

The background features a dark blue space scene. In the top left is a large, reddish-orange planet (Mars). In the center is a detailed view of Earth showing continents and clouds. To the right and behind Earth is the planet Saturn with its prominent rings. In the bottom left, a space shuttle is shown ascending. The title 'ДЕСЯТИЧНЫЕ ДРОБИ' is written in large, bold, green letters with a blue outline, centered over the Earth and Saturn.

ДЕСЯТИЧНЫЕ ДРОБИ

5 класс

Андреева
Рена Валерьяновна
МБОУ
«Красноармейская
СОШ»
Чувашская Республика

Девиз:

- «Знания имей отличные по теме:
«Дробь десятичная»»

ДЕСЯТИЧНЫЕ ДРОБИ

*«Математика – царица наук,
арифметика – царица математики»*

Подумай!

Найди верное решение!



$$83 \frac{6}{10} = 83,6$$

$$508 \frac{3}{100} = 508,03$$

$$83 \frac{6}{10} = 83,006$$



Где верное решение?

Представьте в виде
десятичной дроби:

$$5\frac{7}{10}$$

$$43\frac{54}{100}$$

$$5\frac{3}{100}$$



Проверь себя:

$$5\frac{7}{10} = 5,7$$

$$43\frac{54}{100} = 43,54$$

$$5\frac{3}{100} = 5,03$$

Молодец!





Оцени свою работу



Назовите числа по мере возрастания

12,2

14,2

10,28

О

С

К

Напишите числа по мере убывания

9,08

9,081

9,1

с

о

м

Проверьте себя

К

О

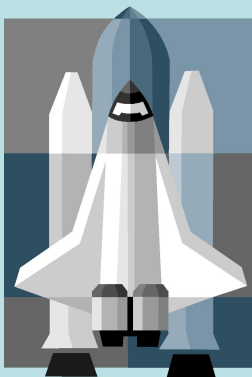
С

М

О

С

Молодцы!





Разминка

$$60 : 5 =$$

$$384 : 96 =$$

$$19,61 * 100 =$$

$$1080 * 0,1 =$$





Разминка

Проверь себя!

$$6 : 0,5 = 12$$

$$384 : 96 = 4$$

$$19,61 * 100 = 1961$$

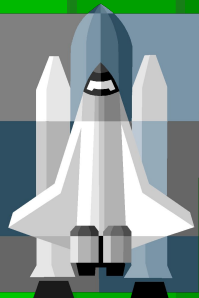
$$1080 * 0,1 = 108$$



12, 4, 1961, 108.



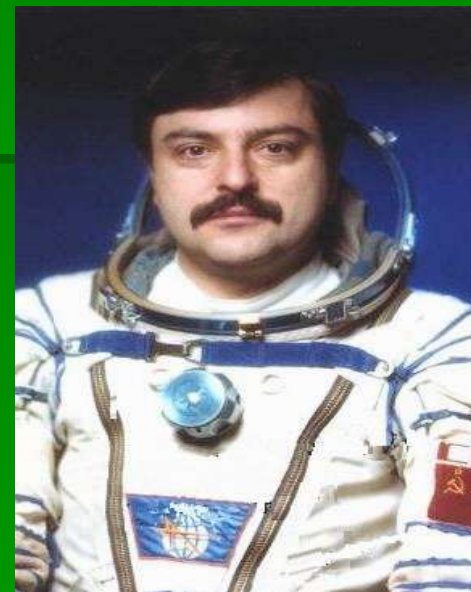
- 12 апреля 1961 года осуществлен первый полет в космос на корабле «Востоке», его выполнил Юрий Алексеевич Гагарин.
- Первый полет длился 108 минут.





ГАГАРИН Юрий Алексеевич
(1934—1968),
космонавт СССР, полковник,
Герой Советского Союза
Первый человек,
совершивший полёт в
КОСМОС
12 апреля 1961г.

Ими гордится Чувашская Республика



Никола
ев
Андреиа
н

1

Будар
ин
Никол
ай

2

Манар
ов
Муса
Хирам-

3

Григ-чб,

1

-9,

6

8

10

3

3

6,5

,2

Мух-ч

1

-5,

0

6

5,1

1

-3,ч

2

Физкультминутка

Раз подняться - подтянуться,
Два нагнуться –разогнуться,



$$\begin{array}{r} 0,23 \\ \times 5,7 \\ \hline 161 \\ + 115 \\ \hline 1,311 \end{array}$$



0,1 7 2

3+2

X

0,0 2

0,0 0 3 4 4





Формула пути.

$$s = v \cdot t$$

$$v = s : t$$

$$t = s : v$$

90 км

60 км/ч

2 ч



$$V = s : t$$



	v	t	s
I	7,9 км/с	2 сек	15,8 км
II	11,2 км/сек	3 сек	33,6 км
III	16,7 км/с	2 с	33,4 км



Пять, четыре, три, два, один, СТАРТ !

