Денисова Е.В.

**Сегодня 18 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** **Работы отправляют те, чьи фамилии указаны.**

 **6в класс**

Повторение. Сегодня повторяем, как сократить дробь. Для повторения прочитать параграф 8. Выполнить № 210, 211.

Работы сдают: Пивоваров, Ибрагимов, Шиканова, Бусаров, Зимин, Лычагина, Симонова, Радаев, Солдатов, Гусева, Кердяшова. Работы сдаем 18 мая.

**9 в,к классы**

Повторение. Неравенство. Решаем 3,4,5,7 задание.



9 в класс. Работы сдают: Гусева, Гавренкова, Сенина, Генрих, Филиппова, Щербаков, Аскарова, Крыжко, Бахрасова, Медведева.

 9к класс. Работы сдают: Королев, Андронов, Шматов, Самойленко, Анненков, Аникеев, Грязев.

РАБОТЫ СДАЕМ НЕ РАНЬШЕ 18 МАЯ до 18.00

**11а класс**

Сегодня работаем на повторение. Задание для всех.

1. Найдите производную функции:

**а) *f(x)=2***$x^{3}$***+7***$x^{2}$

**б) *f(x)=3sin x – cos x + tg x***

**в) *f(x)=(3x4+1)(2x3-3)***

**г) *f(x)=***$\frac{3\cos(x )+1}{\sin(x)}$

***д) f(x)=***$\sqrt{3x^{2}-1}$

2. Решите неравенство ***f ´(x)>0****,* если ***f(x)=2x3+6x2***

3. Напишите уравнение касательной, проведенной к графику функции ***f(x)=x2+2x-1*** в точке ***х0*=1**.

4. Тело движется по закону ***х(t)=2t2-8t+7***. Определите момент времени, когда скорость тела равна нулю.

5. Прямая y = 5x − 3 параллельна касательной к графику функции y = x2 + 2x − 4. Найдите абсциссу точки касания.

Работы сдают: Аринушкин, Баулин, Бровкин, Петрунова, Датченко, Судовчихин, Сорокина К., Кубаев, Шикин.

Работы сдаем не раньше 18 мая до 18.00