

## MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII, TINERETULUI ȘI SPORTULUI

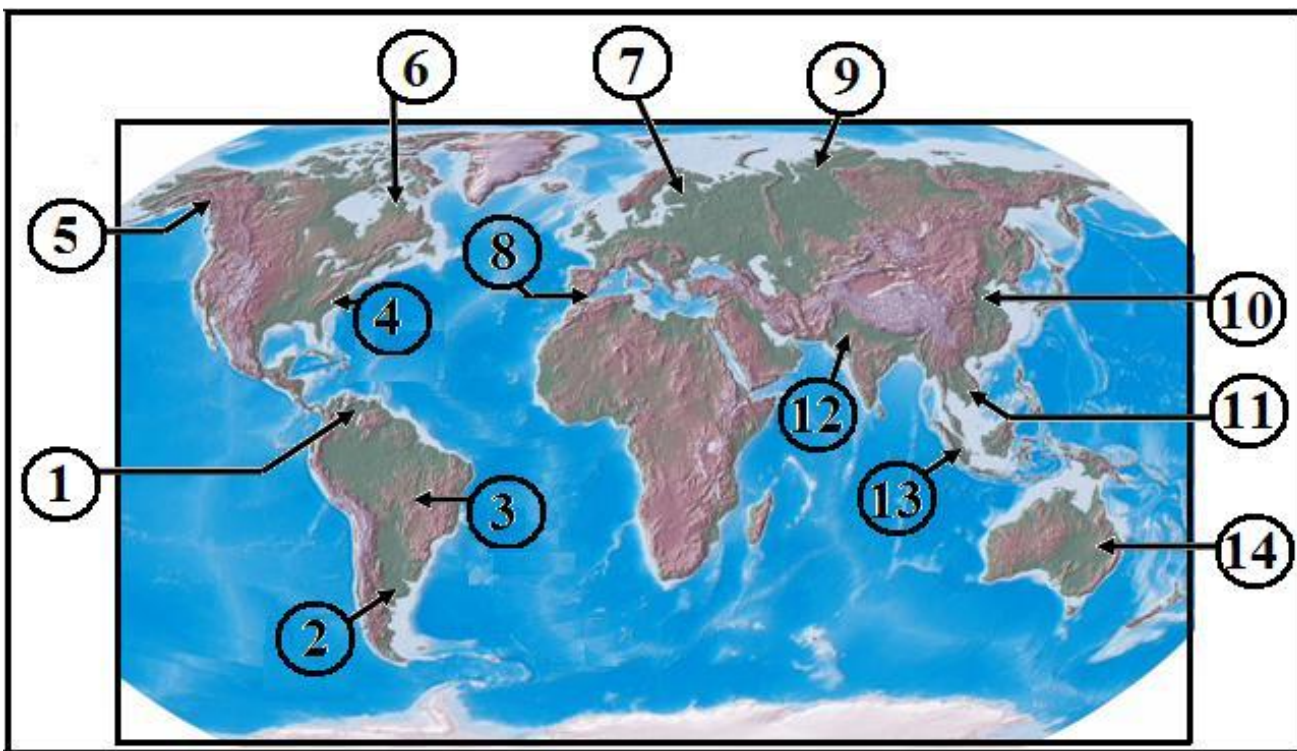
### CONCURSUL ȘCOLAR DE GEOGRAFIE, ETAPA NAȚIONALĂ, 2 – 7 APRILIE 2012, CRAIOVA CLASA a XI-a

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de 3 ore.

#### SUBIECTELE:

I. Analizați harta de mai jos pe care sunt marcate, cu numere de la 1 la 14, regiuni geografice, în care sunt specifice diferite tipuri de medii.

1. Scrieți, pe foaia de concurs, denumirile regiunilor marcate, pe hartă, cu numerele 1, 2, 3, 6, 9, 11 și 12, tipul de mediu geografic specific fiecărei regiuni;
2. Precizați câte două deosebiri dintre mediile geografice marcate, pe hartă, cu numerele 7 și 8 privind: regimul termic, regimul pluviometric, asociațiile vegetale, impactul antropic.
3. Identificați altă regiune dintre cele marcate cu cifre, în care este specific tipul de mediu marcat, pe hartă, cu numărul 7.



**30 puncte**

II. Unele regiuni geografice marcate pe harta de mai sus sunt afectate de manifestări extreme ale unor fenomene naturale. Scrieți, pe foaia de concurs, câte trei hazarduri naturale în ariile marcate, pe hartă, cu numerele 6, 10 și 13. Selectați câte un hazard din cele identificate pentru fiecare regiune și precizați câte două efecte ale acestora asupra mediului.

**12 puncte**

III.1. Explicați evoluția relațiilor dintre componentele abiotice ale mediului în situația unui masiv calcaros.

