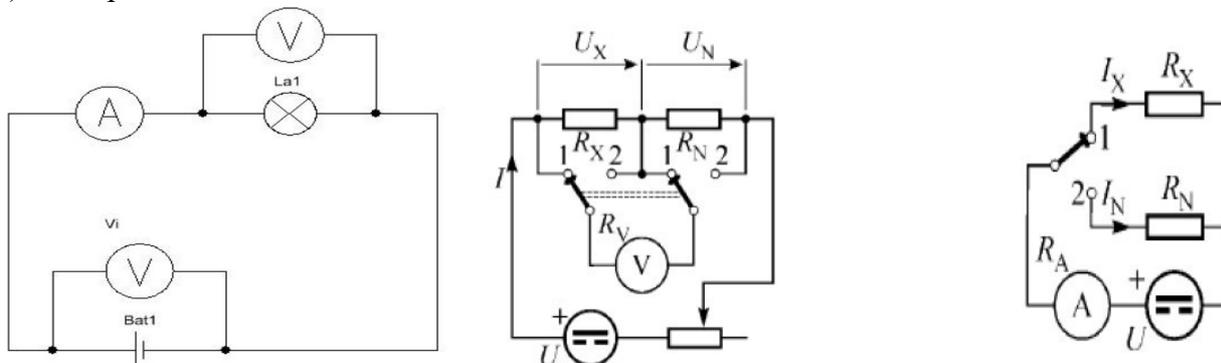


Вежба

Име и Презиме _____ клас _____

Методи за мерење на мерење на отпор

1) Електрична шема



2) Упатство за изведување на вежба

Шемата од сликата реализирајте ја на протоборд плочка. Вредностите кои ги покажуваат инструментите и пресметките внесете ги во табела дадена во приказ на резултати од вежба.

$$R_x = \frac{U_V}{I_A} \quad R_x = R_n \left(\frac{U_x}{U_n} \right) \quad R_x = R_n \left(\frac{I_n}{I_x} \right)$$

3) Приказ на резултати од вежба

potrosuvac		U (V)	0	1	2	4	6	8	10	12
R _t (Ω)	1000	I (mA)								
R _m (Ω)										

U [V]	2	4	8	12
U _x [V]				
U _n [V]				
R _n [Ω]				
R _x [Ω]				

U [V]	2	4	8	12
I _x [mA]				
I _n [mA]				
R _n [Ω]				
R _x [Ω]				

Проф. Ставревски Ненад

R_{x1} = _____ R_{x2} = _____ R_m = _____