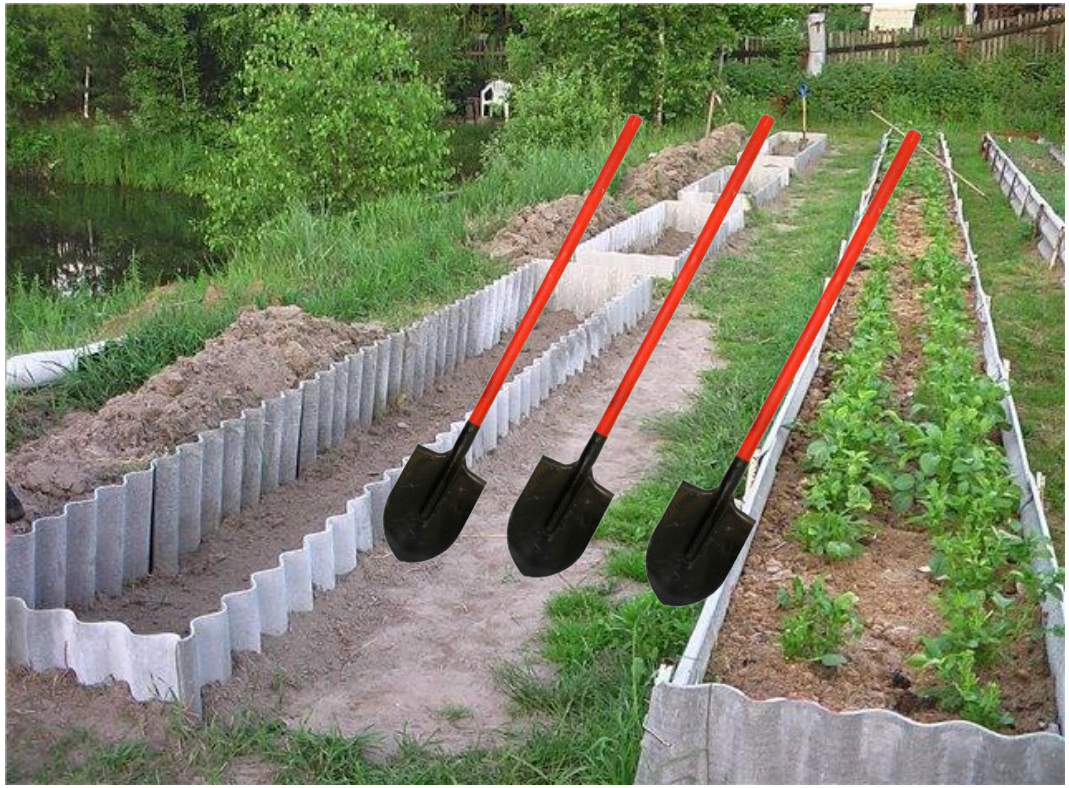
# Выражение. Значение выражения. Равенство.

Королёва Ирина Николаевна
учитель начальных классов
МКОУ СОШ №2
г.Нефтекумск

Наварила щука щей.
Пригласила трёх ершей.
И одинокий окунёк
Приплыл к щуке на огонёк.
Сколько всего гостей у щуки?

3 + 1 = 4

Возле грядки три лопатки.
Ежик взял одну лопатку.
Сколько лопат осталось у грядки?



3 – 1 = 2

У Сони две конфеты. Она отдала одну брату. Сколько конфет осталось у Сони?

2 – 1 = 1

# Вставь нужные цифры и знаки

$\boxed{2} + 1 = 3$

$2 - \boxed{1} = 1$

$1 \boxed{+} 2 = 3$

$1 \boxed{+} 1 = 2$

$3 - \boxed{2} = 1$

$\boxed{3} - 1 = 2$

Урок 21

# ВЫРАЖЕНИЕ. ЗНАЧЕНИЕ ВЫРАЖЕНИЯ. РАВЕНСТВО

собрали вместе

сложили

разобрали

убрали

вычли

**1** Рассмотри рисунки Кати и Пети. Какие записи сделал Вова к их рисункам? Какие рассказы можно придумать по рисункам и записям?

К.

П.

В. 1 + 2 = 3  2 − 1 = 1  3 − 1 = 2.

