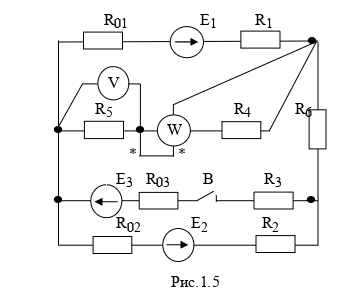
В электрической цепи постоянного тока определить:

1) токи в ветвях (их значения и фактическое положительное направление);

2) показания вольтметра и ваттметра;

3) режимы работы источников ЭДС. Составить баланс мощностей.



Условие:

**Решить задачу методом наложения. Обязательно вспомогательные схемы.**

**Ключ замкнутый .**

Е1 = 60В

Е2 = 28В

Е3 =42В

R01 = 0,1Ом

R02 = 0,2Ом

R03 = 0,2Ом

R1 = 3,9Ом

R2= 4,8Ом

R3 = 2,8Ом

R4 = 5Ом

R5= 6Ом

R6 = 2Ом