

PROTOKOL			
O PROVEDENÍ LABORATORNÍ PRÁCE			
Jméno:		Třída:	
Úloha:	F-III-4 Jednoduché a rozvětvené elektrické obvody		
Spolupracovník:		Hodnocení:	
Datum měření:			

Úkol: 1. Zapojte rezistory do jednoduchého obvodu a zjistěte, co platí pro proud a napětí.

2. Zapojte rezistory do rozvětveného obvodu a zjistěte, co platí pro proud a napětí.

Pomůcky:

Měření a zpracování:

1. Sériové zapojení rezistorů

schéma zapojení:

$$I_1 =$$

$$I_2 =$$

$$I =$$

$$U_1 =$$

$$U_2 =$$

$$U =$$

Závěr:

2. Paralelní zapojení rezistorů

schéma zapojení:

$$I_1 =$$

$$I_2 =$$

$$I =$$

$$U_1 =$$

$$U_2 =$$

$$U =$$

Závěr: