

Понятия «увеличить на ...»
«уменьшить на ...».



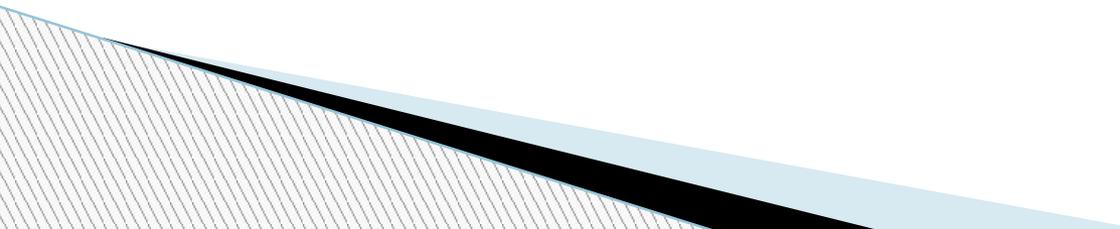
Школа России
Математика 1 класс



Презентация по математике в 1 классе по теме :
"Увеличить на... уменьшить на..."

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



- Когда мы считаем от 1 до 10, что происходит с числами?
 - Когда считали обратно, что происходило с числами?
 - Назовите число, которое больше на единицу- 2,7,9.
 - Посчитайте от 3 до 8; от 9 до 2; от 4 до 10;
 - Назовите число, которое следует за числом 3,5,8;
 - Назовите число, которое предшествует числу 4,6,9;
 - Назовите число, которое стоит между числами 1 и 3, 3 и 5.
 - Назови соседей чисел 2, 7, 9.
- 

$3 + 2 =$

$6 + 1 =$

$4 + 1 =$

$1 + 2 =$

$6 - 1 =$

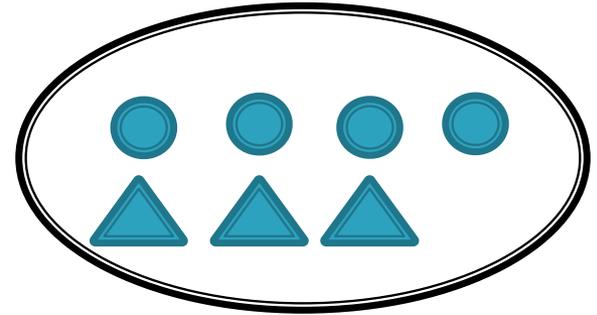
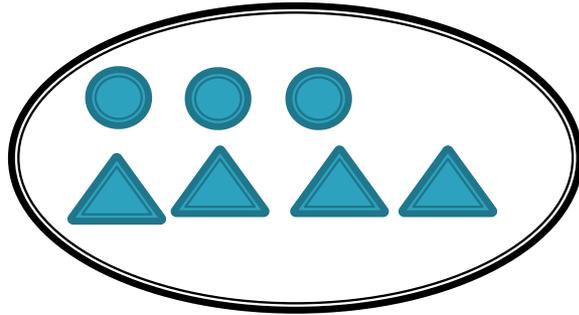
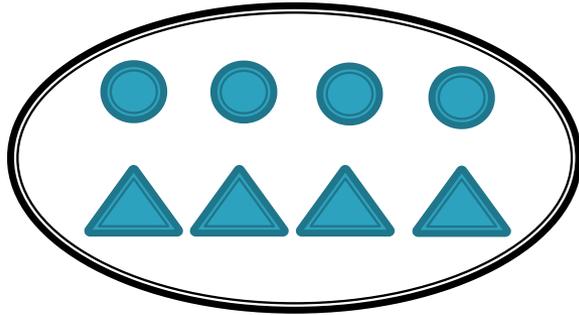
$5 - 3 =$

