



***« Перестановка  
слагаемых »***

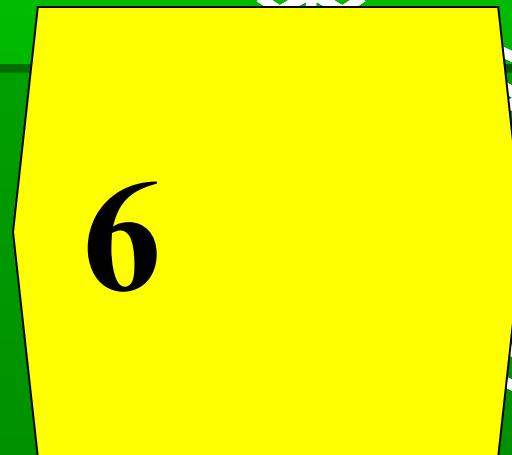
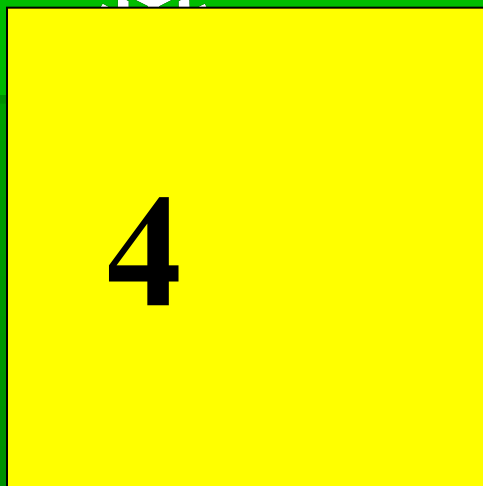
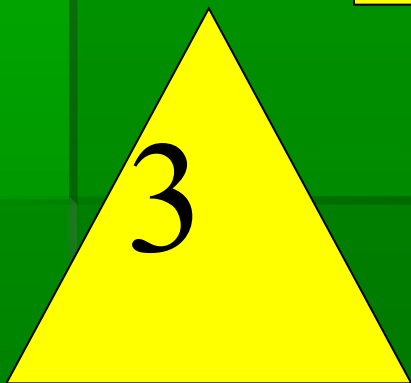


**РАЗМИНКА**

Посчитайте сколько  
звёздочек нарисовал  
Винни-Пух.



# МНОГОУГОЛЬНИКИ



■ 3 4 5 6



# Найти натуральный ряд чисел

1 2 3 5 6 7 8 9...

0 1 2 3 4 5 6 ...

1 2 3 4 5 6 7 8 9 ...

3 4 5 6 7 8...

0 1 2 2 3 4 5 6 7 ...

