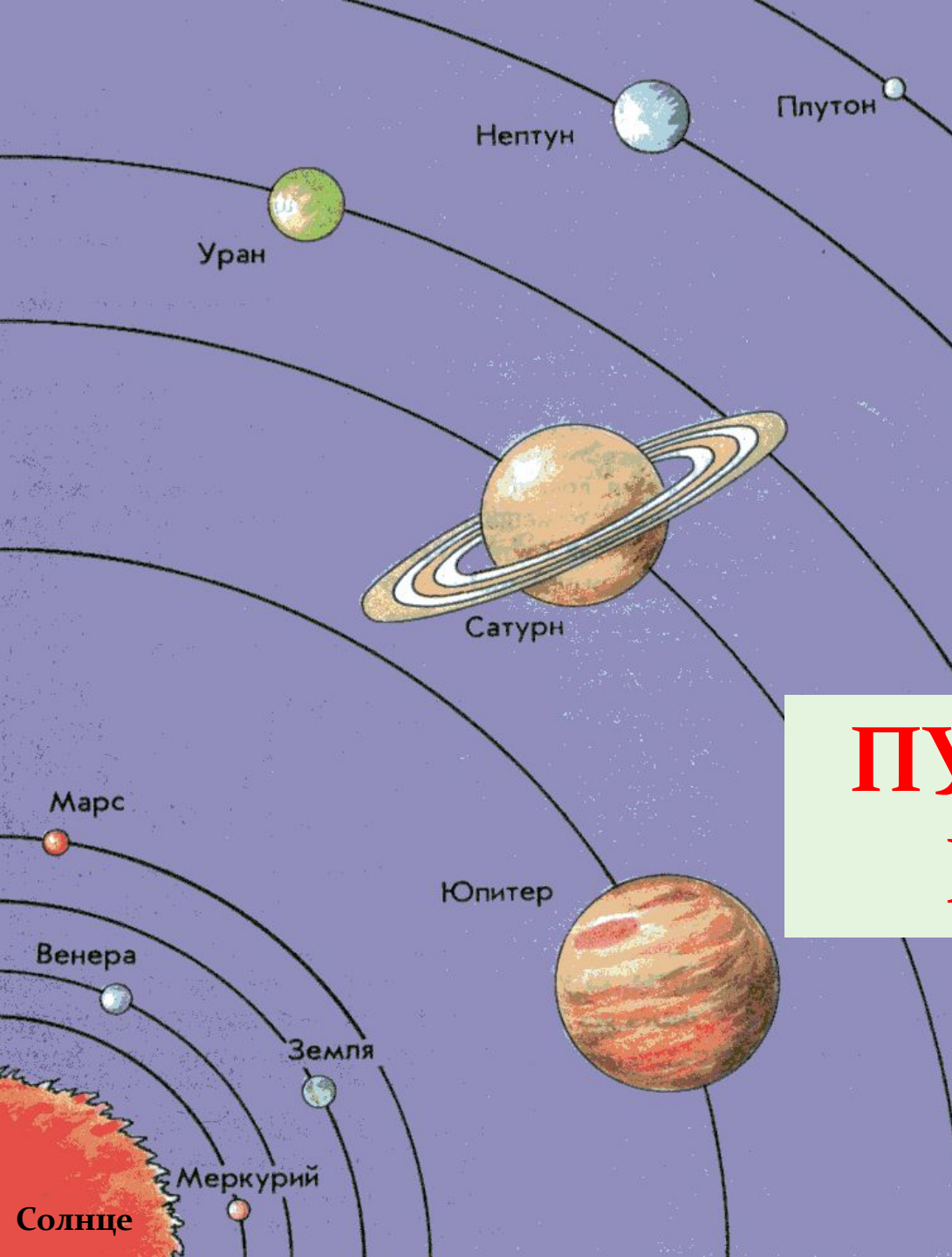


**Математику уже затем учить надо,  
что она ум в порядок приводит.**

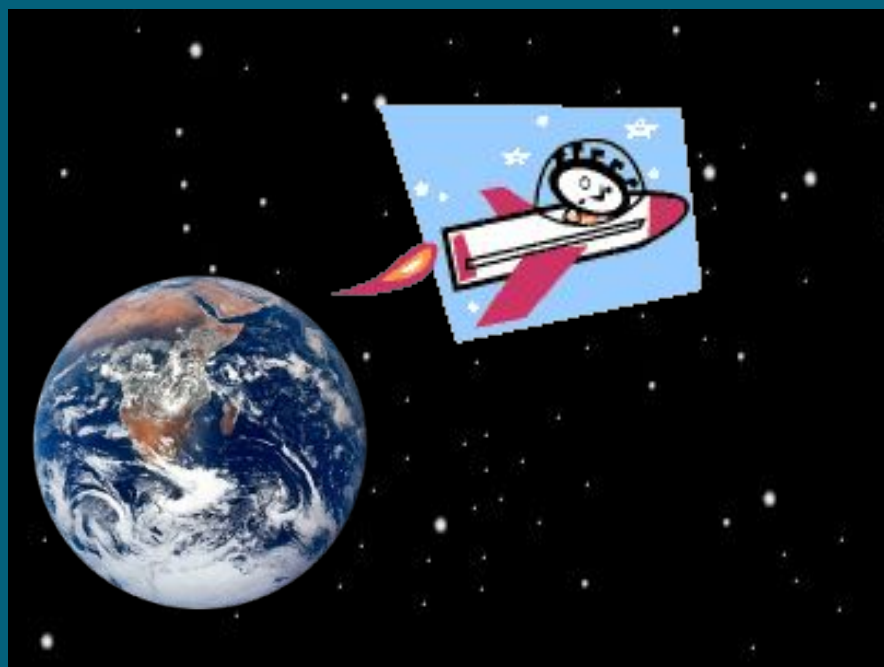




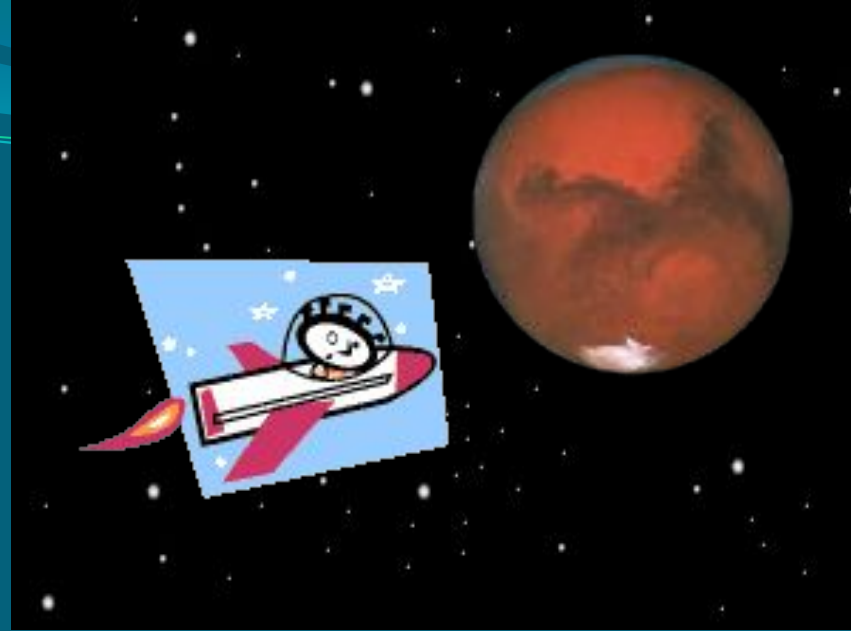
**Ю. А. ГАГАРИН.**

# **ПУТЕШЕСТВИЕ В КОСМОС**

# ЗЕМЛЯ



# МАРС



