

**Etapa județeană/sectoarelor municipiului București a olimpiadelor naționale școlare - 2020**

**Probă scrisă  
Economie**

**BAREM DE EVALUARE ȘI DE NOTARE**

- **Se punctează orice formulare/modalitate de rezolvare corectă a cerințelor.**
- **Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit în barem. Nu se acordă fracțiuni de punct.**
- **Se acordă 10 puncte din oficiu. Nota finală se calculează prin împărțirea punctajului total acordat pentru lucrare la 10.**

**SUBIECTUL I**

**(33 de puncte)**

**Conținut: 29 de puncte**

- valorificarea textului dat (de exemplu, prin menționarea ideii textului) **2 puncte**
- câte 1 punct pentru precizarea obiectului tranzacțiilor de pe fiecare dintre cele trei piețe: de exemplu, bunuri și servicii; monedă națională; valute **3x1p=3 puncte**
- câte 2 puncte pentru precizarea denumirii prețului pe fiecare dintre cele trei piețe, astfel: preț de vânzare și tarif; rată a dobânzii; curs de schimb **3x2p=6 puncte**
- explicarea interdependenței dintre masa monetară și valoarea bunurilor și serviciilor destinate pieței (de exemplu, necesitatea echilibrului dintre masa monetară în circulație și valoarea bunurilor și serviciilor destinate pieței), astfel: menționarea corectă a interdependenței – 2p. și explicarea interdependenței – 3p. **5 puncte**
- explicarea interdependenței dintre masa monetară și cantitatea diferitelor monede naționale care participă la realizarea schimbului (de exemplu, intrările/ieșirile de valute în țară constituie cauze ale creșterii/scăderii masei monetare în circulație), astfel: menționarea corectă a interdependenței – 2p. și explicarea interdependenței – 3p. **5 puncte**
- formularea punctului de vedere personal cerut: (de exemplu, un efect pe care creșterea prețului pe piața schimburilor valutare îl are asupra pieței monetare este faptul că o creștere a cursului de schimb, adică devalorizarea monedei naționale, poate conduce la restrângerea depunerilor pentru achiziționarea de valută ceea ce produce scăderea ofertei de credite și, în final, creșterea prețului pe piața monetară) **3 puncte**
- argumentarea punctului de vedere formulat: argumentare convingătoare – 5p./ argumentare neconvingătoare, superficială – 2p. **5 puncte**

**Redactare: 4 puncte**

- încadrarea în numărul de pagini precizat **1 punct**
- calitatea organizării ideilor **1 punct**
- demonstrarea abilităților de analiză și de argumentare **2 puncte**

**Notă:** În vederea acordării punctajului pentru redactare, prezentarea trebuie să dezvolte subiectul propus.

**SUBIECTUL al II-lea**

**(27 de puncte)**

**A. a)**

- alegerea valorilor numerice adecvate **2 puncte**
- calcularea explicită a modificării procentuale a puterii de cumpărare a populației ocupate **3 puncte**
- precizarea rezultatului: *modificarea procentuală a puterii de cumpărare a populației ocupate este 0%* **2 puncte**

**b)**

- alegerea valorilor numerice adecvate **2 puncte**
- calcularea explicită a modificării relative a ofertei de credit **3 puncte**
- precizarea rezultatului (rezultatul trebuie să indice o modificare în sensul creșterii) **2 puncte**

B. a) câte 1 punct pentru completarea fiecăreia dintre cele trei coloane ale tabelului dat, astfel:

Prețul unitar	Cantitatea cerută		
	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>
10	45	40	55
20	40	35	50
30	35	30	45
40	30	25	40

3x1p=3 puncte

b) - reprezentarea grafică cerută (curba C<sub>1</sub> este în centrul graficului, cu C<sub>2</sub> la stânga și C<sub>3</sub> la dreapta)

3 puncte

- câte 1 punct pentru menționarea modificării fiecăreia dintre cele două curbe ale cererii, astfel: C<sub>2</sub> a scăzut față de C<sub>1</sub>, iar C<sub>3</sub> a crescut față de C<sub>1</sub>

2x1p=2 puncte

c) - scrierea algoritmului pentru calculul cerut (marcarea echilibrului pieței C=O, unde C=C<sub>1</sub>+C<sub>2</sub>+C<sub>3</sub>)

3 puncte

- câte 1 punct pentru precizarea fiecăreia dintre cele două elemente cerute: *prețul de echilibru = 25 de lei; cantitatea de echilibru = 117,5 de bucăți*

2x1p=2 puncte

### **SUBIECTUL al III-lea**

**(30 de puncte)**

- câte 4 puncte pentru explicitarea raționamentului economic (algoritmului de calcul) în vederea determinării fiecăreia dintre indicatorii ceruți la subpunctele a), b), c) și d): raționament/algoritm corect și complet – 4p./ algoritm incomplet sau scrierea corectă doar a unor formule dispartate, fără ca acestea să se constituie într-un algoritm – 1p.

4x4p=16 puncte

- câte 2 puncte pentru precizarea valorilor determinate în cazul fiecăreia dintre indicatorii ceruți la subpunctele a), b), c) și d), astfel: a) *valoarea bunurilor de producție care se regăsește integral în valoarea producției realizate de firmă în anul dat = 20 mil. de lei; b) durata de funcționare a capitalului fix = 10 ani; c) cheltuielile de distribuție ale firmei = 1,5 mil. de lei; d) ponderea cheltuielilor salariale în costuri = 20%*

4x2p=8 puncte

- explicarea efectului creșterii vitezei de rotație a capitalului asupra profitului firmei, în condițiile date: explicare corectă și nuanțată ce poate viza, de exemplu, *următoarele consecințe ale creșterii infuziei de capital la nivelul firmei (creșterea productivității, creșterea cantității produse, îmbunătățirea calității mărfurilor, posibilitatea scăderii costului mediu, deci menținerea prețului de vânzare sau chiar diminuarea lui, creșterea profitului), precum și consecințele creșterii cererii totale (ca sumă de cereri individuale) pentru un bun superior (premise egalizării cantității vândute cu cantitatea produsă)* – 6p./ explicare parțial adecvată sau care nu surprinde condiția dată – 2p.

6 puncte