# Сравните числа.

2... 6

5... 5

9 ...8

10... 5

4... 6

6 ... 7

5 ... 8

2 ... 2



$4+1$      $4-1$      $3-3$

$3+2$      $6+1$      $3+1$

$5+2$      $6+4$      $5+1$

$2-1$      $6+3$      $4-2$

$5-2$      $2+2$      $3-1$



$4+1$      $3+2$      $6+1$

$6+4$      $5+5$      $3+1$

$5+2$      $4+3$      $2+2$

$4-1$      $3-3$      $4-2$

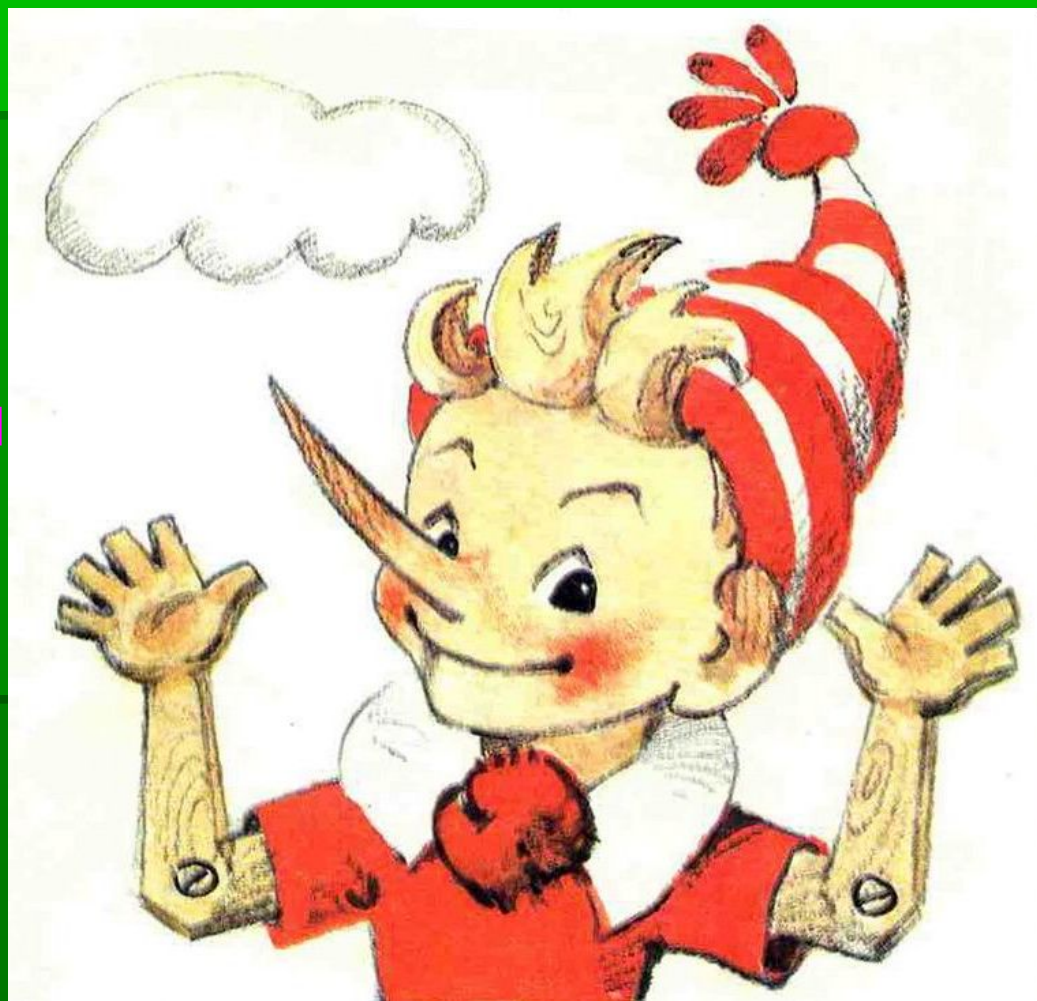
$5-2$      $2-1$      $3-1$





# Физминутка

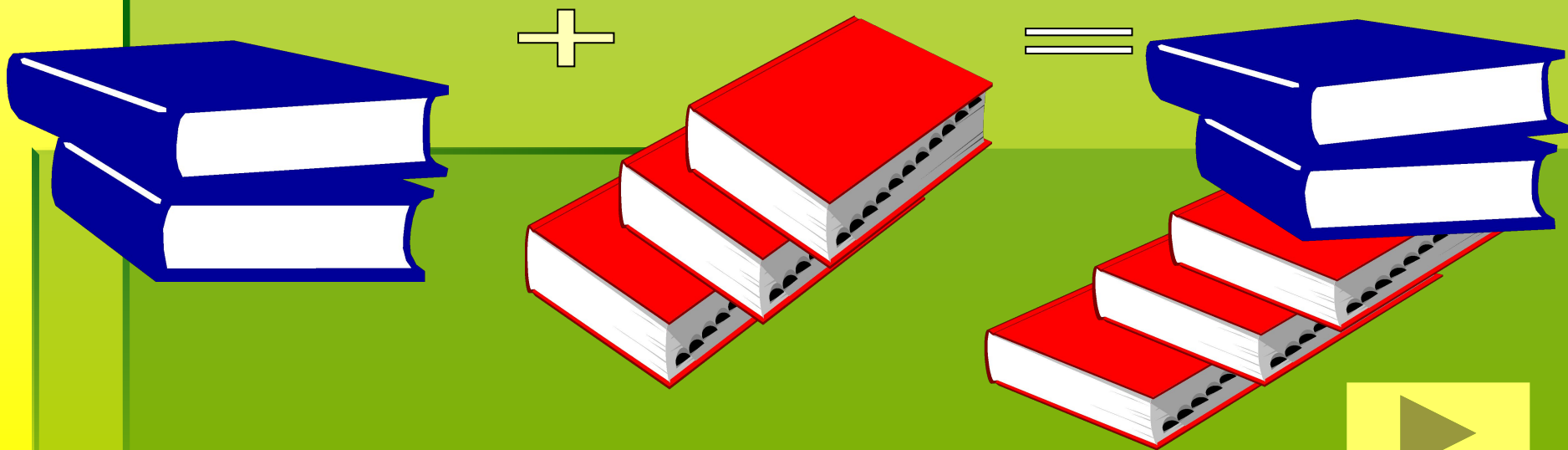
Буратино потянулся,  
Раз - нагнулся;  
два - нагнулся;  
Руки в стороны развёл  
Видно ключик не  
нашёл,  
Чтобы ключик нам  
достать,  
Надо на носочки  
встать.



