POEL C2: Źródła, ich zamiana, dzielniki napięciowe i prądowe (odpowiedzi)

Zadanie 2. (a)
$$U = E\left(\frac{R_3}{R_2 + R_3} - \frac{R_4}{R_1 + R_4}\right)$$
, (b) $U = \frac{4}{5}E$.

Zadanie 3. (a)
$$U=10\,\mathrm{V},\,I=\frac{1}{12}\,\mathrm{A};$$
 (b) $U=0\,\mathrm{V}.$

Zadanie 4. (a)
$$U = \frac{1}{7} V$$
; (b) $U = 26 V$.

Zadanie 5. (a)
$$I = 1 \,A$$
; (b) $I = 0 \,A$.