|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Тема урока | Электронный ресурс | Печатный ресурс | Домашнее задание | Форма проверки |
| 9.04.2020 | ***Контрольная работа по геометрии №5 по теме «Движения»*** |  | **Выполнить контрольную работу на двойном листе в клеточку.**  1.Точка *А* (-2;3) симметрична точке *А*1 (6;-9) относительно точки *В*. Найдите координаты точки *В*.  **2.** Дан треугольник *АВС* с вершинами *А*(2;1), *В*(-6;1), *С*(-1;5). Треугольник *А1В1С1* симметричен треугольнику *АВС* относительно прямой, заданной уравнением *х*=1. Найдите координаты вершин *А*1, *В*1, *С*1.  **3.** Найдите вектор параллельного переноса, при котором прямая *у*=3*х*-2 переходит в прямую *у*=3*х*+4, а прямая 3*х*+2*у*=2 переходит в прямую 6*х*+4*у*=3.  **4.** В результате поворота вокруг точки *В*(1;2) на 60 против часовой стрелки точка *А*(4;2) перешла в точку *А*1. Найдите координаты этой точки.  **5.** Прямая *m* задана уравнением 3*х*+2*у*-5=0. Прямая *n* симметрична прямой *m* относительно точки *В*(2;3). Напишите уравнение прямой *n*. |  | Виртуальная школа, ватцап,электронная почта: [levhenko.elena2014@yandex.ru](mailto:ger-tatna@mail.ru) |