078 - 70 =$

$9\ 498 + 300 =$

$5\ 630 - 500 =$

5. Doplníš číselný rad.

3643	3644						
5804	5803						
2000	3000						

6. Napíš číslicami.

osemtisíc dvestotri _____

štyritíc štyristodvadsaťdeväť _____

tritisíc sedemnásť _____

sedemtisíc šesťdesiat _____

7. Usporiadaj čísla od najväčšieho po najmenšie.

3 425, 3 033, 3 013, 3 483, 3 333, 4 973

8. Porovnaj čísla a zapíš pomocou znakov > < =

VZOR: 5257 > 807

7123 1248

2260 6250

1835 1538

6292 9622

3633 3633

9. Katka si myslí číslo 4 652. Peťko si myslí číslo o 7 väčšie. Ktoré číslo si myslí Peťko? _____

10. Zlož na štvorciferné čísla

$$4000 + 800 + 20 + 6 =$$

$$5000 + 300 + 90 + 7 =$$

$$5000 + 200 + 40 + 4 =$$

$$9000 + 900 + 90 + 8 =$$

$$6000 + 500 + 60 + 5 =$$

$$2000 + 600 + 30 + 1 =$$

Kľúč správnych odpovedí pre rodičov

1. Zápíš čísla ako súčet tisícok, stoviek, desiatok a jednotiek.

$$2\ 543 = 2\ 000 + 500 + 40 + 3$$

$$1\ 907 = 1\ 000 + 900 + 7$$

$$4\ 200 = 4\ 000 + 200$$

$$5\ 006 = 5000 + 6$$

2. Napíš číslo, ktoré je hneď za daným číslom.

Vzor: 7199 - 7200

1999 - 2000

4999 - 5000

5619 - 5620

6799 - 6800

8999 - 9000

2249 - 2250

2879 - 2880

1888 - 1889

3. Dopln čísla hneď pred a hneď za číslom.

3509	3510	3511		8765	8766	8767
2450	2451	2452		8082	8083	8084
8998	8999	9000		5320	5321	5322
6651	6652	6653		3332	3333	3334

4. Vyrieš.

$$7\ 000 + 364 = 7364$$

$$8\ 973 - 973 = 8000$$

$$5\ 326 + 8 = 5334$$

$$6\ 834 - 9 = 6826$$

$$3\ 251 + 40 = 3291$$

$$4\ 078 - 70 = 4008$$

$$9\ 498 + 300 = 9798$$

$$5\ 630 - 500 = 5130$$

5. Dopln číselný rad.

3643	3644	3645	3646	3647	3648	3649	3650
5804	5803	5802	5801	5800	5799	5798	5797
2000	3000	4000	5000	6000	7000	8000	9000

6. Napíš číslicami.

osemtisíc dvestotri	8203
štyritíc štyristodvadsaťdeväť	4429
tritisíc sedemnásť	3017
sedemtisíc šesťdesiat	7060

7. Usporiadaj čísla od najväčšieho po najmenšie.

3 425, 3 033, 3 013, 3 483, 3 333, 4 973

4 973, 3 483, 3 425, 3 333, 3 033, 3 013

8. Porovnaj čísla a zapíš pomocou znakov > < =

VZOR: 5257 > 807

7123 > 1248

2260 < 6250

1835 > 1538

6292 < 9622

3633 = 3633

9. Katka si myslí číslo 4 652. Peťko si myslí číslo o 7 väčšie. Ktoré číslo si myslí Peťko? **Peťko si myslí číslo 4659.**

10. Zlož na štvorciferné čísla

4000 + 800 + 20 + 6 = **4826** 5000 + 300 + 90 + 7 = **5397** 5000 + 200 + 40 + 4 = **5244**

9000 + 900 + 90 + 8 = **9998** 6000 + 500 + 60 + 5 = **6565** 2000 + 600 + 30 + 1 = **2631**