

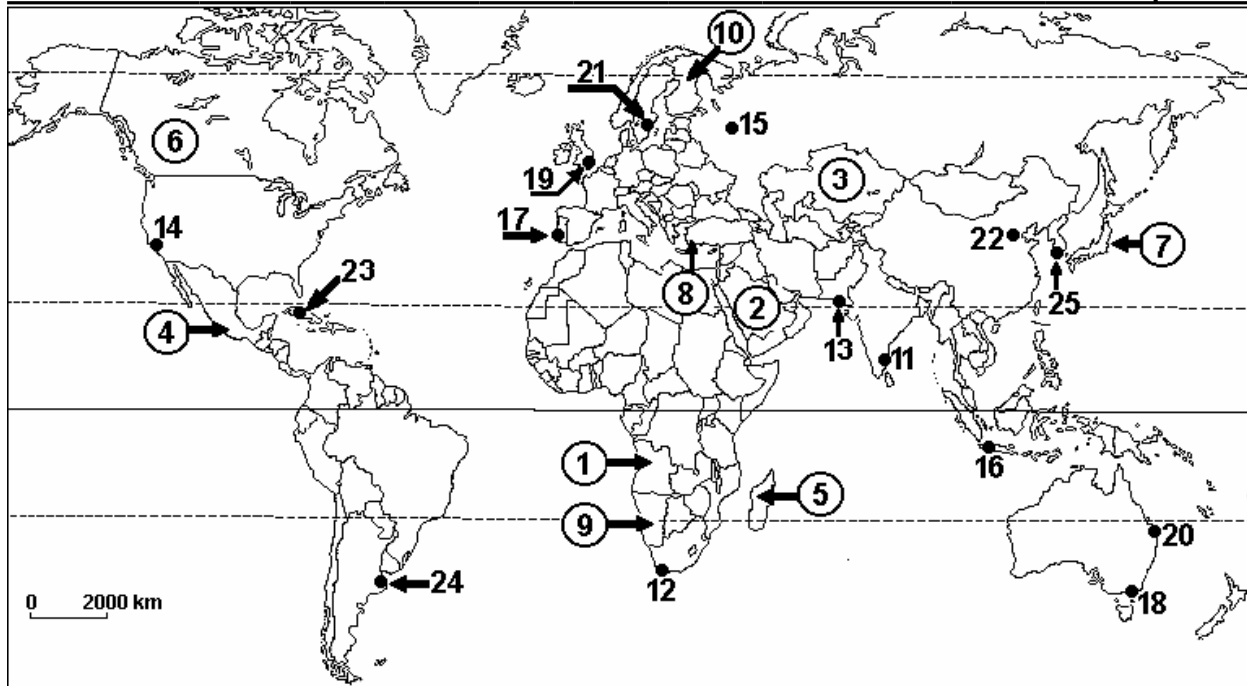
**MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII, TINERETULUI ȘI SPORTULUI
INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN SIBIU**

**OLIMPIADA DE GEOGRAFIE
ETAPA JUDEȚEANĂ – 3 MARTIE 2012, CLASA a X - a
PROBA TEORETICĂ SCRISĂ**

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

SUBIECTUL 1

36 puncte



Pe harta de mai sus sunt marcate, cu numere de la 1 la 10, state și cu numere de la 11 la 25 orașe cu peste 1 milion de locuitori.

Precizați:

- numele statelor marcate cu numerele 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 și 10;
- numele orașelor marcate cu numerele 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 și 25;
- forma de guvernământ pentru statul marcat, pe hartă, cu numărul 7;
- religia predominantă în satele marcate, pe hartă, cu numerele 7, 8 și 10;
- familia lingvistică de care aparțin limbile vorbite în statele marcate, pe hartă, cu numerele 1, 3, 4, 8 și 10;
- două cauze care determină valori mari ale mortalității infantile (50,09% în anul 2011) în statul marcat, pe hartă, cu numărul 5.

prof. Constantin Dincă (Liceul Teoretic „O. Ghibu” Sibiu)

