

Pracovní list

Předmět: Matematika

Ročník: 4.

Opakování vzdělávacího celku: Početní operace do 1 000 000

1. Procvič si rozvinutý zápis čísel.

Rozvinutý zápis čísla v desítkové soustavě

Zapiš číslo 854 327 rozvinutým zápisem.

854 327

M ST DT T S D J

1000000 = 1 · 1 000 000

$854327 = 8 \cdot 100\,000 + 5 \cdot 10\,000 + 4 \cdot 1\,000 + 3 \cdot 100 + 2 \cdot 10 + 7 \cdot 1$

1. Zapiš zadaná čísla pomocí rozvinutého zápisu.

128 561	
63 506	
752 085	
5 425	
940 700	
86 392	
223 645	
21 007	
684	
500 013	

2. Zapiš čísla daná rozvinutými zápisy.

$4 \cdot 100\,000 + 3 \cdot 10\,000 + 5 \cdot 1\,000 + 2 \cdot 100 + 5 \cdot 10 + 1 \cdot 1$	
$8 \cdot 1000 + 5 \cdot 100 + 0 \cdot 10 + 7 \cdot 1$	
$5 \cdot 10\,000 + 3 \cdot 1000 + 0 \cdot 100 + 4 \cdot 10 + 2 \cdot 1$	
$1 \cdot 100\,000 + 0 \cdot 10\,000 + 8 \cdot 1000 + 6 \cdot 100 + 6 \cdot 10 + 4 \cdot 1$	
$3 \cdot 10\,000 + 0 \cdot 1000 + 4 \cdot 100 + 7 \cdot 10 + 6 \cdot 1$	
$2 \cdot 100\,000 + 0 \cdot 10\,000 + 0 \cdot 1000 + 0 \cdot 100 + 1 \cdot 10 + 3 \cdot 1$	
$8 \cdot 100\,000 + 9 \cdot 10\,000 + 3 \cdot 1000 + 8 \cdot 100 + 7 \cdot 10 + 5 \cdot 1$	
$5 \cdot 100 + 6 \cdot 10 + 7 \cdot 1$	
$3 \cdot 100\,000 + 4 \cdot 10\,000 + 1 \cdot 1000 + 9 \cdot 100 + 6 \cdot 10 + 6 \cdot 1$	
$5 \cdot 10\,000 + 0 \cdot 1000 + 7 \cdot 100 + 3 \cdot 10 + 0 \cdot 1$	