

EXAMENUL DE BACALAUREAT – 2009
Probă scrisă la Economie

Subiectul II

(30 puncte)

Din vânzarea a 1000 de produse, o firmă obține încasări de 100 mil. u.m. În contabilitatea firmei s-au înregistrat următoarele date: capital fix, 100 mil. u.m., cota de amortizare, 10%, capital circulant utilizat, 50 mil. u.m., număr de ore de muncă, 1000, salarii și contribuții la asigurările sociale, 15 mil. u.m., din care o treime sunt alocate personalului administrativ.

Pe baza datelor de mai sus:

- a) Precizați valoarea capitalului circulant consumat. **4 puncte**
- b) Calculați explicit valoarea consumului de capital fix. **6 puncte**
- c) Calculați profitul și productivitatea muncii, scriind formulele de calcul și explicitând simbolurile utilizate. **10 puncte**
- d) Explicați succint modificarea cifrei de afaceri a firmei, dacă prețul produsului crește și cantitatea produsă rămâne constantă, menționând totodată și sensul modificării. **6 puncte**
- e) Precizați, din perspectiva asigurării eficienței economice, o modalitate de creștere a ratei profitului, dacă volumul producției nu se modifică. **4 puncte**