**1. Napíš číslo, ktoré má: A skupina**2 desiatky, 8 miliónov, 8 stotisícok, 9 jednotiek, 3 stovky :  
**2. Zakrúžkuj všetky štvorciferné čísla, ktoré majú na mieste stoviek číslicu 8:**   
 5 318, 65 380, 3 769 865, 6 839, 12 085, 20 658, 5 808, 3 988, 7 809   
**3*.* Napíš číslo v rozvinutom zápise** 1 206 427 =   
**4. Zapíš prirodzené číslo v skrátenom tvare:**6 . 1 000 000 + 8 . 10 000 + 3. 1 000 + 7 . 10 + 5.1 =  **5. Usporiadaj čísla:**   
 **zostupne:** 16 835, 16 358, 16 538, 16 853, 16 308, 16 385, 16 583, 16 305

**6. Porovnaj?** 2 378 600 MCWB00634_0000[1] 2 387 500 504 867 MCWB00634_0000[1] 504 687

**7. Zaokrúhli na tisícky:**  832 401 = 260 657 = 909 899 =

**8. Príklady zapíš pod seba a vypočítaj:**  
a) 65 548 +192 546 = b) 234 987 – 23 496 = c) 3 756 . 29 =

9**. Vypočítaj spamäti:**12 . 4 = 6 . 20 = 19 . 6 = 9 . 50 =   
90 : 5 = 560 : 8 = 400 : 80 = 690 : 3 =

**10. Vypočítaj a urob skúšku správnosti:**a) 9 317 : 7 = b) 4973 : 13 =

**12. Vypočítaj:**a) 49 : (4 + 3) + 4 . 7 – 10 = b) 52 – 80 : (3 . 6 + 100 : 10 . 5 + 12) =

**13. Rieš slovné úlohy:**A) V pekárni majú 439 koláčov. Dopoludnia predali 247 koláčov. Popoludní sa im podarilo predať o 58 koláčov menej ako dopoludnia. Koľko nepredaných koláčov zostalo v predajni?

B) Janko nasporil za 9 mesiacov 279 eur. Koľko eur nasporí za 3 roky?

**14. Premeň jednotky dĺžky:**

a) 5 000 mm =\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_dm b) 260 m = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_mm c) 2 m 49 dm = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_cm

**15. Je daná priamka *p* a dva body M,N, ktoré na nej neležia.**

a) Narysuj priamku *m*, ktorá je kolmá na priamku *p* a prechádza bodom M.

b) Narysuj priamku *n*, ktorá je rovnobežná s priamkou *p* a prechádza bodom N.

**16.** Štvorec má obvod 320 mm. Akú dĺžku má jeho strana?

**17.** Na tréningu obišiel tréner 6-krát bazén dlhý 50 m a široký 20 m. Koľko metrov pritom prešiel ?

**18.** Vypočítaj dĺžku tretej strany trojuholníka, ak prvé dve sú dlhé 15 cm a 2 dm a obvod trojuholníka je 650 mm.

**19.** Narysuj štvorec ABCD a zostroj jeho obraz v stredovej súmernosti podľa bodu **S** = B.

**20.** Narysuj trojuholník ABC a priamku **o**. Zostroj jeho obraz v osovej súmernosti podľa osi o .

**1. Napíš číslo, ktoré má: B skupina**  3 desiatky, 6 miliónov, 7 stotisícok, 9 jednotiek, 2 stovky :  
**2. Zakrúžkuj všetky štvorciferné čísla, ktoré majú na mieste stoviek číslicu 8:**   
 5 318, 65 380, 3 769 065, 6 839, 12 085, 20 658, 5 708, 3 888, 7 809   
 **3*.* Napíš číslo v rozvinutom zápise** 1 360 456 =   
**4. Zapíš prirodzené číslo v skrátenom tvare:**7 . 1 000 000 + 9 . 10 000 + 3. 100 + 7 . 10 + 6.1 =  **5. Usporiadaj čísla:**   
 **zostupne:** 17 835, 17 358, 17 538, 17 853, 17 308, 17 385, 17 583, 17 305

**6. Porovnaj?** 2 378 600 MCWB00634_0000[1] 2 387 500 504 867 MCWB00634_0000[1] 504 687

**7. Zaokrúhli na desaťtisícky:**  832 401 = 268 657 = 899 899 =

**8. Príklady zapíš pod seba a vypočítaj:**  
a) 65 598 +132 547 = b) 234 987 – 23 859 = c) 2596 . 38 =

9**. Vypočítaj spamäti:**12 . 5 = 8 . 20 = 19 . 7 = 90 . 5 =   
80 : 5 = 560 : 7 = 400 : 50 = 960 : 3 =

**10. Vypočítaj a urob skúšku správnosti:**a) 9 317 : 6 = b) 4973 : 14 =

**12. Vypočítaj:**a) 42 : (4 + 3) + 4 . 8 – 10 = b) 62 – 80 : (3 . 6 + 100 : 10 . 2 + 2) =

**13. Rieš slovné úlohy:**A) V pekárni majú 459 koláčov. Dopoludnia predali 247 koláčov. Popoludní sa im podarilo predať o 59 koláčov menej ako dopoludnia. Koľko nepredaných koláčov zostalo v predajni?

B) Janko nasporil za 8 mesiacov 248 eur. Koľko eur nasporí za 3 roky?

**14. Premeň jednotky dĺžky:**

a) 7 000 mm =\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_m b) 620 dm = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_mm c) 5 m 94 dm = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_cm

**15. Je daná priamka *p* a dva body M,N, ktoré na nej neležia.**

a) Narysuj priamku *m*, ktorá je kolmá na priamku *p* a prechádza bodom M.

b) Narysuj priamku *n*, ktorá je rovnobežná s priamkou *p* a prechádza bodom N.

**16.** Štvorec má obvod 360 mm. Akú dĺžku má jeho strana?

**17.** Na tréningu obišiel tréner 7-krát bazén dlhý 40 m a široký 20 m. Koľko metrov pritom prešiel ?

**18.** Vypočítaj dĺžku tretej strany trojuholníka, ak prvé dve sú dlhé 13 cm a 2 dm a obvod trojuholníka je 550 mm.

**19.** Narysuj trojuholník ABC a zostroj jeho obraz v stredovej súmernosti podľa bodu **S** = B.

**20.** Narysuj štvorec ABCD a priamku **o**. Zostroj jeho obraz v osovej súmernosti podľa osi o .