

**PROBĂ SCRISĂ PENTRU CONCURSUL ȘCOLAR DE GEOGRAFIE**  
**faza locală 19 februarie 2011, clasa a X-a**

**\*BAREM DE EVALUARE ȘI NOTARE:**

**Subiectul I :**

Se acordă **16 puncte** astfel:

- a. 1.  $Pt_{2007} = Pt_{2006} - (N_{2007} - M_{2007})$  **(0,5p)**  
 $Pt_{2007} = 21\ 530\ 024$  loc. **(0,5p)**
2.  $RN_{2007} = (N_{2007}/Pt_{2007}) \times 1000$  **(0,5p)**  
 $RN_{2007} = 9,9\%$  **(0,5p)**
3.  $RM_{2007} = (M_{2007}/Pt_{2007}) \times 1000$  **(0,5p)**  
 $RM_{2007} = 11,7\%$  **(0,5p)**
4.  $RBN_{2007} = RN_{2007} - RM_{2007}$  **(0,5p)**  
 $RBN_{2007} = -1,8\%$  **(0,5p)**
- b. a. Thailanda **(1p)**, Peru **(1p)**, Togo **(1p)**;  
b. Bosnia-Herțegovina **(1p)**, Elveția **(1p)**, Mexic **(1p)**;  
c. Andorra **(1p)**, Elveția **(1p)**, Nepal **(1p)**;  
d. Cuba **(1p)**, Filipine **(1p)**, Japonia **(1p)**;

**Subiectul al II-lea:**

Se acordă **14 puncte** astfel:

- a. La Paz, Asmara, Adis Abeba, Bogota, Ciudad de Mexico **(5p)**;
- b. Bolivia, Eritreea, Etiopia; Columbia, Mexic **(5p)**;
- c. Aceste orașe sunt situate fie în zone montane (Munții Anzi) **(2p)** sau în podișuri înalte (Podișul Etiopiei sau Podișul Mexicului) **(2p)**;

**Notă: - se punctează orice altă formulare corectă**

**Subiectul al III-lea:**

Se acordă **12 puncte** astfel:

- relieful influențează distribuția populației pe suprafața terestră prin: altitudine **(1p)**, gradul de înclinare al pantelor **(1p)** și fragmentare **(1p)**;
  - statele cu relief predominant montan **(1p)** prezintă o densitate mai mică a populației **(1p)** decât statele cu relief predominant de câmpie **(1p)**;
- Astfel:
- Bolivia, stat cu relief predominant montan, aflat în Munții Anzi **(1p)**, prezintă o densitate a populației foarte redusă, de 8 loc/km<sup>2</sup> **(1p)**;
  - Peru, stat cu relief predominant montan, aflat în Munții Anzi **(1p)**, prezintă o densitate a populației foarte redusă, de cca 20 loc/km<sup>2</sup> **(1p)**;
  - Olanda, stat cu relief predominant de câmpie, aflat în vestul Europei **(1p)**, are o densitate mare, de peste 300 loc/km<sup>2</sup> **(1p)**.
- **Notă: - se punctează orice altă formulare corectă**

**Subiectul al IV-lea :**

Se acordă **39 puncte** astfel:

- a. 1 – New York **(2p)**; 2 – Melbourne **(2p)**; 3 – Londra **(2p)**; 4 – Varșovia **(2p)**;

- 5 – Portland (2p); 6 – Jakarta (2p); 7 – Madrid (2p); 8 – Teheran (2p); 9 – Moscova (2p); 10 – Shanghai (2p);
- b. 11 – Franța (1p); 12 – Kazahstan (1p); 13 – India (1p); 14 – Mongolia (1p); 15 – Africa de Sud (1p); 16 – Arabia Saudită (1p); 17 – Japonia (1p); 18 – Mexic (1p);
- c. 11 – Paris (1p); 12 – Astana (1p); 13 – New Delhi (1p); 14 – Ulan Bator (1p); 15 – Pretoria (1p); 16 – Riad (1p); 17 – Tokyo (1p); 18 – New Mexico (1p);
- d. 15 – afrikaans sau engleză (1p); 16 – arabă (1p); 18 – spaniolă (1p).

**Subiectul al V-lea:**

Se acordă **9 puncte** astfel:

- pentru construirea modelului grafic (4p);
- pentru menționarea zonelor funcționale (5p).

**OFICIU – 10p**

**TOTAL – 100p**