

**Subiectul C. PRODUCEREA ȘI UTILIZAREA CURENTULUI CONTINUU**

<b>III a.</b>	$I = P/U$ Rezultatul final: $I = 22 \text{ A}$
<b>b.</b>	$P_{\max} = U \cdot I_{\max}$ Rezultat final: $P_{\max} = 22 \text{ kW}$
<b>c.</b>	$n = [I_{\max} / I]$ Rezultatul final: $n = 4$
<b>d.</b>	$W = P \cdot t$ Rezultatul final: $W = 17,424 \text{ MJ}$