**Математика - 6-Б, 6-В класи**

**Вчитель : Атоян С.М.**

**Завдання на 26.10 - 30.10**

**Вайбер** **0990383513, електронна адреса atoyanlana@gmail.com**

**26 жовтня**

**Тема: Додавання і віднімання дробів з різними знаменниками**

1. Повторити правила у параграфі 8 - додавання і віднімання двох дробів з різними знаменниками , стор. 48-49.

Розглянути **задачу 2** на стор.48

1. Виконати вправи №№ 281, 291.

**Зразок**



**Домашнє завдання**

Вивчити два правила у параграфі 8.

Виконати № 328 (на повторення).

**27 жовтня**

**Тема: Додавання і віднімання дробів з різними знаменниками**

1. Записати число, «класна робота».
2. У параграфі 8 на стор. 49 розглянути і розібрати задачу 3.

Записати цю задачу у зошит ( обидва способи).

1. Виконати номери №№ 283 (1, 3), 293( 1, 3), 289(1, 2).

У **№289** розв’язати рівняння з дробами з різними знаменниками.

**Зразок**

+ = , НСК ( 16, 3, 48) = 48

+ = ,

+ = , знаменники однакові, записуємо чисельники,

15+16 = х,

х =31.

**Домашнє завдання.**

Повторити правила додавання і віднімання дробів з різними знаменниками у параграфі 8, стор 48-49

Виконати №№ 284, 294. 290(1,2)

1. **жовтня**

**Тема: Додавання і віднімання мішаних чисел**

1. Записати число, «класна робота».
2. У параграфі 8 на стор .49 розглянути і розібрати задачу 4. У цій задачі два приклади на додавання і віднімання мішаних чисел, дробові частини яких мають різні знаменники.

Записати розв’язання у зошит.

1. Виконати номери №№ 300, 314(1,2)

**Домашнє завдання.**

Виконати №№ 301, 315(1,2).

**30 жовтня**

**Тема: Розвязування рівнянь і задач з дробами**

1. Записати число, «класна робота».
2. Виконати вправи №№ 302, 310, 316 (1,4), 321.

**Зразок**

Як розв’язати задачу №321? Розглянемо на прикладі задачі № 322.

***Нехай Андрій задумав число – х.***

***Збільшив на , маємо - х + .***

***Зменшив отримане на , тоді маємо - х + - .***

***Отримав - 1 .***

**Складемо рівняння:**

(**х + - = 1 ,**

**(х + ) - = ,** записали мішане число у вигляді

неправильного дробу.

(**х + ) - = ,**

Знайдемо НСК ( 33, 44, 11) = 11 322 =132

11= 111

33 = 3 11

44 = 2 11

Записали дроби з однаковими знаменниками

(**х + ) - = , 4, 3, 12 –додаткові множники**

(**х + ) - = ,**

(**х + ) = + ,**

**х + = ,**

**х = - ,**

**х = = 1. Відповідь:** Тарасик задумав число **1 .**

1. Підготуватися до самостійної роботи. Завдання будуть у вайбері цього дня.