

EXAMENUL DE BACALAUREAT – 2009
Probă scrisă la Economie

Subiectul II **(30 puncte)**

Se dau următoarele date: capitalul fix al unei firme are o durată de funcționare de 4 ani; capitalul consumat în primul an de activitate este de 6000 u.m., din care 2000 u.m. constituie valoarea capitalului circulant consumat; volumul producției este de 100 buc. În cel de-al doilea an de activitate, producția crește cu 60%, iar cheltuielile cu materiile prime și materialele cresc proporțional cu creșterea producției și ajung la 1600 u.m.

Pe baza datelor de mai sus:

- a) Precizați valoarea capitalului circulant de care dispune firma la începutul perioadei. **4 puncte**
- b) Calculați explicit amortizarea capitalului fix în cel de-al doilea an. **6 puncte**
- c) Calculați valoarea capitalului fix și valoarea capitalului tehnic de care dispune firma la începutul perioadei, scriind formulele de calcul și explicitând simbolurile utilizate. **10 puncte**
- d) Explicați succint modificarea cheltuielilor materiale fixe unitare în cel de-al doilea an de activitate a firmei, față de primul, menționând totodată și sensul modificării. **6 puncte**
- e) Precizați, din perspectiva asigurării eficienței economice, un motiv care a stat la baza deciziei producătorului de a crește producția. **4 puncte**