

**eOLIMPIADA NAȚIONALĂ DE GEOGRAFIE  
- ETAPA NAȚIONALĂ  
3 MAI 2020**

**BAREM CORECTARE PROBA PRACTICĂ SCRISĂ  
CLASA a IX-a**

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

**Subiectul I (25 puncte)**

Se acordă **5 puncte** pentru fiecare răspuns corect.

1	2	3	4	5
c	a/c/d	c	d	d

**5 x 5 puncte = 25 puncte**

**Subiectul II (18 puncte)**

Se acordă **3 puncte** pentru fiecare asociere corectă.

1	2	3	4	5	6
d	f	a	c	b	e

**6 x 3 puncte = 18 puncte**

**Subiectul III (17 puncte)**

Se acordă cele **17 puncte** astfel:

1. Se acordă **3 puncte** pentru răspunsul corect: *Cele 12 statui dispuse concentric îi reprezintă pe cei 12 părinți fondatori ai Uniunii Europene.* **3 puncte**
2. Se acordă **4 puncte** astfel:
  - **2 puncte** pentru obiectivul corect precizat: *Teatrul Național București*
  - **2 puncte** pentru precizarea motivului corect: *un bombardament (al aviației germane, în anul 1944)* **2+2 = 4 puncte**
3. Se acordă **2 puncte** pentru precizarea corectă a clădirii: *Ateneul Român* **2 puncte**
4. Se acordă **2 puncte** pentru precizarea corectă a sediului: *Palatul Suțu* **2 puncte**
5. Se acordă câte **2 puncte** pentru fiecare obiectiv corect menționat (sunt acceptate oricare 3 obiective turistice din Centrul Istoric al Bucureștiului): *Palatul Băncii*

*Naționale a României, Palatul CEC, Muzeul Național de Istorie, Palatul Voievodal  
Curtea Veche, Caru' cu Bere, Biserica Stavropoleos, Pasajul Macca-Villacrosse etc.*

**3 x 2 puncte = 6 puncte**

**Total Subiectul III (1+2+3+4+5): 17 puncte**

#### **Subiectul IV (12 de puncte)**

1) Se acordă **3 puncte** pentru precizarea microplăcii: *Microplaca Moesică*

**3 puncte**

2) Se acordă **3 puncte** pentru precizarea zonei unde își au epicentrele: *Zona seismică  
Vrancea*

**3 puncte**

3) Se acordă **3 puncte** pentru precizarea zonei cu cea mai mare densitate a clădirilor cu risc seismic: *zona centrală/Centrul Vechi*

Se acordă **3 puncte** pentru justificarea răspunsului: *clădirile din zona centrală au vechimea cea mai mare, multe nu sunt consolidate recent (clădiri de patrimoniu reintrate în proprietate privată după 1990), nu au sisteme de protecție adecvată împotriva seismelor etc.*

**2 x 3 puncte = 6 puncte**

**Total Subiectul IV (1+2+3) = 12 de puncte**

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

1) Se acordă câte **3 puncte** pentru precizarea unei caracteristici: *temperaturi mai ridicate, precipitații crescute datorită unei rate a evapotranspirației crescute - nuclee de condensare numeroase, vânturi cu intensitate mai mare (efect de canion), briza urbană, nebulozitate crescută, umiditate crescută etc.*

**3 x 4 puncte = 12 puncte**

2) Se acordă **3 puncte** pentru precizarea unei metode: *mai multe spații verzi/parcuri, vopsirea clădirilor cu nuanțe mai deschise, acoperișuri verzi, străzi cu pavaj deschis la culoare, promovarea mijloacelor alternative de transport (stoparea poluării) etc.*

**3 puncte**

3) Se acordă **2 puncte** pentru denumirea zonei urbane marcată cu tonuri de roșu: *Insula de căldură urbană/urban heat island*

**3 puncte**

**Total Subiectul V (1+2+3) = 18 puncte**

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

**Din oficiu: 10 puncte**

**TOTAL GENERAL: 100 puncte**