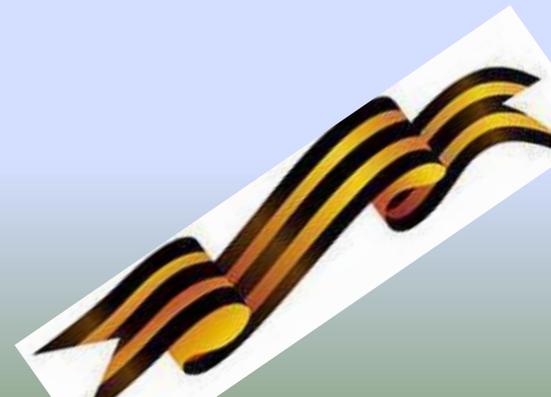
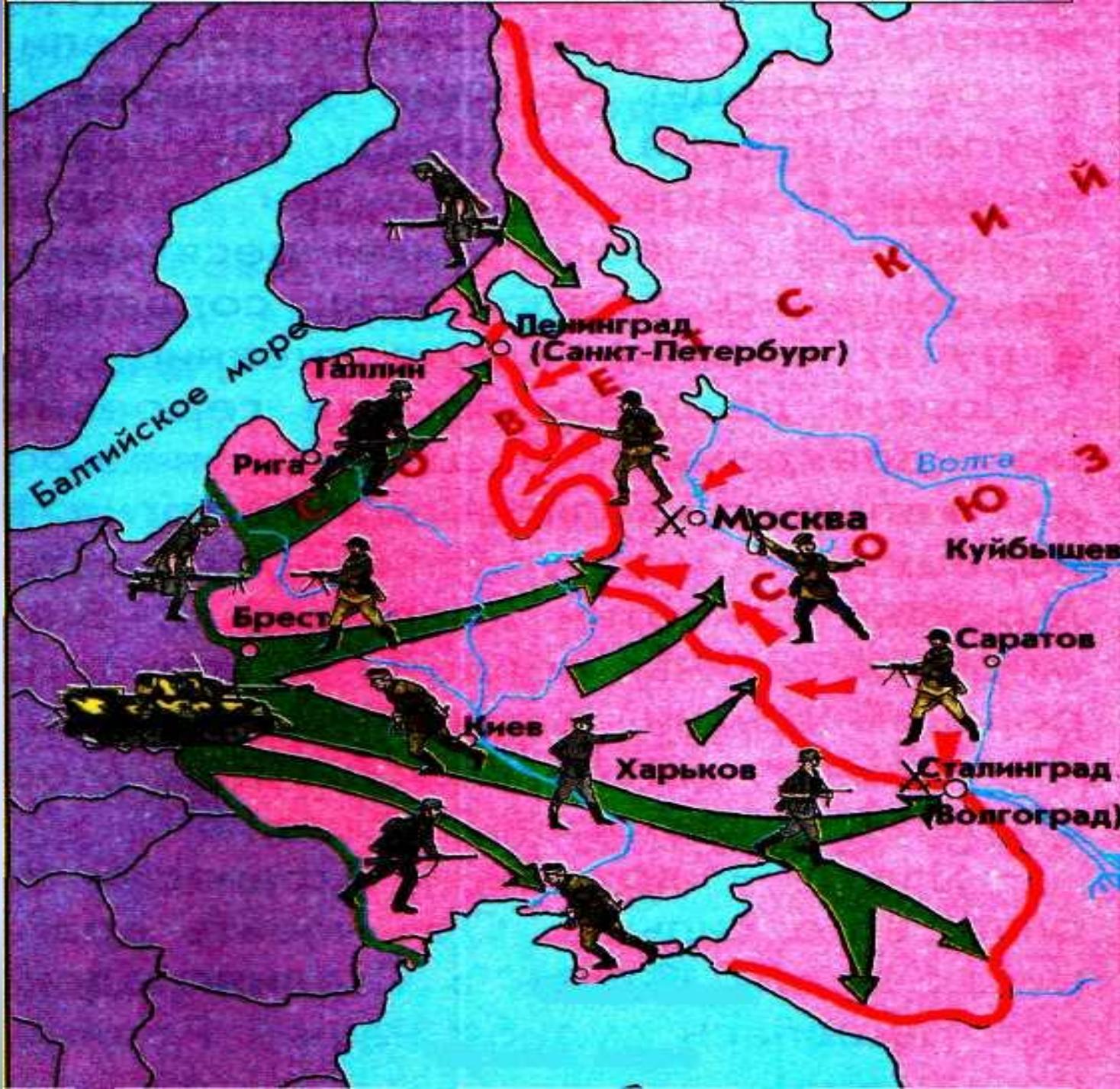