# Станция “Вычисляй-ка”

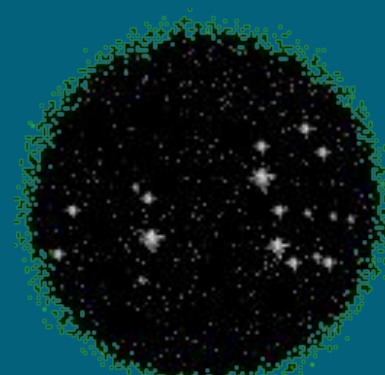


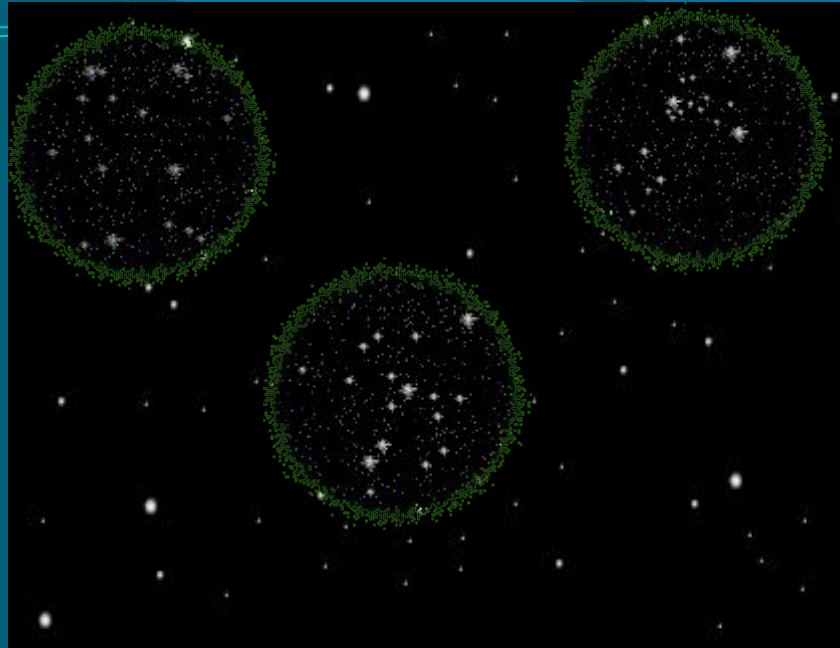
1. Прочитайте числа в  
таблице:

0,6	20,2	0,4	24,8
2,16	0,74	5,06	1,002

2. Сравните: а) 7,186 и 7,2;  
б) 0,35 и 0,329; в) 24,26 и 25,98.

3. Округлите до: а) 2,06 до десятых;  
б) 7,358 до сотых; в) 19,89 до единиц.





4. Вычислите: а)  $3,7 + 0,24$ ; б)  $2,04 \times 8$ ;  
в)  $1,6 \times 3$ ; г)  $2,7 - 0,6$ ;  
д)  $0,69 + 0$ ; е)  $7,1 - 0$ .

5. Выразите: 5 см в дм;  $27 \text{ дм}^2$  в  $\text{м}^2$ .

