

# Урок - игра

## “ Полёт в математи ческую галактику”



Математика – 5 класс

# Цель урока:

- Повторение и систематизация изученного материала по данной теме;
- Закрепление и обобщение знаний учащихся при действиях с натуральными числами;
- Развитие интереса учащихся к математике и



# План урока:

- I. Организационный момент:  
«Настроимся на урок».
- II. Фронтальный опрос.
- III. Устная работа.
- IV. Решение примера на все действия.
- V. Решение уравнений.
- VI. Решение задач.
- VII. Математический диктант.
- VIII. Итог урока.

# Фронтальный опрос:

- ? Как читается переместительный закон сложения?
- ? Как читается сочетательный закон сложения?
- ? Что называют уравнением?
- ? Что значит решить уравнение.
- ? Как найти неизвестное уменьшаемое;  
неизвестное вычитаемое.
- ? Как читается переместительный,  
распределительный законы умножения?
- ? Как найти неизвестное делимое; делитель.
- ? Что называется квадратом?
- ? Что называется периметром фигуры?
- ? Как найти площадь прямоугольника; площадь квадрата?



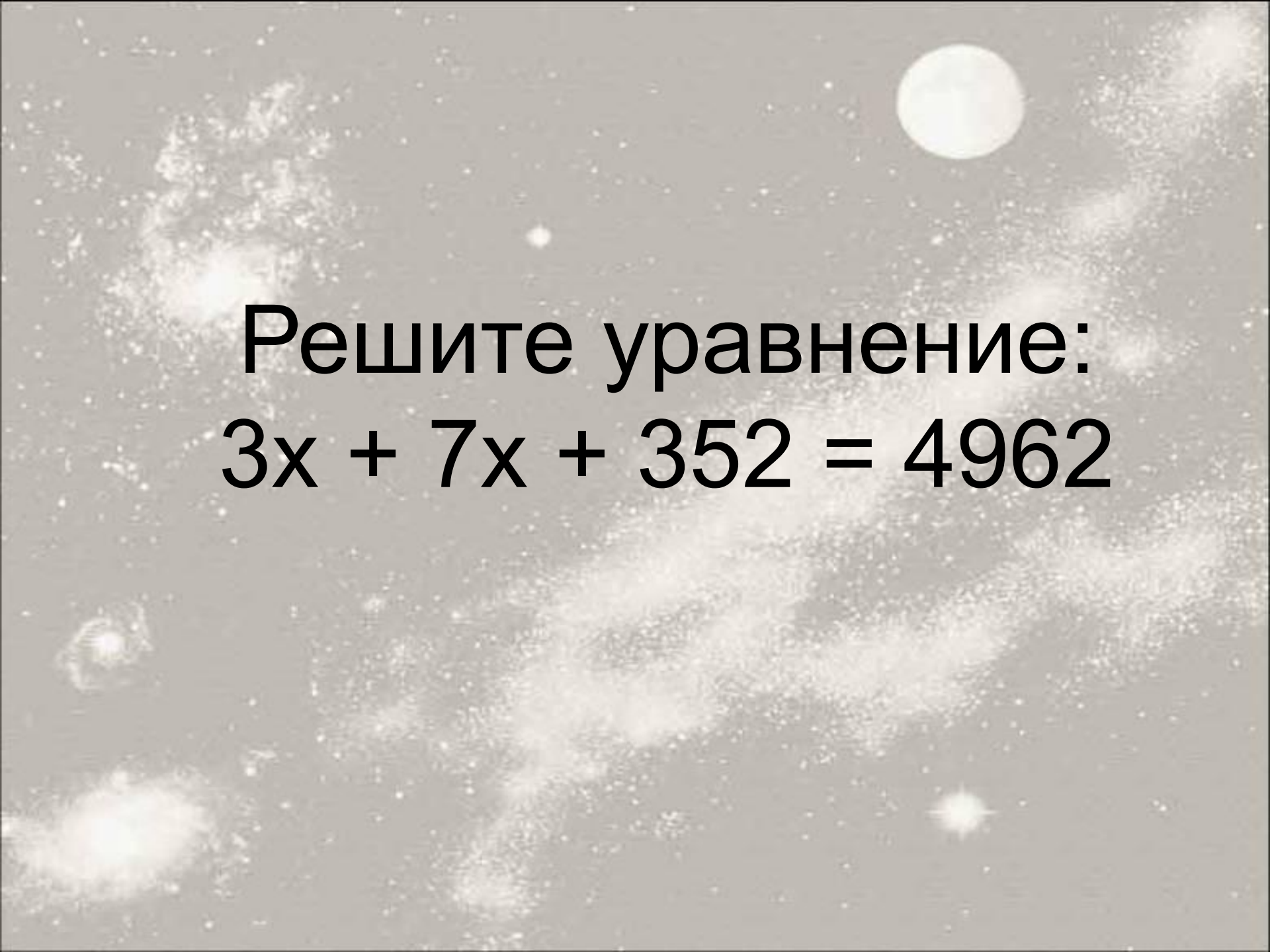




Вычисли:

$$207 \cdot 32 : 72 - (21140 : 7 - 43 \cdot 70):$$

5



Решите уравнение:

$$3x + 7x + 352 = 4962$$

**Задача:**

**Было *1000* л горючего.  
Корабль летел *3* часа,  
расходуя каждый час по  
*270* л. Сколько литров  
горючего осталось? Хватит  
ли горючего?**



18; 92; 54; 49; 56; 19;

**Выполни задания:**

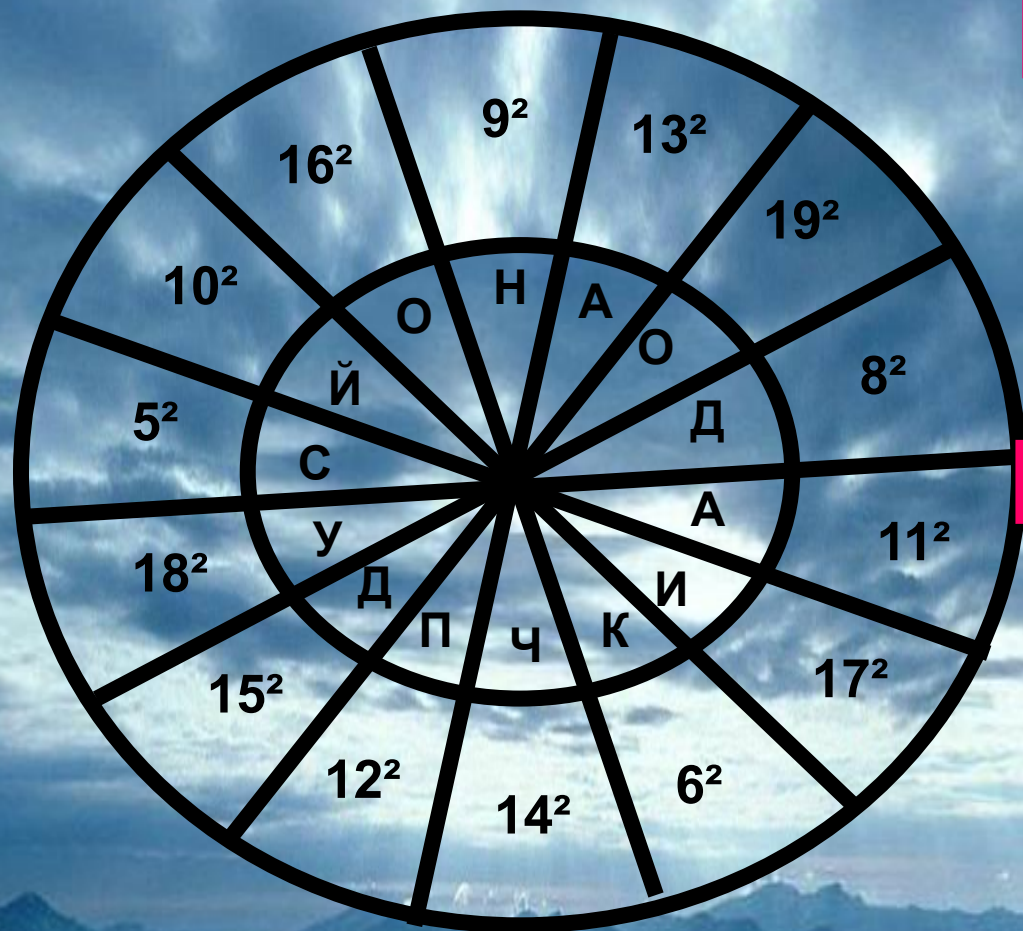
- 1. По первым двум данным  
нужно найти периметр  
прямоугольника.**
- 2. По известной стороне  
найти  
периметр квадрата.**
- 3. Найти площадь  
прямоугольника  
по известным двум  
сторонам.**





Расшифру  
йте

радиограм  
му



324	225	121	196	81	361	100
У	Д	А	Ч	Н	О	Й

144	256	25	169	64	36	289
П	О	С	А	Д	К	И

*Спасибо за урок!*







**Автор презентации:  
Николина Галина Викторовна,  
учитель математики  
МОУ Чукальская средняя  
общеобразовательная школа  
Краснослободского района  
Республики Мордовия**