**2** Что можно рассказать об этих записях?

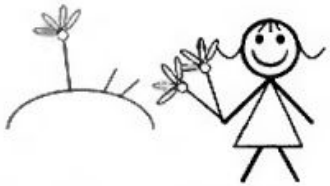
**!**

$\boxed{1 + 2}$  $\boxed{2 - 1}$ – **числовые выражения;**

$\boxed{3}$  $\boxed{1}$ – **значения выражений;**

1 + 2 = 3
2 − 1 = 1 – **числовые равенства.**

**3** Какие рассказы можно придумать по рисункам Вовы? Помоги ему подобрать к каждому рисунку числовое выражение и его значение.



$\boxed{1 + 2}$  $\boxed{3 - 2}$  $\boxed{3 - 1}$  $\boxed{1 + 1}$

$\boxed{3}$  $\boxed{2}$  $\boxed{1}$

**1** Рассмотри рисунки Кати и Пети. Какие записи сделал Вова к их рисункам? Какие рассказы можно придумать по рисункам и записям?

К.

П.

В. 1 + 2 = 3  2 − 1 = 1  3 − 1 = 2.

!

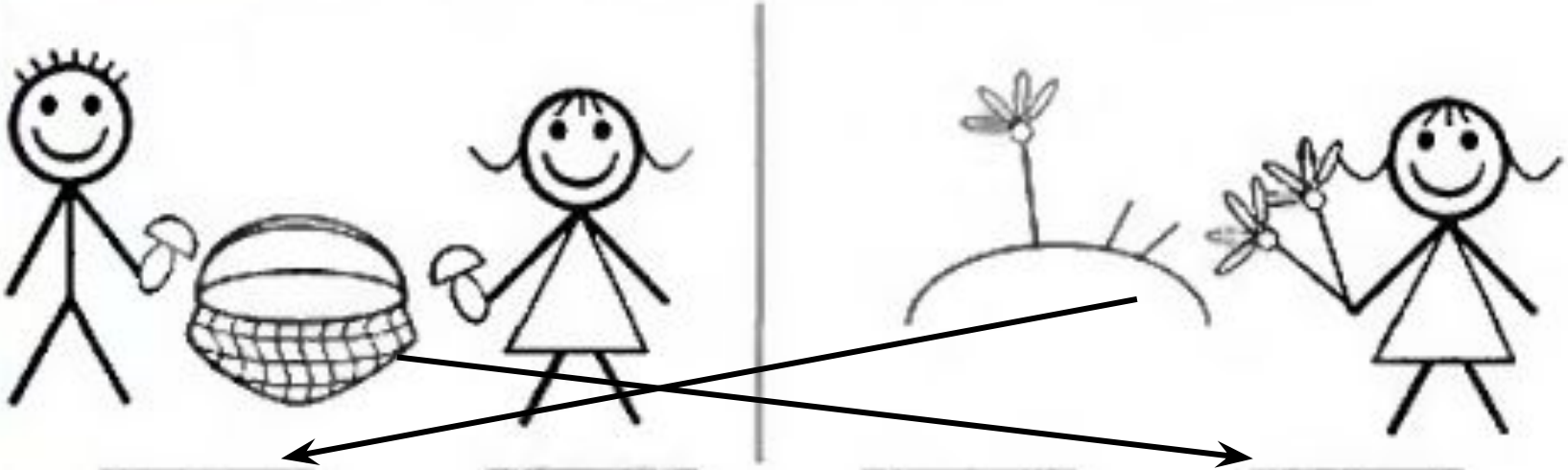
$\boxed{1 + 2}$ $\boxed{2 - 1}$ – числовые выражения;

$\boxed{3}$ $\boxed{1}$ – значения выражений;

$1 + 2 = 3$

$2 - 1 = 1$ – числовые равенства.

Какие рассказы можно придумать по рисункам Вовы? Помоги ему подобрать к каждому рисунку числовое выражение и его значение.