# Сталинградская битва

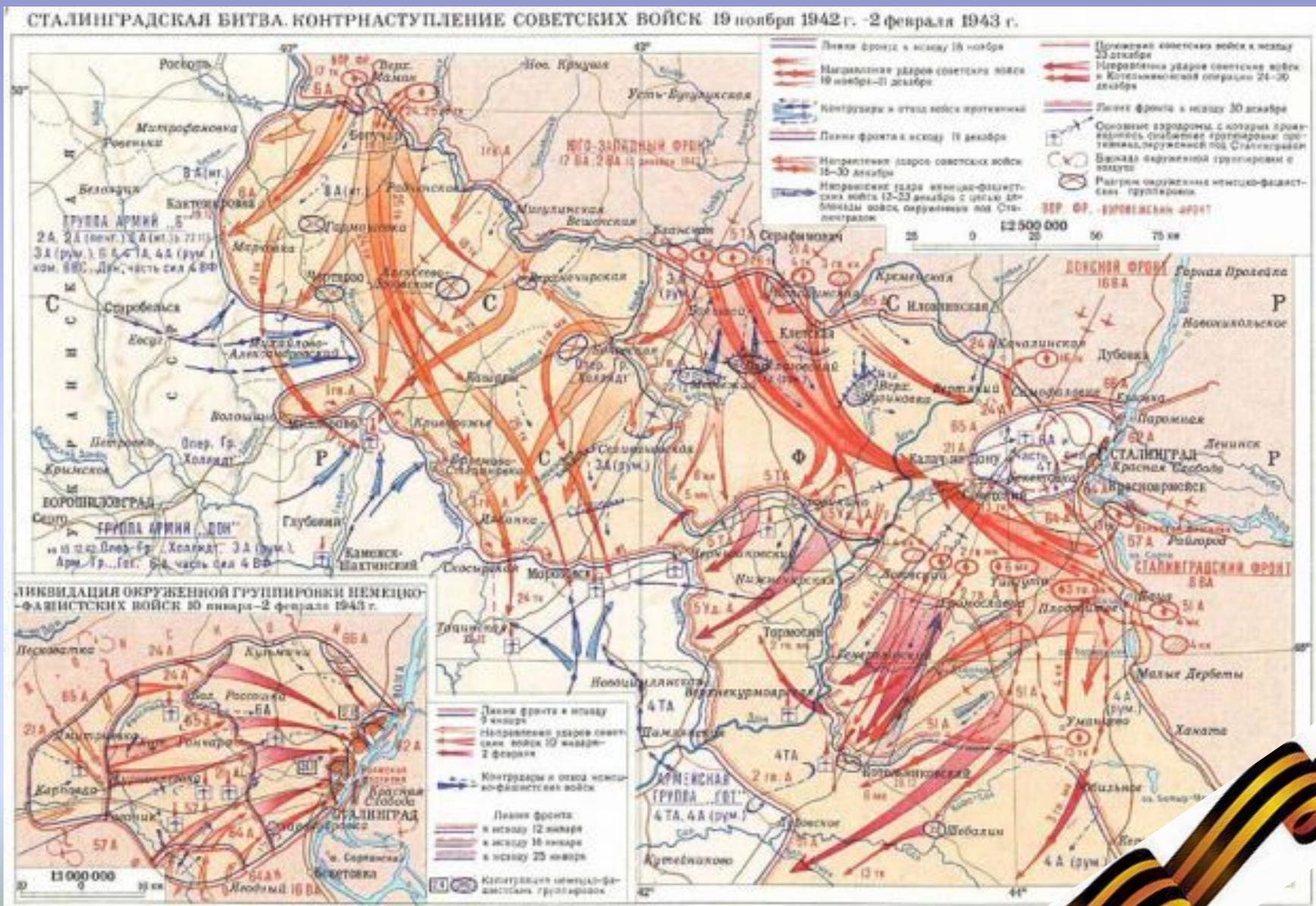
17 июля 1942г. - 2 февраля 1943г.

