

# КОСМИЧЕСКОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ



- Человек всегда стремился взором, мыслями в небо, пытался постичь мир Вселенной.

# Юрий Алексеевич Гагарин



12 апреля 1961 года –  
первый полет в космос

Ракета-носитель  
Восток 1







Юрий Алексеевич Гагарин на ракете «Восток» первым в мире осуществил мечту многих поколений людей, полетел в космос. Во время полёта он облетел землю за 108 минут и благополучно вернулся на землю.

А мы должны обязательно знать людей, с помощью которых осуществилась эта мечта. Ю.А.Гагарин - первый космонавт. Константин Эдуардович Циолковский – первый человек, который предположил возможность полетов в космос и даже изобрел ракету. Сергей Павлович Королев – конструктор ракет-носителей и космических кораблей.





1

2

3

4

5

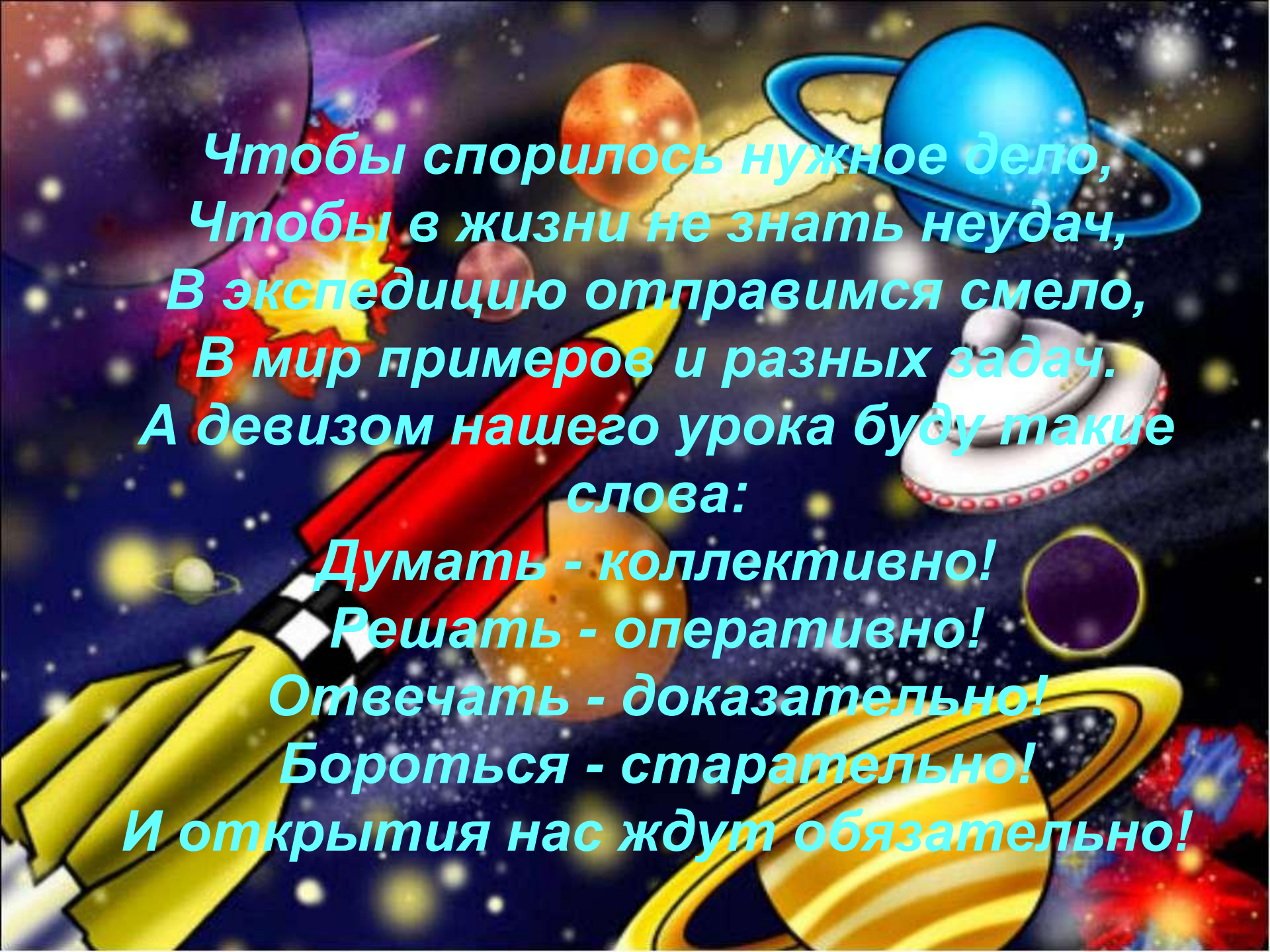
6

7

8

9





**Чтобы спорилось нужное дело,  
Чтобы в жизни не знать неудач,  
В экспедицию отправимся смело,  
В мир примеров и разных задач.  
А девизом нашего урока будут такие  
слова:**

**Думать - коллективно!**

**Решать - оперативно!**

**Отвечать - доказательно!**

**Бороться - старательно!**

**И открытия нас ждут обязательно!**

# Устный счёт

- Девять оленей ели грибочки,
- Двое их деток дремали на кочке.
- Скорее прошу я ребят посчитать,
- Сколько оленей вышло гулять?





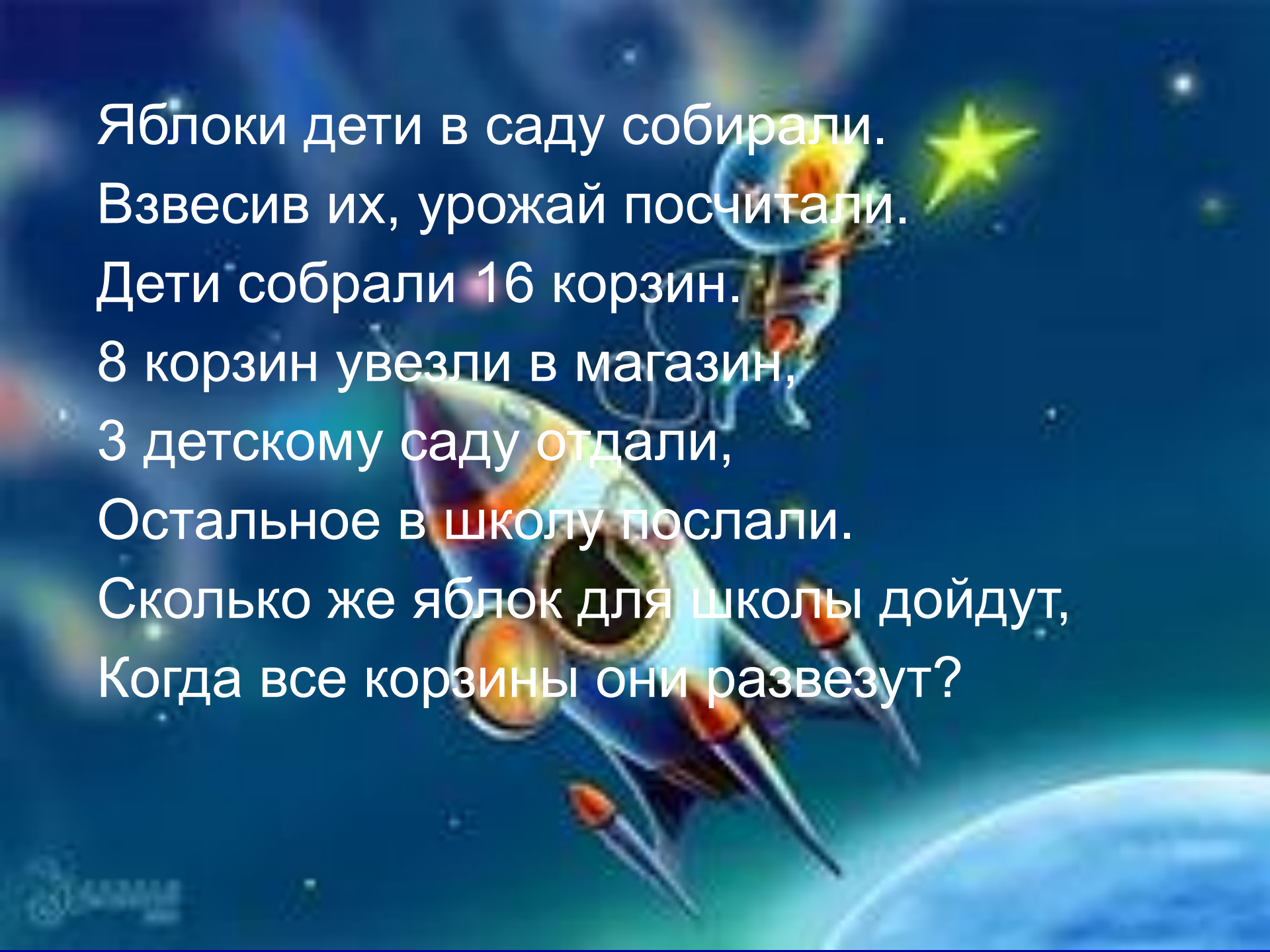
День рождение у  
Тамары  
Я принёс ей три  
тюльпана,  
А Серёжа алых роз  
Ровно девять штук  
принёс.

