

6.2. Opakujeme desetinná čísla

1. Zaokrouhli čísla:

	598101,5398	827,128392	0,428978	257,19915	1259,989825	2210,952614
jednotky						
desítky						
desetiny						
stovky						
setiny						
tisíciny						
desetitísíciny						

2. Převed' desetinné číslo na pravý zlomek nebo na smíšené číslo:

Ukázka:

$$0,57 = \frac{57}{100}$$

$$0,002 = \frac{2}{1000}$$

$$2,59 = 2 \frac{59}{100}$$

$$0,5 =$$

$$3,0054 =$$

$$0,68 =$$

$$25,45 =$$

$$0,369 =$$

$$65,1254 =$$

$$0,999 =$$

$$1,4589 =$$

$$10,5 =$$

$$3,07 =$$

$$25,691 =$$

$$0,3 =$$

3. Vypočítej (můžeš si to napsat i pod sebe, ale pozor, něco se počítá na několikrát!!!)

$$257,49 + 12,059 =$$

$$0,4589 + 14,2 + 6,845 + 11,2 =$$

$$0,45 + 65,0007 =$$

$$56,78 + 57,96 + 5,899 + 1,0147 =$$

$$200,45 - 6,087 =$$

$$21,45 + 6,458 - 0,1489 - 15,4 =$$

$$0,718 - 0,2456 =$$

$$45\,899,999 + 222,888 - 0,456 =$$

$$568,987 + 410,458 + 69,025 - 811,8 =$$

$$45,562 + 569,1 - 0,157 - 8,7 =$$

$$12,429 + 36,8 + 7,894 =$$

$$125\,986,58 + 9\,021,568 + 1,56 =$$

$$5\,250,45 + 899\,142,589 =$$

4. Vypočítej (můžeš si to napsat i pod sebe)

$$25,789 \cdot 0,01 =$$

$$12,4 \cdot 0,2 =$$

$$0,56 \cdot 0,0001 =$$

$$5,21 \cdot 0,003 =$$

$$2,12 \cdot 0,1 =$$

$$0,21 \cdot 200 =$$

$$456,1 \cdot 0,001 =$$

$$12,5 \cdot 3000 =$$

$$0,324 \cdot 100 =$$

$$0,045 \cdot 0,002 =$$

$$57089,2 \cdot 0,00001 =$$

$$0,5 \cdot 0,024 =$$

$$305 \cdot 0,01 =$$

$$0,11 \cdot 0,03 =$$

$$54,02 \cdot 0,0001 =$$

$$2,5 \cdot 0,8 =$$

5. Vypočítej (můžeš si to napsat i pod sebe)

$25,16 \cdot 12,3 =$

$16,42 \cdot 3,4 =$

$0,2658 \cdot 0,23 =$

$0,0245 \cdot 0,54 =$

$987,3 \cdot 2,01 =$

$264,3 \cdot 14,8 =$

$6,73 \cdot 0,25 =$

$1,87 \cdot 32,5 \cdot 200 =$

6. Vypočítej z paměti

$25,46 : 0,1 =$

$0,001 : 0,00001 =$

$5,6 : 0,001 =$

$0,2 : 10000 =$

$58,98 : 1000 =$

$156,405 : 100 =$

$0,459 : 0,01 =$

$2654 : 1000000 =$

7. Vyděl bez zbytku:

$61,344 : 2,4 =$

$0 : 0,459 =$

$6,60682 : 25,45 =$

$607,962 : 0,057 =$

$1612,5266 : 7,4 =$

$8755,32 : 29,4 =$

$0,018939 : 0,59 =$

$2,408 : 5,6 =$

8. Vyděl na dvě desetinná místa:

$3,8597 : 1,49 =$

$484,33 : 0,012 =$

$7,2654 : 0,58 =$

$10,59 : 12,3 =$

$32,025 : 9,8 =$

$82,4102 : 0,33 =$