Денисова Е.В.

**Сегодня 19 мая 2020.**

Всем здравствуйте и продолжаем учиться.

Напоминаю, что внимательно читаем задание и четко его выполняем и ОТПРАВЛЯЕМ работы на этот адрес:[**elenadenisova.68@mail.ru**](mailto:elenadenisova.68@mail.ru) **Работы отправляют те, чьи фамилии указаны.**

**6в класс**

Повторение. Сегодня повторяем умножение дробей.

|  |
| --- |
| **Карточка 1**  Вычисли, используя правило: 1) Чтобы умножить дробь на дробь, нужно числитель умножить на знаменатель, и первое произведение записать числителем, а второе знаменателем    А смешанные дроби преврати в неправильные дроби:  Задание: 1) ; 2) ; 3) ; 4) ; 5) |
| **Карточка 2**  Вычисли:  **1)**  **2)**  **3)**  **4)**  **5)** |
| **Карточка 3**  В числовой последовательности первое число равно , а каждое следующее в  раза больше предыдущего. Запишите первые четыре числа этой последовательности. |
| **Карточка 4**  Запишите пять чисел, первое из которых равно , а каждое следующее получается умножением предыдущего на . Какое число больше – первое или последнее? |

Работы сдают: Аитова, Вдовенков, Пивоваров, Ведерникова, Смирнов, Баландин, Завойкин, Шиканова, Солдатов 19 мая до 18.00ч.

**7а класс**

Повторение. Контрольный тест. Не списывать, решаем самостоятельно. Показываем полное решение. Работы сдаем **20 мая**.

1. Найти значение выражения 5 а – 4, если а = 0,4 .

2. Решить уравнение:

а) - 8 х = 32; б) 6х – 0,8 = 3х + 2,2; в) 6х – ( 2х – 5 ) = 2( 2х + 4 )

3. Решить задачу с помощью уравнения.

Саша решил две задачи за 49 минут. Вторую задачу он решал на 5 мин. дольше, чем первую. Сколько минут Саша решал первую задачу?

4. Найти корни уравнения:

а) =; б) ( 5х – 3,5 )( 8 – 2х) = 0

**9 в,к классы**

Повторение. Система уравнений.

1.Решите систему уравнений методом подстановки:

ху = 12,

х+у =8.

2.Решите систему уравнений методом алгебраического сложения:

х2 – 2у2 = 14,

х2 + 2у2 = 18.

3.Решите графически систему уравнений:

х2 + у2 = 16,

х – у = 4.

4.Сумма двух чисел равна 12, а их произведение равно 32.

Найдите эти числа.

9 в класс. Работы сдают: Гусева, Щербаков, Сухов, Медведева, Мазнева, Москвина, Фадеева, Анненкова, Лосев, Кулыгова.

9 к класс. Работы сдают: Королев, Андронов, Богонин, Купцов, Иванов, Кузьминых, Михотин.