

СЛУШАНИЕ И ВЫСЛУШАНИЕ ПОСЛУШАТЕЛЬЩИИ И ОТКРИТАТЕЛЬЩИИ ИСАИ

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:

а) $-7 + 11 =$

б) $-10 + 4 =$

в) $-6 + 8 =$

г) $7 + (-11) =$

д) $10 + (-4) =$

е) $-8 + 6 =$

ж) $-11 + 7 =$

з) $-4 + 10 =$

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) $10 - 4 = 6$

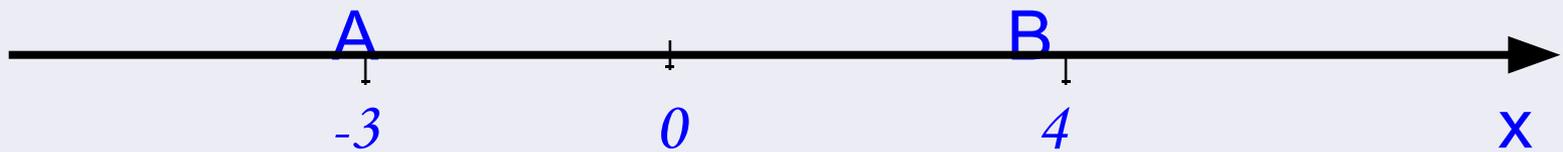
е) $2,18 - 4,18 = -2$

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