Урок математики и окружающего мира  
в 4 классе





# Карта Сталинградской битвы (17 июля 1942г –2 февраля 1943г.)



# Самопроверка

Войска фашистской Германии вторглись неожиданно на нашу землю ("+").

22 июня 1941 г. в 4 часа утра началась Великая Отечественная война ("+").

Враг рассчитывал на долгую войну ("–").

Первыми приняли удар пограничники Брестской крепости ("+").

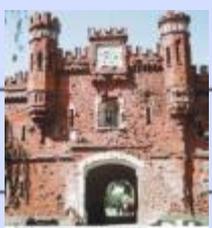
Силы были равные ("–").

Весь наш народ встал на защиту Родины ("+").

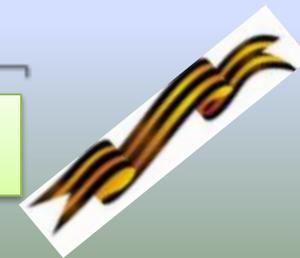
Эта война получила название Великой Отечественной ("+").

$t_{(дни)}$

1000  
900  
800  
700  
600  
500  
400  
300  
200  
100  
0



■ Ряд 1



За каждый цех, водонапорную башню, железнодорожную насыпь, стену, подвал и, наконец, за каждую кучку развалин велась ожесточенная борьба...



# **Дом сержанта Павлова – дом солдатской славы**



**58 дней в окружении немцев отбивали наши бойцы атаки врага. Сколько часов они держали под пулеметным огнем площадь и ближайшие улицы?**

**Ответ: 1 392 часа.**

Старший лейтенант М.Д. Баранов сбил 4 самолета, что в 6 раз меньше количества фашистских истребителей и бомбардировщиков, участвующих в этом бою. За этот подвиг летчику было присвоено звание Героя Советского Союза.

Сколько было самолетов противника?

Ответ: 24 самолета.



Скорость штурмовика Ил-2 420 км/ч, скорость наиболее скоростного самолета этого времени Як-3 – в 2 раза больше. На сколько километров в час скорость Ил-2 меньше скорости Як-3?

Ответ: на 420 км/час.



5000 человек ежедневно выходили на сооружение оборонительного рубежа.

Вычислите, сколько часов был их рабочий день, если он длился в два раза меньше, чем сутки?

Ответ: 12 часов.

# Тракторный завод. Сборка танка Т-34

Определите,  
сколько танков Т-34  
дал Сталинградский  
тракторный завод за  
20 дней  
августа, если в  
день выпускал 12  
танков.

Ответ: 240 танков.



Комитет обороны Сталинграда принял решение выдать населению на 5 дней продукты питания по норме: 500 г сахара на каждого ребенка, 1 кг муки и 200 крупы на одного человека.

Сколько муки и крупы в день получил, таким образом, каждый житель?



Ответ: каждый житель Сталинграда в день получал 200г муки , 40г крупы, 100г сахара на каждого ребенка.



Руднянцы собрали и передали на фронт около 6000 тёплых вещей, а также внесли отчислениями из своих заработков 580 000 рублей, облигациями на сумму 459 000 рублей. На постройку авиаэскадрильи «Героический Сталинград» - 2 146 000 рублей и т. д. Сколько рублей собрали руднянцы для фронта?

