

Рациональные числа

Сложение положительных и отрицательных чисел

*Паутова Татьяна Валентиновна
учитель математики
МОУ Кесемской СОШ
Весьегонского района
Тверской области*

Теория

Устный счет

***Самостоятельная
работа***



Сложение положительных и отрицательных чисел

+	-7	-3	9	12	5	4	-10	-1
-3								
-7								
-10								
8								
-12								
2								
3								
6								



Сложение положительных и отрицательных чисел

	+	-7	-3	9	12	5	4	-10	-1
А) →	-3	-10	-6	6	9	2	1	-13	-4
Б) →	-7	-14	-10	2	5	-2	-3	-17	-8
В) →	-10	-17	-13	-1	2	-5	-6	-20	-11
Г) →	8	1	5	-1	-4	13	12	-2	7
Д) →	-12	-19	-15	-3	0	-7	-8	-22	-13
Е) →	2	-5	-1	11	14	7	6	-8	1
Ж) →	3	-4	0	12	15	8	7	-7	2
З) →	6	-1	3	15	18	11	10	-4	5



Сложение положительных и отрицательных чисел

+	-7	-3	9	12	5	4	-10	-1
-3	-10	-6	6	8	2	1	-13	-4
-7	-14	-10	2	5	-2	-3	-17	-8
-10	-17	-13	-1	2	-5	-6	-20	-11
8	1	5	17	20	13	12	-2	7
-12	-19	-15	-3	0	-7	-8	-22	-13
2	-5	-1	11	14	7	6	-8	1
3	-4	0	12	15	8	7	-7	2
6	-1	3	15	18	11	10	-4	5



Сложение положительных и отрицательных чисел

1. Чтобы сложить два числа
с разными знаками, надо:

- а) *поставить знак большего модуля;*
- б) *из большего модуля вычесть меньший.*

2. Чтобы сложить два числа
с одинаковыми знаками, надо:

- а) *поставить знак этих чисел;*
- б) *модули сложить.*



Презентацию подготовила

Паутова Татьяна Валентиновна
Учитель математики
МОУ Кесемской СОШ
Весьегонского района
Тверской области

В презентации использованы примеры сложения положительных и отрицательных чисел.

Положит. и отриц. числа

+	-7	-3	9	12	5	4	-10	-1
-3								
-7								
-10								
8								
-12								
2								
3								
6								

Первоначально это было перфокартой, изготовленной учениками