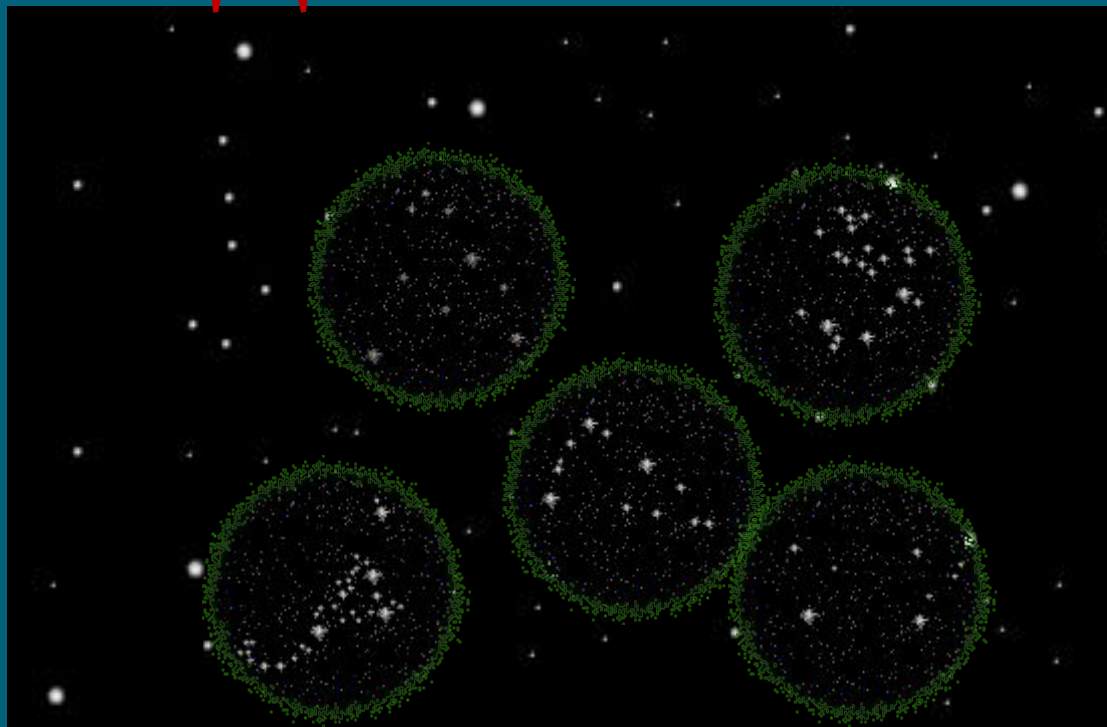
# ЮПИТЕР



## Станция – «Исучай-ка»



**ТЕМА УРОКА:**  
**«УМНОЖЕНИЕ  
ДЕСЯТИЧНЫХ  
ДРОБЕЙ»**





Умножение десятичной дроби на  
натуральное число

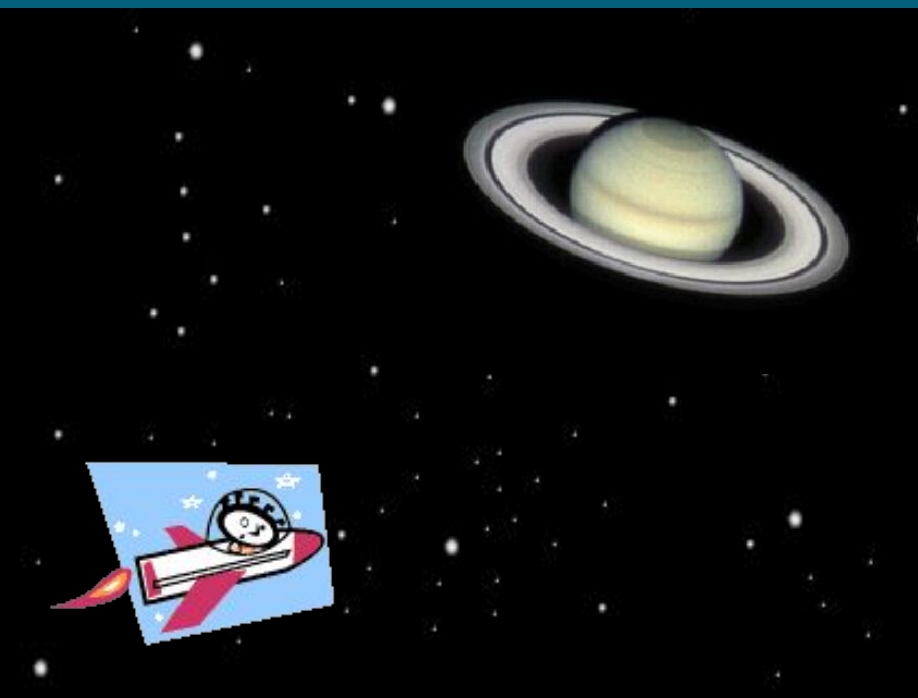
$$\begin{array}{r} \times 1,83 \\ \hline 366 \\ + 366 \\ \hline 40,26 \end{array}$$

Умножение десятичной дроби на  
десятичную дробь

$$\begin{array}{r} \times 1,213 \\ \hline 4852 \\ + 1213 \\ \hline 1,6982 \end{array}$$