*Молодцы!*

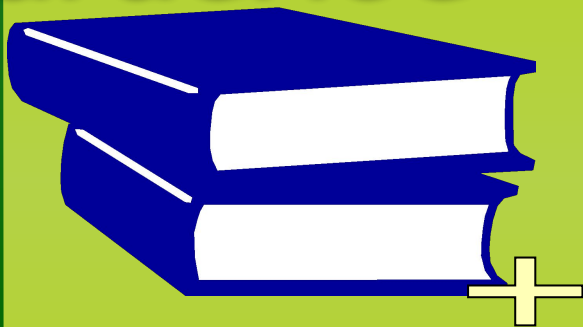
$$2 + 3 = 5$$

*слагаемое*   *слагаемое*   *значение*  
*суммы*

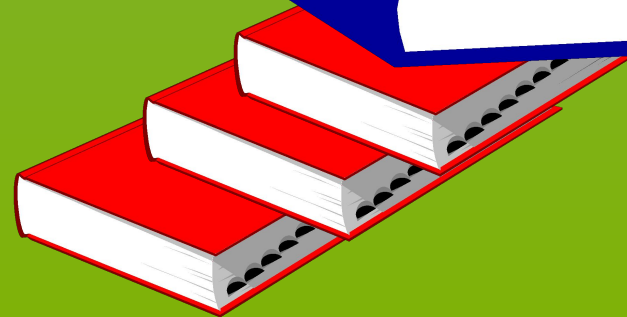
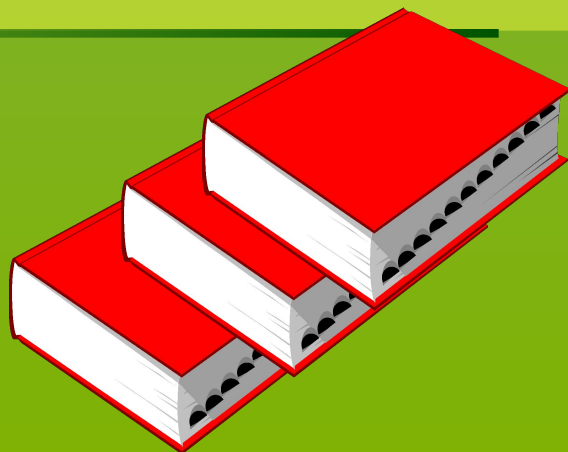
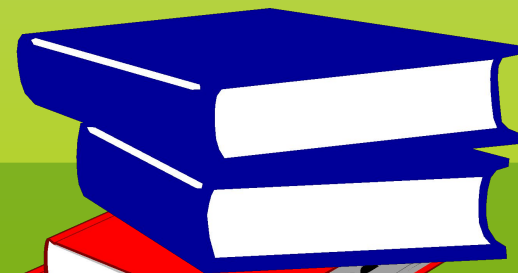


