

**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
CONCURSUL ȘCOLAR DE GEOGRAFIE
ETAPA NAȚIONALĂ 19 - 24 APRILIE 2003**

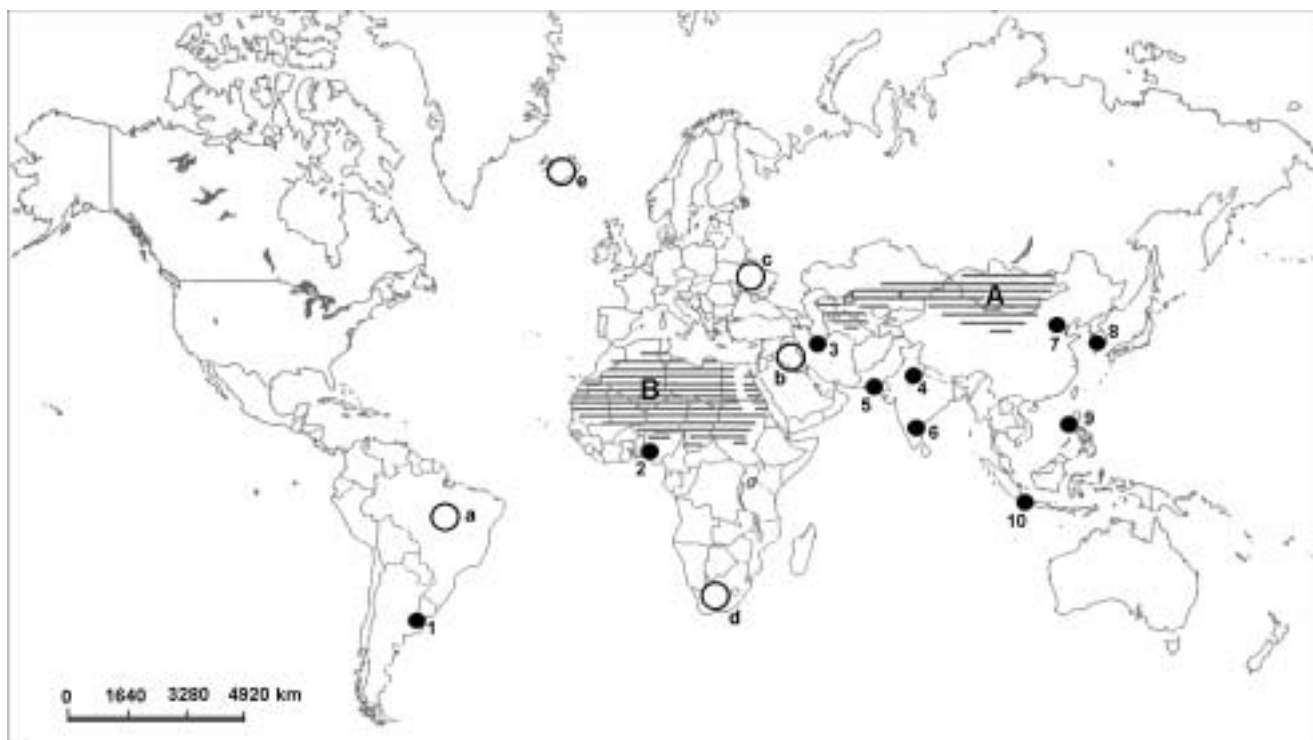
**CLASA a XI-a, GEOGRAFIA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR
PROBLEME FUNDAMENTALE ALE LUMII CONTEMPORANE**

SUBIECTELE PENTRU PROBA TEORETICĂ SCRISĂ

• Toate subiectele sunt obligatorii. Timpul efectiv de lucru este de 3 ore. Din oficiu se acordă 10 puncte.

1. a. Argumentați faptul că inundațiile și cutremurele sunt hazarde naturale.
 b. Menționați efectele inundațiilor asupra calității mediului și asupra populației. **15 puncte**
2. Transferați, pe foaia de concurs, tabelul de mai jos.
 a. Scrieți, în tabelul respectiv, denumirile teritoriilor marcate, pe harta de mai jos, cu semnul convențional (○) și literele a, b, c, d și e.
 b. Marcați cu semnul "x" ponderea resurselor umane (A), ponderea suprafețelor agricole (B), ponderea resurselor de apă (C), ponderea resurselor minerale și energetice (D), ponderea resurselor de hrană și tehnologice (E).
 c. Scrieți, pe foaia de concurs:
 - tipul dominant de hazard specific în dreptul teritoriilor identificate și menționate mai sus;
 - efectele impactului fenomenelor aleatoare asupra calității mediului în cazul teritoriilor marcate cu literele b și c. **17 puncte**

Denumirile teritoriilor marcate pe hartă	TIPURI DE RESURSE									
	A		B		C		D		E	
	mari	reduse	mari	reduse	mari	reduse	mari	reduse	mari	reduse
a										
b										
c										
d										
e										



3. Comparați mediile geografice marcate, prin hașuri, pe harta de mai sus. Precizați deosebirile privitoare la: aspectele climatice, aspectele fitogeografice și impactul antropic asupra mediului.

18 puncte

4. Explicați diversitatea mai mare a mediului din Insulele Marea Britanie și Irlanda în raport cu mediul din Peninsula Labrador, în condițiile în care acestea sunt situate la aceeași latitudine.

12 puncte

5. a. Scrieți, pe foaia de concurs, în dreptul numerelor de la 1 la 10, denumirile corespunzătoare megacity-urilor.

b. Explicați creșterea explozivă a populației în megacity-urile identificate.

9 puncte

6. Explicați modul în care relieful poate influența calitatea organizării spațiului geografic.

11 puncte

7. a. Menționați aspectele privitoare la impedimentele în valorificarea energiei eoliene, eficiența economică și utilizarea forței vântului.

b. Precizați în care situație energia eoliană afectează calitatea mediului și a vieții.

8 puncte