**Pracovní list – Přemýšlej**

**1, Urči rozdíl součinů čísel 545 a 5, 433 a 4.**

**2, Vypočítej:**

100 – 5 . (12 – 6 : 3 ) + 10 = 12 + 72 : (45 – 36) – 5 . 4 =

**3, Které číslo se skládá z 18 tisíců, 12 stovek, 21 desítek a 15 jednotek?**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**4, Zjisti:**

A, které číslo je o 53 větší než číslo 5 732 \_\_\_\_\_\_\_\_\_

B, které číslo je o 53 menší než číslo 5 732 \_\_\_\_\_\_\_\_\_

C, které číslo je 53krát větší než číslo 5 732 \_\_\_\_\_\_\_\_\_

D, které číslo je 2krát menší než číslo 5 732 \_\_\_\_\_\_\_\_\_

**5, Z čísel 3, 4, 8, 9 vytvoř nejmenší čtyřciferné číslo a největší čtyřciferné číslo. Poté urči součet a rozdíl těchto vytvořených čísel.**

součet: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

rozdíl: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**6, Od součinu čísel 4 a 5 odečti jejich součet. Výsledek je**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7, Následující čtyři čísla 5 734, 12 833, 3 123, 2 534 zaokrouhli na stovky a pak je sečti.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Nezapomeň na odpovědi u slovních úloh.***

**8, Marek si koupil 18 balení mléka. V každém balení je 12 krabic mléka. Kolik korun musel Marek zaplatit u pokladny, jestliže 1 krabice mléka stojí 13 Kč?**

**9, Číslo 3 523 jsme nejprve zaokrouhlili na tisíce. Poté jsme stejné číslo zaokrouhlili na stovky a nakonec jsme číslo 3 523 zaokrouhlili na desítky. Jaký je součet těchto tří zaokrouhlených čísel?**

**10, Ve třídě 5.A je 13 děvčat, chlapců je stejný počet jako děvčat. Kolik je**

 **ve třídě celkem dětí? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 **Ve třídě 5.B je 8 děvčat, chlapců je o 9 více než děvčat. Kolik je**

 **ve třídě celkem dětí? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 **Ve které třídě je více dětí? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Sebehodnocení:**

Cvičení, která ti dělala větší problémy, zakroužkuj červeně.

Cvičení, která pro tebe byla jednoduchá, zakroužkuj zeleně.

ŘEŠENÍ:

**Pracovní list – Přemýšlej**

**1, Urči rozdíl součinů čísel 545 a 5, 433 a 4.**

545 . 5 = 2 725 433 . 4 = 1 732

2 725 – 1 732 = 993

**2, Vypočítej:**

100 – 5 . (12 – 6 : 3 ) + 10 = 60 12 + 72 : (45 – 36) – 5 . 4 = 0

**3, Které číslo se skládá z 18 tisíců, 12 stovek, 21 desítek a 15 jednotek?**

18 000 + 1 200 + 210 + 15 = 19 425

**4, Zjisti:**

A, které číslo je o 53 větší než číslo 5 732 5 785

B, které číslo je o 53 menší než číslo 5 732 5 679

C, které číslo je 53krát větší než číslo 5 732 303 796

D, které číslo je 2krát menší než číslo 5 732 2 866

**5, Z čísel 3, 4, 8, 9 vytvoř nejmenší čtyřciferné číslo a největší čtyřciferné číslo. Poté urči součet a rozdíl těchto vytvořených čísel.**

součet: 13 332

rozdíl:6 354

**6, Od součinu čísel 4 a 5 odečti jejich součet. Výsledek je**: 11

**7, Následující čtyři čísla 5 734, 12 833, 3 123, 2 534 zaokrouhli na stovky a pak je sečti.**

5 700 + 12 800 + 3 100 + 2 500 = 24 100

***Nezapomeň na odpovědi u slovních úloh.***

**8, Marek si koupil 18 balení mléka. V každém balení je 12 krabic mléka. Kolik korun musel Marek zaplatit u pokladny, jestliže 1 krabice mléka stojí 13 Kč?**

**18 . 12 = 216**

**216 . 13 = 2 808**

**Marek musel u pokladny zaplatit 2 808 Kč.**

**9, Číslo 3 523 jsme nejprve zaokrouhlili na tisíce. Poté jsme stejné číslo zaokrouhlili na stovky a nakonec jsme číslo 3 523 zaokrouhlili na desítky. Jaký je součet těchto tří zaokrouhlených čísel?**

 **4 000 + 3 500 + 3 520 = 11 020**

**Součet těchto tří čísel je 11 020.**

**10, Ve třídě 5.A je 13 děvčat, chlapců je stejný počet jako děvčat. Kolik je**

 **ve třídě celkem dětí? Ve třídě je celkem 26 dětí.**

 **Ve třídě 5.B je 8 děvčat, chlapců je o 9 více než děvčat. Kolik je**

 **ve třídě celkem dětí? Ve třídě je celkem 25 dětí.**

 **Ve které třídě je více dětí? V 5.A je více dětí.**

**Sebehodnocení:**

Cvičení, která ti dělala větší problémy, zakroužkuj červeně.

Cvičení, která pro tebe byla jednoduchá, zakroužkuj zeleně.