

Экспедиция по Солнечной системе.

Тема: Сложение и вычитание
двузначных
чисел в столбик.

Программа «Школа 2100»





Научное учреждение, оборудованное для астрономических, метеорологических наблюдений – обсерватория.



**Меня зовут Математикус.
Я зашифровал
все планеты.**



30+4

думать

72-2

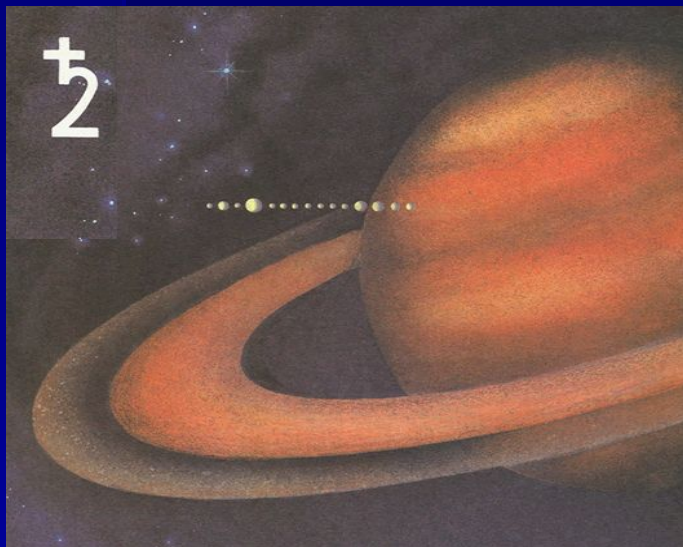
рассуждать

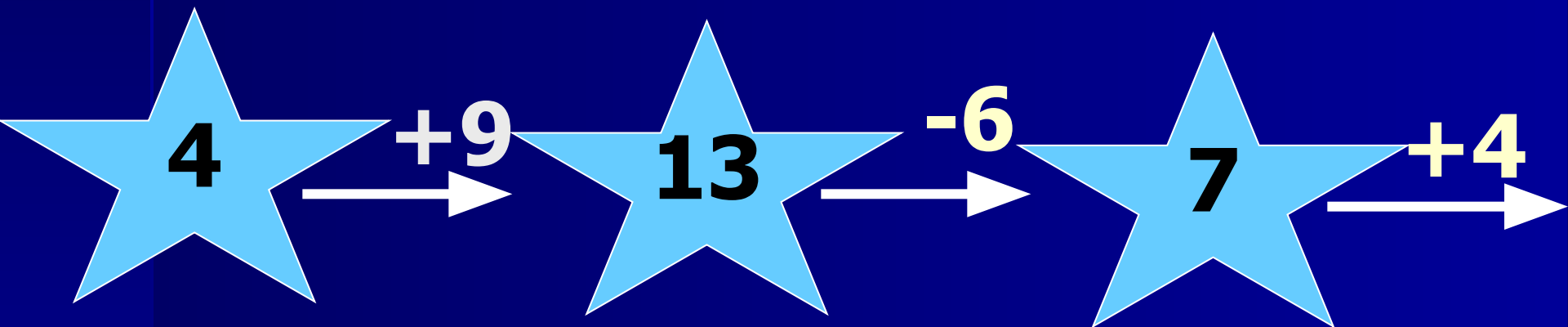
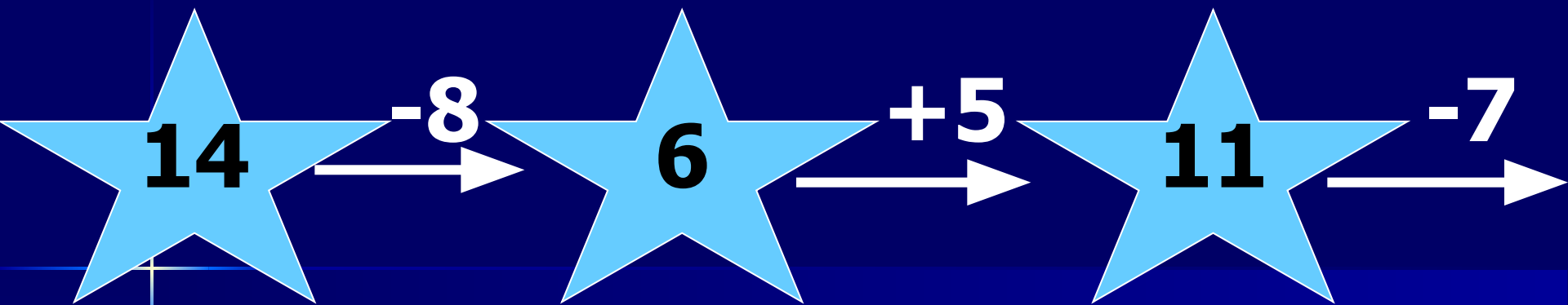
65-60

