



SUBIECTUL I

20 puncte

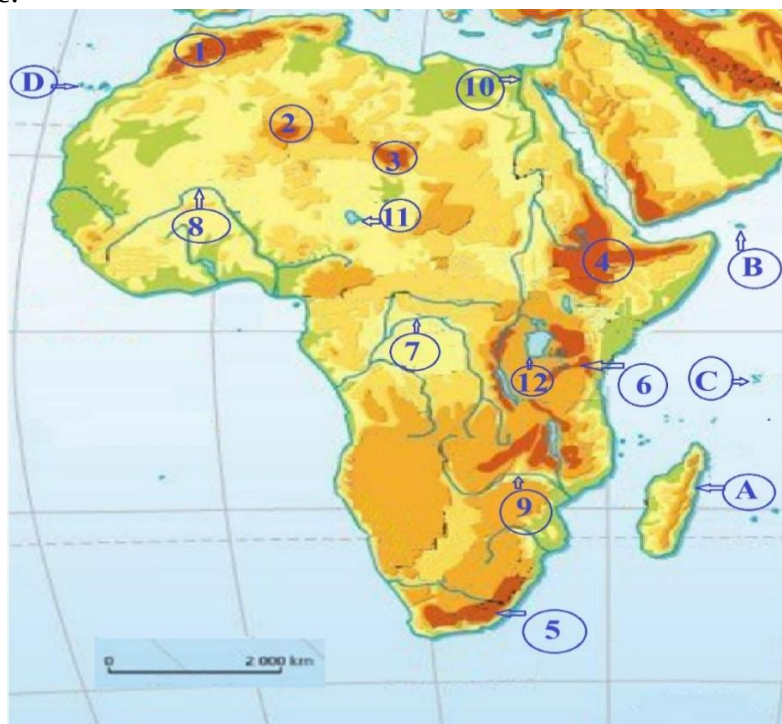
Scrie, pe foaia de concurs, litera corespunzătoare răspunsului corect:

1. Cel mai lung ghețar situat în afara regiunilor polare este situat în:
a. Munții Hindukush b. Munții Kunlun c. Pod. Pamir d. Pod. Tibet
2. Văi seci, în cea mai mare parte a anului, cu apă doar după ploile relativ bogate sunt denumite:
a. choturi b. oaze c. șoturi d. ueduri
3. Strâmtoarea Bab el-Mandeb face legătura dintre:
a. Marea Roșie și Marea Arabiei b. Marea Roșie și Golful Aden
c. Golful Persic și Marea Arabiei d. Arabiei și Marea Neagră
4. După forma de guvernământ, este monarhie statul:
a. Brunei b. Georgia c. Filipine d. Vietnam
5. În Asia se găsesc două treimi din rezervele mondiale de:
a. cărbuni inferiori b. cărbuni superiori c. minereuri feroase d. petrol și gaze naturale
6. Fluviul Asiei, care la vărsare formează cel mai lung estuar din lume, se numește:
a. Amur b. Chang Jiang c. Enisei d. Obi
7. Lacul Biwa este de origine:
a. carstică b. glaciară c. tectonică d. vulcanică
8. Aparține unei regiuni endoreice fluviul/râul:
a. Amur b. Irtiș c. Iordan d. Tigrul
9. Ordinea corectă, de la Est la Vest, a statelor din Africa, traversate de Tropicul Racului este:
a. Egipt, Libia, Algeria, Mauritania, Mali, Sahara Occidentală
b. Egipt, Libia, Algeria, Mali, Mauritania, Sahara Occidentală
c. Sahara Occidentală, Mauritania, Mali, Algeria, Libia, Egipt
d. Sahara Occidentală, Mali, Mauritania, Algeria, Libia, Egipt
10. Un stat autoproclamat, din Africa de Vest, este:
a. Eswatini b. Saharawi c. Somaliland d. Sudanul de Sud

SUBIECTUL II

20 puncte

Pe harta de mai jos sunt notate cu cifre de la 1 la 6 unități de relief, de la 7 la 12 elemente de hidrografie și cu litere de la A la D insule.



Sursa <https://cm2bduras.wordpress.com/wp-content/uploads/2013/10/relief-monde.jpg>

Scrie, pe foaia de concurs, cifra sau litera de pe hartă, care corespunde caracteristicilor din următoarele descrieri.

1. Sunt munți vulcanici, izolați, situați la sud de Tropicul Racului:	a.1	b.2	c.3	d.4
2. Formează o deltă interioară, de peste 25.000 km ² , înaintea schimbării majore de traseu:	a. 7	b.8	c.9	d.10
3. Vf. Uhuru, 5895 m este situat în munții notați pe hartă cu numărul:	a.1	b.4	c.5	d.6
4. Sunt insule coraliene cele notate pe hartă cu litera:	a.A	b.B	c.C	d.D
5. Kariba, este un lac de acumulare situat pe fluviul:	a.7	b.8	c.9	d.10
6. Lacul situat într-o regiune endoreică este notat cu numărul:	a.9	b.10	c.11	d.12
7. Insula caracterizată prin vegetație endemică și prezența arborelui Dragon este notată pe hartă cu litera:	a. A	b. B	c. C	d. D
8. Este situată într-un stat în care forma de guvernământ este monarhie, unitatea de relief notată pe hartă cu numărul:	a.1	b.2	c.4	d.5
9. Insula pe care trăiesc lemuri, specii endemice, este notată pe hartă cu litera:	a. A	b. B	c. C	d. D
10. Unitatea de relief situată cel mai aproape de Triunghiul Afar este notată pe hartă cu cifra:	a. 3	b. 4	c.5	d. 6

SUBIECTUL III

30 puncte

Ioniță are de rezolvat problemele de la punctele A și B. Ajută-l formulând răspunsul corect.

