**8 класс**

**Задания по алгебре на период дистанционного обучения с 18 мая по 22 мая**

**1 урок. Тема «Наглядное представление статистической информации»**

1) Изучите п.41 стр.231 – 234

2) Письменно ответьте на вопросы:

1. Какие способы наглядного представления статистической информации вам известны?
2. В каких случаях удобнее применять тот или иной способ наглядного представления информации?

3) Решите №1043, №1044, №1048

**2 -3 урок. Тема «Годовая контрольная работа за 8 класс»**

**Часть 1**

1. Решите квадратное уравнение: 2х2– 11х + 12 = 0.

2. Решите неравенство https://fsd.multiurok.ru/html/2019/05/30/s_5cefad0864572/1165789_1.png

3. Решите систему неравенств https://fsd.multiurok.ru/html/2019/05/30/s_5cefad0864572/1165789_2.png

4. Упростите выражение: https://fsd.multiurok.ru/html/2019/05/30/s_5cefad0864572/1165789_3.png

5. Упростите выражение https://fsd.multiurok.ru/html/2019/05/30/s_5cefad0864572/1165789_4.png.

6. Вычислите https://fsd.multiurok.ru/html/2019/05/30/s_5cefad0864572/1165789_5.png.

**Часть 2**

1. Упростите выражение https://fsd.multiurok.ru/html/2019/05/30/s_5cefad0864572/1165789_6.png.
2. Два велосипедиста одновременно отправились в 96-километровый пробег. Первый ехал со скоростью, на 4 км/ч большей, чем скорость второго, и прибыл к финишу на 4 часа раньше второго. Найти скорость велосипедиста, пришедшего к финишу первым.