

Oddělení A:

Př. 1: Zapiš čísla ve tvaru

$$a \cdot 10^n; 1 \leq a < 10; n \in N.$$

$$128000=$$

$$7560000000=$$

$$2690000=$$

$$600200=$$

Př. 2: Zapiš číslo v desítkové soustavě:

$$2,57 \cdot 10^4 =$$

$$1,863 \cdot 10^6 =$$

$$3,14 \cdot 10^2 =$$

$$6,13 \cdot 10^9 =$$

Př. 3: Vyjádřete v jednotkách uvedených v závorce a zapiš čísla ve tvaru

$$a \cdot 10^n; 1 \leq a < 10; n \in N.$$

$$120 \text{ kg (g)} =$$

$$480 \text{ kN (N)} =$$

$$44 \text{ hl (l)} =$$

$$350 \text{ a (dm}^2 \text{)} =$$

$$0,73 \text{ km (cm)} =$$

$$790 \text{ Mpa (Pa)} =$$

Oddělení A:

Př. 1: Zapiš čísla ve tvaru

$$a \cdot 10^n; 1 \leq a < 10; n \in N.$$

$$128000=$$

$$7560000000=$$

$$2690000=$$

$$600200=$$

Př. 2: Zapiš číslo v desítkové soustavě:

$$2,57 \cdot 10^4 =$$

$$1,863 \cdot 10^6 =$$

$$3,14 \cdot 10^2 =$$

$$6,13 \cdot 10^9 =$$

Př. 3: Vyjádřete v jednotkách uvedených v závorce a zapiš čísla ve tvaru

$$a \cdot 10^n; 1 \leq a < 10; n \in N.$$

$$120 \text{ kg (g)} =$$

$$480 \text{ kN (N)} =$$

$$44 \text{ hl (l)} =$$

$$350 \text{ a (dm}^2 \text{)} =$$

$$0,73 \text{ km (cm)} =$$

$$790 \text{ Mpa (Pa)} =$$

Oddělení B:

Př. 1: Zapiš čísla ve tvaru

$$a \cdot 10^n; 1 \leq a < 10; n \in N.$$

$$369000=$$

$$9510000000=$$

$$7530000=$$

$$800200=$$

Př. 2: Zapiš číslo v desítkové soustavě:

$$2,17 \cdot 10^4 =$$

$$1,423 \cdot 10^6 =$$

$$2,72 \cdot 10^2 =$$

$$4,34 \cdot 10^9 =$$

Př. 3: Vyjádřete v jednotkách uvedených v závorce a zapiš čísla ve tvaru

$$a \cdot 10^n; 1 \leq a < 10; n \in N.$$

$$670 \text{ kg (g)} =$$

$$510 \text{ kN (N)} =$$

$$76 \text{ hl (l)} =$$

$$680 \text{ a (dm}^2 \text{)} =$$

$$0,26 \text{ km (cm)} =$$

$$810 \text{ Mpa (Pa)} =$$

Oddělení B:

Př. 1: Zapiš čísla ve tvaru

$$a \cdot 10^n; 1 \leq a < 10; n \in N.$$

$$369000=$$

$$9510000000=$$

$$7530000=$$

$$800200=$$

Př. 2: Zapiš číslo v desítkové soustavě:

$$2,17 \cdot 10^4 =$$

$$1,423 \cdot 10^6 =$$

$$2,72 \cdot 10^2 =$$

$$4,34 \cdot 10^9 =$$

Př. 3: Vyjádřete v jednotkách uvedených v závorce a zapiš čísla ve tvaru

$$a \cdot 10^n; 1 \leq a < 10; n \in N.$$

$$670 \text{ kg (g)} =$$

$$510 \text{ kN (N)} =$$

$$76 \text{ hl (l)} =$$

$$680 \text{ a (dm}^2 \text{)} =$$

$$0,26 \text{ km (cm)} =$$

$$810 \text{ Mpa (Pa)} =$$