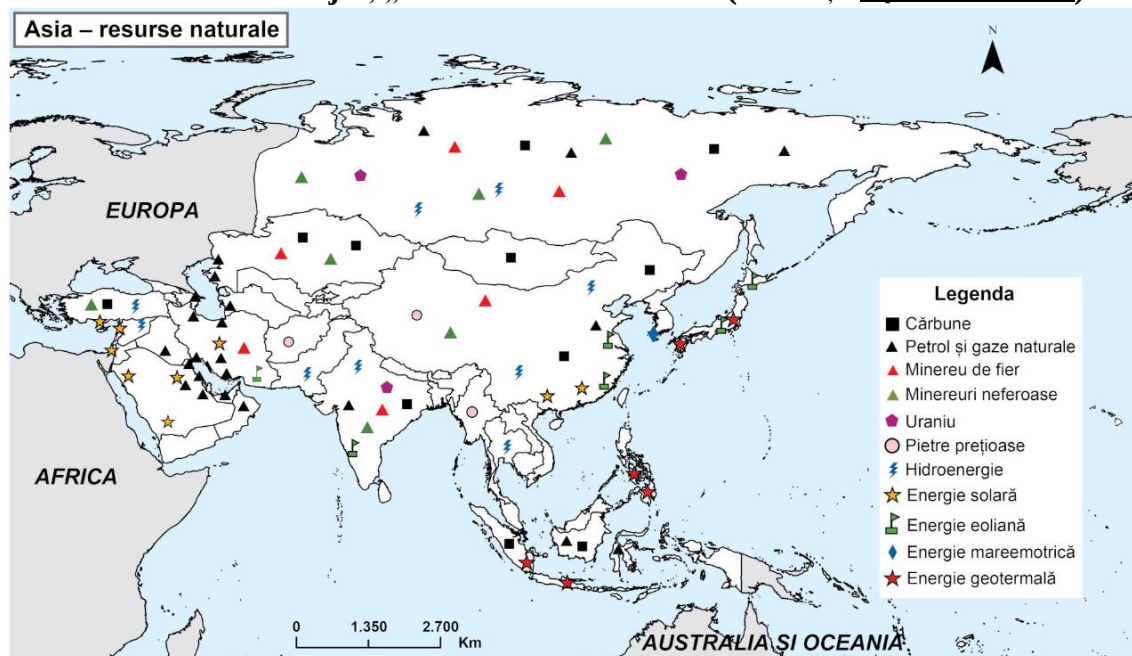
A. Citește textul de mai jos:

Este un stat insular situat în Asia de Sud-Est, caracterizat printr-o populație numeroasă (locul patru pe Glob), majoritar de religie musulmană. Reprezintă cel mai extins arhipelag la nivel mondial, alcătuit din peste 17.000 de insule, dintre care o parte importantă (aproximativ 6.000) nu sunt locuite. Datorită peisajului său natural deosebit, este cunoscut și sub denumirea de „Salba de smaralde a Ecuatorului”.

Scrie, pe foaia de concurs:

- numele statului descris în text și capitala acestuia;
- numele a două insule importante care alcătuiesc respectivul arhipelag;
- numele unui vulcan activ din acest stat;
- tipul de climă specific țării;
- o specie endemică (specifică doar acestui spațiu) din flora sau fauna acestui stat;
- explică prezența activității vulcanice intense în acest stat.

B. Analizează harta de mai jos, „Asia-resurse naturale”. (Sursa hărții <https://manuale.edu.ro>)



Pornind de la harta de mai sus, precizează:

- a. un stat din zona Golfului Persic în care se exploatează petrol și gaze naturale;
- b. un stat din Asia de Sud în care se exploatează minereuri de fier;
- c. statul în care este valorificată energia maremotrică și în care se află cea mai mare centrală maremotrică din lume, ca producție;
- d. un stat din Asia de Sud-Est în care se valorifică energia geotermală;
- e. un stat din Asia cu deschidere la Marea Mediterană care valorifică energia solară;
- f. un avantaj și un dezavantaj al valorificării resurselor energetice în Asia.

SUBIECTUL IV

20 puncte

În județul Neamț, industria energetică este reprezentată de amenajările râului Bistrița, dintre care cea mai importantă este **Hidrocentrala Dimitrie Leonida, Stejaru**. Aceasta a fost inaugurată în anul 1960 și funcționează cu apă din **Lacul Izvorul Muntelui (Bicaz)**, cel mai mare lac antropic amenajat pe râurile interioare din România, apa ajungând în zona hidrocentralei printr-un tunel săpat în interiorul Munților Stânișoarei.

În Asia, China a construit cea mai mare hidrocentrală din lume, deținând astfel un record mondial.



Sursa imaginii :<https://laculbicaz.ro/wp-content/uploads/2024/01/baraj-1024x576.jpg>

Referitor la China:

- a. precizează numele a două unități montane;
- b. precizează două fluvii care izvorăsc din Podișul Tibet;
- c. explică prezența regiunilor aride în vestul Chinei;
- d. precizează un factor care determină concentrarea populației în est;
- e. precizează două orașe din China;
- f. argumentează, prin două exemple concrete, afirmația: *China este o țară a marilor superlative geografice*.



Felicitări! Ai parcurs testul în întregime!

Notă: Toate subiectele sunt obligatorii.
Timp de lucru 90 de minute. Se acordă 10 puncte din oficiu