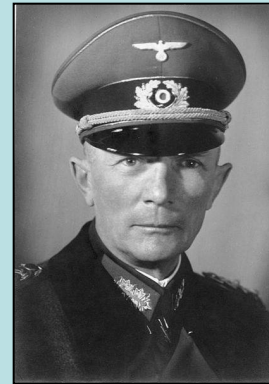
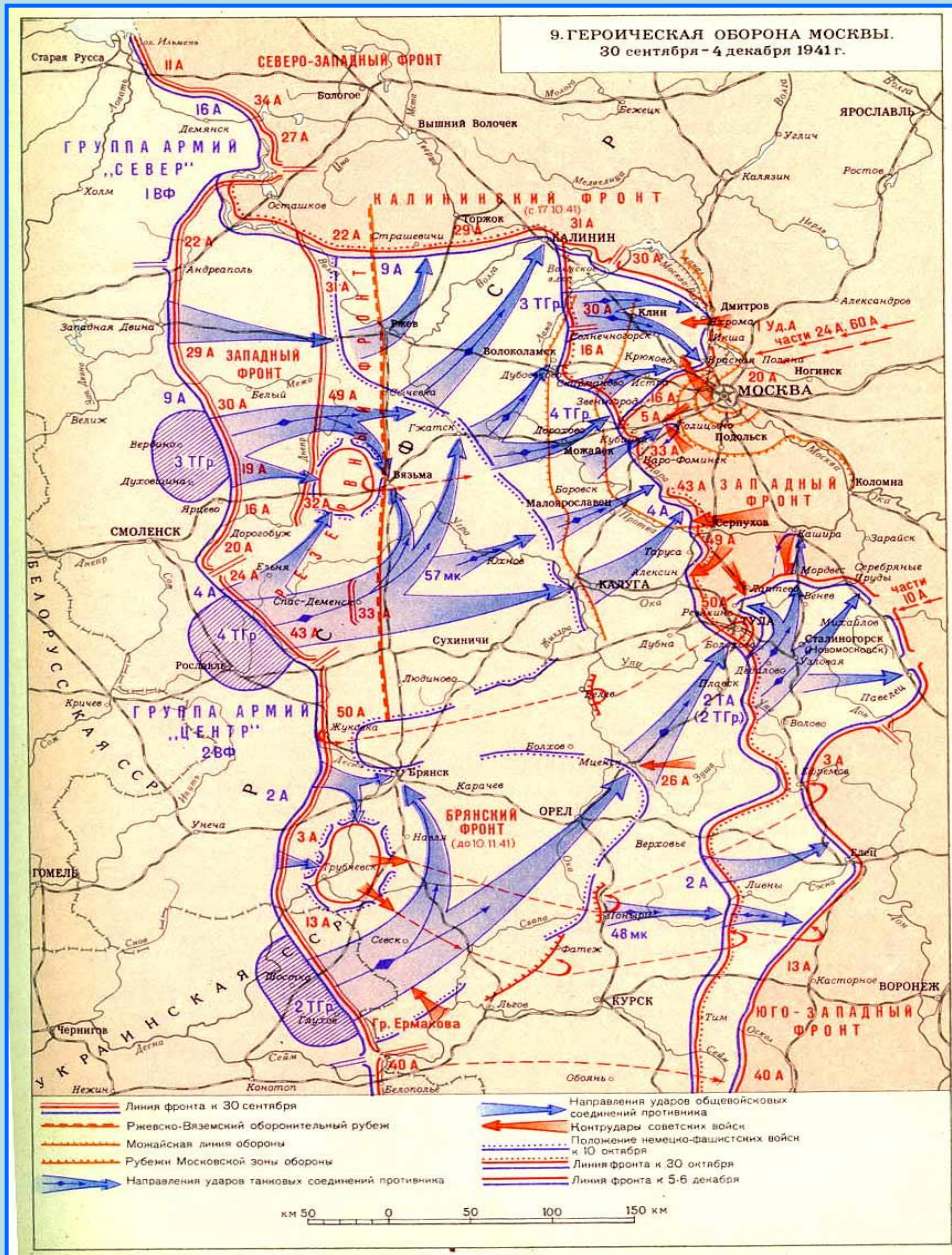