$$2 + = = 5$$

*слагаемое* *слагаемое* *значение*  
*суммы*



=

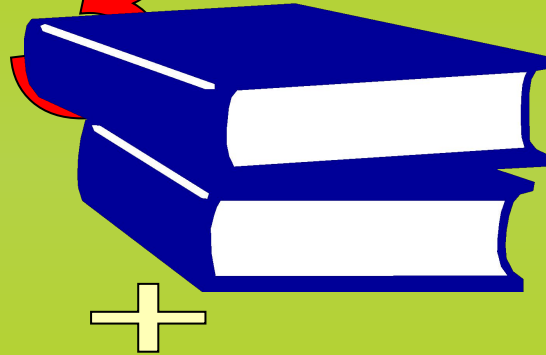


2

=

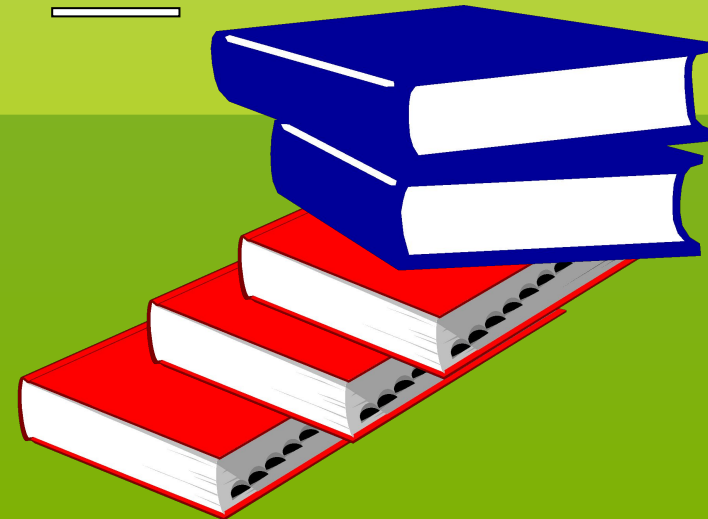
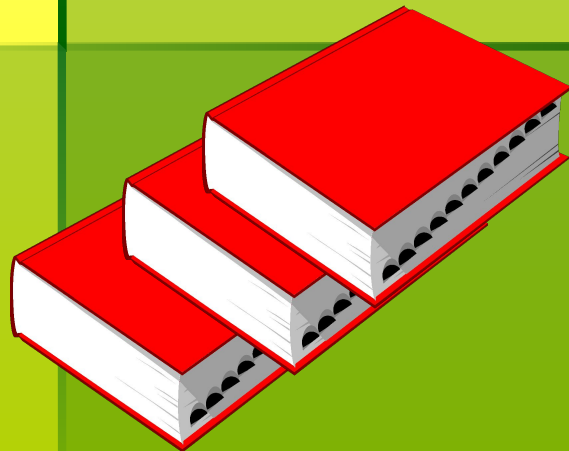
5

*слагаемое* *слагаемое* *значение*  
*суммы*



+

=



$$3 + 2 = 5$$

*слагаемое*

3

*слагаемое*

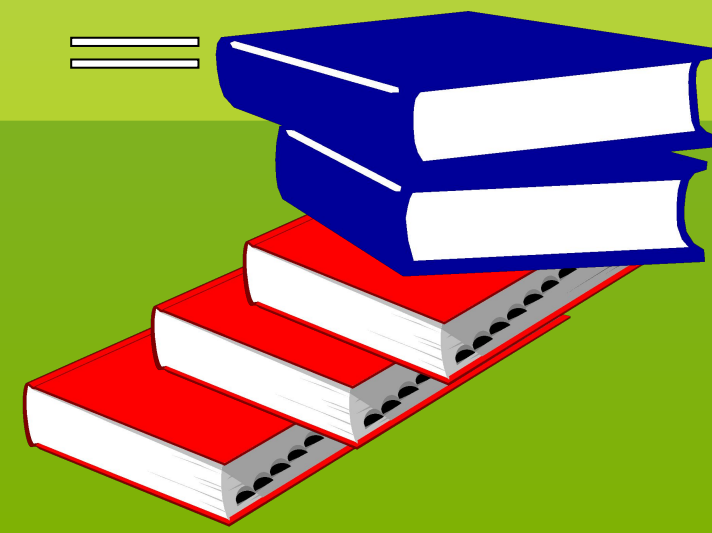
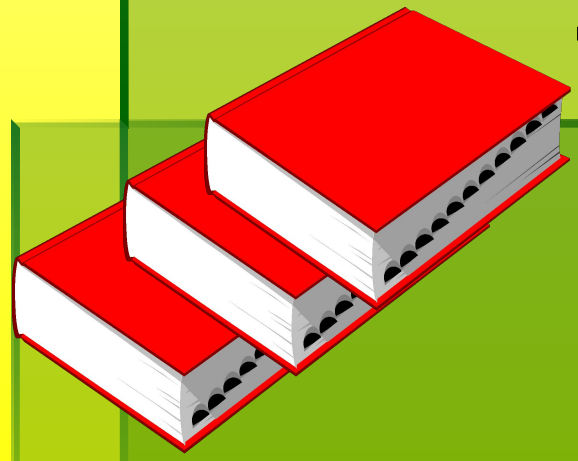