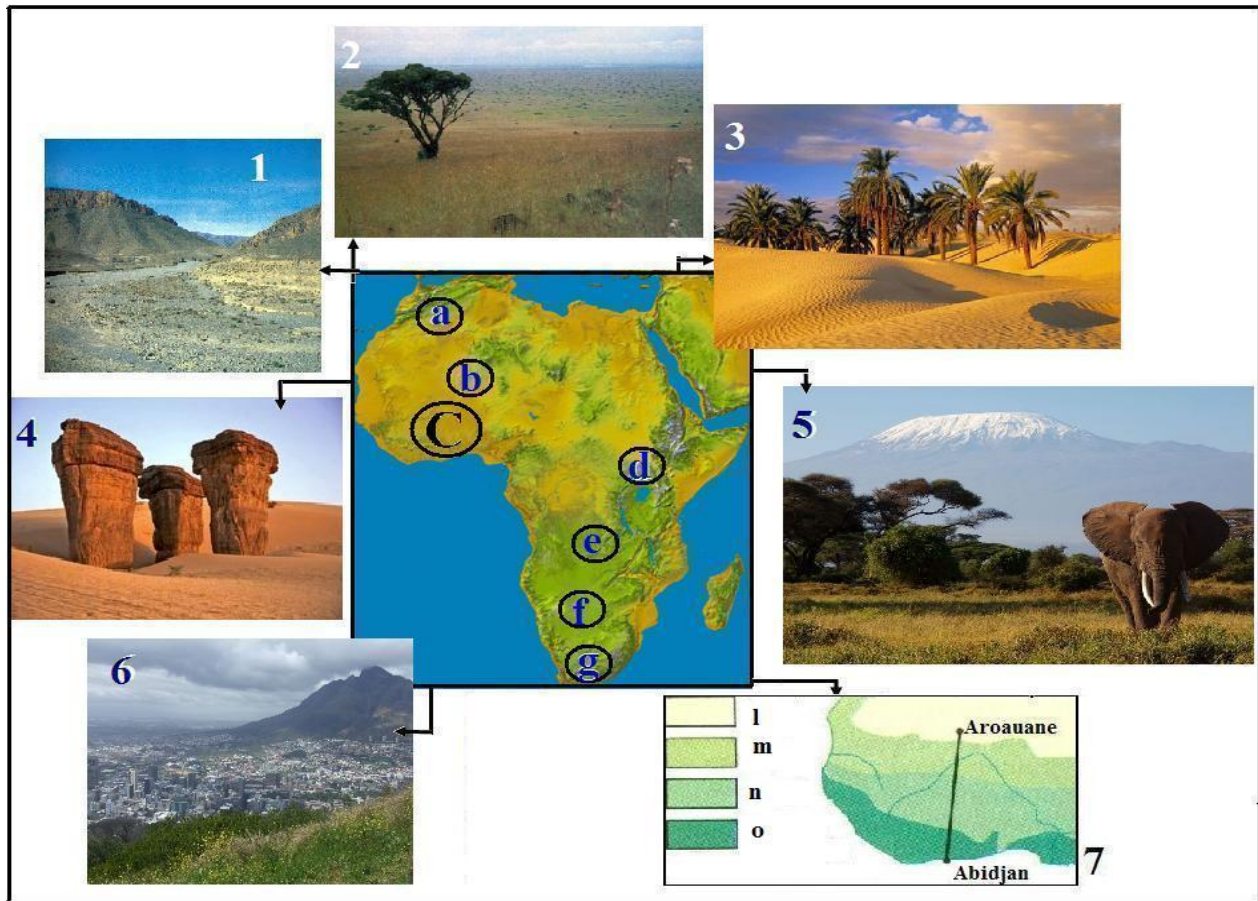
2. Precizați impactul amenajărilor hidroenergetice din România asupra mediului deltaic și țărmului Mării Negre.

**16 puncte**

IV. Pe harta de mai jos sunt marcate, cu literele **a, b, d, e, f** și **g**, regiuni geografice. Fotografiiile reprezintă medii specifice acestor regiuni.

1. Asociați tipurile de medii, reprezentate în fotografiile marcate cu numere, de la **1** la **6**, regiunilor marcate, pe hartă, cu literele **a, b, d, e, f** și **g**.

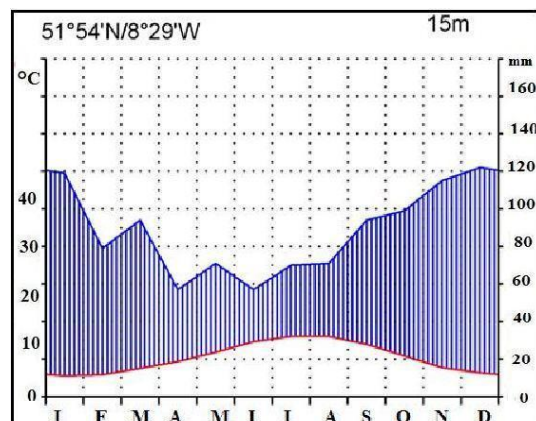
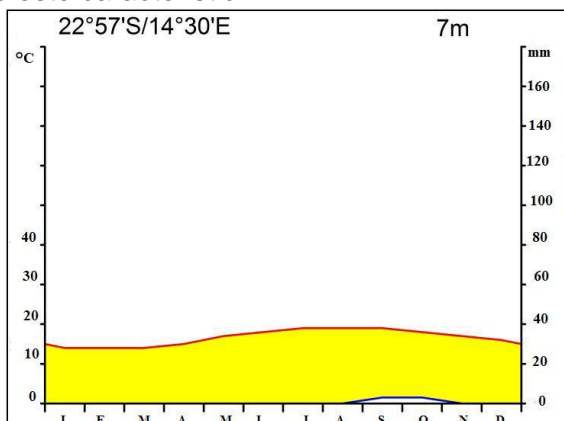
2. Numiți două regiuni și mediile specifice acestora localizate în spațiul marcat, pe harta Africii, cu litera **C**; mediile specifice acestora sunt marcate pe harta **7** (între localitățile Aroauane și Abidjan) cu literele **l, m, n** și **o**. **20 puncte**



V. Analizați diagramele climatice, prezentate mai jos.

1. Explicați deosebiriile privind temperatura aerului și precipitațiile atmosferice.

2. Precizați mediul geografic pe care îl reprezintă fiecare diagramă climatică, regiunile geografice unde este caracteristic. **12 puncte**



**Total 90 puncte**