**8 класс**

**Задание по геометрии на период дистанционного обучения с 27 апреля по 30 апреля**

**Урок. Тема «Умножение вектора на число»**

1) Выполните самостоятельную работу

2) Изучите теоретический материал п.96 стр.143-144.

3) Если возможно, то посмотрите урок на сайте РЭШ по ссылке <https://resh.edu.ru/subject/lesson/3037/main/>

3) Запишите в тетради определение произведения вектора на число в координатном виде, запишите свойства умножения вектора на число

4) Решите № 19 стр.150 (решайте по действиям), образец записи приведен ниже.

**Пример умножения вектора на число**

Пример 1. Найти произведение вектора $\vec{a}$ (1; 2) на 3.

Решение: 3 · $\vec{a}$ = $\vec{(3∙1;3∙2)}$ = $\vec{(3;6)}$.