Ответ: 3 185 000 рублей



**Из имевшихся в городе 87 школ уничтожены 85 зданий, из 108 детских садов 107 зданий. Совершенно уничтожены все 5 театров, 6 кинотеатров, 18 клубов, две областные, четыре районные и все заводские библиотеки, три института, 6 техникумов, 6 ремесленных училищ, 4 детских технических станций, 14 больниц, 9 поликлиник и более 200 детских яслей. Сколько школ и детских садов сохранилось?**

**Ответ: 2 школы и 1 детский сад.**

# Медаль «За Оборону Сталинграда»



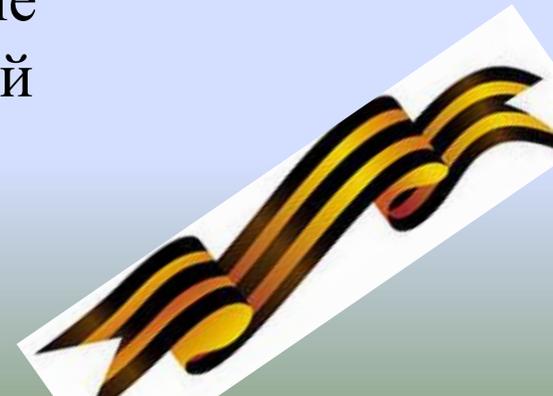
**Омельченко  
Алексей  
Павлович** – наш  
земляк, защитник  
Сталинграда

125 человек получили звание  
«Герой Советского Союза» в  
Сталинградской битве

750 тыс. человек награждены  
медалью «За оборону  
Сталинграда»

Сколько человек были  
награждены за боевые  
заслуги в Сталинградской  
битве?

Ответ: 750 125 человек



Почему от подножия кургана до его вершины посетитель проходит 200 гранитных ступеней? Высота ступени 15 см, ширина 35 см. Какова высота всех ступенек?

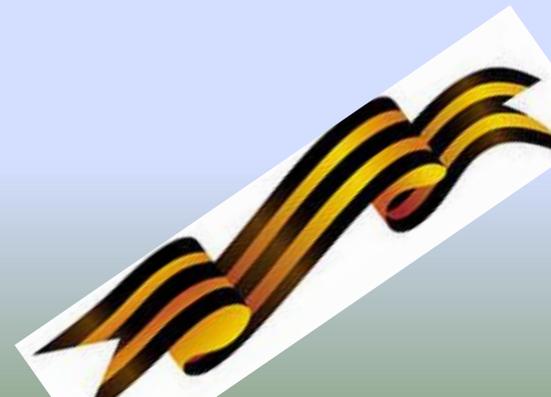
Ответ: 3 000 см

Скульптура «Родина-мать зовет!» сделана из блоков— 5600 т бетона и 2400 т металлических конструкций (без основания, на котором она стоит). Какова масса скульптуры? Ответ: 8 000 т



# Проверка знаний

1. Когда началась Великая Отечественная война?  
а) 9 мая 1941 г. б) 22 июня 1941 г. в) 22 июня 1945 г.
2. Где была одержана первая победа советских войск?  
а) под Ленинградом; б) под Сталинградом; в) под Москвой.
3. В каком году советская армия перешла в наступление?  
а) в 1943 г. б) в 1944 г. в) в 1945 г.
4. В какой битве развернулось небывалое танковое сражение?  
а) в Курской; б) под Москвой; в) в Сталинградской.
5. Сколько дней длилась Сталинградская битва?  
а) 753 дня; б) 200 дней; в) 872 дня.
6. Сколько наших земляков – защитников Сталинграда живут в селе?  
а) 1; б) 2; в) 3.
7. Когда отмечается день Победы?  
а) 1 мая; б) 9 мая; в) 7 ноября.



# Рефлексия

Совместимы ли история и математика (+ или -)	Я узнал(а)	Я запомнил(а)	Я смог(ла)



# Задание на дом

1. Прочитать в учебнике «Окружающий мир» стр.132-136
2. В учебнике «Математика» стр.25 №94



# Источники и интернет-ресурсы

- <http://project.1september.ru/work.php?id=573951>
- <http://images.yandex.ru/yandsearch>
- <http://www.stalingrad-battle.ru/index.php?option>

