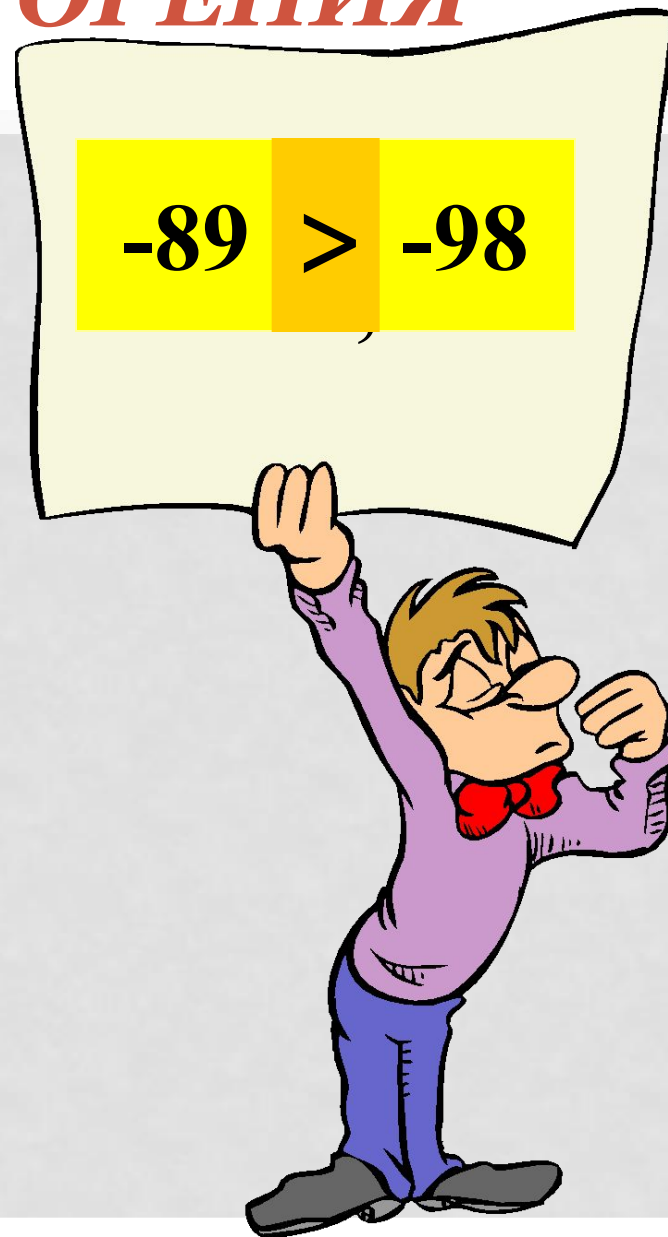




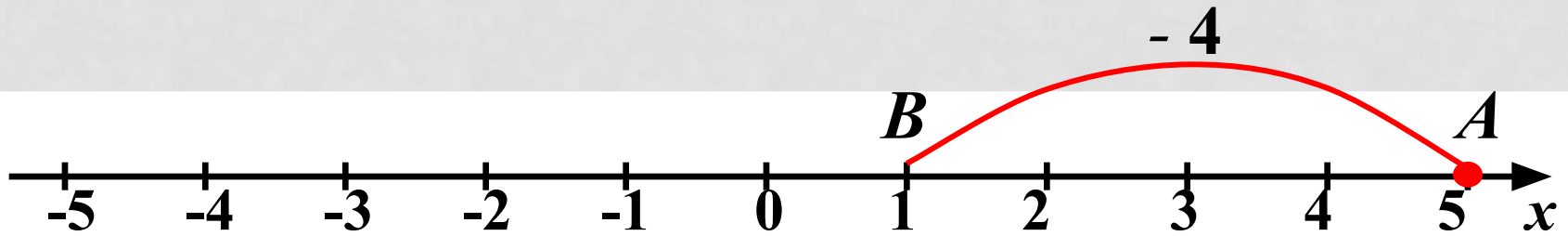
# ***ВОПРОСЫ ПОВТОРЕНИЯ***

*Скажите*

- 1. Какое из чисел имеет больший модуль?*
- 2. Сравните числа*

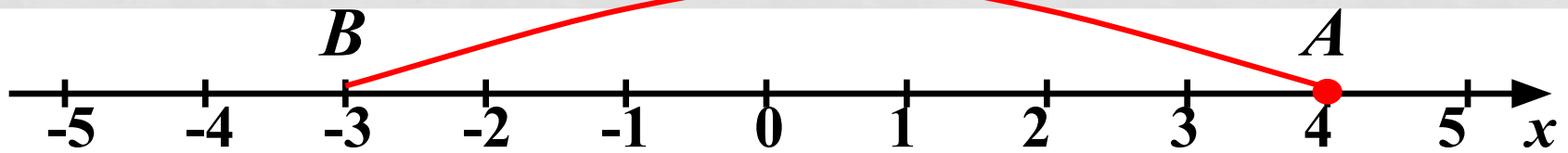


$$5 + (-4) =$$

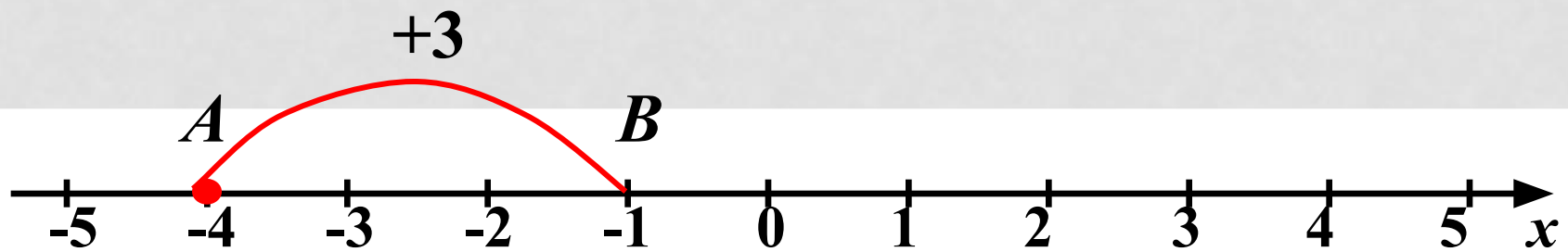


$$4 + (-7) =$$