*значение*

*суммы*

+

=



$$+ 2 = 5$$

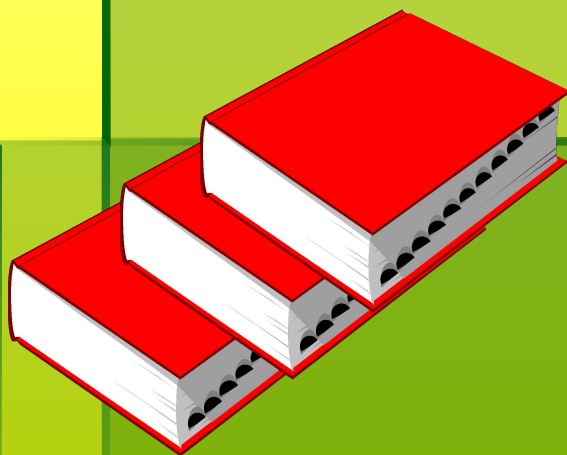
3

*слагаемое*

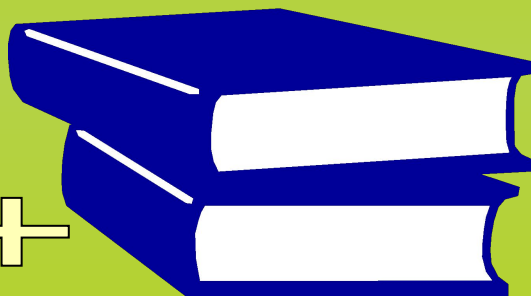
*слагаемое*

*значение*

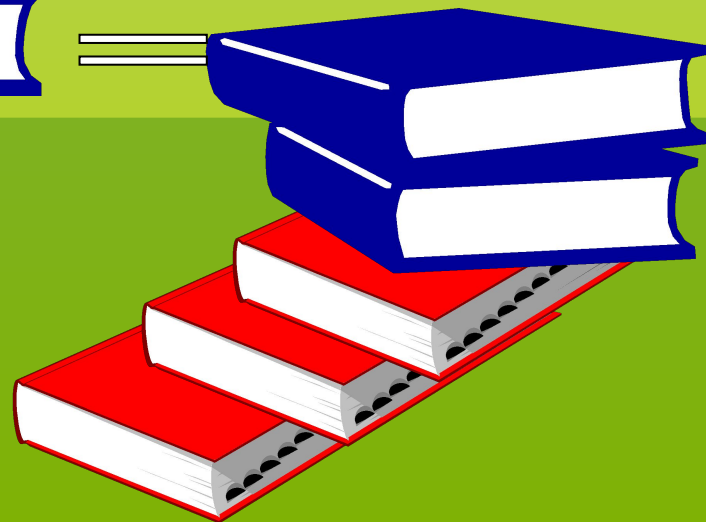
*суммы*



+



=



$$3 + 2 = 5$$

*слагаемое*   *слагаемое*   *значение*  
*суммы*



Сделайте вывод.





