

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
CONCURSUL ȘCOLAR DE GEOGRAFIE
ETAPA JUDEȚEANĂ (MUNICIPALĂ BUCUREȘTI), 22 MARTIE 2003

BAREM DE EVALUARE LA CLASA a X-a, GEOGRAFIE UMANĂ

1. Se acorda 10 puncte pentru răspunsul corect și complet:
- resursele de apă dulce accesibile sunt: - apele curgătoare (0,01% din volumul de apă dulce al Terrei) (1p); - apa din lacuri și mlaștini (0,35%) (1p); - apele subterane și umiditatea solului (22,4%), accesibile până la o anumită adâncime (1p);
 - resursele de apă dulce inaccesibile sunt: -calotele glaciare și ghețarii de munte, cu 77,2% din volumul de apă dulce (1p); umiditatea atmosferică, cu 0,04% (1p)
 - peste 3/4 din volumul de apă dulce se află cantonată în regiunile polare (1p) și pe munții înalți (1p), greu accesibile sau inaccesibile(1p);
 - altă parte din volumul de apă dulce este stocată la adâncimi foarte mari (ape captive) (1p) în regiunile slab populate sau nepopulate (Siberia, Canada, nordul extrem al Europei) (1p).
- Se acceptă orice altă formulare care păstrează același sens cu ideile menționate în barem.

Total 10 puncte

2. Se acordă 10 puncte pentru răspunsul corect și complet
- Amenajarea locală și regională presupune un ansamblu de acțiuni pentru pregătirea teritoriului prin lucrări de echipare, asanare, nivelare, plantare, defrișare etc, pentru ca spațiul respectiv să fie corespunzător unor destinații și funcțiuni stabilite prin studii de sistematizare (4p);
 - Lucrările de echipare tehnică a unor localități sau regiuni susțin infrastructura (0,5p), grefată pe acțiunile (lucrările) inițiale (0,5p): căile de comunicație (0,5p), sistemul energetic (0,5p), sistemul de telecomunicații (0,5p), sistemele de alimentare cu apă (0,5p), energia termică (0,5p), gaze (0,5p), evacuarea reziduurilor (0,5p), servicii sanitare (0,5p), culturale (0,5p) și de învățământ (0,5p) = 6p.

Total 10 puncte

3. Se acordă 20 puncte pentru răspunsul corect și complet:

Brazilia

- a. resurse naturale foarte mari (1p)
- resurse forestiere și miniere, potențial hidroenergetic, potențial agricol ridicat, balanță agricolă excedentară (1p)
- b. industrie inegal distribuită (SE și S) (1p)
- regiuni întinse slab dezvoltate sau neincluse în circuitul economic (1p)
 - a X-a putere economică a lumii (1p)

Calitatea vieții

- PIB - 6.150 \$/loc (1p)
- 2.300-2.700 cal/pers/zi (1p)
- resurse de hrană și tehnologice limitată; stres mai redus (1p)
- calitatea vieții materiale: inegală și mai redusă (1p)
- calitatea vieții spirituale: inegală și mai redusă (1p)

Japonia

- a. resurse naturale limitate (1p)
- își asigură o mare parte din materiile prime din import (1p)
- b. industrie complexă și cu un înalt nivel tehnologic, răspândită pe întreg teritoriul (1p);
- ocupă locurile 1 - 3 pe Glob în metalurgia feroasă și neferoasă, electronică, construcții navale, autovehicule, prelucrarea lemnului, petrochimie, celuloză și hârtie (1p)
 - agricultura intensivă (numai 5% din populația activă) ; pescuit (locul III în lume) (1p)
 - a II-a putere economică a lumii (1p)

Calitatea vieții

- PIB : 23.400 \$/ loc., peste 3.000 cal/pers/zi (1p);
- Resurse de hrană și tehnologice importante; stres mai mare (1p);
- Calitatea vieții materiale: mai înaltă (1p)
- Calitatea vieții spirituale: uniformă și ridicată (1p)

Total 20 puncte

4. Se acordă 15 puncte pentru răspunsul corect și complet:
- medii de viață diferite: tropical umed și tropical deșertic (1p)
 - densitate foarte mare (200 - 400 loc./Km²) în India și foarte mică (sub 25 loc./Km²) în Arabia (1p)
 - comportamente demografice diferite: ritmuri de creștere a populației diferite, de la 2...4% (Arabia) la 0...2% (India) (2p)
 - natalitate ridicată în Arabia (30-40‰) și mai scăzută (20-30‰) în India (2p)
 - mortalitate mai mare în India (10-15‰) și mai mică în Arabia (sub 10‰) (2p)
 - creștere mai rapidă a populației (bilanț natural 20-40‰ în India) și moderată în Peninsula Arabică (bilanț natural 10-20‰) (4p)
 - cauze: – niveluri diferite de dezvoltare economică și socială (1p)
 - niveluri diferite de asistență medicală (1p)
 - mentalitate / tradiție și religie (arabă și hindusă), diferite, cu implicații specifice asupra planificării familiei (1p).

Total 15 puncte

5. Se acordă 12 puncte pentru răspunsul corect și complet:
- a. materii prime pentru industria chimică, industria alimentară (sare gemă), ind.pielăriei, materialelor de construcții, metalurgică (3p);
- prin prelucrarea sării geme: produse clorosodice, bunuri alimentare, piei tăbăcite, geamuri, oțel, produse farmaceutice (4p);
 - prin prelucrarea sărurilor de potasiu: săpunuri, explozivi, produse farmaceutice, hârtie fotografică, îngrășăminte potasice (3p);
- b. rezerve importante de sare gemă: SUA și China (1p);
rezerve importante de săruri de potasiu: Canada și Federația Rusă (1p).

Total 12 puncte

6. Se acordă 17 puncte pentru răspunsul corect și complet
- calculul ponderii grupelor de activitate ca număr de salariați (8p) (se acordă câte 0,5p pentru fiecare calcul – inclusiv coloana "industrie", iar pentru cele 3 componente ale industriei (extractivă, de prelucrare și energie electrică) se acordă în total 1p);
 - elaborarea, corect și complet, a reprezentării grafice (6p)
 - precizarea funcției principale a orașului București (1p)
 - explicarea contrastelor date de ponderea grupelor de activitate (2p)

Total 17 puncte

7. Se acordă 6 puncte pentru răspunsul corect și complet
- denumirea corectă a statului cu întinderea cea mai mare - Kazahstan (1p)
 - denumirea corectă a statului cu configurația teritoriului alungită pe direcția N-S – Togo (1p)
 - denumirea corectă a statului cu granițe având traseu rectiliniu - Utah (1p)
 - denumirea corectă a statului cu limba oficială spaniolă – Bolivia (1p)
 - denumirea corectă a statului dominat de climă aridă – Sahara Occidentală (1p)
 - denumirea corectă a statului enclavă - Lesotho (1p)

Total 6 puncte

Din oficiu se acordă 10 puncte