

**ЗАДАЧИ НА «ЧАСТИ».  
ЗАДАЧИ НА НАХОЖДЕНИЕ  
ДВУХ ЧИСЕЛ ПО ИХ СУММЕ И  
РАЗНОСТИ.**

**РАЗНОСТИ.**



# Устный счет

Сумму данных чисел запишите в третью клетку. Сумму чисел, стоящих во второй и третьей клетках, запишите в четвертую и т. д. Кто найдет быстрее число, стоящее в последней клетке?

|   |   |  |  |  |  |  |   |
|---|---|--|--|--|--|--|---|
| 7 | 8 |  |  |  |  |  | ? |
|---|---|--|--|--|--|--|---|

|   |   |    |    |    |    |    |            |
|---|---|----|----|----|----|----|------------|
| 7 | 8 | 15 | 23 | 38 | 61 | 99 | <u>160</u> |
|---|---|----|----|----|----|----|------------|



# Работа с карточками



Нужно поставить крестик напротив того числа, ответ которого считаешь верным.

|             |    |    |    |    |
|-------------|----|----|----|----|
|             | 31 | 83 | 18 | 64 |
| $93:3$      |    |    |    |    |
| $4\cdot 16$ |    |    |    |    |
| $36-18$     |    |    |    |    |
| $57+26$     |    |    |    |    |

|             |    |    |    |    |
|-------------|----|----|----|----|
|             | 23 | 83 | 18 | 52 |
| $69:3$      |    |    |    |    |
| $4\cdot 13$ |    |    |    |    |
| $44-26$     |    |    |    |    |
| $48+35$     |    |    |    |    |



# Проверь себя



|              | 31 | 83 | 18 | 64 |
|--------------|----|----|----|----|
| $93:3$       |    |    |    |    |
| $4 \cdot 16$ |    |    |    |    |
| $36-18$      |    |    |    |    |
| $57+26$      |    |    |    |    |

|              | 23 | 83 | 18 | 52 |
|--------------|----|----|----|----|
| $69:3$       |    |    |    |    |
| $4 \cdot 13$ |    |    |    |    |
| $44-26$      |    |    |    |    |
| $48+35$      |    |    |    |    |



# Обратная связь



В каждом задании курсивом напечатаны пять слов. Под этим списком должны стоять еще четыре слова, разбитые на две пары. Из этих четырех слов даны только три. Выберите из списка одно слово, которое нужно поставить вместо знака вопроса, чтобы найденное четвертое слово находилось с третьим в таком же отношении, что и первое со вторым.



# Обратная связь



*1. Величина, количество, цифра,  
счет, номер.*

Слово - буква

Натуральное число - ?

Цифра



# Обратная связь



*2. Числа, девять, символы, десять, бесконечное множество.*

Алфавит – тридцать три

Цифры - ?

Десять



# Обратная связь



*3. Разность, умножение,  
произведение, деление, частное.*

Слагаемое – сумма

Множитель - ?

Произведение



# Обратная связь



*4. Минуты, секунды, время, стрелки, цифры.*

Термометр – температура

Циферблат - ?

