**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** | 9 |
| **Предмет** | Алгебра |
| **Учитель** | Орлова И.В. |
| **Дата проведения урока по расписанию** | 15.04.2020г |
| **Адрес электронной почты для отправки выполненного задания** | [irina.orlova.6868@mail.ru](mailto:irina.orlova.6868@mail.ru)  или по номеру телефона 89215230415 (WhatsApp, Viber) |
| **Время для консультаций** | 14.00 ч – 17.00 ч. (звоните) |
| **Срок сдачи на проверку/срок изучения** | 15.04.2020г до 20.00 часов |
| **Тема урока** | Решение задач по теме «Проценты» |

**Ход урока:**

1. **Изучение нового (5 мин):**

Прочитать в учебнике и разобраться в решении задачи № 692.

1. **Решение задач (25 мин) –** записать в тетрадь (можно использовать калькулятор)**:**

**№ 693; № 699.**

1. **Задания для подготовки к ОГЭ:**

**№ 1.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Начало формы   |  | | --- | | На координатной прямой отмечены точки http://oge.fipi.ru/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/6CE09CF0448CB7944E51B76FEDAE138A/innerimg0.png , http://oge.fipi.ru/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/6CE09CF0448CB7944E51B76FEDAE138A/innerimg1.png , http://oge.fipi.ru/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/6CE09CF0448CB7944E51B76FEDAE138A/innerimg2.png , и http://oge.fipi.ru/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/6CE09CF0448CB7944E51B76FEDAE138A/innerimg3.png .  http://oge.fipi.ru/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/6CE09CF0448CB7944E51B76FEDAE138A/innerimg4.png  Одна из них соответствует числу http://oge.fipi.ru/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/6CE09CF0448CB7944E51B76FEDAE138A/innerimg5.png . Какая это точка? | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | **1)** | точка http://oge.fipi.ru/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/6CE09CF0448CB7944E51B76FEDAE138A/innerimg6.png |  | **2)** | точка http://oge.fipi.ru/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/6CE09CF0448CB7944E51B76FEDAE138A/innerimg7.png |  | **3)** | точка http://oge.fipi.ru/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/6CE09CF0448CB7944E51B76FEDAE138A/innerimg8.png |  | **4)** | точка http://oge.fipi.ru/os/docs/DE0E276E497AB3784C3FC4CC20248DC0/questions/6CE09CF0448CB7944E51B76FEDAE138A/innerimg9.png | |   Конец формы | |

**№ 2.**

|  |  |
| --- | --- |
| Геометрическая прогрессия *(bn)* задана условиями:  *b1 =− 7, bn + 1 =3bn.*  Найдите сумму первых пяти её членов.   |  | | --- | |  | |

**№ 3.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | Начало формы   |  | | --- | | Решите уравнение x3 +6x2=4x+24. |   Конец формы | |