$9 - 1 =$

$4 - 2 =$

**Увеличить на...,
Уменьшить на...**

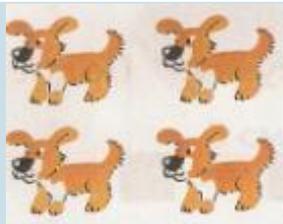




Столько же

Больше на
1

Меньше на
1

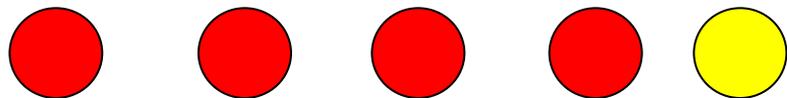


Столько же и
ещё 1

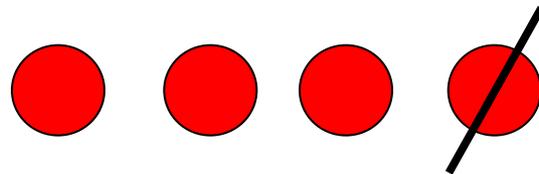
Столько же,
но без 1



$$4 + 1 = \quad \text{и} \quad 4 - 1 =$$

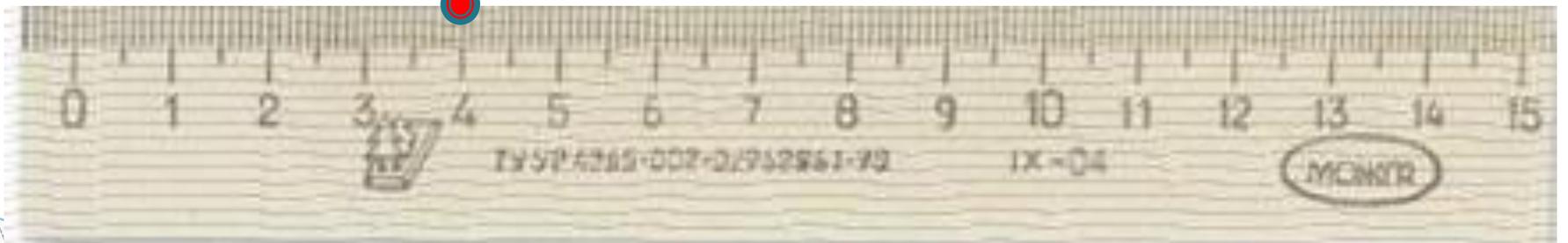
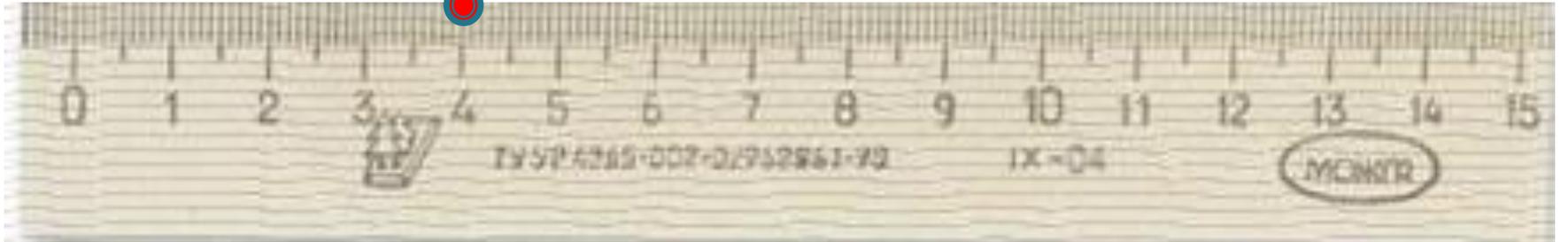


