

EXAMENUL DE BACALAUREAT – 2009
Probă scrisă la Economie

Subiectul II

(30 puncte)

O firmă a realizat în T_0 o cifră de afaceri de 420 mil. u.m. și o rată a profitului, la încasări, de 20%, în condițiile în care cheltuielile materiale au fost de 200 mil. u.m., iar amortizarea a reprezentat $\frac{1}{3}$ din valoarea capitalului circulant. În T_1 , la același volum al încasărilor, rata profitului, la cifra de afaceri, s-a redus la 15%, iar producția a crescut cu 1000 de bucăți. Pe baza datelor de mai sus:

- a) Precizați venitul total al firmei în T_1 . **4 puncte**
- b) Calculați explicit valoarea costului total în primul an. **6 puncte**
- c) Calculați valoarea capitalului circulant consumat în T_0 și costul marginal, scriind formulele de calcul și explicitând simbolurile utilizate. **10 puncte**
- d) Comparați explicit rata profitului, calculată la cost, în T_0 cu rata profitului, calculată la cost, în T_1 . **6 puncte**
- e) Precizați, din perspectiva asigurării eficienței economice, o modalitate de creștere a cifrei de afaceri. **4 puncte**