

**eOLIMPIADA NAȚIONALĂ DE GEOGRAFIE  
- ETAPA NAȚIONALĂ  
25 APRILIE 2020**

**BAREM EVALUARE PROBA TEORETICĂ SCRISĂ  
CLASA a X-a**

- Se punctează oricare alte formulări/modalități de rezolvare corectă a cerințelor.

**Subiectul I (10 puncte)**

Se acordă **un punct** pentru fiecare răspuns corect.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
b	d	b	c	a	b	a	d	b	d

**10 x 1 punct = 10 puncte**

**Subiectul II (27 puncte)**

1. Se acordă **1 punct** pentru fiecare megalopolis: (ex. *Boswash, ChiPitts/Megalopolisul Marilor Lacuri*)

**2 x 1 punct = 2 puncte**

2. Se acordă **1 punct** pentru fiecare răspuns corect:

- 2-Detroit
- 7-Philadelphia
- 8-Toronto
- 11-Monterrey

**4 x 1 punct = 4 puncte**

3. Se acordă **1 punct** pentru precizarea unui centru universitar/oraș cu funcție universitară: (ex. *Princeton*)

**1**

**punct**

4. Se acordă **11 puncte** astfel:

Se acordă **1 punct** pentru fiecare stat și capitală corectă:

- 13 - Nassau; statul: Bahamas
- 14 - Havana; statul: Cuba
- 15 - Kingston; statul: Jamaica
- 16 - Port au Prince; statul: Haiti
- 17 - Santo Domingo; statul: Republica Dominicană

**10 x 1 punct = 10 puncte**

Se acordă **1 punct** pentru precizarea unei funcții comune: (ex. *administrativă/ administrativ-politică*)

**10 puncte + 1 punct = 11 puncte**

5. Se acordă **1 punct** pentru fiecare insulă și stat corect:

- A-Puerto Rico; statul: Statele Unite ale Americii/SUA

B-Newfoundland/Terra Nova; statul: Canada

**4 x 1 punct = 4 puncte**

6. Se acordă **1 punct** pentru limba oficială precizată: (ex. *limba spaniolă*)

**1 punct**

7. Se acordă **1 punct** pentru fiecare număr asociat corect cu figura:

Figura 1 - *numărul 1*

Figura 2 - *numărul 12*

Figura 3 - *numărul 13*

**3 x 1 punct = 3 puncte**

8. Se acordă **1 punct** pentru precizarea unui obiectiv turistic: (ex. *Statuia Libertății, Times Square, Empire State Building etc*)

**1 punct**

**Total Subiectul II (1+2+3+4+5+6+7+8)=27 de puncte**

### Subiectul III (20 puncte)

A. Se acordă **10 puncte** astfel:

a. câte **1 punct** pentru fiecare asociere corectă:

1-a, 2-e, 3-b, 4-f, 5-d, 6-g

**6 x 1 punct = 6 puncte**

b. câte **1 punct** pentru fiecare mediu corect precizat:

l- tropical uscat / tropical arid / deșertic tropical

m- semideșertic (zonă de tranziție între deșert și savană)

n- mediu de savană / mediu tropical cu 2 anotimpuri

o- mediu ecuatorial / tropical umed

**4 x 1 punct = 4 puncte**

**Total A (a+b) = 10 puncte**

B. Se acordă **10 puncte** astfel:

a. câte **1 punct** pentru fiecare stat corect menționat:

1 – China; 3 – Turcia;

**2 x 1 punct = 2 puncte**

b. **4 puncte** astfel:

- **2 puncte** pentru precizarea corectă a tipului de sat:

2 - sat stup

6 - sat dogon

- **2 puncte** pentru precizarea corectă a tipului de mediu:

2 - mediteranean ( se acceptă și montan)

6 - deșertic/semideșertic

**4 x 1 punct = 4 puncte**

c. **2 puncte** astfel:

- **1 punct** pentru precizarea comunității : uyguri

- **1 punct** pentru precizarea religiei : islamism (se acceptă și musulmani)

**2 x 1 punct = 2 puncte**

d. **2 puncte** astfel:

