**Meno a priezvisko:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Trieda:\_\_\_\_\_\_\_ Počet bodov: 74/ Známka :**

**1. Vypočítaj spamäti : 15 /**

8 . 8 = 4 . 7 = 32 : 8 = 24 : 4 = 2500 : 100=

5 . 9 = 10 . 8 = 56 : 7 = 24 : 3 = 16 . 10 =

9 . 9 = 3. 9 = 10 :10 = 80 : 8 = 200 : 10 =

**2. Zaokrúhli : 9 /**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Na desiatky** | **Na stovky** | **Na tisícky** |
| **304** | **1 564** | **8 559** |
| **2 762** | **8 321** | **2 132** |
| **6 315** | **3 065** | **4 700** |

**3. Vypočítaj príklady. Nezabudni, kto má prednosť!**  **6 /**

21 – 9 . 2 = 5 . 9 + 16 – 7 . 2 =

8 . 9 - 54 : 6 = 32 + 6 . 7 – 27 : 9 =

5. (10+90) = ( 8 . 5 ) – ( 3 . 7 ) =

**4. Vypočítaj pod seba : 6 /**

2 347 4 568 8 765 9 434

3 823 2 443 - 2 536 - 5 098

**5. Vyrieš a zapíš :**  **9 /** sedmina čísla 42 je \_\_\_\_\_\_\_ tretina čísla 18 je \_\_\_\_\_\_\_ šesťnásobok čísla 9 je \_\_\_\_\_\_\_

trojnásobok čísla 8 \_\_\_\_\_\_\_ o 7 menej ako 35 je \_\_\_\_\_\_\_ štvrtina z 32 je \_\_\_\_\_\_\_

podiel čísel 48 a  6 \_\_\_\_\_\_\_ súčin čísel 8 a 7 je \_\_\_\_\_\_\_ 7 je 4-krát menej ako \_\_\_\_\_\_\_

**6. Rozlož číslo na tisícky, stovky, desiatky a jednotky :**  **1 /**

9 732 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7. Premeň jednotky dĺžky :**  **10/**

71 dm = \_\_\_\_\_\_\_cm 600 mm = \_\_\_\_\_\_\_ cm 5 km = \_\_\_\_\_\_\_ m 25 cm = \_\_\_\_\_\_\_mm

80 mm = \_\_\_\_\_\_\_ cm 30 cm = \_\_\_\_\_\_\_ dm 34 m = \_\_\_\_\_\_\_ cm 12 dm = \_\_\_\_\_\_\_ mm

2 dm + 3 cm + 5 mm = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_mm

8 mm + 4 cm + 15 dm = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_mm

**8. Vyrieš slovnú úlohu :**  **5 /**

Katka a Zuzka si chceli kúpiť gitaru. Katka mala našetrených 764€. Zuzka mala našetrených o 500€ menej ako Katka. Gitaru si kúpili za 318€. Koľko peňazí im zostalo?

**Zápis :** **Výpočty :**

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

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

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

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

**Odpovede :**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**9. Vyrieš slovnú úlohu :**  **7/**

Alica má 40 cukríkov. Olívia má len štvrtinu z toho, čo má Alica.

Ale Filip má 2-krát viac cukríkov ako Alica. Koľko cukríkov majú spolu?

**Zápis :** **Výpočty :**

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

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

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

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

**Odpovede :**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**10. Vypočítaj a vyznač na štvorcovej sieti:**  **6 /**

**Polovicu z čísla** 32 **Štvrtina z čísla** 32 **Osminu z čísla** 32 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

