

Matematika – Pracovný list

Trieda: 5. A , 5. B

1. A. Na základe rozvinutého zápisu, vytvorte číslo. Vytvorené čísla usporiadajte vzostupne (od najmenšieho po najväčšie):

$$3 \cdot 1\,000\,000 + 5 \cdot 100\,000 + 7 \cdot 10\,000 + 4 \cdot 1\,000 + 0 \cdot 100 + 8 \cdot 10 + 1 \cdot 1 =$$

$$7 \cdot 1\,000\,000 + 6 \cdot 100\,000 + 3 \cdot 1\,000 + 9 \cdot 100 + 2 \cdot 10 =$$

$$9 \cdot 1\,000\,000 + 6 \cdot 100\,000 + 0 \cdot 10\,000 + 5 \cdot 1\,000 + 3 \cdot 100 + 0 \cdot 10 + 0 \cdot 1 =$$

$$4 \cdot 1\,000\,000 + 4 \cdot 1\,000 + 4 \cdot 1 =$$

$$2 \cdot 1\,000\,000 + 3 \cdot 100\,000 + 0 \cdot 10\,000 + 0 \cdot 100 + 5 \cdot 10 + 9 \cdot 1 =$$

$$1 \cdot 1\,000\,000 + 6 \cdot 1\,000 + 2 \cdot 100 + 7 \cdot 1 =$$

$$6 \cdot 1\,000\,000 + 0 \cdot 100\,000 + 9 \cdot 10\,000 + 4 \cdot 1\,000 + 6 \cdot 100 + 0 \cdot 10 + 5 \cdot 1 =$$

$$4 \cdot 1\,000\,000 + 8 \cdot 10\,000 + 3 \cdot 1\,000 + 2 \cdot 10 =$$

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

$$8 \cdot 1\,000\,000 =$$

B. Napíšte rozvinutý zápis prirodzených čísel použitím desiatkovej číselnej sústavy:

$$9\,054\,782 =$$

$$3\,842\,198 =$$

$$5\,748\,381 =$$

$$1\,436\,096 =$$

$$8\,067\,425 =$$

2. Porovnajte dvojice čísel použitím znamienok nerovnosti (<, >) a rovnosti (=):

$$3\,587$$

$$3\,857$$

$$1\,678$$

$$8\,678$$

$$89\,567$$

$$88\,567$$

$$54\,789$$

$$53\,789$$

$$548\,308$$

$$548\,380$$

$$342\,986$$

$$354\,543$$

3. Usporiadaj čísla od najväčšieho po najmenšie

$$345; 1\,345; 876; 34; 908; 5\,786; 7\,842.$$

4. Zaokružli čísla

a) na stovky	b) na tisíce	c) na desaťtisíce	d) stotisíce
690 ÷	690 ÷	690 ÷	690 ÷
993 ÷	993 ÷	993 ÷	993 ÷
41 236 ÷	41 236 ÷	41 236 ÷	41 236 ÷
987 251 ÷	987 251 ÷	987 251 ÷	987 251 ÷