Время



# Обратная связь



*5. Шкала, миллиметр, прямая, длина, деление.*

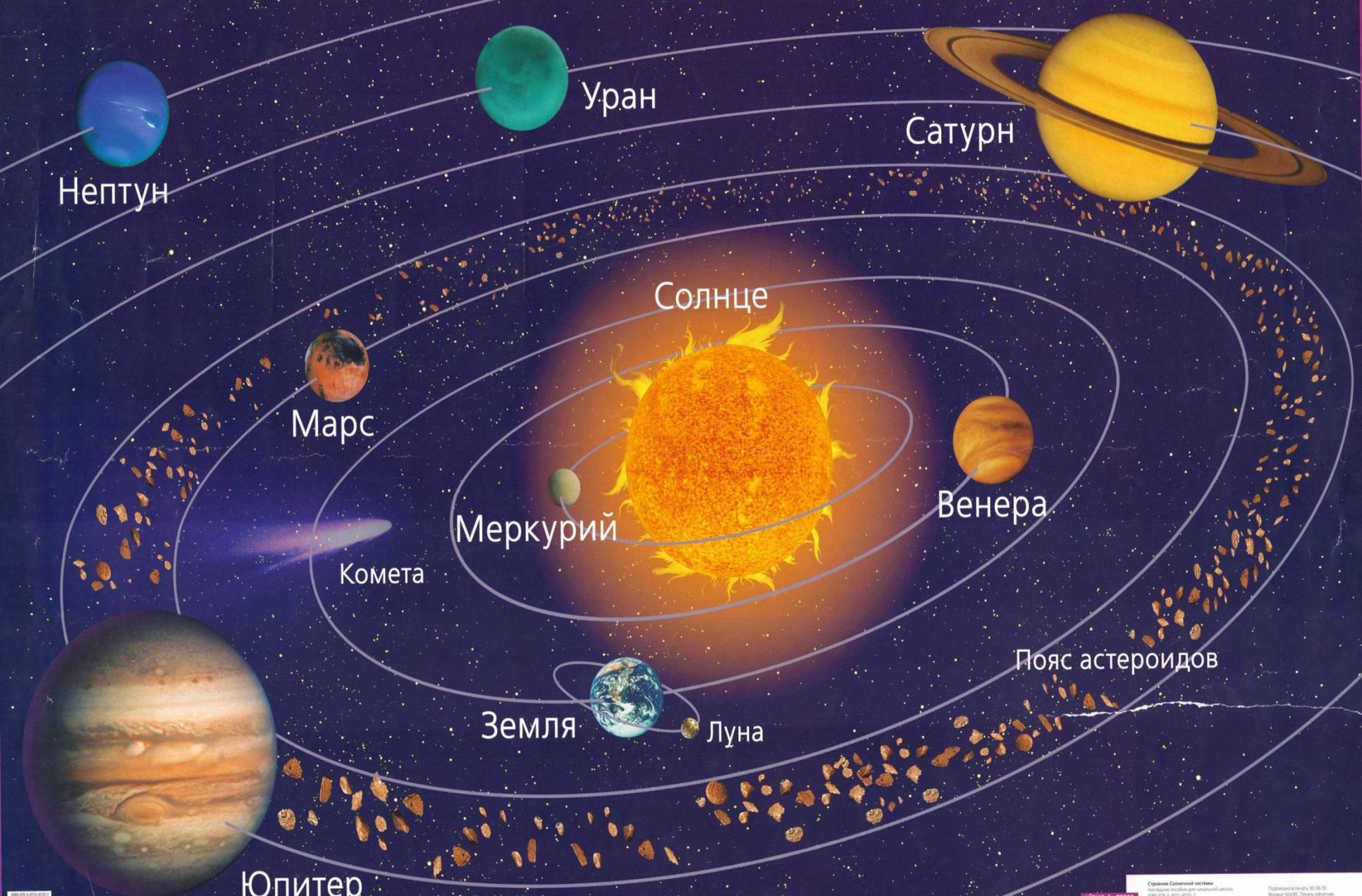
Весы – грамм

Линейка- ?

