



Битва на Курской дуге

5 июля — 23 авг. 1943г.

Подготовлено ученицей 10 Ж класса
Третьяковой Алёной



2.03-1.04.1943

8.02.1943

16.02.1943

Ноябрь 1942 г. - март 1943 г.
 Более 100 д., 1,7 млн. чел., 24 тыс. ор.,
 3,5 тыс. т., 4,3 тыс. сам.

Январь-февраль 1943

12.02.1943

21.01.1943



- Линия фронта к
- Направления уд
- Линия фронта к

31.10.2.11.1943 г.

К 19.1.1942 г.

Советская разведка



Главнокомандующие «Цитадель»



Ход битвы



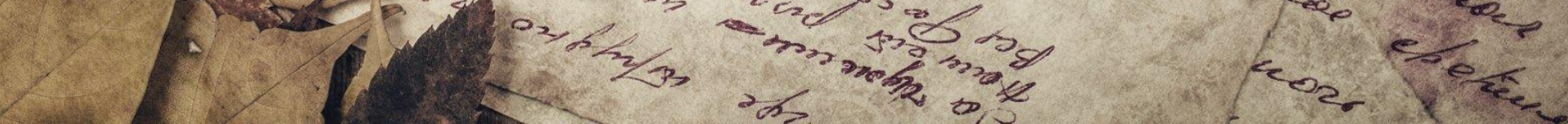


Соотношение сил и орудий

	Советская армия	Гитлеровская армия
Численность личного состава	1337 тыс. чел.	900 тыс. чел.
Танки и штурмовые орудия	3444	2700
Орудия и минометы	19902	10000
Боевые самолеты	2172	2050

«Фердинанд» – тяжелая
самоходная противотанковая
установка







...the ...
...the ...
...the ...
...the ...

Освобождение Харькова