# САТУРН

## Станция – «Решай-ка»



**Сколько цифр после запятой  
должно стоять в произведении  
чисел?**

**8,6 и 0,95**

**24,5793 и 6,401**

**0,81 и 2,309**

**0,37 и 102**

# Вычислите.

$$4,3 \times 3,7;$$

$$0,255 \times 0,06;$$

$$0,89 \times 3,9;$$

$$2,9 \times 0,32;$$

$$2,35 \times 0,28;$$

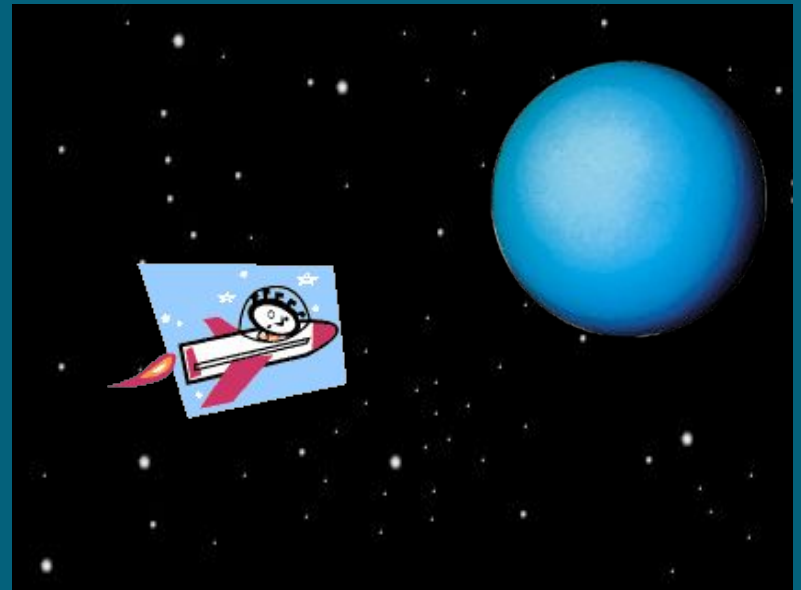
$$2,7 \times 53;$$

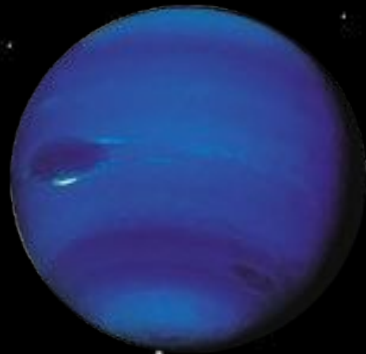
$$4,6 \times 0,009;$$

$$6,7 \times 8,4$$

# Станция – «Отдыхай-ка»

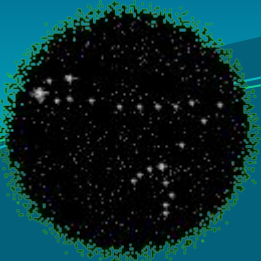
УРАН





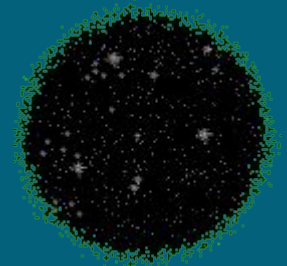
НЕПТУН

Станция —  
«Закрепляй - ка»



# РЕШИТЬ ЗАДАЧУ:

Стороны одного прямоугольника 2,4 см и 4,6 см. Площадь второго прямоугольника в 1,5 раза больше площади первого. Найдите ширину второго прямоугольника, если его длина 6 см.





## Найти значение выражения:

1)  $4(1,3a + 0,6) + 30a + 2$

при  $a = 0,05$ ;

2)  $0,3752x + 0,6248x - 0,1$

при  $x = 5,7$ .

# ПЛУТОН

## Станция – «Соображай-ка»



# Критерии:

«5» - все верно;

«4» - 1 ошибка;

«3» - 2 ошибки;

«2» - 3-4 ошибки.

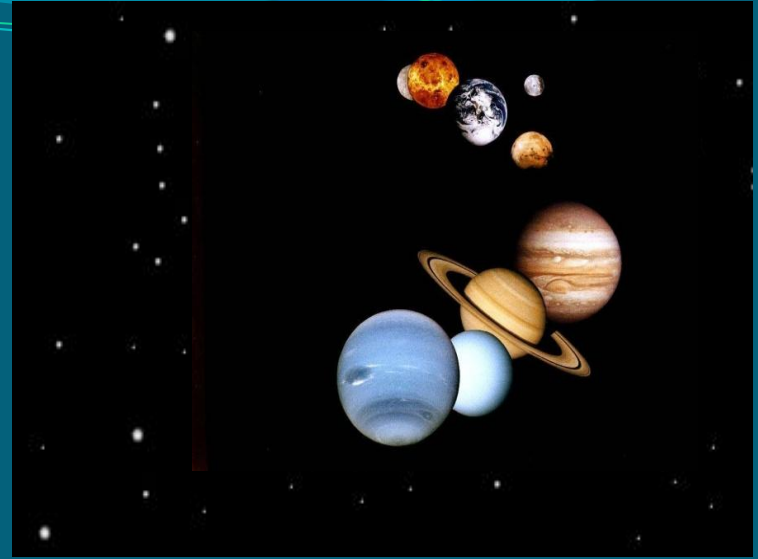
# Итог урока



# ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ:



п. 36 №1405; №1412



**2 – неуверенность;**

**5 – радость;**

**7 – удовлетворение;**

**9 – безразличие.**