**Уважаемые обучающиеся группы 17/23!**

**Читайте внимательно!**

**Сегодня последний день, когда можно сдать долги.**

**Все долги смотрим в группе.**

**Желаю успехов.**

**19. 05.20 экзамен по математике.**

**В день экзамена вы увидите свои фамилии под вариантом, который вам нужно будет выполнить.**

**Кто не найдет свою фамилию значит не допущен!**

**В день экзамена задания будут доступны в 9.00 и исчезнут в 13.00.**

**Все это время вы решаете. Вы должны отправить работы до 13.00,**

**максимум до 13.30.**

**После этого времени работы не проверяются, т.е. вы считаетесь не сдавшими экзамен.**

**Изучите внимательно перед экзаменом требования по оформлению письменной экзаменационной работы.**

***Чтобы работа была зачтена, все пункты должны быть выполнены.***

**1. Экзаменационная работа должна быть выполнена на отдельном чистом двойном листочке в клеточку. Кому понадобится два двойных листочка, то вкладываем их как книжечку.**

**2. Первый лист подписываем по образцу (образец ниже). На каждом следующем листе сверху должна быть подписана фамилия.**

**3. При оформлении экзаменационной работы все задания записываем по порядку.**

**4. Записи должны быть разборчивыми, аккуратными, через клетку (чернила выберите потемнее, на снимке они лучше видны.**

**5. В каждом задании в начале записываем условие, решение, ответ (см ниже образец).**

**6. Решения должны быть последовательными, отражены логические переходы от одного к другому.**

**Не забываем находить область определения функции в логарифмических уравнениях и неравенствах., а также указывать возрастание или убывание в показательных уравнениях и неравенствах.**

**7. В геометрических задачах пишем условие задачи, а затем обязательно должен быть чертеж слева, который делаете аккуратно ручкой, так на фото карандаш почти не виден, а справа дано, найти. В решении должны быть записаны все формулы, которые используются в данной задаче.**

**В 6 задании, в основном, вы делаете только чертеж, на котором все показываете. Чертежи делайте ручкой, аккуратно. На фото карандаш не виден почти.**

**8*.* Снимки должны быть четкими, записи должны быть горизонтальными и идти последовательно друг за другом. На фото должен быть виден весь лист**

Образец заполнения первого листа.

Экзаменационная работа

по учебной дисциплине математика:

Алгебра и начала математического анализа; геометрия

обучающегося ГАПОУ АО «АПТ»

группы

ФИО (в родительном падеже)

Дата № варианта

**Требования по оформлению письменной экзаменационной работы.**

Образец выполнения задания.

1. Переписать условие.........
2. Решение...............
3. Ответ...........

**Например**

1. Вычислите 2 sin 90 0 – ctq .

Решение.

2 sin 90 0 – ctq  = 2×1 – 1 = 1

Ответ:1

**Геометрические задачи**

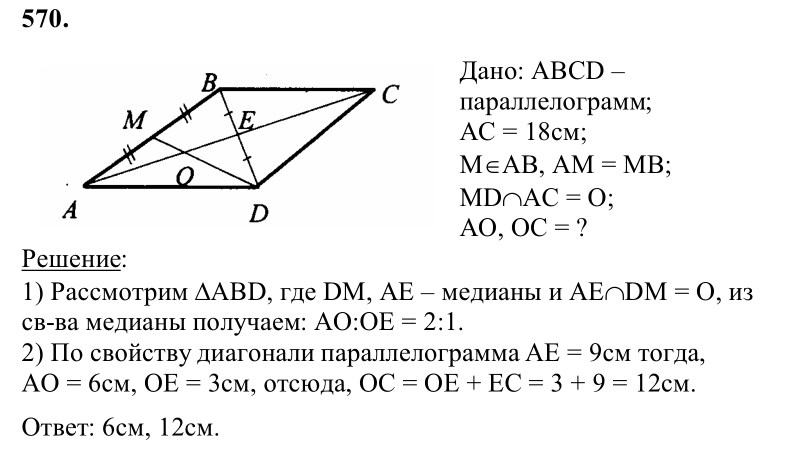
1. Переписать условие.........
2. Слева чертеж, справа: Дано:

Найти:

1. Ответ:

**Нпример.**

**1. Условие переписать.**

****

Образец выполнения задания.

1. Вычислите:

.

.

.

.

Ответ:

1. Решите уравнение:

.

.

.

.

Ответ:

1. Решите неравенство:

.

.

.

.

Ответ:

5. Найдите все первообразные:

.

.

.

.

Ответ: