

**CONCURSUL ȘCOLAR DE GEOGRAFIE,
ETAPA LOCALĂ SIBIU
19.II.2011
CLASA a XII-a**

Timpul de lucru este de 3 ore. Toate subiectele sunt obligatorii.

SUBIECTE:

1.SITUAȚII PROBLEMĂ:

a. La aceleași latitudini, unele râuri se varsă prin estuare în Oceanul Atlantic și Marea Nordului, iar altele ajung, prin lagune, limane și delte, în Marea Neagră. Explicați această deosebire. Menționați câte cinci râuri care se varsă prin estuare în Oceanul Atlantic și alte cinci râuri care ajung prin lagune, limane și delte în Marea Neagră.

b. Deși Podișul Mehedinți are o altitudine medie de 400-500 m ca și celelalte podișuri din România (cu excepția Podișului Dobrogei), este considerat a fi o unitate de orogen și nu de platformă. Explicați acest fapt prin trei argumente.

Prof. Dincă Constantin (Liceul Teoretic "O. Ghibu" Sibiu)

17 puncte

2. După anul 1990, pe harta politică a Europei au apărut o serie de modificări. Prezentați statele noi formate și cauzele formării lor.

Prof. Lazăr Grigore (Grup Școlar Economic „J. Lebel” Tâlmaciui)

18 puncte

3. a. Comparați relieful Munților Urali cu cel al Munților Dinarici, prezentând trei deosebiri și o asemănare.

b. Comparați relieful Podișului Moldovei cu cel al Podișului Ardeni, prezentând o deosebire și o asemănare.

Prof. Grozav Nicolae Petru (Colegiul Național „O. Goga” Sibiu)

12 puncte

I. **4. Explicați:**

a. Frecvența inversiunilor termice în spațiul carpatic românesc

b. Explicați rolul strâmtoarei Bosfor pentru dinamica și calitatea apelor Mării Negre

c. Explicați consecințele îmbătrânirii demografice, în plan economic, social și demografic, pentru România.

Prof. Furdui Mircea (Col. Ec. „G. Barițiu” Sibiu)

12 puncte

5. Se dă harta de mai jos:

a. Numiți orașele capitală marcate, pe hartă, cu cifre de la 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 și 15;

b. Numiți statele marcate, pe hartă, cu litere de la A, B, C, D, E, F, G, H, I și J;

c. Menționați câte două resurse de subsol ce se exploatează în statele marcate, pe hartă, cu literele C și F;

d. Menționați forma de guvernământ pentru statele marcate, pe hartă, cu literele C, D și F;

e. Densitatea populației în statul marcat, pe hartă, cu litera J este 15,4 loc./km² iar în cel marcat cu litera A de 114 loc./km². **Precizați** două cauze care determină aceste diferențe de densitate a populației dintre statele amintite anterior.

Prof. Dincă Adriana Mioara (Liceul de Artă Sibiu)

31 puncte