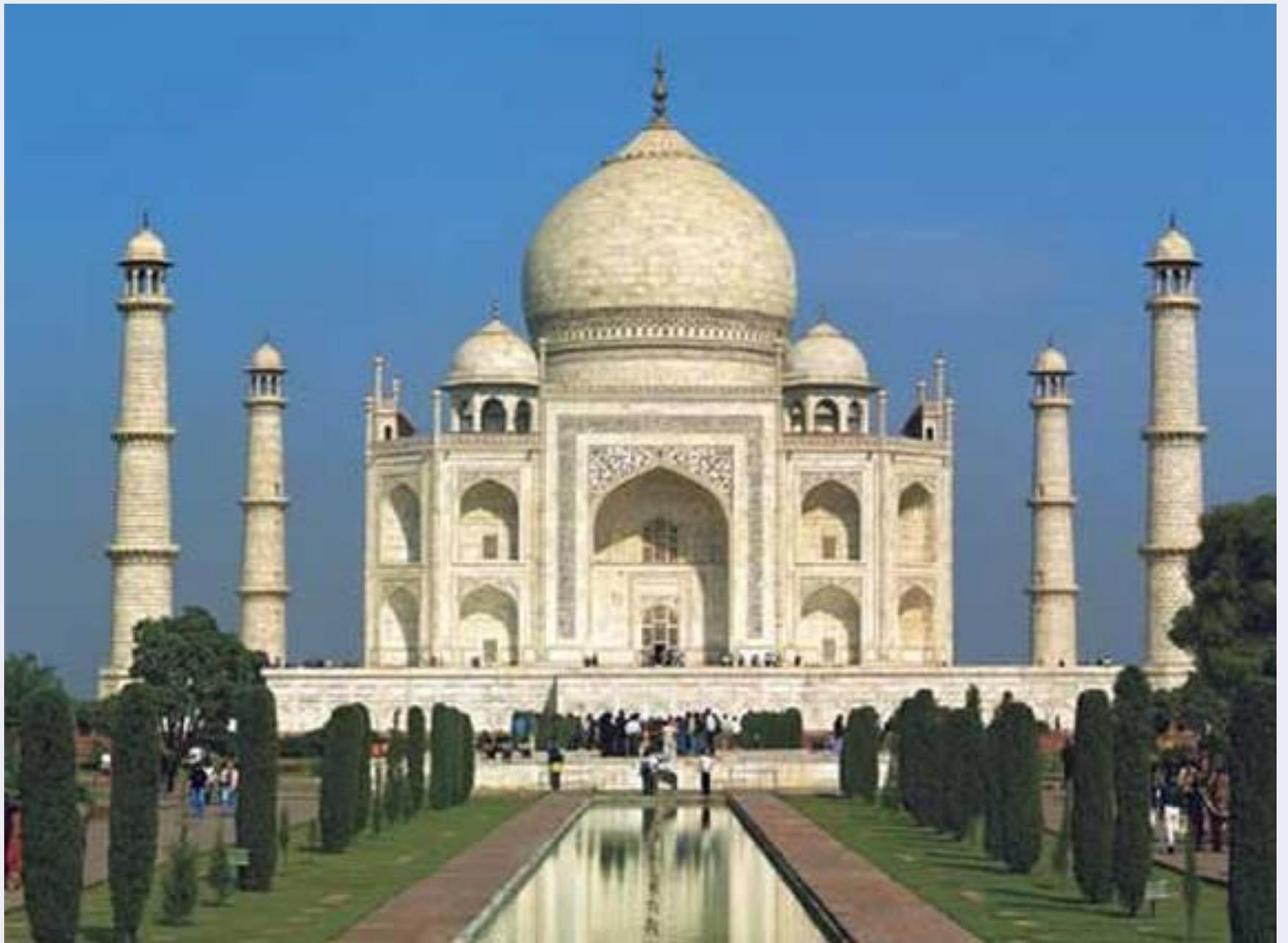
3. $-3,2-6,3=-3,1;$

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

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

6. $-43+75=32.$







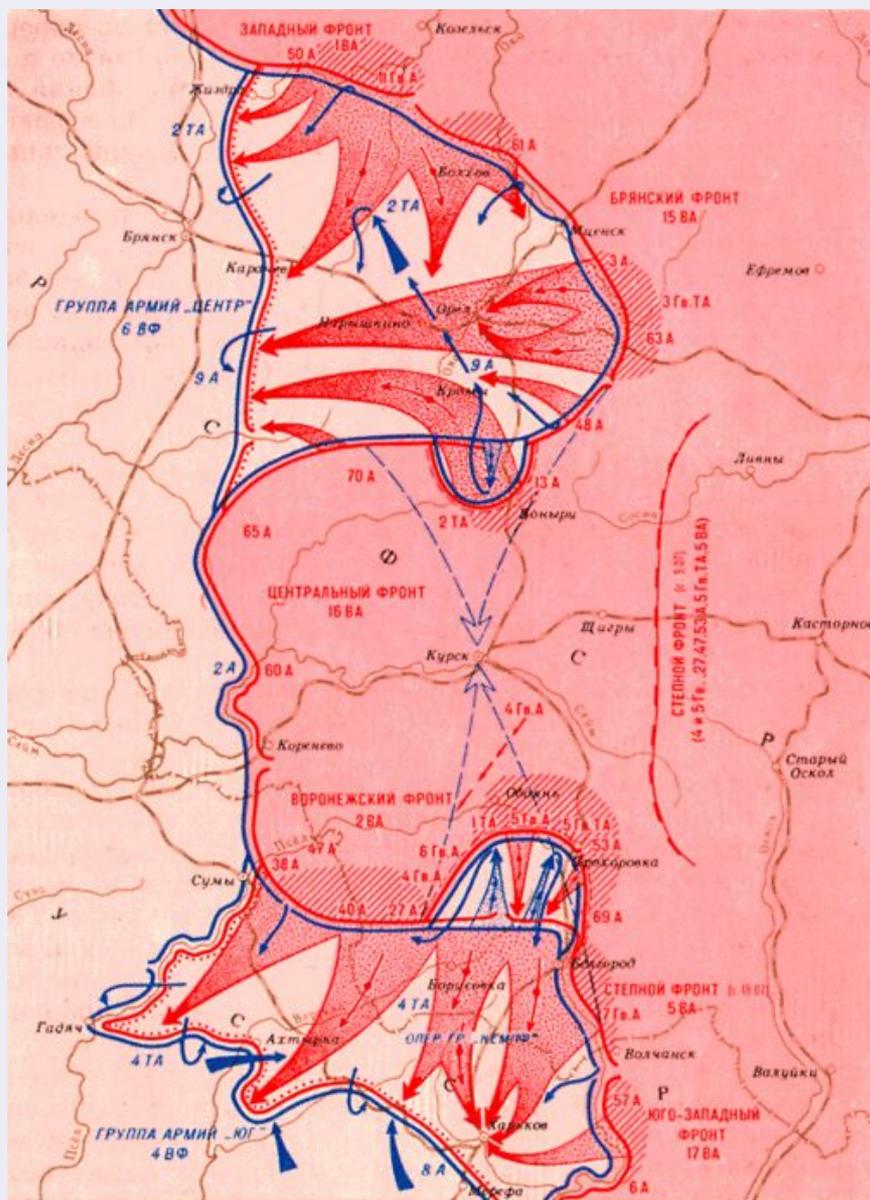
1941-1945

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**


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

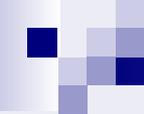
Кросс-опрос

- 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 !