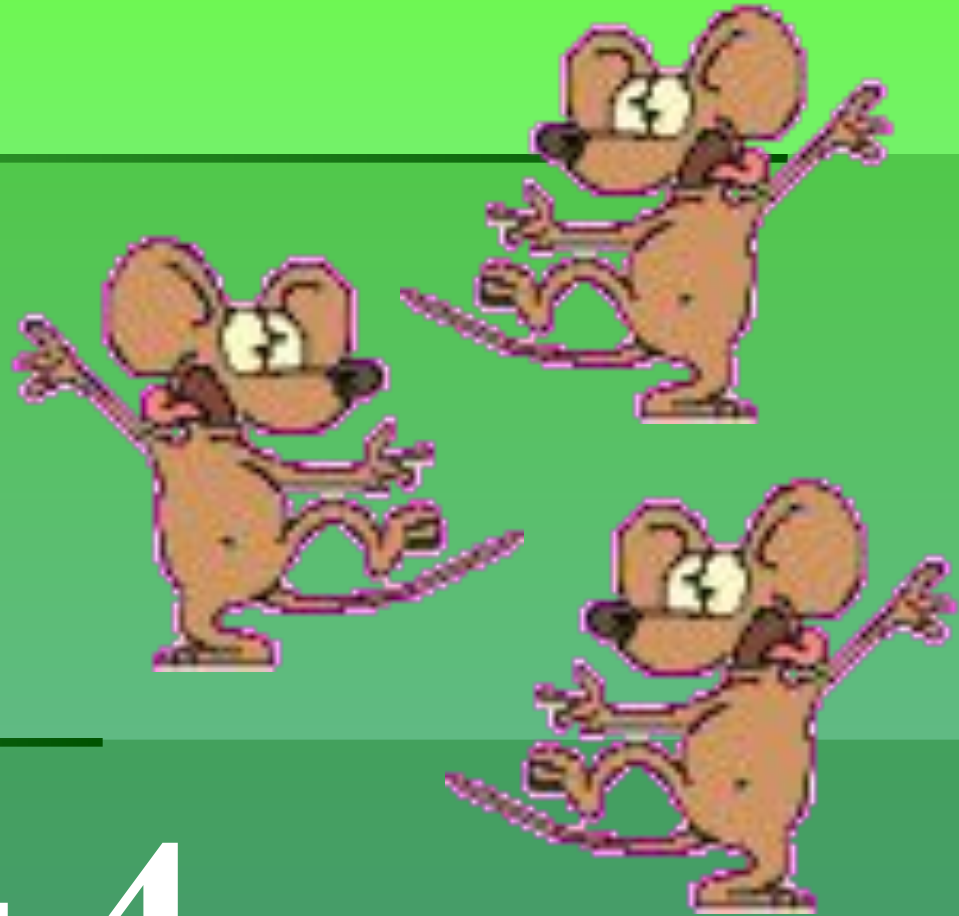
$$2 + 3 = 5$$

$$3 + 2 = 5$$



**от перестановки  
УРА! Мы сделали  
слагаемых  
открытие :  
сумма не изменяется.**

