



# **Сложение чисел с разными знаками**

*Разработал учитель математики  
МС(К)ОУ «С(К)О-ШИ № №3» Духова Т.Н.*

Чтобы сложить два числа с  
одинаковыми знаками надо:

Сложить их  
модули

Поставить  
общий знак

Чтобы сложить два числа с разными знаками надо:

Из большего модуля  
вычесть меньший модуль

Поставить  
знак числа с  
большим  
модулем

$$-15 + (-28)$$

$$+15 + (+28)$$

$$+15 + (-28)$$

$$-15 + (+28)$$

# Выбери цвет



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

# Проверь себя

+1

-5

-6

-9

--12

+7





9	3,1	0,5	0	-0,3	-0,45	-0,6	-1,4	-3,6	-6	-12	-16
К	И	Л	И	М	А	Н	Д	Ж	А	Р	О



Найди значение выражений и расположи их в порядке возрастания. Ответ запиши в виде двойного неравенства.

**A**

$$\longrightarrow -36 - 14 + 29 - 56 + 67 + 14$$

**B**

$$\longrightarrow 225 - 536 + 439 - 74 - 439 + 382$$

**C**

$$\longrightarrow + 0,42 - 9,3 + 2,4 + 3,8 - 0,9 + 1,08$$

**B**

**C**

**A**

$$-3 < 0,7 < 4$$

Какое правило иллюстрирует схема:

$$\left( \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \end{array} \right) + \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \end{array} = \left( \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \end{array} \right) (-$$

Дорисуй схемы:

$$\bullet (- \text{[ ]}) + (- \text{[ ][ ]}) = \bullet (- \text{[ ][ ][ ]})$$

$$\bullet (- \text{[ ][ ]}) + \text{[ ]} \bullet (- \text{[ ][ ]}) =$$