



Сложение чисел с
разными знаками

"Миром правят цифры!"

Как вы понимаете данное
высказывание?



Решите уравнение:

$$а) -y = -9$$

$$б) -(-x) = 5$$

$$в) -x = 4$$



Найдите значение выражения:

$$а) -3 + (-4)$$

$$б) -6 + (-8)$$

$$в) -2,7 + (-3,8)$$

$$г) -6,2 + (-6,5)$$

$$д) -4,25 + (-4,25)$$



Найдите сумму чисел с помощью
координатной прямой

а) -3 и 8

б) 6 и -9

в) 5 и -2

г) 1356 и -234



Рассмотрим результаты примеров из
устного счета:

$$а) -3 + 8 = 5$$

$$б) 6 + (-9) = -3$$

$$в) 5 + (-2) = 3$$



Правило сложения чисел с разными знаками



-Чтобы сложить два числа с разными знаками, нужно:

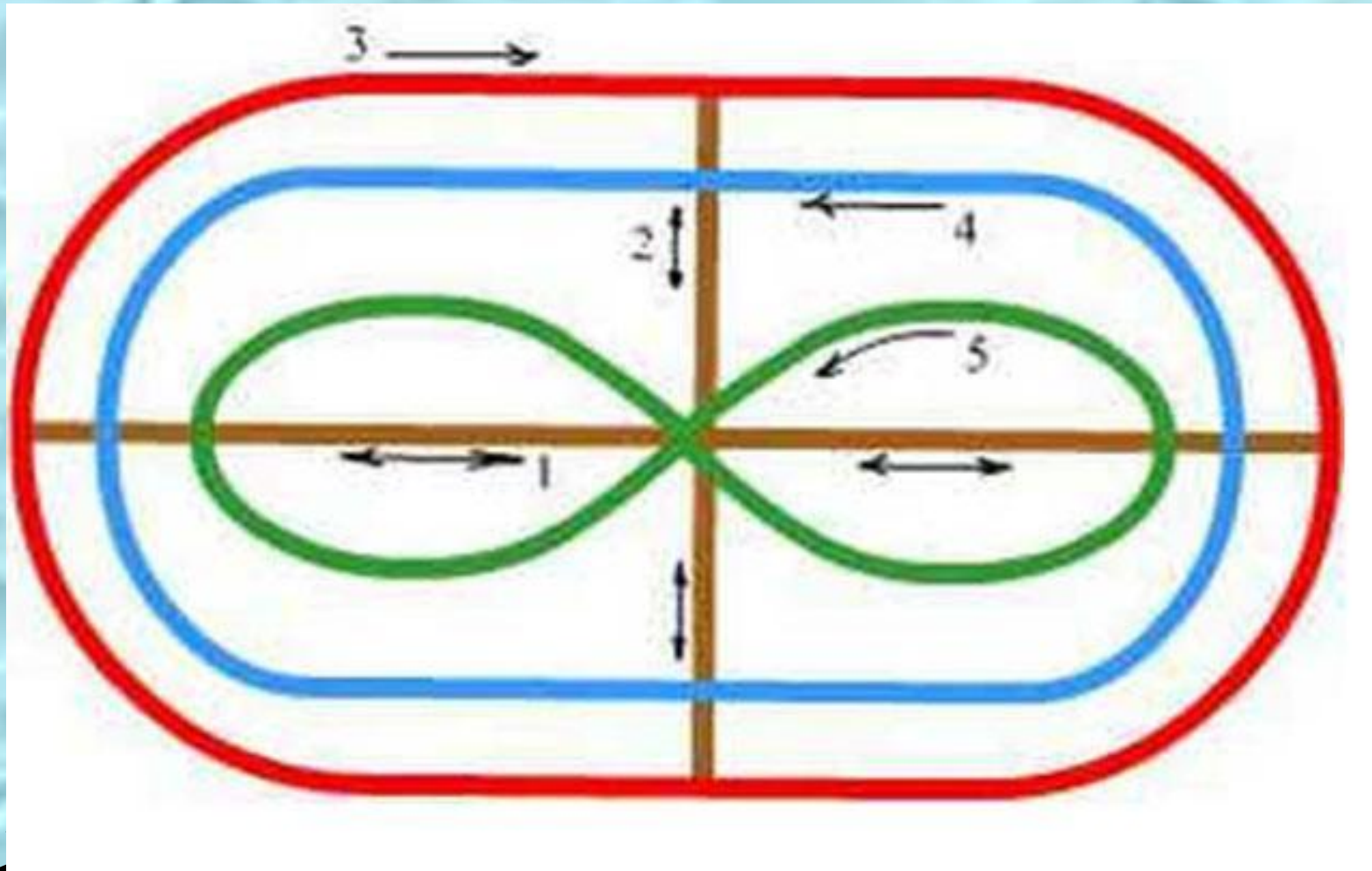
1) из большего модуля слагаемых вычесть меньший;

2) поставить перед полученным числом знак того слагаемого, модуль которого

больше.



Гимнастика для глаз



Выполните сложение чисел с
разными знаками с применением
правила:

$$15 + (-23)$$

$$-5,3 + 4,6$$

$$8,7 + (-5,7)$$

$$-1,25 + 6,55$$



Закончите предложения:

- Сегодня на уроке я узнал ...
- Я повторил ...
- Я закрепил...
- Я научился...
- Было интересно...
- Было трудно ...
- Я смогу ...



Оцените свою работу на уроке:



Всё отлично



Было трудно



Старался



Было скучно



Домашнее задание:

№ 1080(1),
1081(1ст),
1082,
1083.



Спасибо
за внимание!

