Тематический план изучения в 6 классе по теме:

«Решение задач с помощью уравнений»

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Количество уроков** | **Сроки изучения темы** | **Уроки изучения нового материала** | **Уроки закрепления и решения упражнений** | **Самостоятельные работы** | **Уроки обобщения** | **Контрольные работы** |
|  |  |  |  |  |  |  |

Обязательные задачи:

**1. Решите уравнение:** 0,6(х + 7)= 0,5(х – 3) + 6,8.

**2. Решите задачу**: На первой стоянке в 4 раза меньше автомашин, чем на второй. После того как на первую приехали 35 автомашин, а со второй уехали 25 автомашин, автомашин на стоянках стало поровну. Сколько автомашин было на каждой стоянке первоначально?

**3 . Решите задачу**: Сумма дух чисел равна48. Найдите эти числа, если 40 % одного из них равны

**4. При каких значениях х выражения** и будут равны?

**5. Найдите два корня уравнения ⃓**-0,63⃓ : ⃓ x⃓=⃓-0,9⃓.

**Учащиеся должны знать:**  алгоритм решения задач с помощью уравнений и самих уравнений

**Учащиеся должны уметь:** решать задачи и уравнения