считать



Индивидуальная работа.





11

Меркурий

12

Земля



13

Юпитер

У $3+8=$ **11**

К $16-7=$ **9**

Р $5+7=$ **12**

Р $15-7=$ **8**

Й $6+8=$ **14**

М $14-9=$ **5**

И $4+9=$ **13**

Е $12-6=$ **6**



5 6 8 9 11 12 13 14

М е р к у р и й

Работа в группах.

						.		
		2	6			2	6	
	+	1	2			+	1	8
		3	8			4	4	

					1	
	4	4			4	4
	1	2			1	6
	3	2			2	8



Задание от Математикуса.

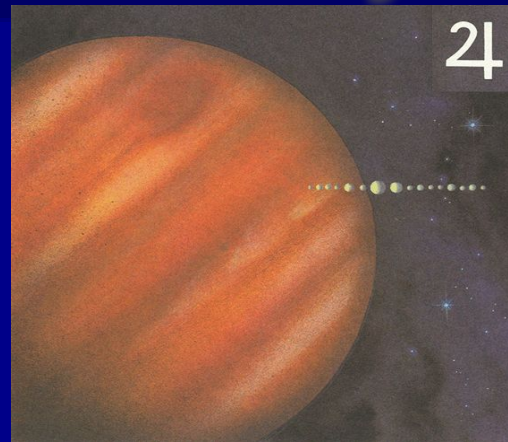
Найдите ошибки и решите правильно.

$$\begin{array}{r} 34 \\ - 16 \\ \hline 22 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \\ + 15 \\ \hline 32 \end{array}$$

Какие нельзя допускать ошибки?

Работа по учебнику.



Ю

78

п

48

и

91

т

48

е

53

р

65

Проверочная работа.

Вариант 1.

$$\begin{array}{r} +34 \\ 17 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -63 \\ 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} +77 \\ 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -95 \\ 6 \\ \hline \end{array}$$

Вариант 2.

$$\begin{array}{r} +45 \\ 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -52 \\ 28 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} -24 \\ 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} +78 \\ 3 \\ \hline \end{array}$$

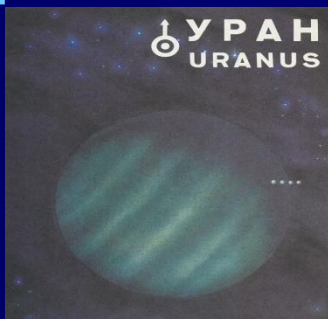


Проверка.

Вариант 1.

51 39 82 89

р а у н
у р а н



Вариант 2.

71 34 16 81

а с м р
М а р с





Домашнее задание.

Придумайте, запишите (столбиком)
и решите 2 примера на сложение
и 2 примера на вычитание





**До новых встреч,
ребята!**

Адреса использованных картинок и анимаций.

[http: // www. gifschik. boom. ru](http://www.gifschik.boom.ru)

[http: // www. gif. 10000. ru](http://www.gif.10000.ru)

