

**CONCURSUL ȘCOLAR DE GEOGRAFIE,
ETAPA LOCALĂ**

11 februarie 2012, CLASA a XI-a

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

1. Explicați:

- a. formarea, consecințele și calitatea de hazard a valurilor tsunami. (9p)
- b. frecvența ridicată a inundațiilor în Asia de Sud-Est și impactul acestora asupra mediului. (9p)
(cauzele producerii inundațiilor în această regiune, modul în care acestea afectează elementele mediului și componentele antropice) **18p**

2. Definiți pe scurt următoarele noțiuni:

- Ecosistem
- Mangrove
- Pampas
- Pedosferă
- Mediu înconjurător.

15p

3. Insula Groenlanda și Pen. Scandinavă se află la aceeași latitudine.

Precizați: a. Ce paralelă importantă le străbate -denumirea și valoarea în grade de latitudine (4p)

b. Câte un mediu reprezentativ pentru fiecare și explicați de ce diferă. (8p)

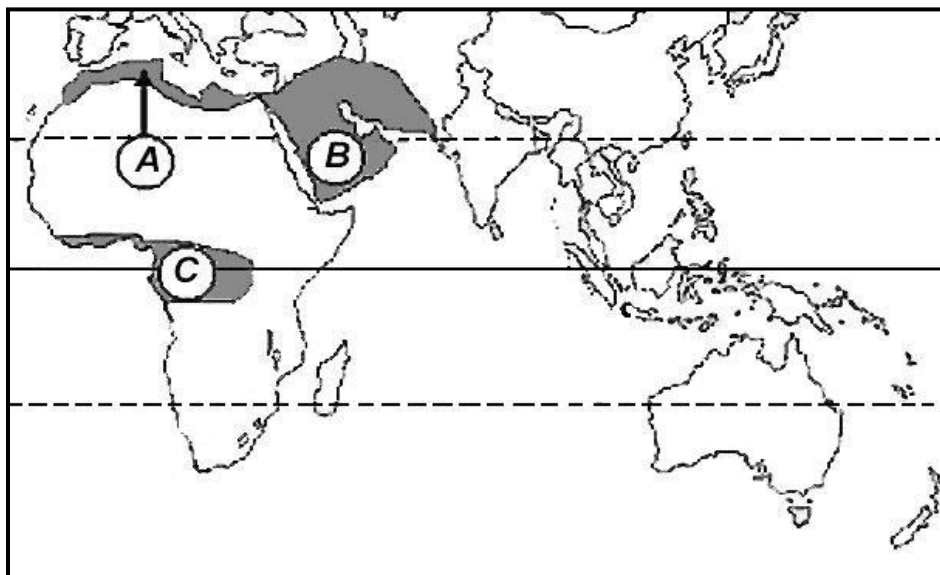
12p

4. a. Scrieți, pe foaia de concurs, denumirile tipurilor de medii marcate cu literele A, B și C. (3p)

b. Caracterizați mediul geografic marcat pe hartă cu litera C, precizând: repartiția geografică; caracteristicile climatice; vegetația, fauna, solurile; impactul antropic asupra mediului (15p)

c. Comparați mediile marcate, pe hartă, cu literele A și B, precizând deosebirile privitoare la: poziția geografică; caracteristicile climatice; soluri. (10p)

28p



5. a. Numiți principalii factori geocologici implicați în formarea unei văi glaciare în formă de U din Alpii elvețieni (5p)

b. Prezentați doi factori geocologici dintre cei numiți la punctul a. (12p)

15p

Prof. Stănculescu Rodica – Colegiul Național “O. Goga” Sibiu
Prof. Grozav Nicolae Petru - Colegiul Național “O. Goga” Sibiu