# **Битва под Москвой**

***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

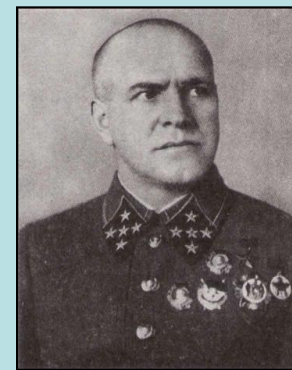


**Г. Гудериан**  
командующий 2-  
танковой армией

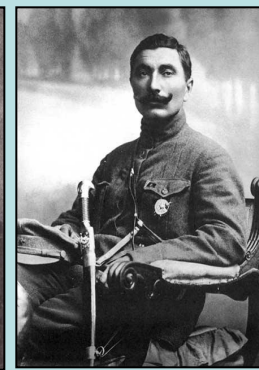
**Генерал И.С. Конев**  
командующий  
Западным фронтом



**ЖУКОВ Г. К.**  
Командующий  
Западным фронтом



**Генерал Буденный С.М.**  
командующий  
Резервным фронтом



# Соотношение сил на 30 сентября 1941 года

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

# Этапы битвы за Москву

**-оборонительные сражения:**

**30 сентября-2 ноября 1941г. - первый этап**

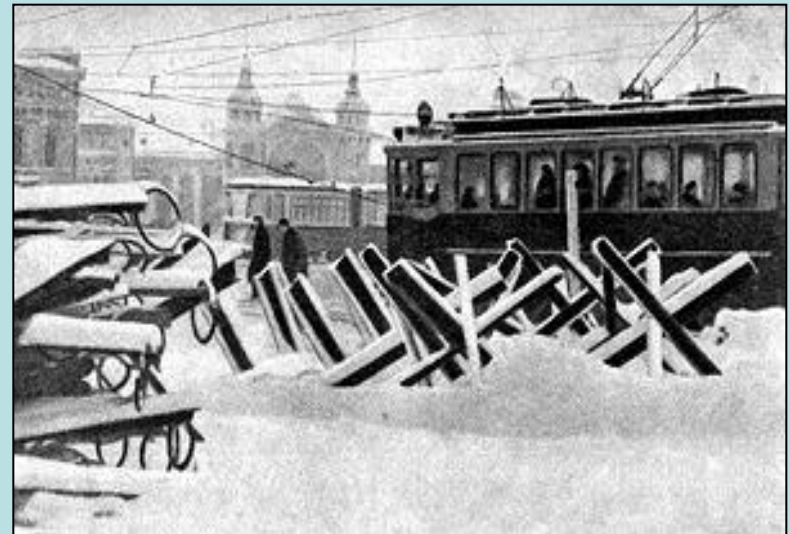
**15-16 ноября – 4 декабря 1941г.- второй этап**

