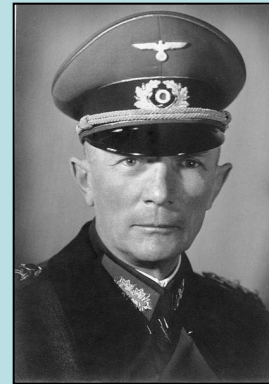
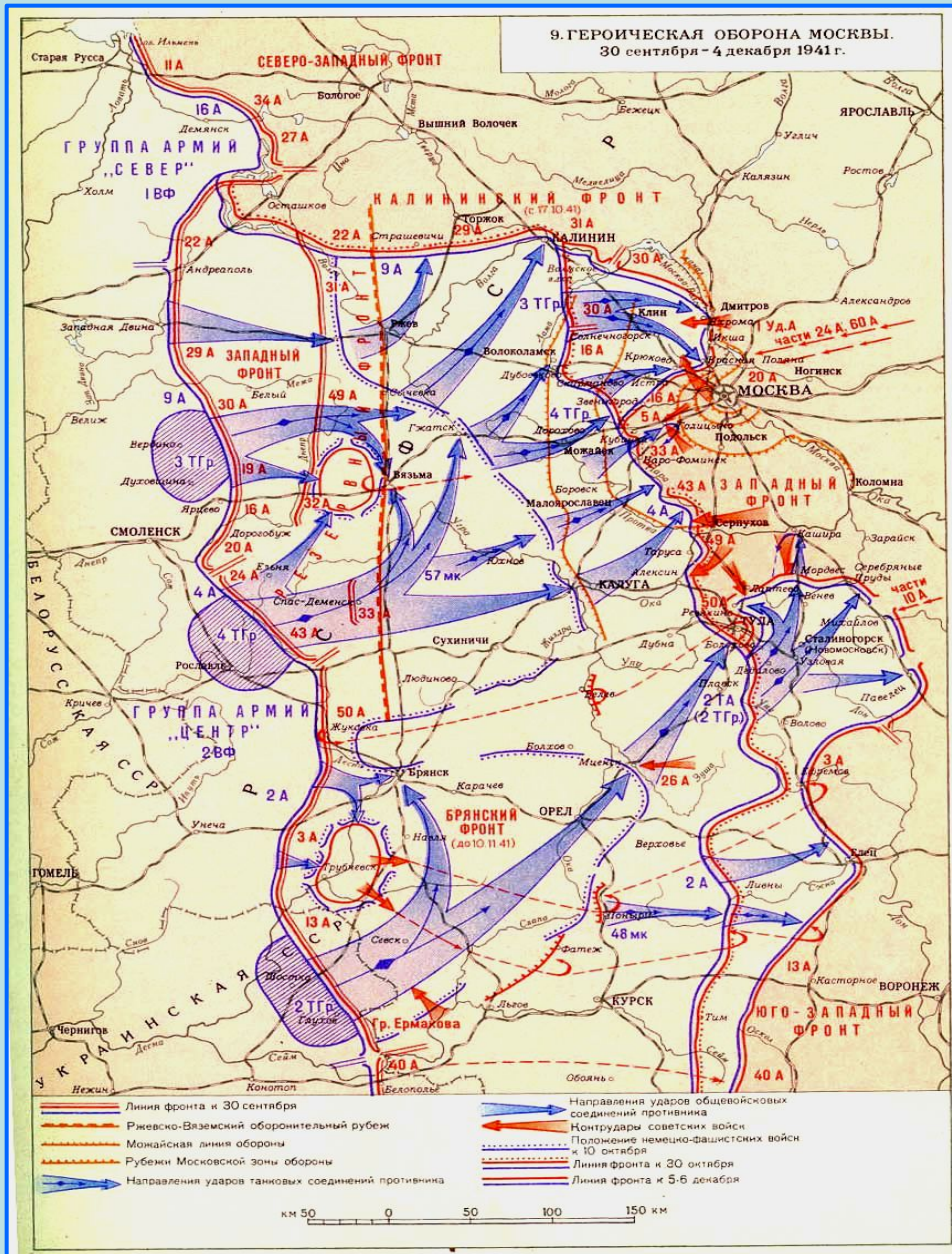