4 и 1 - это 5

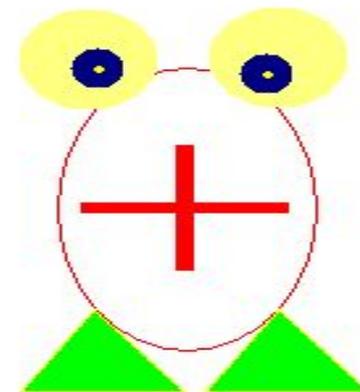


4 без 1 - это 3

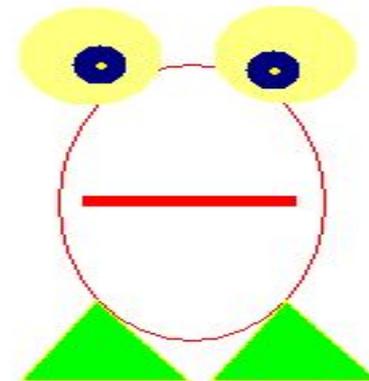
$$4 + 1 = \square \quad \text{и} \quad 4 - 1 = \square$$

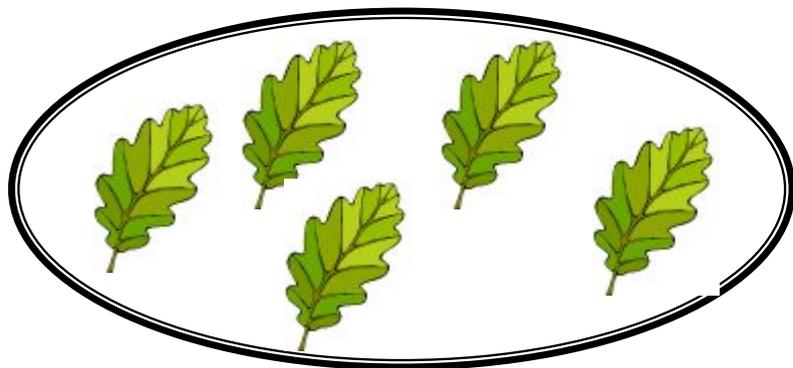


УВЕЛИЧИТЬ НА...



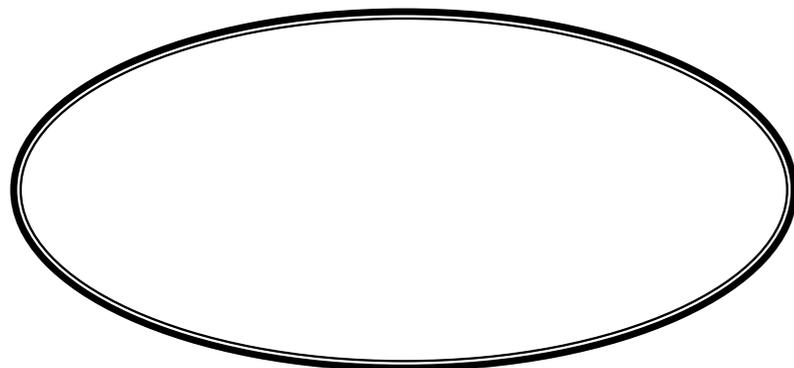
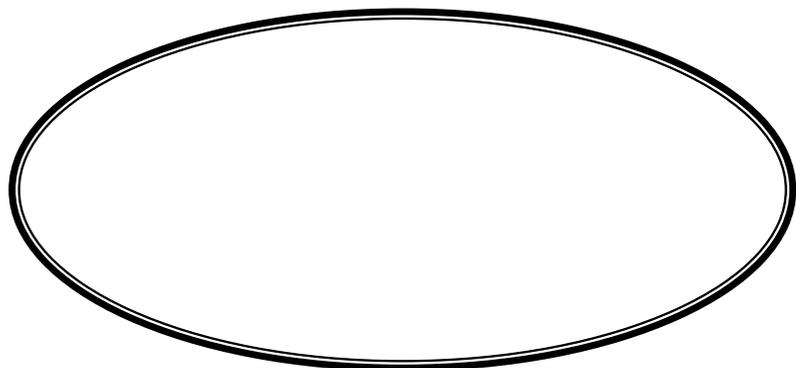
УМЕНЬШИТЬ НА...