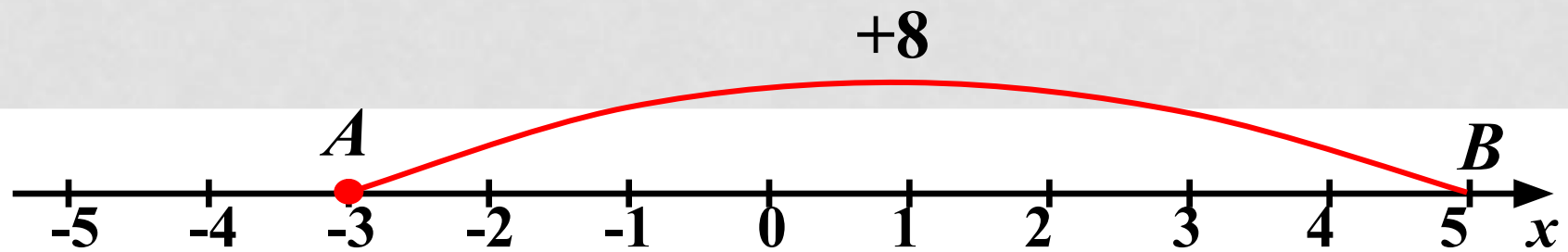
$-7$



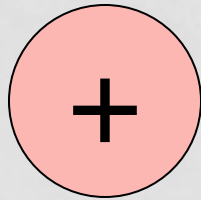
$$-4 + 3 =$$



$$-3 + 8 =$$

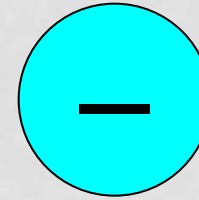


**В РЕЗУЛЬТАТЕ СЛОЖЕНИЯ ЧИСЕЛ С  
РАЗНЫМИ ЗНАКАМИ МОЖЕТ ПОЛУЧИТЬСЯ  
КАК ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ, ТАК И  
ОТРИЦАТЕЛЬНОЕ ЧИСЛО.**



