

***Я хороший,  
я всё знаю,  
я всё умею,  
я буду стараться,  
у меня всё получится!***



# Даны числа

0; -99; 8; -0,1; 9,5; 100;  
32;

0,7; -1; -5,4

Назвать: 1) положительные числа  
2) отрицательные числа  
3) дробные числа  
4) целые числа

1) положительные

8 9,5 100 32 0,7.

2) отрицательные

-99 -0,1 -1 -5,4

3) дробные

-0,1 9,5 0,7 -5,4

4) целые

0 -99 8 100 32 -1

# Даны числа

-15    -2    -17    -9

8   -16    -26    28

3,2   -1,9   -3,9    0

- 1) назовите модуль каждого числа
- 2) назовите в каждой строчке число, модуль которого больше

# Вычислите, подтверждая действие правилом

$$-15 + (-23) =$$

$$-2,6 + (-8,7) =$$

$$-6 + 8 =$$

$$-8 + 11 =$$

$$-41 + (-32) =$$

$$0 + (-12,3) =$$

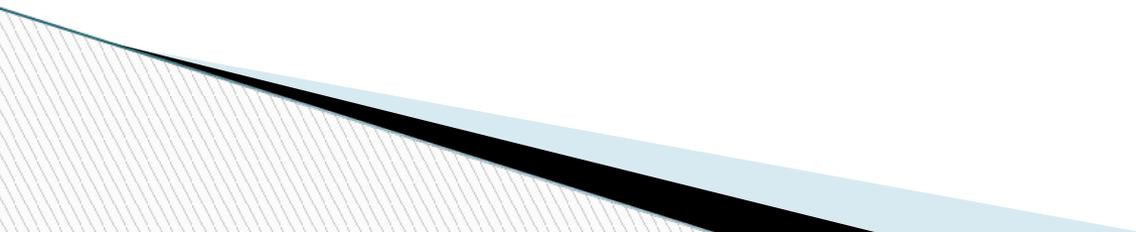
$$10 + (-4) =$$

$$-457 + 287 =$$

**4 марта**

**Классная работа**

**Сложение чисел с разными  
знаками**



# Сложение чисел с разными знаками

$$\square -12+5=7$$

$$\square -11+18=7$$

$$\square 34+(-49)=-15$$

$$\square -53+19=-35$$

$$\square 47+(-35)=8$$

$$\square -41+32=-9$$

# Физкультминутка

Раз – согнуться, разогнуться,

Два – нагнуться, подтянуться,

Три – в ладоши три хлопка,

Головою три кивка,

На четыре – руки шире,

На пять, шесть – тихо сесть,

На семь, восемь – лень отбросим,

И продолжим наш урок.

# Самостоятельная работа

1. Определите знак суммы:

а)  $(-12) + (-7)$ ;

б)  $(-8) + (+3)$ ;

в)  $(+15) + (-8)$ ;

г)  $(-6) + (-11)$ ;

д)  $(-24) + (+19)$ ;

е)  $(+53) + (-35)$ ;

ж)  $(+3,7) + (-8,4)$

з)  $(-245) + (+300)$

## 2. Выполните действия

а)  $-19 + 40$

б)  $-3,4 + 5,7$

в)  $-5,6 + (-3,5 + 5,6)$

# ОТВЕТЫ

а) 21

б) 2,3

в) -3,5

3. Найдите сумму всех  
целых чисел,  
расположенных между  
числами

-5, 6 и 3, 5

Ответ

-9

# **«Творческое применение знаний»**

Найдите наиболее удобный способ решения

$$\begin{aligned} & -4,8 + 3,4 + 2,6 + (-7,5) + (-3,4) + 4,8 + \\ & + (-2,6) + (-2,5) = \end{aligned}$$

# Домашнее задание

Мы можете записать домашнее задание на выбор не менее двух номеров:

**П.33 выучить правило.**

№1081(а-е), №1083(а,б), задача №1085 и по желанию найти в интернете когда и кем были придуманы отрицательные числа.

# ***Самооценка:***

9-11 баллов – оценка «5»

6-8 баллов – оценка «4»

3-4 балла – оценка «3»