

СЛУШАНИЕ И ВЫСЛУШАНИЕ ПОСЛУШАТЕЛЬЩИИ И ОТКРИТАТЕЛЬЩИИ ИЛИ

Проверка домашнего задания

№ 1114

| Команды | Звезда | Орел | Трактор | Сокол | Чайка |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
| Число забитых мячей | 49 | 37 | 17 | 21 | 6 |
| Число пропущенных мячей | 16 | 28 | 23 | 35 | 28 |
| Разность забитых и пропущенных мячей | 33 | 9 | -6 | -14 | -22 |

Повторяем правило

Чтобы сложить
два отрицательных
числа, надо:

$$\overline{(6^-)} + \overline{2^-}$$

1. Сложить модули этих
чисел .

$$9 \downarrow = 6 + 2 = |6^-| + |2^-|$$

2. Перед полученным
результатом
поставить знак
«минус».

$$9 \downarrow - = (6^-) + 2^-$$

Задание 1

Подберите такое число, чтоб получилось верное равенство:

а) $-6 + \dots = -8;$

б) $\dots + (-3,8) = -4;$

в) $-6,5 + \dots = -10;$

г) $\dots + (-9,1) = -10,1;$

д) $\dots + (-3,9) = -13,9;$

е) $-0,2 + \dots = -0,4.$

Повторяем правило

Чтобы сложить два числа с разными знаками, надо:

- Найти модули этих чисел.
- Из большего модуля вычесть меньший.
- Перед полученным результатом поставить знак числа с большим модулем.

$$3 + 8^-$$

$$3 = |3| \quad 8 = |8^-|$$

$$5 = 8 - 3 \quad \text{T.K. } 8 > 3$$

$$-5 = 3 + 8^- \quad \text{T.K. } |8^-| > |3|$$

Задание 2

Выполните сложение:

$$\text{а) } -7 + 11 =$$

$$\text{б) } -10 + 4 =$$

$$\text{в) } -6 + 8 =$$

$$\text{г) } 7 + (-11) =$$

$$\text{д) } 10 + (-4) =$$

$$\text{е) } -8 + 6 =$$

$$\text{ж) } -11 + 7 =$$

$$\text{з) } -4 + 10 =$$

$$\text{и) } -24 + 24 =$$

Повторяем правило

Чтобы из данного числа вычесть другое, надо:

$$25 - 40$$

1. Найти число, противоположное вычитаемому.

$$40 - \text{вычитаемое}, \\ -40 - \text{ему противоположное}$$

2. К уменьшаемому прибавить это число. $40 - =$

$$25 + (-40) = \\ -25) = -15$$

Задание 3

Выполните вычитание:

а) $1,8 - 3,6 =$

б) $4 - 10 =$

в) $6 - 8 =$

г) $7 - 11 =$

д) $10 - 4 =$

е) $2,18 - 4,18 =$

ж) $24 - 24 =$

з) $1 - 41 =$

и) $-24 + 24 =$

Задание 3

Выполните вычитание:

а) $1,8 - 3,6 = -1,8$

б) $4 - 10 = -6$

в) $6 - 8 = -2$

г) $7 - 11 = (-4)$

д) $10 - 4 = 6$

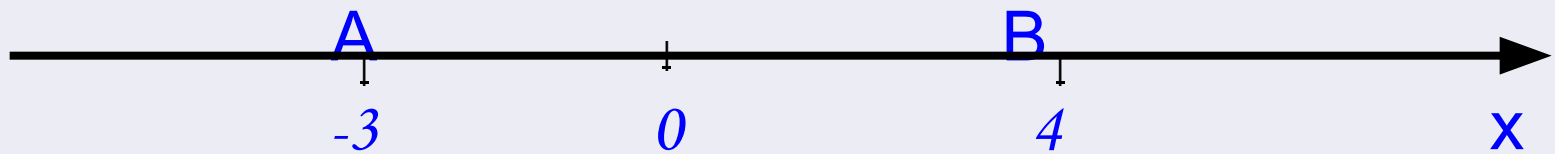
е) $2,18 - 4,18 = -2$

ж) $24 - 24 = 0$

з) $1 - 41 = -40$

и) $-24 + 24 = 0$

Чтобы найти длину отрезка на координатной прямой по известным координатам его концов, надо *вычесть из координаты правого конца координату левого конца.*



$$AB = 4 - (-3) = 4 + 3 = 7 \text{ (един. отр.)}$$

4. НАЙДИ ОШИБКУ:

1. $-5,4+(-3,5)=-8,9;$

2. $4,4+(-2,3)=2,1;$

3. $-3,2-6,3=-3,1;$

4. $3,7-4,5=0,8;$

5. $-5,5-(-2,8)=-8,3;$

6. $-43+75=32.$







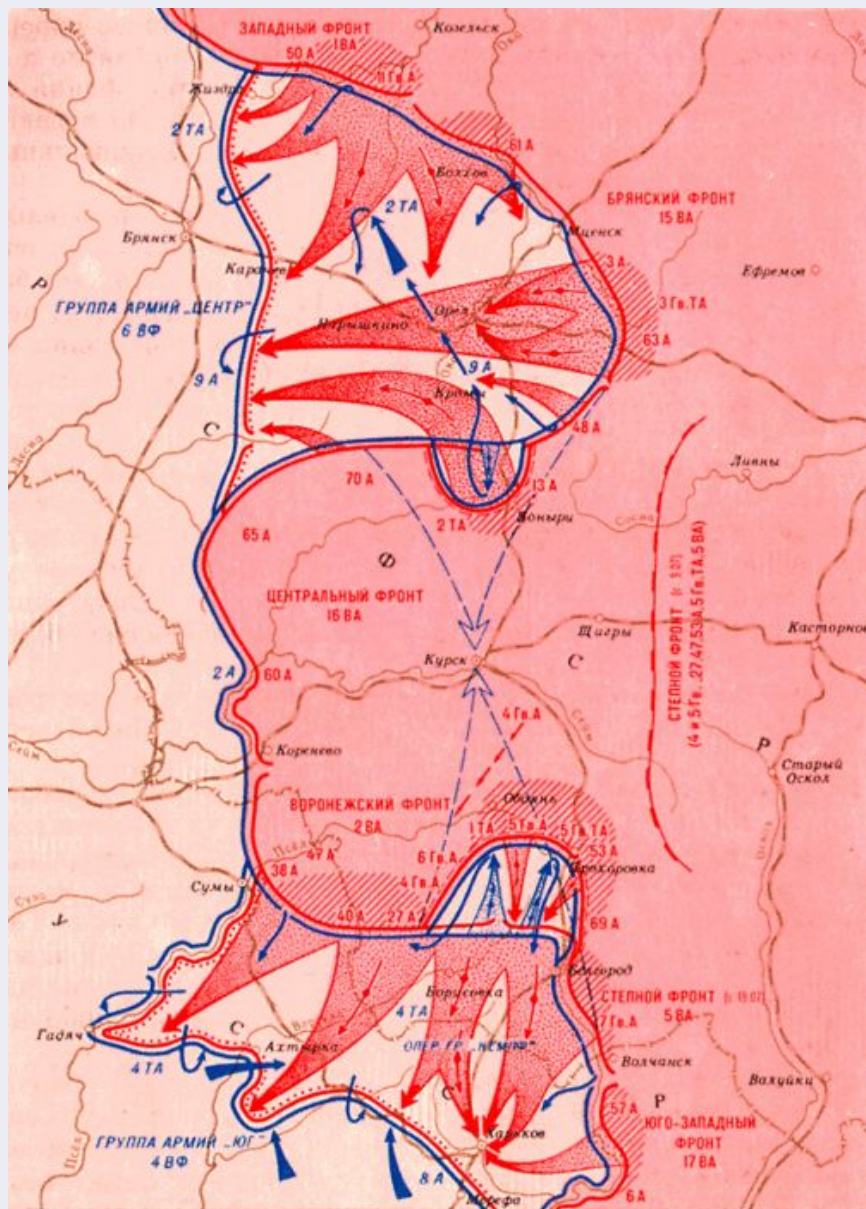
1941-1945

Вечная память павшим...



1943

КУРСКАЯ БИТВА




- | | | | |
|--|---|--|---|
| | Линия фронта к началу наступления немецко-фашистских войск (5 июля) | | Направление планируемых ударов противника |
| | Направления ударов противника | | Направления ударов советских войск |
| | Линия фронта к 12 июля, южнее Обояни - к 15 июля | | Контрудары войск противника |
| | Линия фронта к 18-23 августа | | Линия фронта к 18-23 августа |

Решить уравнения:

a) $(a - 12,5) - 40 = - 2,5$



Горовец Александр Константинович
(1915 - 1943) - **летчик-истребитель**


$$6) 4,18 - y = -4,82$$

Кросс-опрос

- 1) Число, которому соответствует точка на координатной прямой...
- 2) Из двух чисел на координатной прямой больше то число, которое расположено...
- 3) Число, не являющееся ни отрицательным, ни положительным...
- 4) Расстояние от числа до начала отсчета на числовой прямой...
- 5) Натуральные числа, им противоположные и нуль...

Домашнее задание

Подготовиться к контрольной работе:

- повторить правила;
- решить № 1096(к,л,м)
№ 1117



Спасибо за урок !