

1) Doplň

Číslo se skládá z _____ nebo-li **cifer**. Číslice má hodnotu podle svého _____ v čísle.
Pěticiferné číslo tvoří pět _____.

2) Zapiš daná čísla:

Devět set dvacet sedm tisíc tři sta padesát šest _____

Osmdesát tisíc pět set dvacet tři _____

Sto pět tisíc devadesát sedm _____

Třista osm tisíc pět _____

Zapiš největší pěticiferné číslo zmenšené o sto _____

Od nejmenšího šesticiferného čísla odečti deset _____

Zapiš libovolné čtyřciferné číslo, které bude mít na místě desítek číslici devět a na místě stovek číslici pět _____

K největšímu třicifernému číslu přišti nejmenší třiciferné číslo

Urči součet nejmenšího pěticiferného a největšího trojciferného čísla _____

Urči součin nejmenšího dvouciferného a největšího trojciferného čísla _____

2) Zapiš rozvinutý zápis následujících čísel.

$$45\,389 =$$

$$850 =$$

$$907\,075 =$$

$$39\,200 =$$

3) Zapiš číslo zkráceným zápisem v desítkové soustavě.

$$7 \cdot 1\,000\,000 + 5 \cdot 10\,000 + 6 \cdot 100 + 8 \cdot 10 + 6 \cdot 1 =$$

$$5 \cdot 100\,000 + 4 \cdot 10\,000 + 3 \cdot 1\,000 + 0 \cdot 100 + 5 \cdot 10 + 7 \cdot 1 =$$

4) Zaokrouhli daná čísla na:

	Desítky	Stovky	Tisíce
25 638			
156 999			
58 263			
153 000			
96 999			
135 629			
4 235			

5) Čísla jsou zaokrouhlena na desítky, zkontroluj správnost zaokrouhlení a chyby oprav.

$$883 \doteq 880$$

$$2928 \doteq 2\,920$$

$$52\,792 \doteq 52\,790$$

$$999 \doteq 990$$

$$7777 \doteq 7770$$

$$8\,987 \doteq 8\,980$$

$$364\,324 \doteq 364\,323$$

$$58 \doteq 55$$