

OLIMPIADA DE GEOGRAFIE

ETAPA JUDEȚEANĂ

19.03.2011

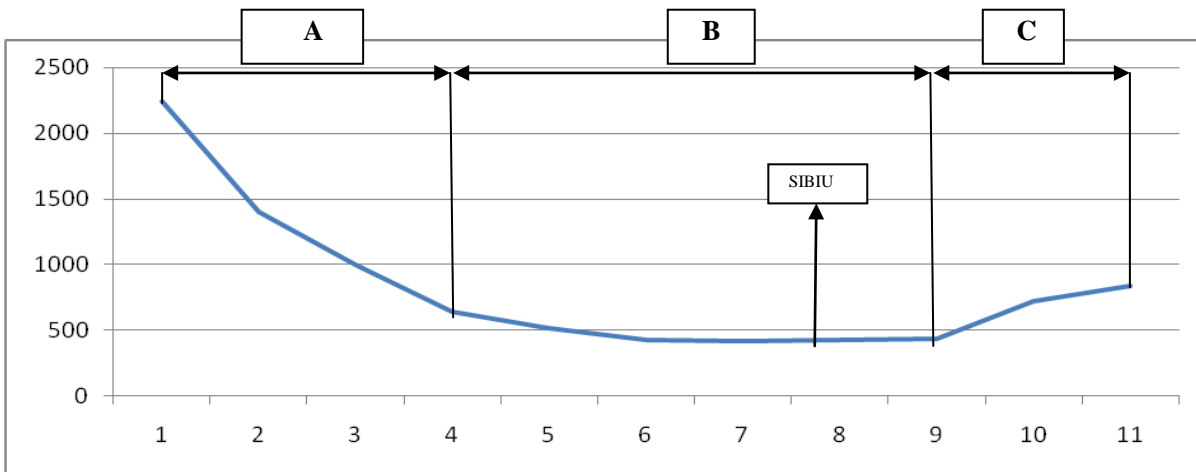
Timpe de lucru – 1 oră

Toate subiectele sunt obligatorii; se acordă 10 puncte din oficiu.

PROBA PRACTICĂ

CLASA a VIII-a

1. Se dă profilul de mai jos. Precizați:



- Orientarea cardinală a profilului;
- Numele unităților de relief marcate, pe profil, cu literele A, B și C;
- Pentru unitatea de relief marcată, pe profil, cu litera A precizați: patru caracteristici ale reliefului, două tipuri de lacuri cu exemple, două etaje de vegetație și două moduri de folosire a terenului.

(20 puncte)

2. În tabelul de mai jos sunt prezentate date statistice privind numărul de locuitori pentru municipiile Sibiu și Mediaș, în perioada 1992-2007.

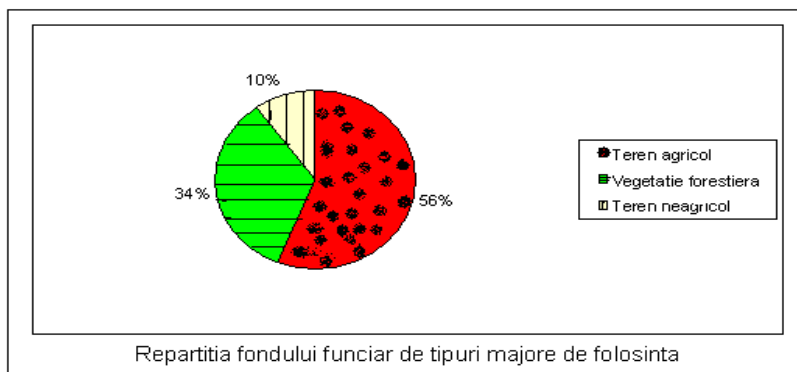
Orașul	ANUL						
	1992	1998	2002	2003	2005	2006	2007
SIBIU	169 656	168 949	156 261	158 092	154 201	154 452	154 458
MEDIAȘ	64 484	62 681	57 248	56 780	54 614	54 323	53 564

- realizați reprezentarea grafică aferentă evoluției numerice a populației municipiilor Sibiu și Mediaș, în perioada anilor 1992-2007;
- interpretați graficul rezultat;
- precizați două cauze care au determinat creșterea numerică a populației municipiului Sibiu în perioada anilor 2003-2007;
- precizați două cauze care au determinat scăderea numerică a populației municipiului Mediaș în perioada anilor 1992-2007.

(20 puncte)

3. Reprezentarea grafică schematică de mai jos se referă la repartitia fondului funciar pe tipuri majore de folosință din Județul Sibiu. Rezolvați următoarele cerințe pe baza acestei reprezentări:

- Argumentați extinderea mare a terenurilor agricole (două argumente)
- Argumentați extinderea mare a pădurilor (două argumente)



(20 puncte)

4. Analizati tabelul cu temperaturi medii lunare înregistrate la statia meteorologică Dumbrăveni între anii 2000 și 2005 precizând:

- temperatura medie anuală pentru anii 2000 și 2005;
- amplitudinea termică pentru anul 2003;
- minima absolută (din tabel) înregistrată în intervalul 2000-2005;
- maxima absolută (din tabel) înregistrată în intervalul 2000-2005;

Tabel Nr 1 Temperaturile medii lunare și anuale înregistrate între anii 2000 – 2005 1

Anii	Lunile											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2000	-6,7	-1,1	3,9	12,9	16,8	19,4	19,9	20,8	14,0	9,6	6,7	0,4
2001	-0,4	0,4	7,1	10,5	15,5	17,3	21,0	21,2	14,6	11,2	2,3	-7,5
2002	-3,6	2,6	6,1	10,3	17,7	19,6	22,3	19,3	14,6	9,9	5,2	-2,8
2003	-1,8	-7,0	2,0	8,6	19,3	20,6	20,1	20,8	14,1	7,6	4,7	-2,3
2004	-5,0	-1,6	4,7	10,9	14,1	18,4	20,4	19,3	14,0	10,4	4,8	-0,4
2005	-2,5	-5,3	1,6	9,8	15,8	17,6	20,0	19,2	15,7	9,3	2,6	-0,5

1. Sursa- Strategia de dezvoltare a orașului Dumbrăveni – județul Sibiu pentru perioada 2008 – 2013, pag.3

(20 puncte)

5. Pentru orașul Agnita prezentați:

- a. unitatea de relief în care se află situat;
- b. numele râului care străbate orașul;
- c. categoria de mărime în care se încadrează;
- d. perioada de apariție;
- e. etajul climatic în care se află situat orașul.

(10 puncte)

Total: 100 puncte