- **1 punct** pentru precizarea grupului etnic: tuaregi/berberi

- **1 punct** pentru precizarea familieie lingvistice: semito-hamitică/afro-asiatică  
**2 x 1 punct = 2 puncte**

**Total B (a+b+c+d)=10 puncte**

**Total Subiectul III (A+B) = 20 puncte**

#### **Subiectul IV (15 puncte)**

Se acordă cele **15 puncte** astfel:

- a. -1 punct** pentru precizarea tipului de centrală: hidrocentrală  
-1 punct pentru precizarea statului: Egipt  
**2 puncte**
- b. -1 punct** pentru precizarea tipului hidrocentralei: mareomotrică  
-1 punct pentru precizarea numelui primei centrale: Rance  
**2 puncte**
- c. -1 punct** pentru tipul centralei: centrală hidropneumatică/care folosește energia valurilor  
-2 puncte pentru precizarea oricăror 2 inconveniente/dezavantaje: capacitate mică de stocare a energiei, energia valurilor nu este constantă, costuri mari pentru amplasare și pentru menținere, etc.  
**3 puncte**
- d. -1 punct** pentru tipul centralei : centrala geotermală  
-2 puncte pentru precizarea oricăror 2 state: Noua Zeelandă, Islanda, SUA, etc.  
**3 puncte**
- e. -1 punct** pentru menționarea resursei energetice: energia solară  
-1 punct pentru menționarea fenomenului: despădurire/braconaj  
**2 puncte**
- f. -1 punct** pentru tipul centralei: eoliană  
-2 puncte pentru oricare 2 condiții de amplasare corect precizate: vânturi puternice, constante, cu direcții stabile, amplasarea favorabilă pe vârful versanților ( nu în depresiuni), etc.  
**3 puncte**

**Total Subiectul IV (a+b+c+d+e+f) = 15 puncte**

#### **Subiectul V (18 puncte)**

**A. Se acordă 8 puncte** astfel:

Se acordă **2 puncte** pentru fiecare asociere completă. În cazul în care asocierea este parțial corectă (doar figura sau statul sunt precizate corect), se acordă **1 punct**.

*Mascota 1 – figura 1 - Filipine*

*Mascota 2 - figura 4 - Statele Unite ale Americii/SUA*

*Mascota 3 -figura 3 - Qatar*

*Mascota 4 - figura 2 - Germania*

**4 x 2 puncte = 8 puncte**

**Total A = 8 puncte**

**B.** Se acordă cele **10 puncte** astfel:

1. **1 punct** pentru precizarea stadiului: Stadiul 4, stadiul 5
2. câte **2 puncte** pentru fiecare deosebire prezentată:
  - deosebiri legate de formă (piramidă normală, piramidă răsturnată)
  - particularitățile flancurilor
  - comparații de valori

**2 x 2 puncte = 4 puncte**

3. **1 punct** pentru precizarea corectă a fenomenului demografic: îmbătrânirea demografică
4. câte **1 punct** pentru fiecare problemă socio-economică menționată:
  - rata de dependență pensionari – sector activ va fi foarte mare și se va ajunge în incapacitatea de plătire a pensiilor, rezultă colaps economic
  - presiune asupra sistemului sanitar
  - școlile se închid, datorită lipsei de elevi, rezultă o restructurare a sistemului de învățământ
  - declin demografic, etc

**2 x 1 punct = 2 puncte**

5. câte **1 punct** pentru fiecare metodă propusă:
  - politică pronatalistă (generală)
  - scutirea de la plata unor taxe și impozite pentru familiile cu minimum doi copii
  - accesarea de suport financiar străin
  - pregătirea de personal calificat pentru îngrijirea bătrânilor.

**2 x 1 punct = 2 puncte**

**Total B (1+2+3+4+5) = 10 puncte**

**Total Subiectul V (A+B) = 18 puncte**

**Total Subiectul I + II + III + IV + V = 90 puncte**

**Din oficiu: 10 puncte**



**TOTAL GENERAL: 100 puncte**

***Organizatori,***

***Gabriel Alexe  
Eduard Niță  
Vlad Iagăr  
Armand Hangu***