SUBIECTUL 2

14 puncte

Comparați megalopolisul din sud-vestul S.U.A cu megalopolisul din sud-estul Braziliei. Precizați deosebiri la:

- poziția geografică;
- mărimea teritorială;
- mărimea demografică;
- numele a trei orașe componente.

prof. Constantin Șoimu (Colegiul Tehnic „Independența” Sibiu)

SUBIECTUL 3**13 puncte**

În tabelul de mai jos sunt prezentate date statistice privind unii indicatori ai populației (în promile) pentru cinci state din continente diferite:

Statul	Natalitatea (‰)	Mortalitatea (‰)	Mortalitate infantilă (‰)
Lituania	9,34	11,4	6,18
Kuwait	20,9	2,1	7,87
Tanzania	31,8	11,9	65,7
Nicaragua	19,1	5,0	21,8
Chile	14,3	5,8	5,8

Precizați:

- valoarea bilanțului (sporului) natural în cele cinci state;
- o cauză pentru valoarea ridicată a natalității în Tanzania și în Kuwait;
- o cauză a valorii ridicate a mortalității infantile în Tanzania;
- o cauză a valorii scăzute a natalității în Lituania.

Prof. Adriana Mioara Dincă (Liceul de Artă Sibiu)

SUBIECTUL 4**10 puncte**

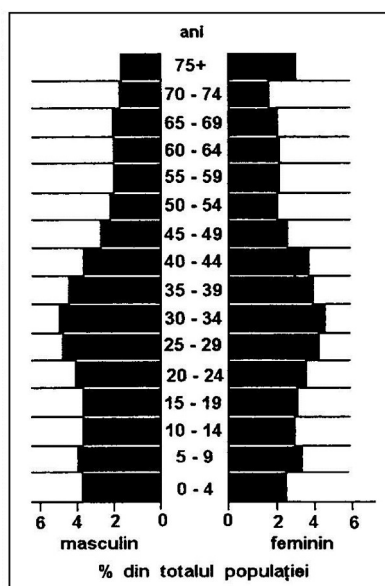
Explicați creșterea rapidă a populației Terrei după anul 1750, având în vedere principalele cauze.

prof. dr. Adriana Misachevici (Colegiul Tehnic „Independența” Sibiu)

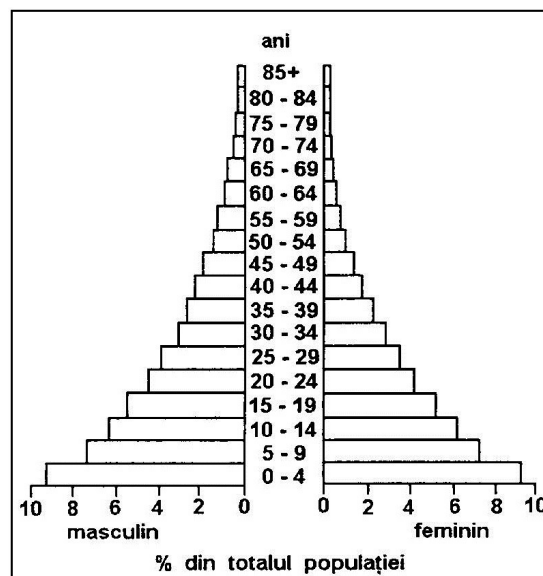
SUBIECTUL 5**17 puncte**

a. Explicați structura populației din punct de vedere profesional. Se vor avea în vedere clasificările pe sectoare economice, exemple de state și se vor face comparații între țări care înregistrează diferențe privind structura profesională.

b. Comparați piramidele grupelor de vârstă ale populației celor două state, prezentate mai jos. Precizați și explicați deosebiriile dintre cele două modele grafice, notate cu 1 și 2.



1 – Piramida unei țări bine dezvoltate



2 – Piramida unei țări slab dezvoltate

prof Mihai Ordean (Liceul Teoretic “C. Noica” Sibiu.)