

ЕЛЕКТРОТЕХНИКА**РАБОТНА КАРТА 7: ЗАКОН НА ОМ ЗА ЦЯЛАТА ВЕРИГА**

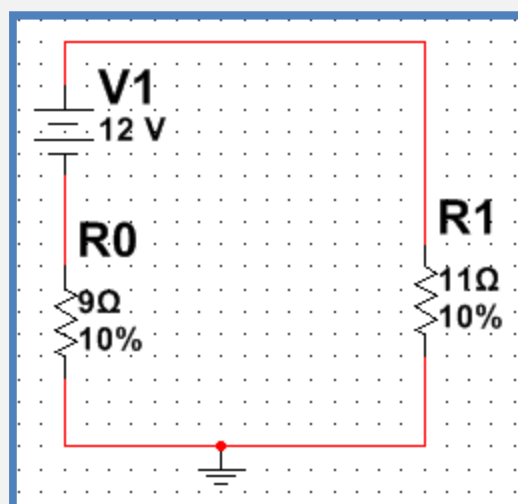
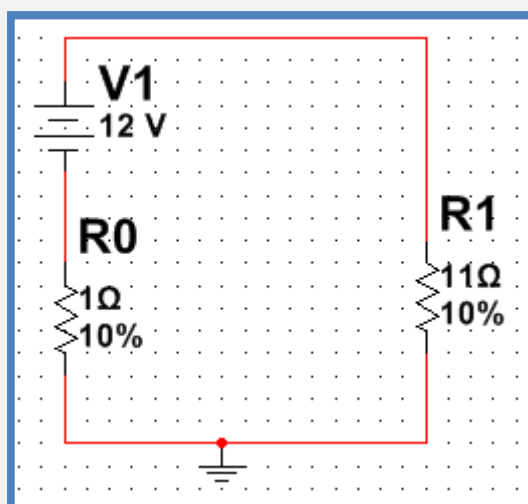
ОТ ПАПКА ЗАКОН НА ОМ ЗА ЦЯЛАТА ВЕРИГА ОТВОРЕТЕ ФАЙЛ "ЗАКОН НА ОМ ЗА ЦЯЛАТА ВЕРИГА 1.ms12".

1. ПРИЛОЖЕТЕ В ТЕТРАДКИТЕ СИ ЗАКОНА И ОПРЕДЕЛЕТЕ ГОЛЕМИНАТА НА ТОКА ВЪВ ВЕРИГАТА.
2. ВКЛЮЧЕТЕ АМПЕРМЕТЪР ВЪВ ВЕРИГАТА И СТАРТИРАЙТЕ СИМУЛАЦИЯТА. СРАВНЕТЕ ПОКАЗАНИЕТО НА УРЕДА С ИЗЧИСЛЕНАТА ОТ ВАС СТОЙНОСТ.
3. ИЗЧИСЛЕТЕ ДВАТА СПАДА НА НАПРЕЖЕНИЕ ВЪВ ВЕРИГАТА
4. ВКЛЮЧЕТЕ ДВА ВОЛТМЕТЪРА В СХЕМАТА И ИЗМЕРЕТЕ U_0 и U_1 .
5. СРАВНЕТЕ ПОКАЗАНИЯТА НА УРЕДИТИ С ИЗЧИСЛЕНИТЕ ОТ ВАС СТОЙНОСТИ.



ОТ ПАПКА ЗАКОН НА ОМ ЗА ЦЯЛАТА ВЕРИГА ОТВОРЕТЕ ФАЙЛ "ЗАКОН НА ОМ ЗА ЦЯЛАТА ВЕРИГА 2.ms12".

1. СРАВНЕТЕ СТОЙНОСТИТЕ НА ВЪТРЕШНИТЕ СЪПРОТИВЛЕНИЯ ОТ ДВАТА ФАЙЛА.
2. ПРИЛОЖЕТЕ В ТЕТРАДКИТЕ СИ ЗАКОНА И ОПРЕДЕЛЕТЕ ГОЛЕМИНАТА НА ТОКА ВЪВ ВЕРИГАТА.





ЕЛЕКТРОТЕХНИКА

2. ВКЛЮЧЕТЕ АМПЕРМЕТЪР ВЪВ ВЕРИГАТА И СТАРТИРАЙТЕ СИМУЛАЦИЯТА. СРАВНЕТЕ ПОКАЗАНИЕТО НА УРЕДА С ИЗЧИСЛЕНАТА ОТ ВАС СТОЙНОСТ .

3. ИЗЧИСЛЕТЕ ДВАТА СПАДА НА НАПРЕЖЕНИЕ ВЪВ ВЕРИГАТА

4. ВКЛЮЧЕТЕ ДВА ВОЛТМЕТЪРА В СХЕМАТА И ИЗМЕРЕТЕ U_0 и U_1 .

5. В КОЯ ОТ ДВЕТЕ СХЕМИ ПОЛЕЗНОТО НАПРЕЖЕНИЕ Е ПОГОЛЯМО?

6. КАКВИ ИЗВОДИ ЗА ГОЛЕМИНАТА НА ВЪТРЕШНОТО СЪПРОТИВЛЕНИЕ СЕ НАЛАГАТ?.