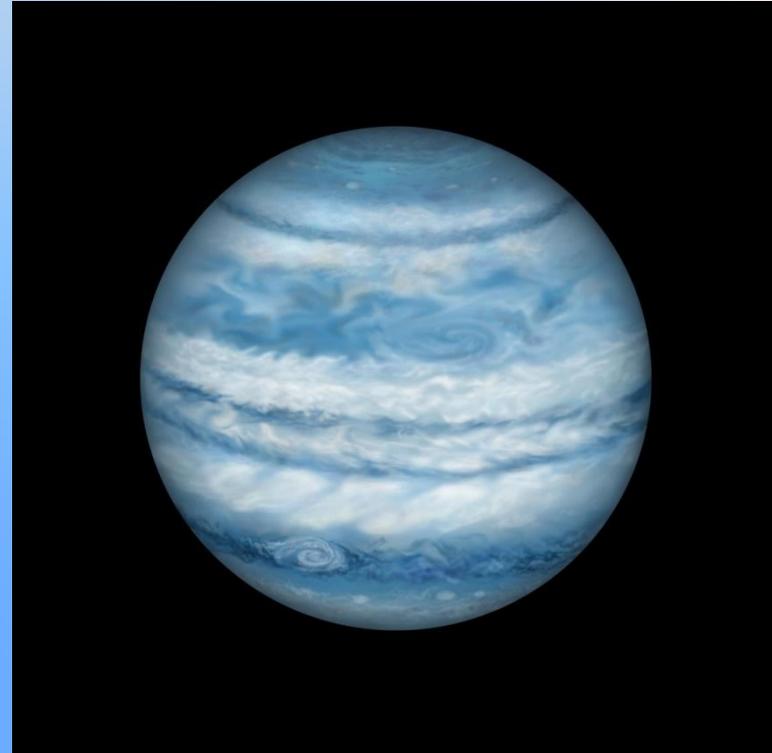
Миллиметр



# СТРОЕНИЕ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ



**Среднее расстояние от Солнца до Земли в 5 раз меньше среднего расстояния от Солнца до Юпитера.**



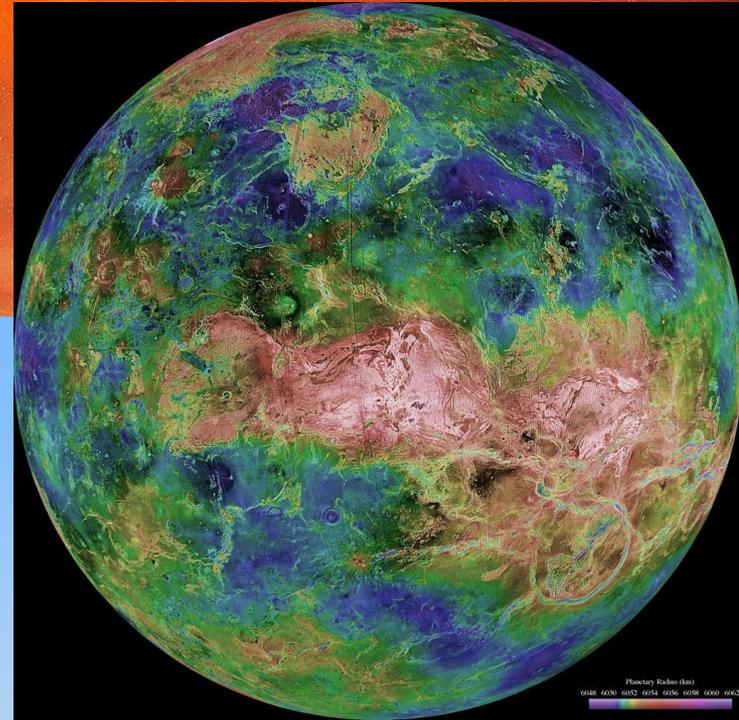
**Найдите расстояние от Солнца до Земли, если от Солнца до Юпитера 770 миллионов километров.**



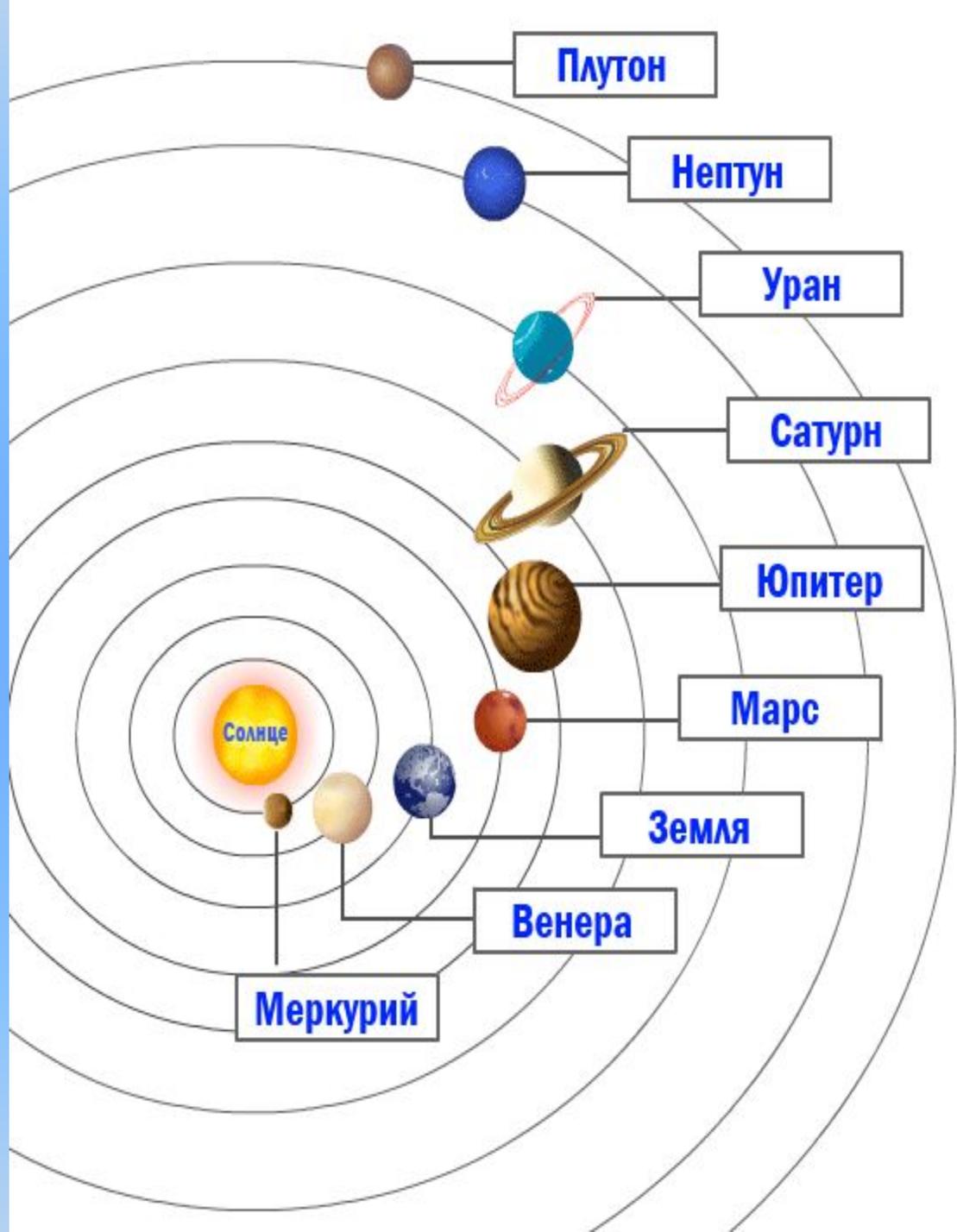
**Сумма средней  
скорости  
движения Земли и  
Меркурия по  
орбите вокруг  
Солнца равна 78, а  
их разность – 18.**