$$5 + (-4) = 1$$

$$-3 + 8 = 5$$

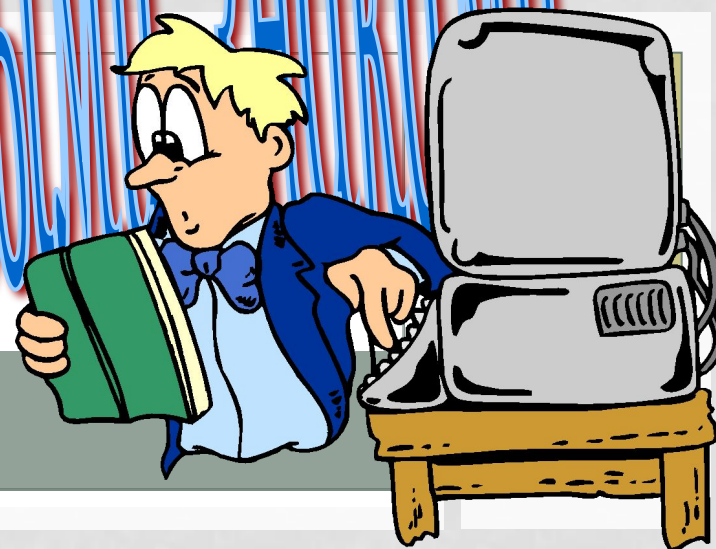


$$4 + (-7) = -3$$

$$-4 + 3 = -1$$

**Вывод. Знак суммы совпадает со знаком  
слагаемого с бо́льшим модулем.**

СОВЕРШЕНСТВО ПОСЫЛКИ





## ЗАДАНИЕ.

**РАЗДЕЛИТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ПРИМЕРЫ, НЕ ВЫПОЛНЯЯ ВЫЧИСЛЕНИЙ, НА ДВЕ ГРУППЫ.**

$-4 + 5;$

$7 + (-8);$

$4 + (-2);$

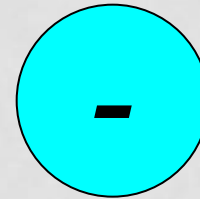
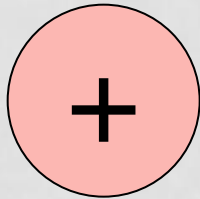
$-6 + 3;$

$8 + (-5);$

$-6 + 10;$

$-10 + 6;$

$5 + (-8).$



**При сложении двух чисел  
с разными знаками обычно  
сначала определяют и записывают  
\_\_\_\_\_ большего модуля, а потом  
находят  
разност  
\_\_\_\_\_ модулей.**

**ЗНАК**

**разност**

**ь**

# ОБЪЯСНИТЕ РЕШЕНИЕ ПРИМЕРОВ



$$26 + (-6) = + (26 - 6) = 20$$

$$-5,7 + 3,4 = -(5,7 - 3,4) = -2,3$$

*Молодцы!*

# ЗАПОЛНИ ПРОПУСКИ

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

б)  $(-8) + (+9) = 1$

в)  $(-10) + (-10) = -20$

г)  $(+30) + (+10) = 40$

д)  $(+5) + (-5) = 0$

е)  $(+10) + (+10) = 20$

- Практическая работа в парах.
- Оценка работы и эмоционального состояния.

## Заполните пропуски:

1. Любое число от прибавления  
положительного числа \_\_\_\_\_, а  
от прибавления отрицательного  
числа \_\_\_\_\_.

2. Чтобы сложить два  
отрицательных  
числа, надо:  
а) сложить \_\_\_\_\_;  
б) поставить перед  
полученным  
числом знак \_\_\_\_\_.

3. При сложении двух чисел  
с разными знаками обычно  
сначала определяют и  
записывают  
\_\_\_\_\_ суммы, а потом находят  
\_\_\_\_\_ модулей.

4. Сумма  
противоположных чисел равна  
« »

Ученик выполняет сложение некоторых пар чисел. Фрагменты его решений даны ниже. Узнайте, какие числа складывает ученик и какие ответы у него получаются?

а) \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ =  $-(4 + 0,2)$  = \_\_\_\_\_

б) \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ =  $-(4 - 0,2)$  = \_\_\_\_\_

в) \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ =  $+(4 - 0,2)$  = \_\_\_\_\_



# *ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ*

*§ 33. Читать, учить правило,  
устно ответить на вопросы  
на стр. 181;*

*№ 1081 1,2,3 строки*

*№ 1085.*

*Удачи!*

