## Subjectul C. PRODUCEREA ŞI UTILIZAREA CURENTULUI CONTINUU

III.a.	
	$U = \frac{P}{I}$
	Rezultat final: $U = 120V$
b.	
	$R_b = \frac{P}{I^2}$
	Rezultat final: $R_b = 120\Omega$
C.	
	W = UIt
	Rezultat final: $W = 7200J$
d.	
	$W = (R + R_b)I^2t$ Rezultat final: $W_t = 446,40kJ$
	Rezultat final: $W_t = 446,40kJ$