1 + 2 = 3

3 − 2

3 − 1

1 + 1 = 2

3

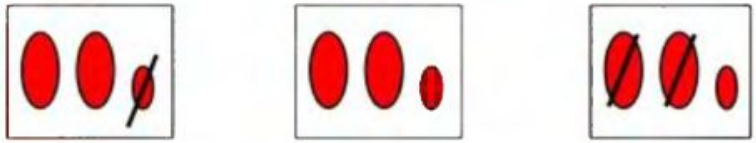
2

1

**2** Действия ребят на рисунке ты записал с помощью выражения или значения выражения?

О чём рассказывает значение выражения?

**3** Какое равенство можно записать к каждому рисунку?



К. П. В.

• Какие рассказы можно придумать по равенствам и рисункам?

**4** Прочитай записи Кати. Помоги ей найти и исправить ошибки. Замени, если нужно, знак «=» на знак «>» или «<».

2 + 1 = 2 3 – 1 = 2

1 + 1 = 3 2 + 1 = 3

**5** Найди значения выражений.

1 + 1 + 1 2 + 1 – 1 2 – 1 + 1

3 – 1 – 1 3 – 2 + 1 1 + 2 – 1

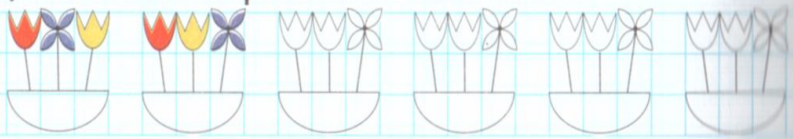
**6** * Два отца и два сына из семьи Вовы Колесникова пошли на озеро. Они взяли 3 удочки. Каждый ловил рыбу своей удочкой. Может ли такое быть?

**3** Выполните задание 5 на странице 41 учебника.

**4** Выполните задание 6 на странице 41 учебника.

3> 2> 1<

**5** * Раскрасьте цветы либо красным, либо жёлтым, либо синим цветом. Ни один рисунок не должен повторяться.



## 3.11

**1** Найдите закономерности и продолжите ряды.

+ – = + – =

> < > < > <

1 2 3 1 2 3

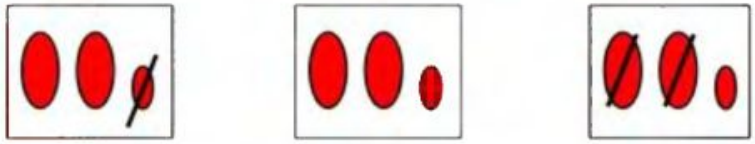
**2** Выполните задание 3 на странице 43 учебника.

К. 3 – 1 = 2 П. 2 + 1 = 3 В. 3 – 2 = 1

**8** Действия ребят на рисунке ты записал с помощью выражения или значения выражения?

О чём рассказывает значение выражения?

**3** Какое равенство можно записать к каждому рисунку?



К. П. В.

• Какие рассказы можно придумать по равенствам и рисункам?

**4** Прочитай записи Кати. Помоги ей найти и исправить ошибки. Замени, если нужно, знак «=» на знак «>» или «<».

2 + 1 > 2  3 – 1 = 2

1 + 1 < 3  2 + 1 = 3

**5** Найди значения выражений.

1 + 1 + 1  2 + 1 – 1  2 – 1 + 1

3 – 1 – 1  3 – 2 + 1  1 + 2 – 1

**6** * Два отца и два сына из семьи Вовы Колесникова пошли на озеро. Они взяли 3 удочки. Каждый ловил рыбу своей удочкой. Может ли такое быть?

Выполните задание 4 на странице 43 учебника.

3 – 1 = 2  2 + 1 = 3

Выполните задание 5 на странице 43 учебника.

1 + 1 + 1 =  2 + 1 - 1 =  2 - 1 + 1 =

3 - 1 - 1 =  3 - 2 + 1 =  1 + 2 - 1 =



Найдите закономерности и продолжите ряды.

1 22 333 1

△○△ ▽○▽ △○△

Выполните задание 3 на странице 45 учебника.

К. П.

Запишите числа в «окошки» так, чтобы венства и неравенства были верными.

2+ = 3  1+ < 3

3– > 1  2– = 1

+ 1> 2  + 1= 2

**6** * Два отца и два сына из семьи Вовы Колесникова пошли на озеро. Они взяли 3 удочки. Каждый ловил рыбу своей удочкой. Может ли такое быть?