**- Контрнаступление советских войск:**

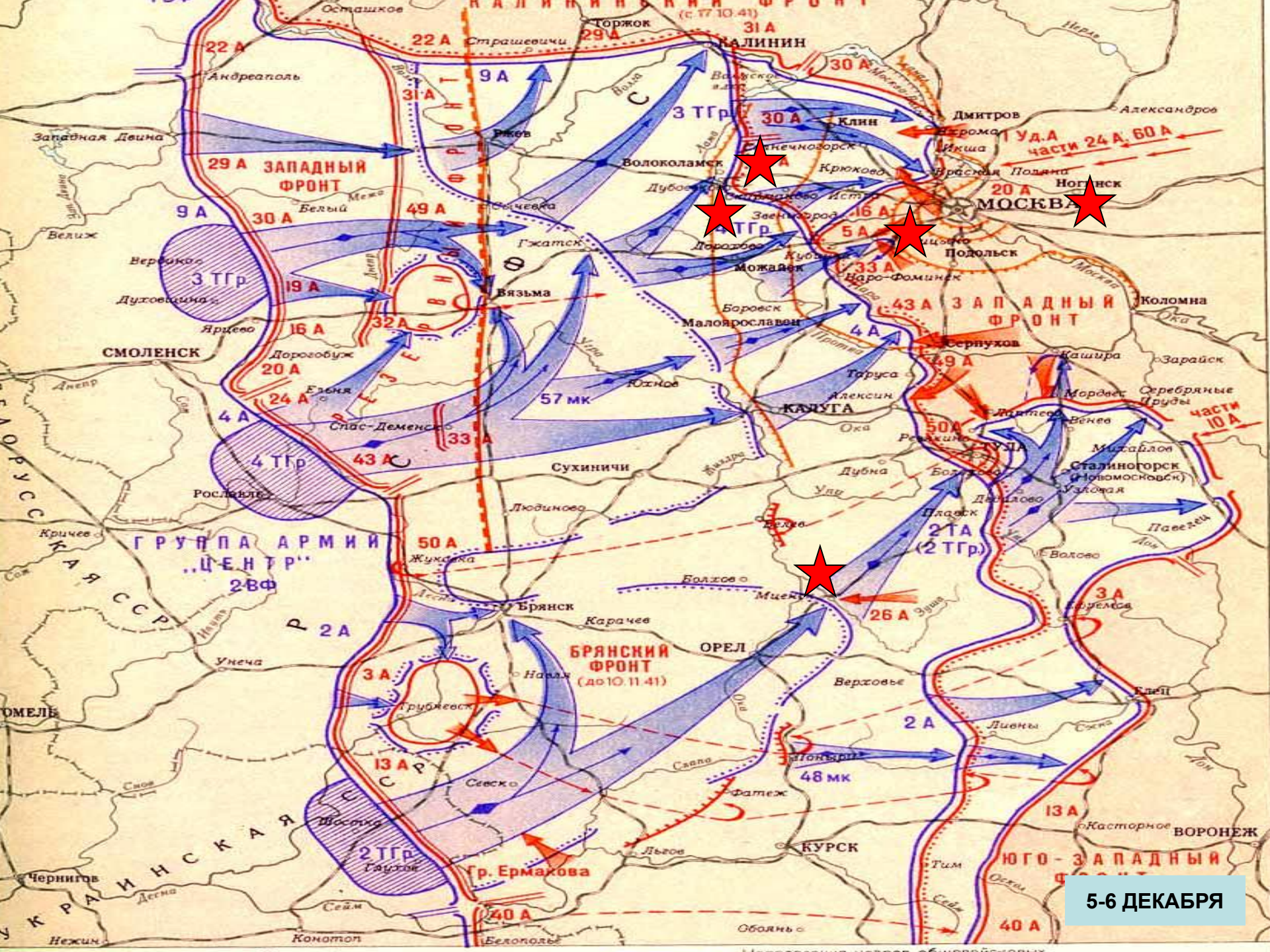
**5 декабря 1941г.- 20 апреля 1942 год**



