

EXAMENUL DE BACALAUREAT – 2009
Probă scrisă la Economie

Subiectul II

(30 puncte)

O firmă a realizat într-un an o producție de 5000 buc. cu un cost total mediu de 80.000 u.m., din care 30.000 u.m. costuri fixe. În anul următor, producția firmei a crescut cu 100%, în condițiile scăderii costului variabil unitar cu 10%. Prețul practicat pe piață a rămas constant, la nivelul de 150.000 u.m./buc. Pe baza datelor de mai sus:

- a) Precizați prețul unitar. **4 puncte**
- b) Calculați explicit valoarea costului total în primul an. **6 puncte**
- c) Calculați costul total mediu în al doilea an și costul marginal, scriind formulele de calcul și explicitând simbolurile utilizate. **10 puncte**
- d) Comparați explicit nivelul costului total mediu în primul an cu nivelul costului unitar din anul următor. **6 puncte**
- e) Precizați, din perspectiva asigurării eficienței economice, un motiv care a stat la baza deciziei producătorului de a crește producția. **4 puncte**