



Великая Отечественная война в цифрах





56	23	78	41
Н	Д	Ь	Е

38	27	49	64	75	89
Д	Ы	Е	Б	О	П



День Победы



**Начало Великой Отечественной
войны**

22 июня 1941 года

Окончание – 9 мая 1945 года





**Война еще исчезнуть не готова.
Те годы — миллионы личных драм.
А потому, давайте вспомним снова
Всех тех, кто подарил Победу нам.**





**Великая Отечественная война – это 4 года сражений
1 418 бессонных дней и ночей
Более 26 миллионов погибших
Это значит 22 человека на каждые 2 метра
Это значит 13 человек в каждую минуту**





- $624 : 6 =$ (удостоены звания дважды Героя Советского Союза)
- $423 : 3 =$ (налет на Москву)
- $163 \times 4 =$ (воздушные тревоги, прозвучавшие во время войны в городе Ленинграде)
- $117 : 9 =$ (городов Героев)
- $709 \times 2 =$ (дней и ночей длилась ВОВ)

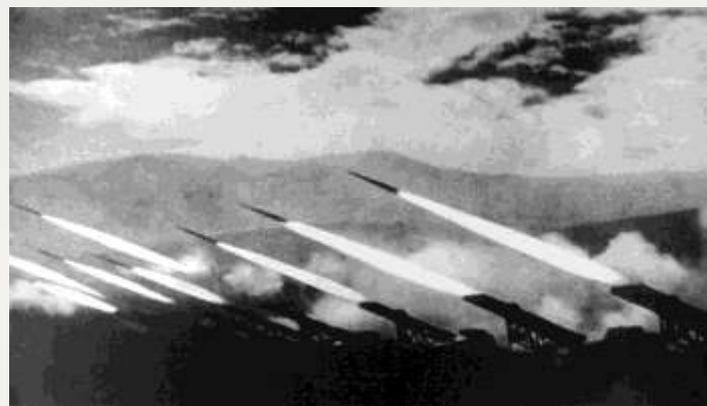


Артиллерия

История войн не знала операций такого масштаба, как Сталинградская битва. Впервые было осуществлено в полном объеме артиллерийское и авиационное наступление. Впервые проявилась решающая роль артиллерии как главной огневой ударной силы.

Задача1

БМ-13-боевая машина, которой для перезарядки требуется около 2 мин. За 1 ч эта машина может сделать 10 залпов и выпустить 160 зарядов. Сколько зарядов она выпускает за 1 залп? Сколько времени длится 1 залп (учесть время перезарядки)?





«Катюша»

«Катюша» (неофициальное собирательное название боевых машин реактивной артиллерии БМ-13, БМ-8) — это оружие, которое было одним из ключевых «аккордов» в победоносной «симфонии» нашей армии.

Задача 2

Советская промышленность за годы войны изготовила около 30 тыс. боевых машин «Катюша». В ходе Берлинской операции было задействовано 1/20 этих машин. Сколько «Катюш» участвовало в Берлинской операции?





Танк

Танк Т-34 был принят на вооружение 19 декабря 1939 года. Это единственный в мире танк, сохранивший боевую способность и находившийся в серийном производстве вплоть до конца Великой Отечественной войны. Он сыграл решающую роль в сражениях под Москвой, Сталинградом, на Курской дуге, под Берлином и других боевых операциях.

Задача 3

Завод в Нижнем Тагиле в январе 1942 года выпустил 75 танков, а в декабре 1942 года – 765 танков. На сколько танков больше выпустил завод к концу года?





Самолеты

С началом войны начался величайший в истории поединок воздушных армий. «Черная смерть» — так прозвали фашисты штурмовик Ил-2. Ил-2 не требовал бетонных полос для взлета и посадки. Наши авиаторы называли его тружеником войны.

Задача 4

В ходе оборонительного сражения на Курской дуге советские летчики потеряли 460 самолетов. А немецких самолетов уничтожили в 3 раза больше. Каковы потери у фашистов?





Блокада Ленинграда

Блокада Ленинграда длилась с 8 сентября 1941 года по 27 января 1944 года (блокадное кольцо было прорвано 18 января 1943 года) — 872 дня.

Задача 5

На изготовление дневной нормы хлеба в блокадном Ленинграде требовалось 40 граммов соломы и столько же опилок, муки в 2 раза меньше чем соломы, а отрубей на 5 граммов больше, чем муки. Узнайте вес кусочка хлеба, который съедали жители блокадного Ленинграда.





ПОБЕДА!

**В 22 часа 43 минуты по
центральнo-европейскому
времени 8 мая 1945 года война
в Европе завершилась
безоговорочной капитуляцией
вооружённых сил Германии.**





Никто не забыт... ничто не забыто!