# Все на защиту родной Москвы !







5-6 ДЕКАБРЯ



# Подвиг советского народа

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





**T-34**







***памятник курсантам подольских училищ***



# Парад 7 ноября 1941г.













И.В.Панфилов

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



В.И.Клочков



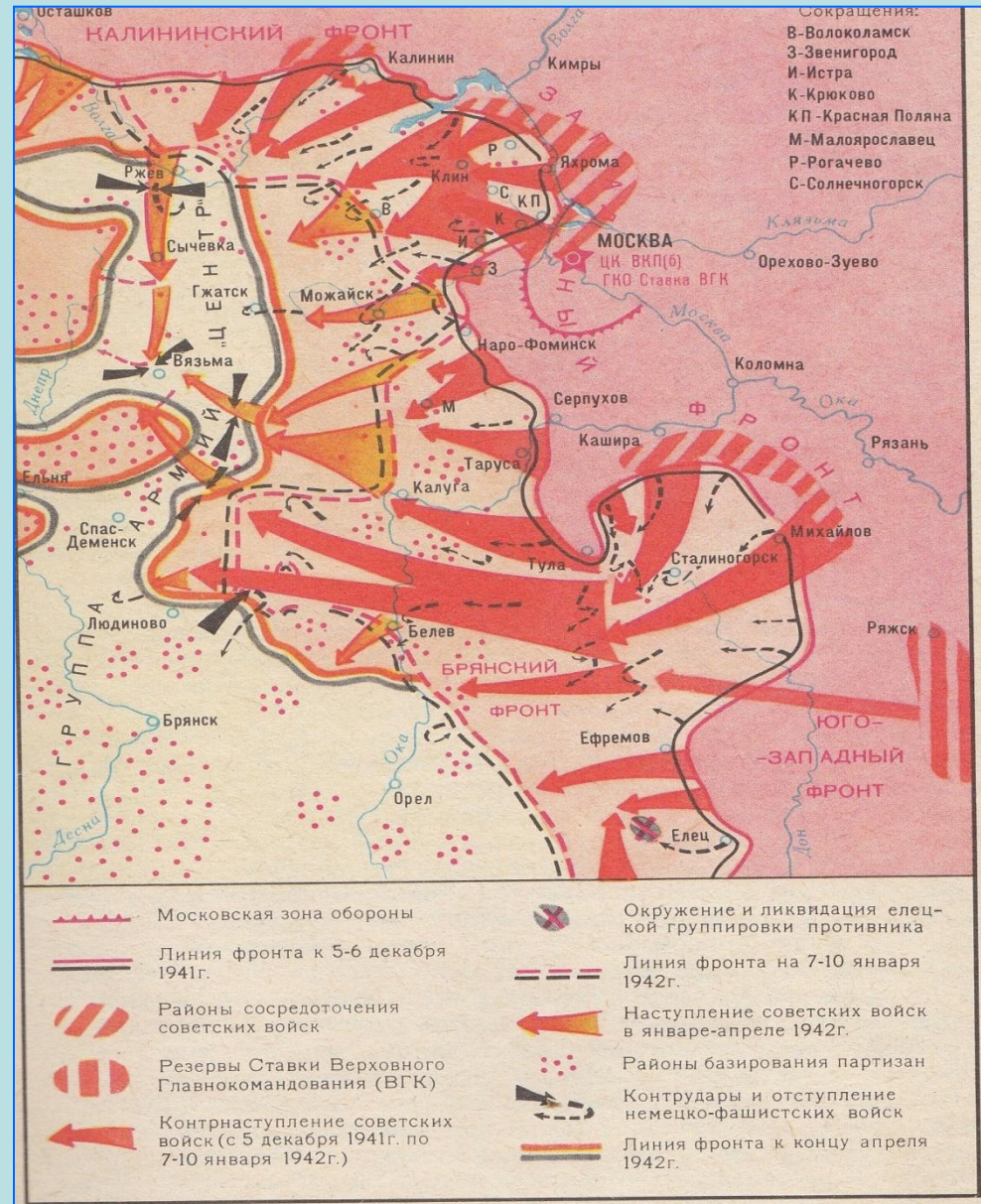
# Соотношение сил на 2 декабря 1941 года

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



# Разгром фашистов под Москвой

- фашисты отброшены от Москвы на 100-250 км
- освобождено 11 тысяч населенных пунктов
- крах плана «Барбаросса»



# **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**