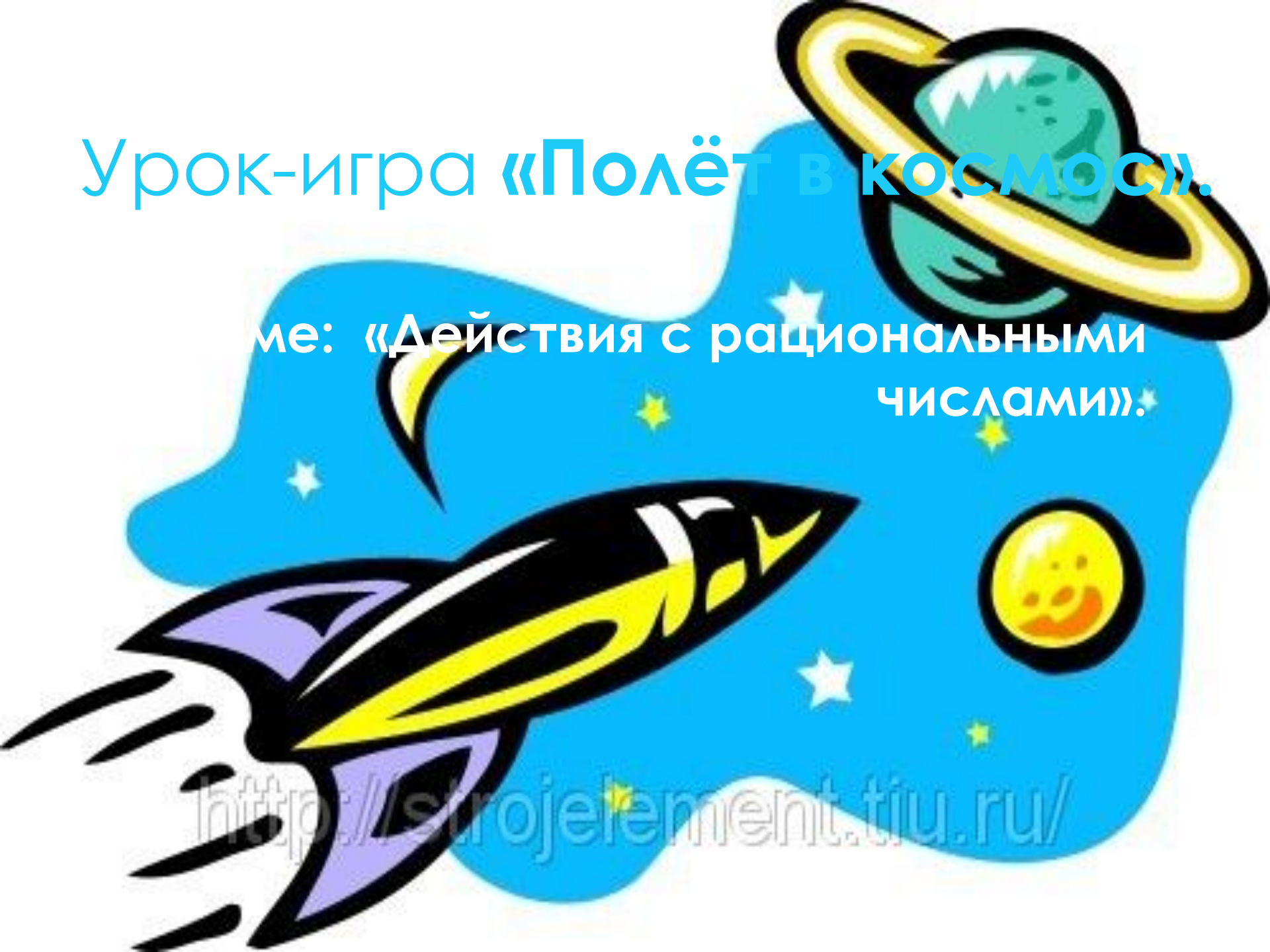


Урок-игра «Полёт в космос».

тема: «Действия с рациональными
числами».



<http://strojelement.tiu.ru/>

Цели:

- ⑤ -повторение всех действий с положительными и отрицательными числами
- развития вычислительных навыков, самостоятельности, ответственности за порученное дело: смекалки, мышления, внимания, памяти
- привитие интереса к математике.

А ну-ка, смекните, при каких значениях **a** и **b** верно равенство:

а) $a:b=a$

б) $a:b=1$

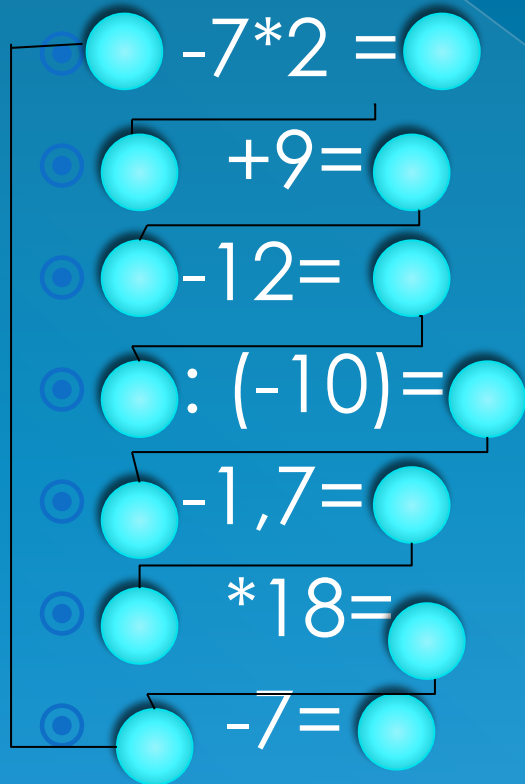
в) $a*b>0$

г) $a:b=0$

д) $a:b=-a$

е) $a*b<0$

«Забег» по кругу



Поставьте вместо * знак действия

⦿ $-5 * 2/5 = -2$

⦿ $-0,5 * (-1) = 0,5$

⦿ $6/7 * 1 = -1/7$

⦿ $-2 * (-3) = 2/3$

Секретное задание

1	-41,5	3	-43,9	5	-9,3	7	-3,8
2	-36,6	4	-3,4	6	-29,9	8	-34,8

- 1) $27,3 - (-2,6) =$
- 2) $-3,3 - a + (-3,4) =$
- 3) $-13 - b - (-11,2) =$
- 4) $(a + b) - c =$

цифра

цифра

цифра

цифра

МОЛОДЦЫ!

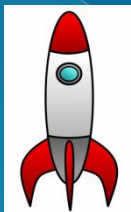
6

2

8

1

Задание на тренировку



:8

$:(-1/4)$

-27

*7

+5

-2

-2,75