

**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**  
**INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN GORJ**  
**OLIMPIADA DE ȘTIINȚE SOCIO-UMANE**  
**ETAPA LOCALĂ • TÂRGU JIU, 25 IANUARIE 2013**

**DISCIPLINA ECONOMIE**

**Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.**  
**Timpul de lucru este de 3 ore.**

**SUBIECTUL I**

**30 de puncte**

Se dă textul:

"Dacă comparăm două țări care prezintă o deosebire vizibilă între mediile productivității muncii lor, ca de exemplu: Franța și România, prima țară având o productivitate medie... mai mare decât cea de-a doua, atunci aceste productivități naționale ale muncii pot fi considerate ca unități naturale de valoare pentru fiecare din aceste țări... Adevăratul progres economic al unui popor constă în ridicarea nivelului productivității medii a muncii sale, cu ridicarea nivelului său de bogăție."

Mihail Manoilescu, *Teoria protecționismului și a schimbului internațional* (30 de puncte)

Elaborați o analiză de 2 pagini pe baza cerințelor:

- identificarea problemei economice propuse de text;
- explicarea productivității muncii drept indicator de performanță economică;
- explicarea efectelor creșterii productivității muncii asupra firmei, consumatorului, economiei naționale;
- analiza comparativă a economiei subdezvoltate și a economiei moderne, având drept indicator productivitatea muncii;

**SUBIECTUL II**

**30 de puncte**

**A.** Explicați conceptul de cerere.

Precizați și explicați cum se clasifică bunurile economice după elasticitatea cererii în funcție de preț.

**B.** Construiți un exemplu concret (cu valori numerice) prin care să evidențiați legea cererii (pe baza relației cerere – preț).

**SUBIECTUL III**

**30 de puncte**

La nivelul unei firme, în anul  $t_0$  se înregistrează o cifră de afaceri de 200 de miliarde u.m. și o rată a profitului calculată la cifra de afaceri de 10%. În anul următor, rata profitului crește cu 5 puncte procentuale față de  $t_0$  în condițiile când cifra de afaceri sporește cu 5%.

Să se calculeze:

- a) cifra de afaceri în  $t_1$ ;
- b) mărimea profitului în  $t_1$ ;
- c) cu cât s-au modificat costurile de producție în  $t_1$  față de  $t_0$ .

NOTĂ: Timp de lucru 3 ore. Se acorda 10 puncte din oficiu

## BAREME DE CORECTARE ȘI NOTARE

### Subiectul I

- Identificarea productivității muncii drept indicator de progres economic 2 puncte
- Explicarea productivității muncii 10 puncte
- Identificarea factorilor de care depinde productivitatea muncii 6 puncte
- Explicarea relației productivitate-profit, productivitate-satisfacția consumatorului, productivitate-prosperitate națională 6 puncte
- Explicarea relației dintre productivitatea muncii și gradul de dezvoltare a economiilor 2 puncte
- Formularea unei comparații relevante între economia subdezvoltată ( România) și cea dezvoltată ( Franța) 4 puncte

### Subiectul II

#### A.

- Explicarea conceptului și a legii cererii 10 puncte
- Bunuri cu cerere elastică când  $k_{ecp} > 1$  2 puncte
- Bunuri cu cerere inelastică când  $k_{ecp} < 1$  2 puncte
- Bunuri cu cerere unitară când  $k_{ecp} = 1$  2 puncte
- Bunuri cu cerere perfect elastică  $k_{ecp} \rightarrow \infty$  2 puncte
- Bunuri cu cerere inelstică când  $k_{ecp} = 0$  2 puncte

#### B.

Construirea exemplului care să demonstreze ca prețul și cantitatea cerută sunt în raport invers proporțional 10 puncte

### Subiectul III

- Scrierea corectă a formulelor, cifrei de afaceri, profitului, ratei profitului 6 puncte
- Calcularea cifrei de afaceri în  $T_1$  : 210 mld u.m. 6 puncte
- Calcularea profitului în  $T_1$  : 31,5 mld u.m. 6 puncte
- Modificarea absolută a costului total : DCT=-1,5 mld 6 puncte
- Modificarea relativă a costului total : ICT=99,1 % 6 puncte