Надо вставить пропущенные запятые, чтобы получились верные равенства:

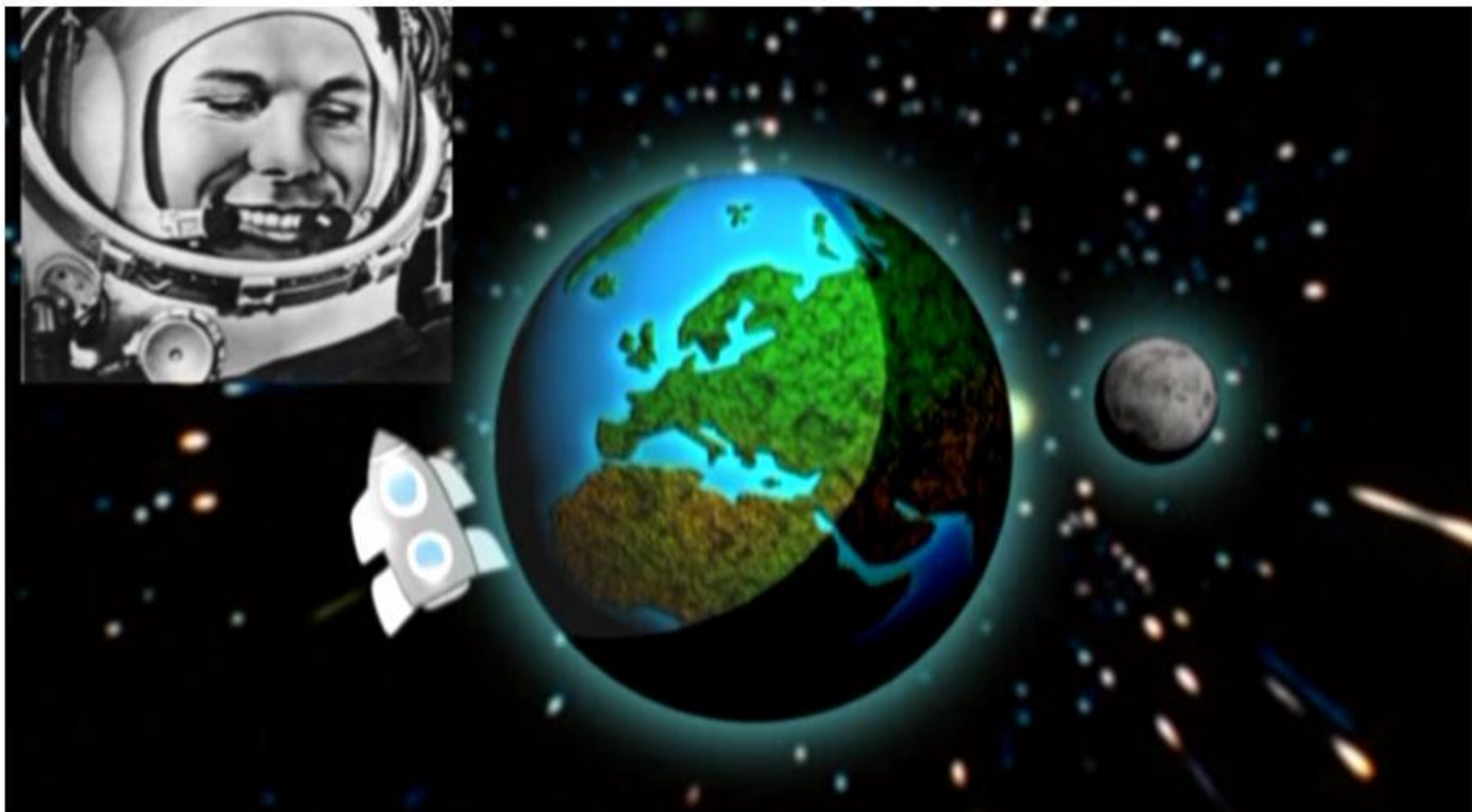
а) $78,2 \cdot 156 = 121992;$

б) $78,2 \cdot 0,156 = 121992;$

в) $0,782 \cdot 1,56 = 121992;$

г) $7,82 \cdot 156 = 121992;$





***« Расстояние от Земли до Луны 384 400,8 км.
Сколько времени потребуется космическому
кораблю, что бы преодолеть этот путь, если
скорость корабля 8 км/с»***

Проверь себя!

$$\begin{array}{r} 384400,8 \\ \times \quad \quad \quad 8 \\ \hline 3075206,4 \end{array}$$

Правильно!