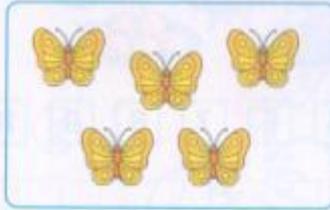
Больше на 1

Меньше на 1

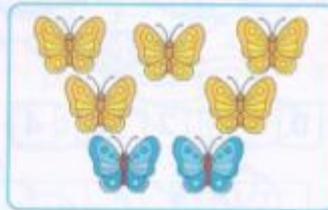


Увеличить на ... Уменьшить на ...

- Рассмотри рисунки. Рамку с равенством для перехода от рисунка слева к рисунку справа закрась жёлтым цветом, а от рисунка справа к рисунку слева зелёным.



$$7 - 2 = 5$$



$$5 + 2 = 7$$

- $8 + 1 = \square$

Сделай рисунок к записи.

$9 + 1 = \square$

- Увеличь на 1: Уменьши на 1:

3	6	8	5	7
<input type="checkbox"/>				

4	9	10	7	8
<input type="checkbox"/>				

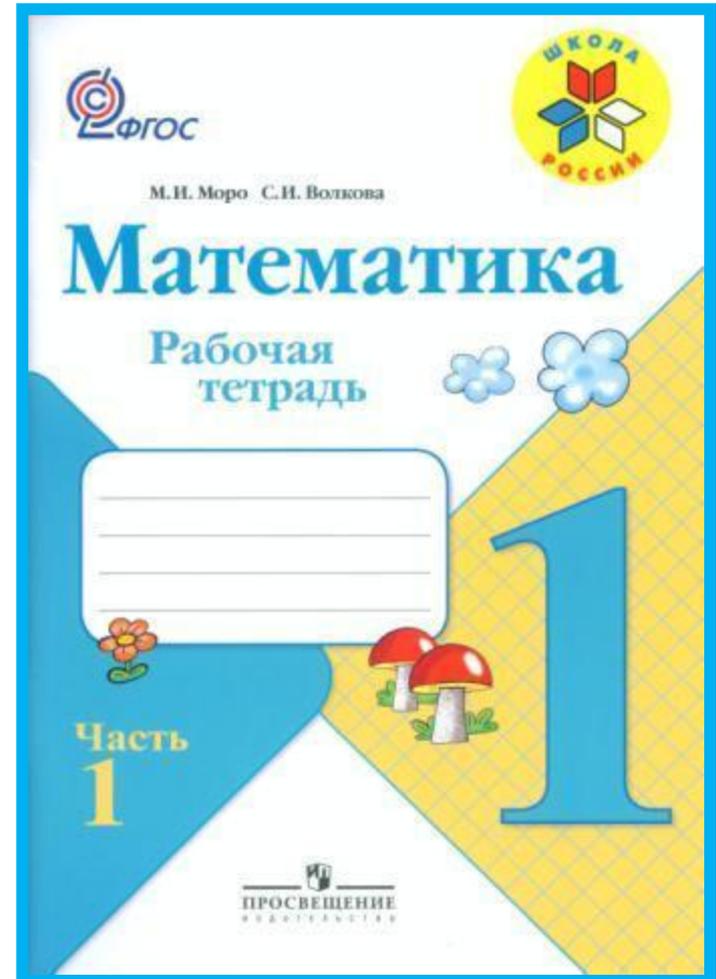
- Раскрась бусинки: одна — красная, две — синие, одна — красная, две — синие ...



Сколько красных бусинок?

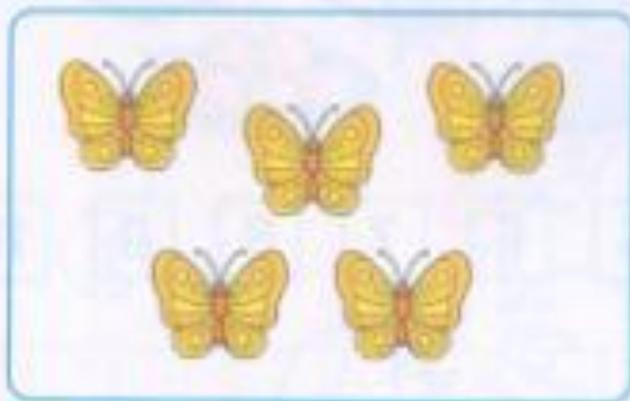
Сколько синих бусинок?

