

Subiectul C. PRODUCEREA ȘI UTILIZAREA CURENTULUI CONTINUU

II.a.	$\frac{1}{R_p} = \frac{1}{R_1} + \frac{1}{R_2}$ <p>Rezultat final: $R_p = 27\Omega$</p>
b.	$E = E_1 + E_2$ <p>Rezultat final: $E = 30\text{ V}$</p>
c.	$I = \frac{E_1 + E_2}{R_p + r_1 + r_2}$ <p>Rezultat final: $I = 1\text{ A}$</p>
d.	$u_1 = I \cdot r_1$ <p>Rezultat final: $u_1 = 1\text{ V}$</p>