Вот беда она не может  
Сосчитать свои цветы.

Кто, ребята, ей  
поможет?

Помоги-ка ты!

- Лебеди у нас в пруду.  
Я поближе подойду:  
Девять чёрных,  
белых пять.  
Кто успел их сосчитать?  
Говорите поскорей,  
Сколько было лебедей.

A vibrant, stylized illustration of a rocket ship with orange and blue segments, flying through a dark blue space filled with stars and a bright yellow star. A small, colorful figure resembling a child or a character is floating in the air near the rocket. The background shows a curved horizon of a planet with a blue and white atmosphere.

Яблоки дети в саду собирали.  
Взвесив их, урожай посчитали.  
Дети собрали 16 корзин.  
8 корзин увезли в магазин,  
3 детскому саду отдали,  
Остальное в школу послали.  
Сколько же яблок для школы дойдут,  
Когда все корзины они развезут?



# ***Марс***

•  $X + 8 = 26$

$x + 8 = 6 + 20$

# Знакомство с алгоритмом решения усложненного уравнения.

- 1. Рассмотрим уравнение.
- 2. Подумай, какую часть можно упростить.
- 3. Выполни возможные вычисления.
- 4. Запиши полученное простое уравнение.
- 5. Реши уравнение.



- ***Цели:***
- учимся использовать установленные правила при решении уравнений.
- перерабатывать полученную информацию при решении задач;
- расширять математический кругозор детей путём решения задач разными способами;
- развивать внимание и логическое мышление.
- воспитывать положительную мотивацию к предмету, чувство дружбы и взаимопомощи.

# Планета Туманности

ЗАДАЧА

ЗАДАЧА





Реши неравенства:

•  $90 + 9 * 91 + 8$

$9 + 9 * 16 - 2$

•  $67 + 2 * 67 - 7$

$23 - 2 * 23 - 3$





Проверь:

•  $90 + 9 = 91 + 8$

$9 + 9 > 16 - 2$

•  $67 + 2 > 67 - 7$

$23 - 2 > 23 - 3$





- 
- A satellite view of Earth showing the Americas. South America is prominent in the lower right, with its green and brown terrain clearly visible. The Pacific Ocean is a deep blue, and the Atlantic Ocean is a lighter blue. The text is overlaid on the left side of the image.
- *Из полета возвратились.*
  - *В классе все мы приземлились.*