**Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение**

**«Элисенваарская средняя общеобразовательная школа»**

**(МКОУ «Элисенваарская СОШ»)**

186720 Республика Карелия, Лахденпохский р-н, п. Элисенваара, ул. Школьная, д.7,

тел/факс (814)50 33-651, elis-ch-37@yandex.ru

|  |  |
| --- | --- |
| **Класс** | 11 |
| **Предмет** | Математика: геометрия |
| **Учитель** | Орлова И.В. |
| **Дата проведения урока по расписанию** | 18.09.2020г. |
| **Адрес электронной почты для отправки выполненного задания** | по номеру телефона 89215230415 (WhatsApp) |
| **Время для консультаций** | 14.00 ч – 17.00 ч. (звоните) |
| **Срок сдачи на проверку/срок изучения** | 18.09.02020 |
| **Тема урока** | Связь между координатами векторов и координатами точек. Простейшие задачи в координатах |

1. **Самостоятельная работа (5 мин):**

****

1. **Изучение нового материала (10 мин):**
2. Прочитать п. 44, 45
3. Записать в тетрадь:
   1. Как найти координаты вектора по заданным координатам его начала и конца;
   2. Как найти координаты середины отрезка;
   3. Как вычислить длину вектора;
   4. Как найти расстояние между двумя точками.
4. **Решение тренировочных упражнений (15 мин):**

№ 403, № 404, № 407