**Dnes sa naučíme násobiť desatinné čísla prirodzenými číslami 2, 3. 4, 5.**

**Najskôr si zopakujeme násobilku čísla.**

Vyskúšaj sa!

1. **Doplň násobky č. 2:**
 2 . 6 . . 12 . . 18 .
2. **Doplň násobky č.1:**
3. . 3 . . . . 8 . 10
4. **Doplň násobky č, 3:**

3 . . 12 . 18 . . 27 .

1. **Vypočítaj:**

4 . 2 5 . 1 14 : 2 10 : 1 3 . 3 15 : 3

5 . 2 3 . 1 18 : 2 8 : 1 5 . 3 21 : 3

8 . 2 10 . 1 8 : 2 4 : 1 6 . 3 18 : 3

10 . 2 7 . 1 4 : 2 9 : 1 7 . 3 27 : 3

Násobenie číslo 0

Zopakujeme si násobky čísla 0 , potom ich odpíš do zošita:

 1.0=0

2.0=0

3.0=0

4.0=0

5.0=0

6.0=0

7.0=0

8.0=8

9.0=0

10.0=0

Zapamätaj si : Nulou nikdy nedelíme !!!!!

Vypočítaj:

5.0 4.0

9.0 10.0

8.0 7.0

6.0 1.0

**Vyhľadaj násobky čísla 3 :**



**Nájdi a vyfarbi okienka s násobkami čísla 2**



**Nájdi a vyfarbi okienka s násobkami čísla 3**



**Verím, že spolu zvládneme aj násobky čísla 4**

***Napíš a zopakuj si násobky čísla 4:***

**4,8,12,16,20,24,28,32,36,40**

**Prepíš násobilku do zošita:**

1.4=4 4:4=1

2.4=8 8:4=2

3.4=12 12:4=3

4.4=16 16:4=4

5.4=20 20:4=5

6.4-24 24:4=6

7.4=28 28:4=7

8.4=32 32:4=8

9.4=36 36:4=9

10.4=40 40.4=10

**1.Napíš číselný rad od 0 do 40. Farebne vyznač násobky čísla 4:**

0,1,2,3,4,5,6,................

***2. Vynásobte:***

3.4 8.4 16:4 18:4

5.4 2.4 20:4 4:4

9.4 4.4 12:4 36:4

10.4 0.4 8:4 32:4

Jedno auto má 4 kolesá. Koľko kolies bude mať 9 áut? Urob zápis a vypočítaj.

Na slávnosti recitovalo 8 žiakov. Každý žiak bol odmenený 4 sladkosťami. Koľko sladkostí mali deti spolu? Urob zápis a vypočítaj.

**Nájdi a vyfarbi okienka s násobkami čísla 4**



**Nájdi a vyfarbi okienka s násobkami čísla 4**



**Verím, že spolu zvládneme aj násobky čísla 5**

***Napíš a zopakuj si násobky čísla 5:***

**5,10,15,20,25,30,35,40,45,50**

**Prepíš násobilku do zošita:**

1.5=5 5:5=1

2.5=10 10:5=2

3.5=15 15:5=3

4.5=20 20:5=4

5.5=25 25:5=5

6.5-30 30:5=6

7.5=35 35:5=7

8.5=40 40:5=8

9.5=45 45:5=9

10.5=50 50:5=10

**1.Napíš číselný rad od 0 do 50. Farebne vyznač násobky čísla 5:**

0,1,2,3,4,5,6,................

***2. Vynásobte:***

3.5 8.5 15:5 50:5

5.5 2.5 20:5 5:5

9.5 4.5 45:5 30:5

10.5 0.5 35:5 25:5

Jedna ruka má 5 prstov. Koľko prstov bude mať 9 rúk? Urob zápis a vypočítaj.

Na slávnosti recitovalo 9 žiakov. Každý žiak bol odmenený 5 sladkosťami. Koľko sladkostí mali deti spolu? Urob zápis a vypočítaj.

**Nájdi a vyfarbi okienka s násobkami čísla 5**

**Nájdi a vyfarbi okienka s násobkami čísla 5**



Oprav chyby:

5.5=26 7.5=35 2.5=11 9.5=48

25:5=5 50:5=11 35:5=8 45:5=9

**A môžeme ísť na nové učivo**

**Postup:**

1. **Príklad opíšeme.**
2. **Čísla vynásobíme ako prirodzené čísla.**
3. **Vo výsledku ( súčine) oddelíme desatinnou čiarkou sprava doľava toľko desatinných miest, koľko ich má desatinné číslo.**

**Príklad:**

**Vynásobte číslom 2 desatinné čísla 0,4 , 1,9 a 2,35:**

**0,4 1,9 2,35**

**. 2 . 2 . 2**

**0,8 3,8 4,30**

**Vynásobte číslom 3 desatinné čísla 0,4, 1,9 a 2,35:**

**0,4 1,9 2,35**

**. 3 . 3 . 3**

**1,2 5,7 7,05**

**Vynásobte, výsledky skontrolujte v tabuľke výsledkov:**

**0,9 0,4 0,6 1,8 2,5 0,2 6,4 7,9 1,23 1,01 8,34 1,49**

**. 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2 . 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **0,4** | **1,2** | **1,8** | **0,8** | **5,0** | **12,8** | **15,8** | **3,6** | **2,02** | **16,68** | **2,98** | **2,46** |

**V cestovnom balení ovocného džúsu je 0,2 l tekutiny. Koľko litrov tekutiny je v 2 a v 3 džúsoch.**

**Zápis:**

**..................................................**

**..................................................**

**.................................................**

**Výpočet:**

**Odpoveď:**

**................................................................................**

**A teraz budete pracovať s knihou str. 102/ cv.1b a str.103/cv.4**