

19.02.2015.

Классная работа.

*Сложение и вычитание
смешанных чисел.*

Названия «числитель» и
«знаменатель» ввел в XIII веке
Максим Плануд — греческий монах,
ученый-математик

Каждый может за версту
Видеть дробную черту.
Над чертой — **числитель**, знайте,
Под чертою — **знаменатель**,
Дробь такую, непременно,
Надо звать **обыкновенной**

Блок памяти.

- Приведите пример обыкновенной дроби со знаменателем 8?
- Какая дробь называется правильной?
- Как вычесть две дроби с одинаковыми знаменателями?
- Что мы называем смешанным числом?
- Как сложить две дроби с одинаковыми знаменателями?
- Какая дробь называется неправильной?



Масса третьей ступени ракеты-носителя космического корабля $318\frac{3}{4}$ кг, масса второй - $1908\frac{1}{4}$ кг, а первой – 4773 кг. Какова масса всего корабля? Сколько тонн топлива необходимо для полета, если оно составляет $\frac{17}{20}$ массы корабля?

Физкультминутка:

- Раз - подняться, потянуться.
- Два - согнуться и присесть.
- Три - в ладоши три хлопка, головою три кивка.
- На четыре - руки шире,
- Пять - руками помахать
- Шесть - за парту тихо сесть.

ПИСЬМО:

«Стойте 5 б класс!!!

Я непобедимый иксовый дракон.

*Никто не может пролезть через мои
владения»*



Домашнее задание :

Составьте сказку про дроби.

- 1). Ребята, что Вам понравилось на уроке?
- 2). Что показалось трудным?
- 3). Что нового узнали на уроке?