Тематический план изучения в 6 классе по теме:

 «Деление смешанных чисел»

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

Обязательные задачи:

**1. Выполните действия:**

а) $1\frac{5}{7} $: $1\frac{1}{7}; б) 3\frac{1}{5} :2\frac{2}{15}; в) 5\frac{2}{3} :\frac{1}{3}-1\frac{7}{12} ·6.$

**2. Решите задачу:** За два дня было вспахано 240 га. Во второй день вспахали $\frac{7}{9}$ того, что было вспахано в первый день. Сколько гектаров земли было вспахано в первый день?

**3. Решите задачу:** За$ \frac{3}{4}$ кг конфет заплатили $1\frac{4}{5} тыс.рублей.Сколько стоят 2\frac{1}{2}$ кг таких конфет?

**4. Решите уравнение:** $\frac{1}{6}x+ \frac{5}{12}x=8,4.$

**5. Представьте в виде дроби выражение** $\frac{5}{9}+\frac{m}{n}$**.**

**Учащиеся должны знать:** правила деления смешанных чисел; алгоритмы решения задач и уравнений на деление

**Учащиеся должны уметь:** применять правила при решении задач и уравнений