

OLIMPIADA DE GEOGRAFIE,
ETAPA JUDEȚEANĂ/MUNICIPALĂ BUCUREȘTI,
13 MARTIE 2010, CLASA a XI-a

SUBIECTELE:

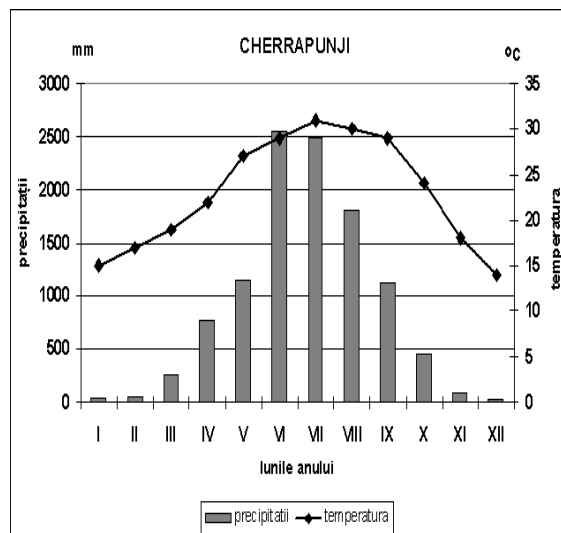
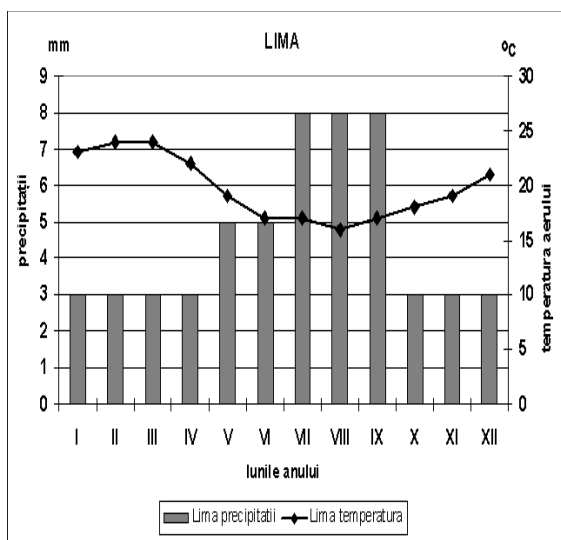
1. Mediul de tundră: distribuție spațială, aspecte climatice, soluri, vegetație, faună, distribuția populației și impactul acesteia asupra mediului. **20 puncte**

2. Peisajele geografice al căror element dominant este apa : componente, fizionomie, relații, diversitate. **16 puncte**

3. Explicați și exemplificați frecvența, cauzele și consecințele hazardelor sociale. **22 puncte**

3. Situație-problemă: La aceeași latitudine, în zona litorală vestică a Norvegiei media termică a lunii ianuarie variază între 0° și -5°C , iar la Oimeakon (Munții Verhoiansk-Cerski) între -35°C și -40°C . Explicați contrastul termic dintre cele două locuri (situate la aceeași latitudine). Precizați consecințele regimului termic asupra mediului
celor două spații.
15,5 puncte

5. Se dau două diagrame climatice vizând localitățile Lima și Cherrapunji. a. Precizați tipul de mediu geografic definit de fiecare diagramă climatică și argumentați răspunsul; b. Menționați deosebiri privind caracteristicile mediilor corect identificate. **16, 5 puncte**



Din oficiu: 10 puncte. Toate subiectele sunt obligatorii.
Timp de lucru: 3 ore