Реши
задачу



Первой женщиной облетевшей Землю по космической орбите была летчик космонавт Валентина Владимировна Терешкова. За время полёта она совершила 48 полных оборотов вокруг Земли. Какой путь преодолел корабль, если один полный оборот вокруг земли по орбите составляет приблизительно 41 070,2 км.
Ответ: 1971369,6 км

Путешествие на Луну



Луна находится совсем недалеко от Земли: до неё около 384400,8 км.

Сколько времени займет путешествие от Земли до Луны и обратно, если лететь на ракете со скоростью 8 км/с?

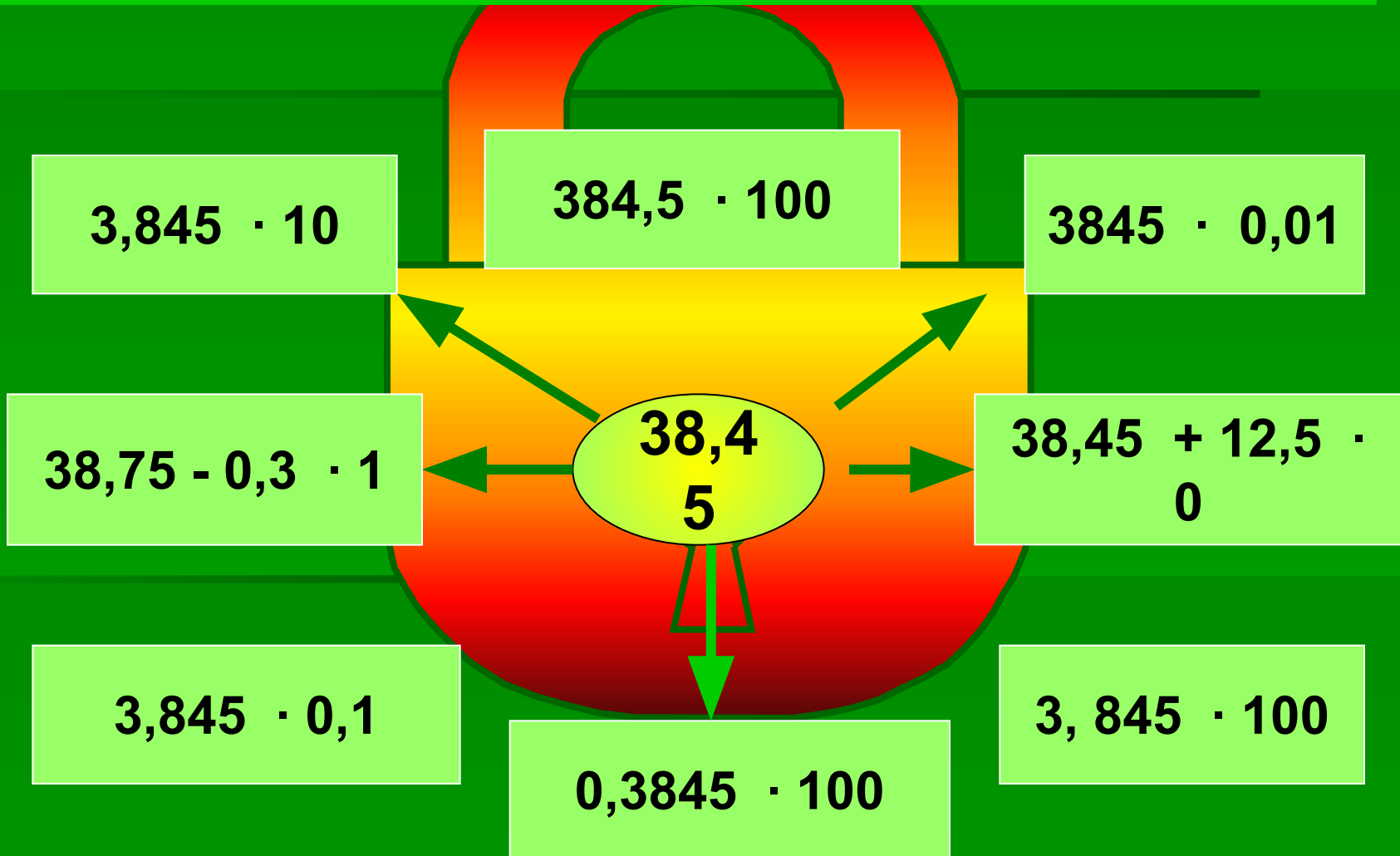
Проверь себя!

$$\begin{array}{r} 3075206,4 \\ \times 2 \\ \hline 6150412,8 \end{array}$$

Молодец!



Соедини с числом **38,45** те выражения, значения которых равны этому числу.



Уровни успешности

● - Я понял материал урока и справился со всеми заданиями.



■ - Мне не все понятно, в моей работе есть ошибки, мне нужна помощь.



▲ - Я не понял материал, не смог выполнить задания, мне срочно нужна помощь.





Всем спасибо!



До новых встреч!

