Karta nr 6- nie przesyłaj, zachowaj. **Dodawanie i odejmowanie ułamków dziesiętnych. kl.V-VI**

**Przypomnienie: ( PRZEANALIZUJ - zrób sobie słupki i zrób je jeszcze raz tak jak ja).**

**Dodawanie.**

2,7 + 4,91 = **7,61** 6,8 + 3,37 = **10 ,17** 7,389 + 5,9 = **13,28** 38,7 + 6,8 = **45,5**

1 1 1 1 1

2,7 6,8 7,38 38,7

+4,91 + 3,37 + 5,9 + 6,8

**7,61 10 ,17 13,28 45,5**

**PAMIĘTAJ O PRZECINKACH – ZAWSZE RÓWNO JEDEN POD DRUGIM- na lewo przecinków całości na prawo części dziesiętne.**

**Odejmowanie.**

**1.Konieczne jest dopisanie w odjemnej ,, 0” ( liczba od , której odejmujemy - u góry)**

7,3 – 2,48 = **4,82** 9,6 – 2,72=**6,88** 35,7 – 8,836 = **26,87** 63,2 – 28,71 = **34,49**

6 12 10 8 15 10 2 14 16 10 5 12 11 10

7,3**0** 9,60 35,70 63,20

- 2,48 - 2,72 - 8,83 - 28,71

**4,82 6,88 26,87 34,49**

**2.W odjemniku ( liczba, którą odejmujemy - na dole) nie musisz dopisywać ,,0”( ona spada na dół) , ale możesz.**

7,32 – 2,4 = **4,92** 9,628 – 2,7=6,92 35,704 – 8,86 = **26,84** 63,23 – 8,76 = **54,47**

6 13 8 16 2 14 16 10 5 12 11 13

7, 329, 62 35, 70 63, 23

- 2, 4 - 2, 7 - 8, 86 - 8, 76

**4, 92 6, 92 26, 84 54, 47**

**PAMIĘTAJ O PRZECINKACH – ZAWSZE RÓWNO JEDEN POD DRUGIM- na lewo przecinka całości na prawo części dziesiętne.**

**3.DODAWANIE I ODEJMOWANIE UŁAMKÓW I LICZB CAŁKOWITYCH:**

**( odejmowanie- za liczbą całkowitą postaw przecinek i dopisz ,,0”lub,,00” w odjemnej- u góry).**

**W odjemniku ( liczba, którą odejmujemy - na dole) nie musisz dopisywać ,,0”( ona spada na dół) , ale możesz.**

50 – 26,56 = **23,44** 34 – 7,8 = **26,2** 72,6 - 9 = **63,6** 56 + 9,78=**65,78** 9,56+ 36=**45, 56**

4 9 9 10 2 13 10 6 12 1 1

50, **00** 34, 0 72,6 56 9, 56

- 26, 56 - 7, 8 - 9 + 9, 78 + 36

**23, 44 26, 2 63,6 65, 78 45, 56**

**Zad.1.Wykonaj samodzielnie słupki ( obok) i dodaj.**

1. 23, 45 + 6, 67 = **słupki:**

1. 25 + 56, 23 =

1. 6, 68 + 7, 5 =

1. 56, 9 + 4, 16 =
2. 36,29 + 38 =

1. 64, 23 + 7, 8 =
2. 47 + 8,72 =
3. 8,4 + 3,81 =
4. 56,4 + 27, 84 =
5. 6,82 + 3, 7 =
6. 7,8 + 6 =
7. 56,4 + 8,7 =

**Zad.2.Wykonaj samodzielnie słupki ( obok) i odejmij.**

1. 56, 6 – 26, 38 = **słupki:**
2. 65, 8 – 27, 73 =
3. 30, 5 – 15, 45 =
4. 80 - 3,78 =
5. 42, 3 – 5, 26 =
6. 6, 25 - 2, 56 =
7. 27, 3 – 8,6 =
8. 36,2 – 16,7 =
9. 50 – 21,3 =
10. 32,1 – 8 =
11. 9,3 = 2,18 =
12. 41,3 – 3,62=