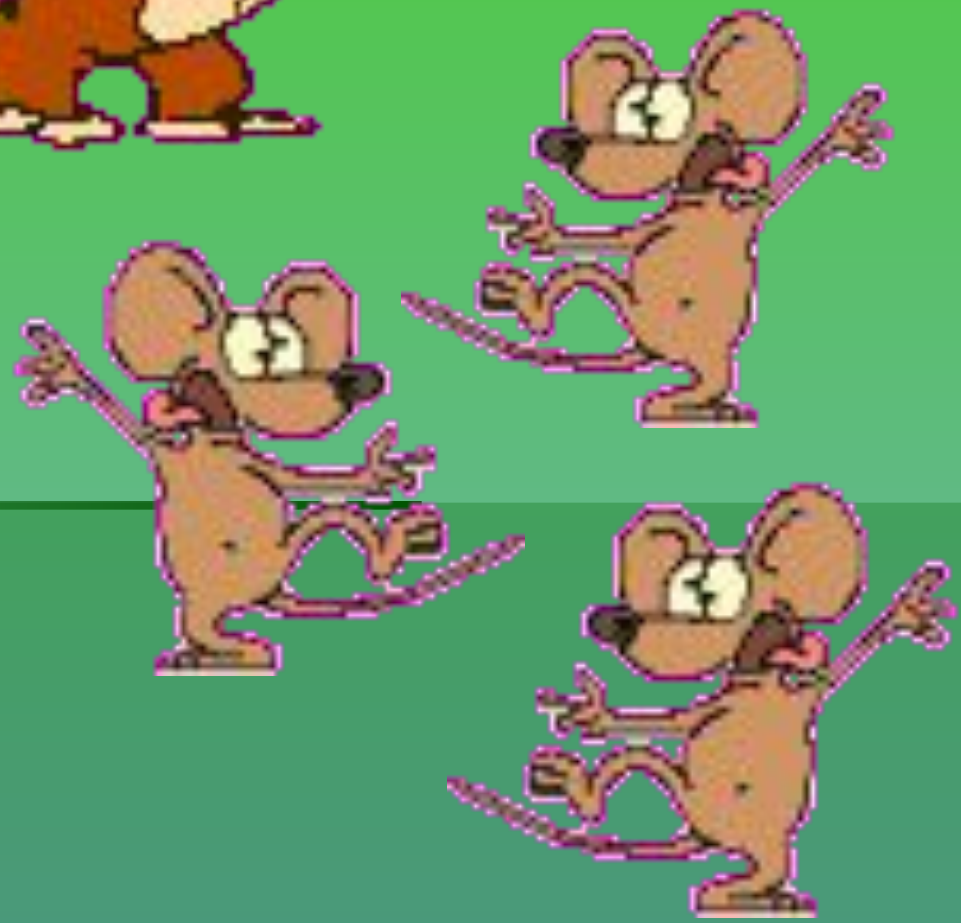


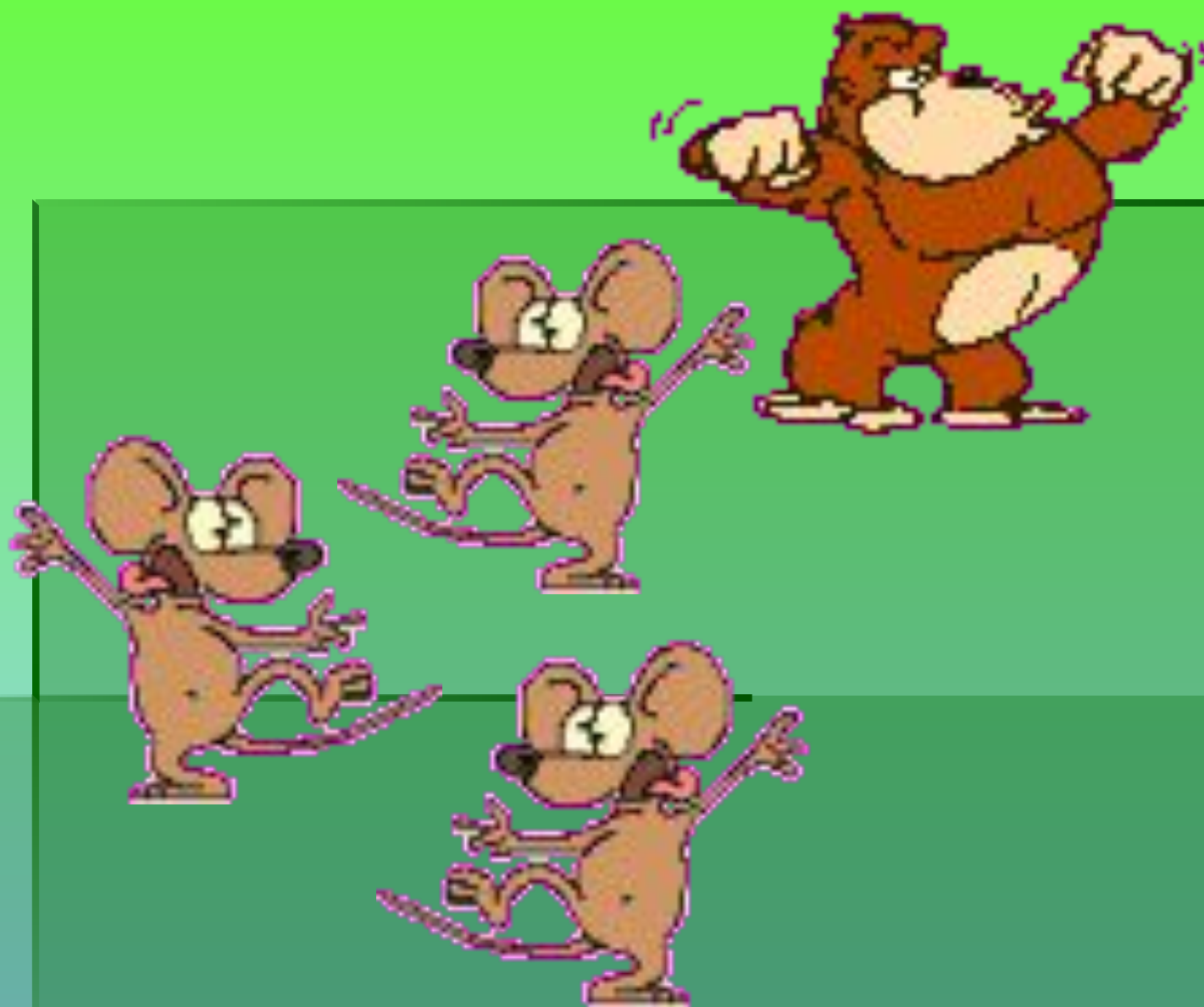


$$1 + 3 = 4$$

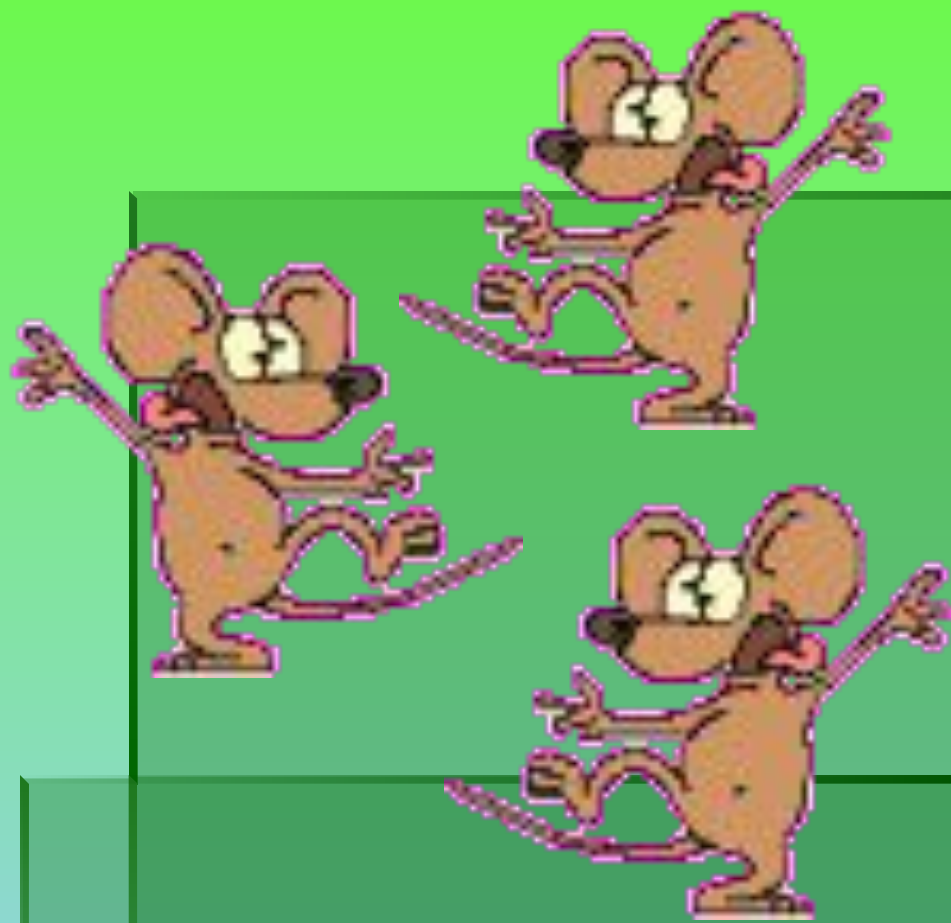


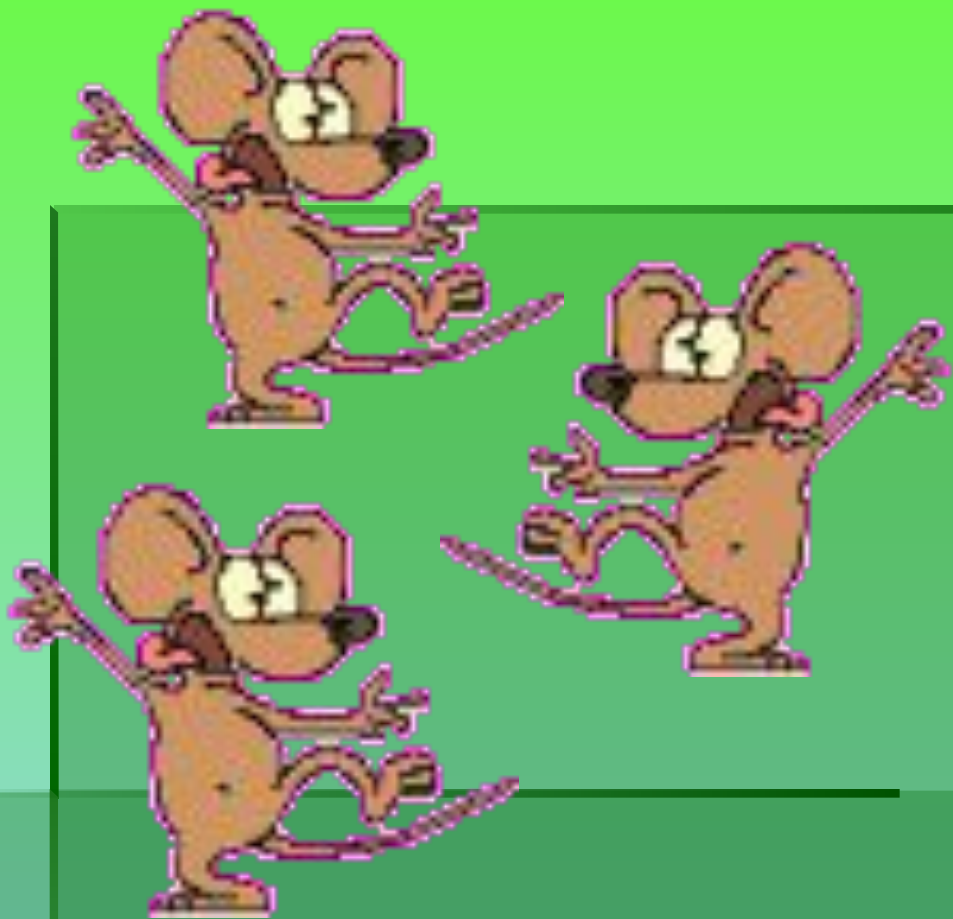












$$3 + 1 = 4$$







$$4 + 3 = 7$$







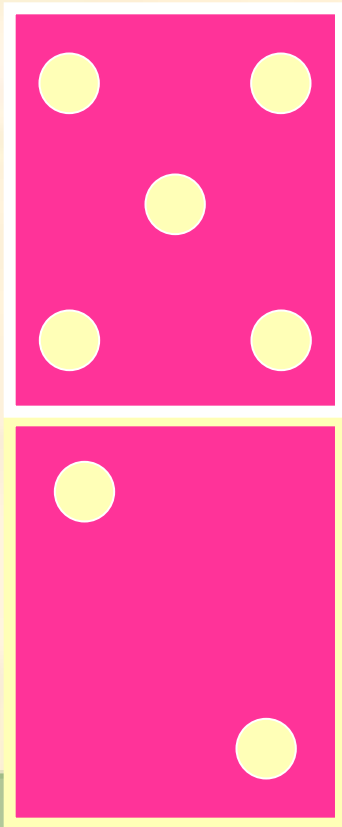






$$3 + 4 = 7$$





$$5 + 2 = 7$$

$$2 + 5 = 7$$



Я на уроке



Спасибо за урок. Молодцы!