**Найдите  
среднюю  
скорость (в км/с)  
Земли и  
Меркурия вокруг**

Период обращения  
Венеры и Марса вокруг  
Солнца в сумме  
составляет **912**  
земных суток. Найдите  
период обращения  
каждой планеты, если  
период обращения



Период вращения  
вокруг своей оси  
Сатурна , Урана и  
Марса составляет  
вместе 52 часа.  
Найдите период  
вращения вокруг  
своей оси каждой  
планеты , если у  
Марса в 3 раза  
больше , чем у  
Сатурна , а у  
Сатурна в 2 раза  
меньше , чем у  
Урана период  
вращения.





# Самостоятельная работа

## Дешифратор

| <b>ОТ</b> | <b>У</b>  | <b>Р</b>  | <b>РА</b> | <b>Н</b>           | <b>С</b>           | <b>КИ</b> | <b>А</b>  | <b>МА</b> |
|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|
| <b>8</b>  | <b>24</b> | <b>15</b> | <b>16</b> | <b>40 и<br/>56</b> | <b>44 и<br/>36</b> | <b>7</b>  | <b>11</b> | <b>64</b> |



# Самостоятельная работа



## ВАРИАНТ I

Задача № 1

- 1)  $3-1=2$  (части) - разница.
- 2)  $16:2 = 8$  (руб.) - тетрадь.
- 3)  $8+16 = 24$  (руб.) – книга.

Ответ: 24-у

Задача № 2

- 1)  $27-5=22$ (ребенка) - поровну
- 2)  $22:2=11$ (чел.) - девочек
- 3)  $11+5=16$ (чел.) – мальчиков

Ответ: 16-ра

Задача № 3

- 1)  $96-16=80$  – поровну
- 2)  $80:2=40$  – меньшее число
- 3)  $40+16=56$  – большее число

Ответ: 40,56-н

СЛОВО - **УРАН**

## ВАРИАНТ II

Задача № 1

- 1)  $4-1=3$  (части) - разница.
- 2)  $48:3 = 16$  (руб.) - тетрадь.
- 3)  $48+16 = 64$  (руб.) –учебник.

Ответ: 64-ма

Задача № 2

- 1)  $22-8=14$ (ребенка) - поровну
- 2)  $14:2=7$ (чел.) - мальчиков
- 3)  $7+8=15$ (чел.) – девочек

Ответ: 15- р

Задача № 3

- 1)  $80-8=72$  – поровну
- 2)  $72:2=36$  – меньшее число
- 3)  $36+8=44$  – большее число

Ответ: 44,36-с

СЛОВО- **МАРС**



**Зелёный – я справился со всеми заданиями.**

**Голубой – некоторые задания вызвали у меня затруднения.**

**Розовый – со многими заданиями я не справился.**