Битва под Москвой

***Коренной перелом
в Великой
отечественной войне***

**30 сентября 1941
- 20 апреля 1942**

Операция «ТАЙФУН»



Ф. фон Бок –
командующий
группой армий
«ЦЕНТР»



фон Клюге
командующий
4 танковой армией

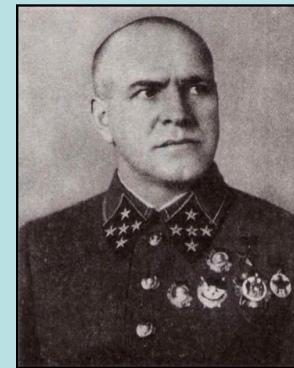


Г. Гудериан
командующий 2-
танковой армией

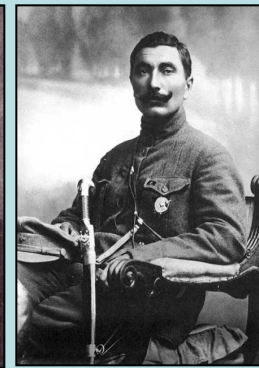
Генерал И.С. Конев
командующий
Западным фронтом



ЖУКОВ Г. К.
Командующий
Западным фронтом



Генерал Буденный С.М.
командующий
Резервным фронтом



Соотношение сил на 30 сентября 1941 года

| Силы и средства | РККА | Вермахт | Соотношение |
|------------------------------|------|----------------|-------------|
| Личный состав (тыс. чел.) | 1250 | 1800 | 1:1,4 |
| Орудия и минометы | 7600 | Более 14000 | 1:1,8 |
| Танки | 990 | 1700 | 1:1,7 |
| Самолеты | 667 | Около 1390 | 1:2 |

Этапы битвы за Москву

-оборонительные сражения:

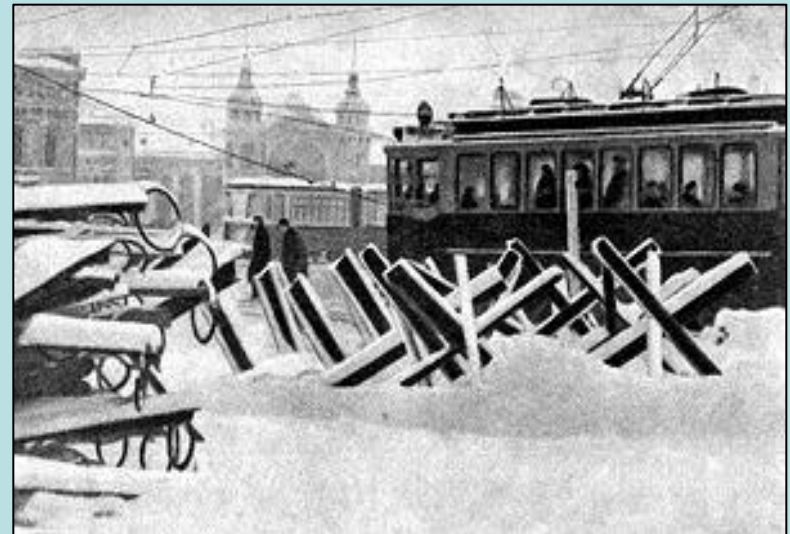
30 сентября-2 ноября 1941г. - первый этап

