

Moneda, Crédito y Bancos

Ejercicio

Economía de Robinson Crusoe

Suponga una economía de un único individuo (economía de Robinson Crusoe), cuyas preferencias vienen dadas por

$$u(c, l) = c^\gamma(1 - l)^{1-\gamma}, \quad \gamma \in (0, 1)$$

La tecnología está dada por

$$y = f(l) = Al^\alpha$$

Resuelva el problema de elección de consumo (c) y trabajo (l) óptimos del individuo.