

**У  
С  
Т  
Н  
А  
Я**

**Р  
А  
Б  
О  
Т  
А**

**Слагаемое**

**Разность**

**Уменьшаемое**

**Слагаемое**

**Сумма**

**Вычитаемое**

**Слагаемое + слагаемое  
= сумма**

**Уменьшаемое – вычитаемое  
= разность**





**К:**  $30+24:3;$

**Ы:**  $65-23;$

**Р:**  $6\cdot 8 - 20;$

**Б:**  $78 - 35;$

**Ж:**  $21 + 45;$

**Е:**  $72 - 12;$

**У:**  $54:6 - 9;$

**Н:**  $25\cdot 2 + 5;$

**А:**  $95 - 33;$

**В:**  $9 + 3\cdot 7;$

**И:**  $63 + 17;$

**Я:**  $45:15 + 2.$

<b>43</b>	<b>0</b>	<b>38</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>42</b>	<b>60</b>

<b>30</b>	<b>42</b>	<b>28</b>	<b>62</b>	<b>66</b>	<b>60</b>	<b>55</b>	<b>80</b>	<b>5</b>

**15.10.15**

# **Буквенные выражения**

$$a + b = b + a$$

Переместительный  
закон

$$(a+b)+c=a+(b+c)$$

**Сочетательный закон**

$$a+0=a$$

**Свойство нуля**

**Образец:**

$$56+x+14=x+56+14=x+(56+14)=x+70$$

**№341**

Проверим:

## №341

$$\text{а) } 23+49+m=(23+49)+m= 72+m$$

$$\text{б) } 38+n+27=(38+27)+n= 65+n$$

$$\text{в) } x+54+27=x+(54+27)= x+81$$

$$\text{г) } 176+y+24=(176+24)+y= 200+y$$



# Физкультминут ка



**Вычитание суммы из  
числа:**

$$a - (b + c) = (a - b) - c$$

**Вычитание числа из суммы:**

$$(a + b) - c = (a - c) + b$$

**Свойство нуля:**

$$a - 0 = a; a - a = 0$$

## **Образец:**

$$28 - (15 + c) = (28 - 15) - c = 13 - c$$

$$a - 64 - 26 = a - (64 + 26) = a - 90$$

$$137 - e - 27 = (137 - 27) - e = 110 - e$$

Работаем в парах

**№ 343;**

**№344**

**Образец :**

$$(154+b)-24=(154-24)+b=130+b$$

$$a-10+15=(a-10)+15=(a+15)-10=a+(15-10)=a+5$$

**№ 345**

**Количество  
баллов**

**Оценка**

**8-7 баллов**

**«5»**

**6-5 баллов**

**«4»**

**4-3 баллов**

**«3»**

**1-2 баллов**

**«2»**

**Домашнее задание:  
параграф 9 читать,  
№364, 365**



# Не забудьте оценить себя



**Я всё понял,  
У меня всё  
получилось**



**Не всё было  
хорошо, нужно  
дома позаниматься**



**Какой ужас, я  
ничего не понял,  
необходима  
консультация  
учителя**

**СПАСИБО ЗА ВАШУ  
РАБОТУ**

Свойства сложения	Свойства вычитания
1. Переместительное свойство:	1. Вычитание суммы из числа:
2. Сочетательное свойство:	2. Вычитание числа из суммы:
3. Свойство нуля:	3. Свойство нуля:

- $9 + 5 = 5 + 9;$
- $9 + (1 + 7) = (9 + 1) + 7;$
- $6 + 0 = 6;$
- $13 - (9 + 3) = (13 - 3) - 9;$
- $(18 + 7) - 8 = (18 - 8) + 7;$
- $12 - 0 = 12;$
- $7 - 7 = 0.$