Сколько всего бусинок?



Увеличить на ... Уменьшить на ...

- Рассмотрите рисунки. Рамку с равенством для перехода от рисунка слева к рисунку справа закрасьте жёлтым цветом, а от рисунка справа к рисунку слева зелёным.



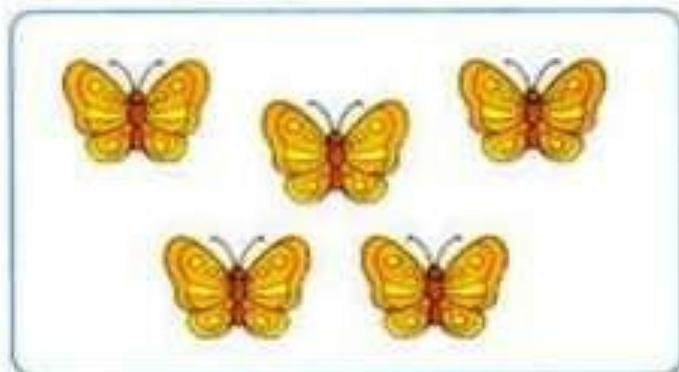
$$7 - 2 = 5$$



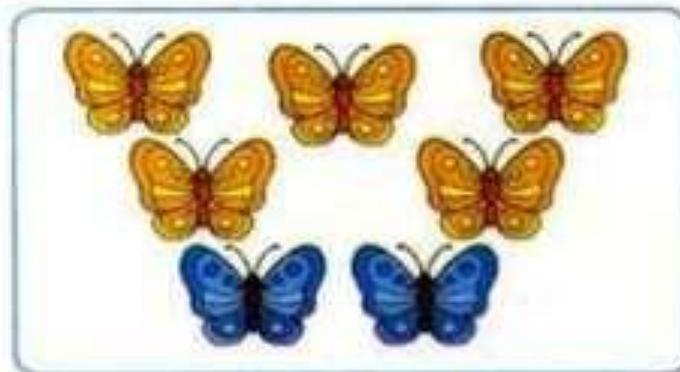
$$5 + 2 = 7$$

Увеличить на ... Уменьшить на ...

- Рассмотрите рисунки. Рамку с равенством для перехода от рисунка слева к рисунку справа закрасьте жёлтым цветом, а от рисунка справа к рисунку слева зелёным.



$$7-2=5$$



$$5+2=7$$



$$\boxed{8} + \boxed{1} = \boxed{}$$



Сделай рисунок к записи.

$$\boxed{9} + \boxed{1} = \boxed{} \boxed{}$$



8 + 1 = 9



Сделай рисунок к записи.

9 + 1 = 10



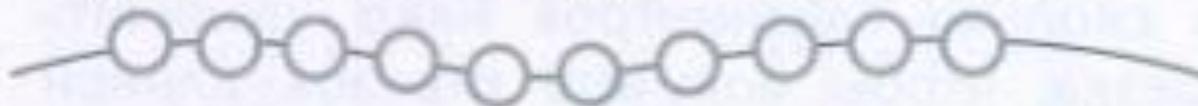
● Увеличь на 1:

3	6	8	5	7
<input type="text" value="2"/>				

Уменьши на 1:

4	9	10	7	8
<input type="text" value="2"/>				

● Раскрась бусинки: одна — красная, две — синие, одна — красная, две — синие ...



Сколько красных бусинок?

Сколько синих бусинок?

Сколько всего бусинок?

Вывод:

Число
становится
больше,
если к
нему

прибавля

$$5+3=8$$

ют.

Число
становится
меньше,
если из
него

вычитают.

$$9-2=7$$