

# Математика 5 класс.

## Тема урока «Уравнения»

Учитель математики МБОУ СОШ № 3 г. Урюпинска  
Лунёва Людмила Валентиновна

**Мне приходилось делить  
свое время между  
политикой и  
уравнениями.**

**А.**

**Эйнштейн**



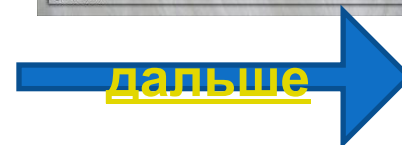
# КОЛЮЧКА

$$a) x + 299 = 307$$

$$б) 26 - x = 24$$

$$в) x - 4 = 6$$

# Ключи



**ЖИВИ С ЛЮДЬМИ**



чтобы друзья



чтобы друзья





# Мало иметь



# хороший ум



# Чем человек умнее



**и добрее**



# Ответы к задачам

<u>244</u>	<u>601</u>	<u>749</u>
<u>502</u>	<u>168</u>	<u>216</u>

дальше



# Ошибка.



главное - хорошо



тем больше он замечает





**не стали недругами,**



# Упрощение выражений:

$$1) (m + 457) + 293 = m + 750$$

$$2) 456 + (m - 145) = m + 311$$

$$3) 623 - (m + 513) = 110 - m$$



# Ответы к упрощению выражений.

$$\underline{m + 750}$$

$$\underline{m + 1146}$$

$$\underline{110 - m}$$

$$\underline{110 + m}$$

$$\underline{m + 311}$$

$$\underline{311 - m}$$

[дальше](#)

а недруги стали друзьами.



**его принять.**



**добра в людях.**



# Ошибка.



# Эстафета

## 1 команда

- 1)  $3x = 15$
- 2)  $75 - x = 71$
- 3)  $12 : x = 6$
- 4)  $45 + x = 48$
- 5)  $14 : x + 7$

## 2 команда

- 1)  $4x = 12$
- 2)  $75 + x = 79$
- 3)  $15 : x = 3$
- 4)  $x - 8 = 21$
- 5)  $89 - x = 87$

## 3 команда

- 1)  $6x = 24$
- 2)  $43 + x = 48$
- 3)  $453 + x = 487$
- 4)  $26 - x = 24$
- 5)  $81 : x = 27$



# Отвѣты к эстафете

<u>34</u>	<u>3</u>	<u>4</u>
<u>27</u>	<u>29</u>	<u>2</u>

Мало иметь хороший ум,  
главное – хорошо его применять.

Р. Декарт

Живи с людьми так, чтобы друзья не стали  
недругами, а недруги стали друзьями.

Пифагор

Чем человек умнее и добрее, тем он  
больше замечает добра в людях.

Б.Паскаль

# Домашнее задание.

**№ 587, № 593**

# Ошибка.





**Б. Паскаль**





Р. Декарт





**Пифагор**

