

Subiectul C.PRODUCEREA SI UTILIZAREA CURENTULUI CONTINUU

II.a.	$E_{ech} = E_1 + E_2$
b.	$R_{12} = \frac{R_1 R_2}{R_1 + R_2}$ Rezultat final: $I = \frac{E_1 + E_2}{R_{12} + R_A + r_1 + r_2}$
c.	$U_V = I(R_{12} + R_A)$
d.	$I_2 = \frac{E_1 + E_2}{R_2 + R_A + r_1 + r_2}$ Rezultat final: $U_2 = \frac{E_1 + E_2}{R_2 + R_A + r_1 + r_2} \cdot R_2$