

Урок математики в 5 классе

Автор: Шангина Ирина Евгеньевна,
ОУ СОШ № 11 имени Героя
Советского Союза Аипова М.И.
«Образовательный центр» г.
Октябрьска Самарской области

Путешествие по Солнечной системе





Меркурий

Решите уравнение

$$b + 35 = 67$$

34

32

102

Б

П

Т

Решите уравнение

$$235 + a = 305$$

84

70

75

А

У

Я

Решите уравнение

$$y - 135 = 207$$

342

72

352

С

3

В

Решите уравнение

$$150 - a = 83$$

63

67

77

В

Т

Ж

Решите уравнение

$$y - 63 = 78$$

15

131

141

О

Е

Ы

Решите уравнение

$$x + 72 = 119$$

54

191

47

П

М

Н

Решите уравнение

$$195 - t = 13$$

182

208

165

Я

Ю

В

Проверьте себя

П

У

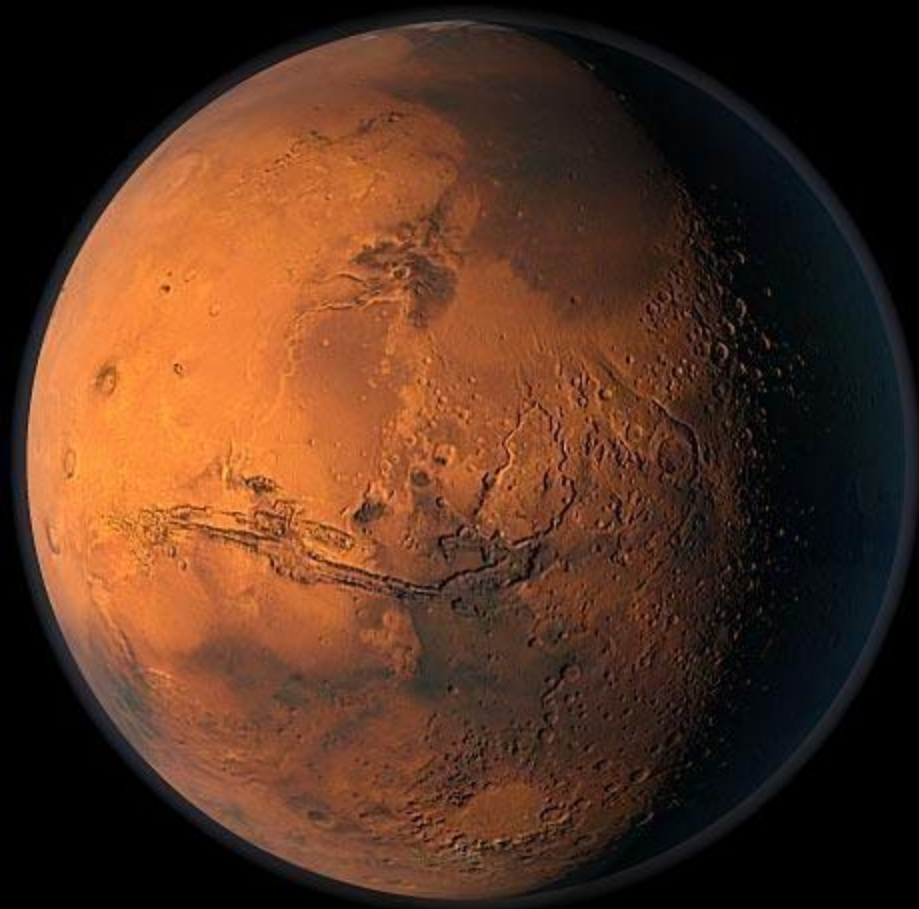
С

Т

Ы

Н

Я



Марс

Решите уравнения

1) $138 + x + 57 = 218;$

2) $248 - (y + 123) = 24;$

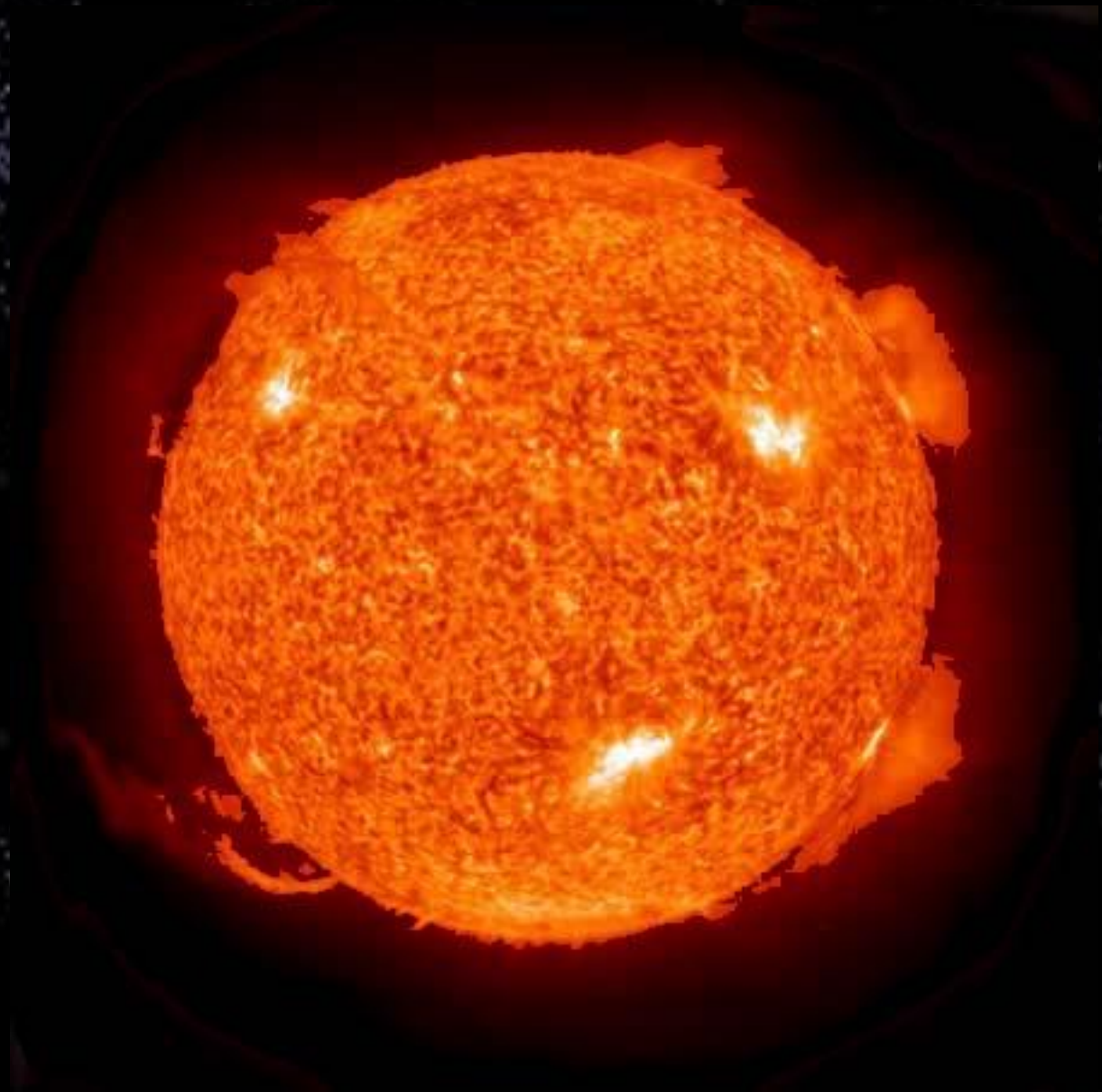
3) $(24 - x) + 37 = 49;$

4) $(y + 263) - 97 = 538;$

5) $169 + (87 + n) = 303.$

Проверьте себя

47	101	54
23	108	78
12	372	132

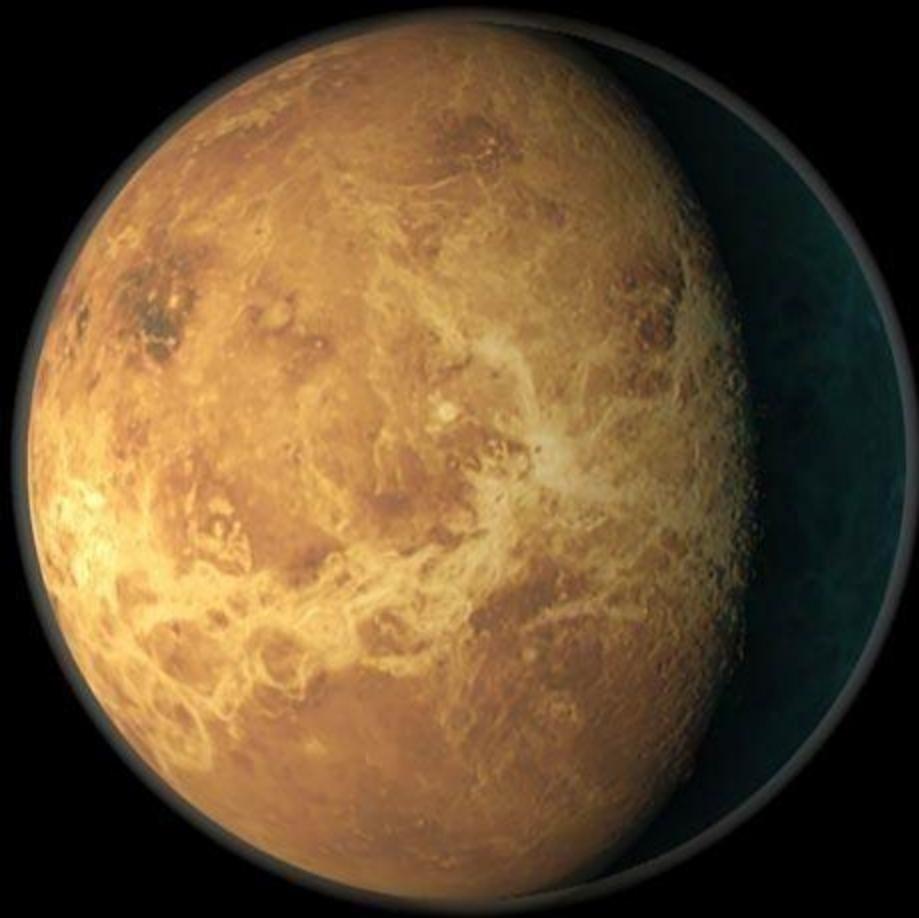


Солнце

Задача

Скорость вращения Марса –
24 км/с, скорость вращения
Меркурия – 48 км/с.

Сравните скорости вращения
Меркурия и Марса.



Венера

Задача

Уран и Нептун, почти одинаковые по размерам, их называют планетами близнецами. Если число спутников Нептуна увеличить на 12, и от этой суммы отнять 2, то получите число спутников Урана, которое равно 18. Найдите число спутников Нептуна.



Земля

Проверьте себя

1 вариант

1. Б

2. А

3. В

4. Б

2 вариант

1. А

2. В

3. Б

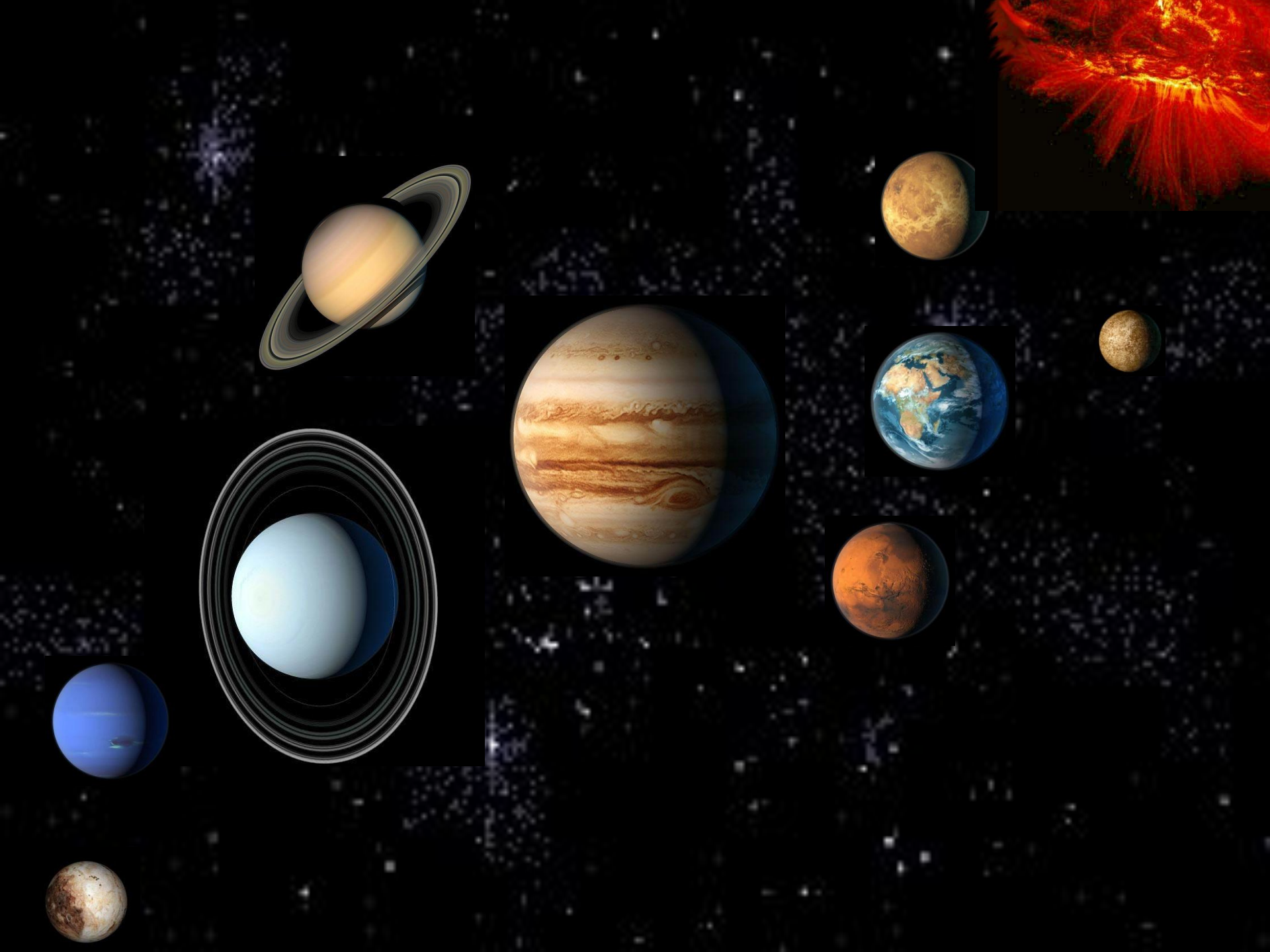
4. А

Домашнее задание

№ 368 (Г),

№ 369 (В),

№ 387 (В)



Спасибо за работу!