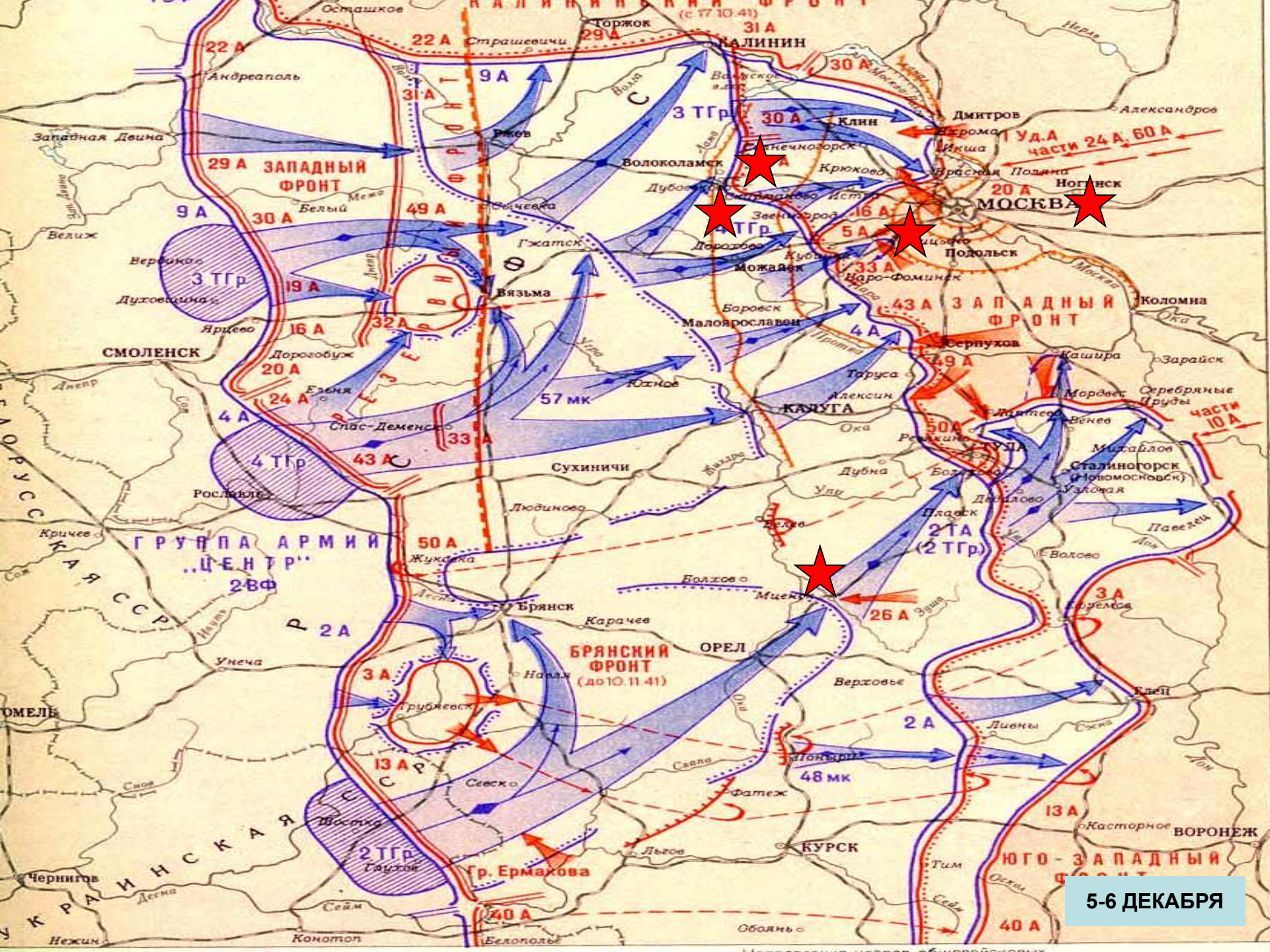
15-16 ноября – 4 декабря 1941г.- второй этап

- Контрнаступление советских войск:

5 декабря 1941г.- 20 апреля 1942 год

Все на защиту родной Москвы !





5-6 ДЕКАБРЯ

Подвиг советского народа

- **К.К. Роккосовский - генерал-лейтенант Командующий 16-й армией в районе Волоколамска**





T-34





ПАМЯТНИК КУРСАМТАМ ПОДОЛЬСКИХ УЧИЛИЩ



Парад 7 ноября 1941г.









И.В.Панфилов

ПОДВИГ ПАНФИЛОВЦЕВ
«Велика Россия , а отступать
некуда– позади Москва!»



В.И.Клочков



Соотношение сил на 2 декабря 1941 года

| Силы и средства | РККА | Вермахт | Соотношени е |
|------------------------------|------|---------|-----------------|
| Личный состав (тыс. чел.) | 1100 | 1708 | 1:1,5 |
| Орудия и минометы | 7652 | 13500 | 1:1,8 |
| Танки | 774 | 1170 | 1:1,5 |
| Самолеты | 1000 | 615 | 1,6:1 |

Значение разгрома фашистов под Москвой

- начало коренного перелома в войне**
- первое крупное поражение немецких войск**
- провал «молниеносной» войны**
- отказ Японии вступать в войну против СССР**
- затяжной характер войны**