

EXAMENUL DE BACALAUREAT – 2009
Probă scrisă la Economie

Subiectul II **(30 puncte)**

O firmă a realizat într-un an o producție de 1000 de bucăți. În anul următor, producția firmei a crescut cu 100%, ceea ce a determinat o diminuare a costului fix mediu cu 50%, de la 10.000 u.m. și a costului variabil mediu cu 10%, de la 50.000 u.m. Prețul practicat pe piață a rămas constant, la nivelul de 100.000 u.m./bucată.

Pe baza datelor de mai sus:

- a) Precizați nivelul cifrei de afaceri în primul an. **4 puncte**
- b) Calculați explicit costul total mediu al producției în primul an. **6 puncte**
- c) Calculați costul total al producției și profitul în cel de-al doilea an, scriind formulele de calcul și explicitând simbolurile utilizate. **10 puncte**
- d) Comparați explicit nivelul profitului unitar în primul an cu nivelul profitului pe unitatea de produs în cel de-al doilea an de producție al firmei. **6 puncte**
- e) Precizați, din perspectiva asigurării eficienței economice, o modalitate de creștere a ratei profitului la cifra de afaceri. **4 puncte**