

Olimpiada de Geografie
Etapa Județeană – 3 Martie 2018, Clasa a X-a
Proba practică scrisă

BAREM DE EVALUARE ȘI NOTARE

Subiectul I

15 puncte

- a. $79.630 \text{ loc} - 69.085 \text{ loc} = 10.545 \text{ loc}$; $10.545 \text{ loc} : 11 \text{ ani} = 958,6 \text{ loc/an}$ 3 p
- b. Oricare 2 cauze: scăderea natalității, scăderea sporului natural/ sporul natural negativ, emigrările, disponibilizările din sectorul industrial, etc. 2x3 p = 6 p
- c. $486.000 \text{ loc} \dots\dots\dots 100^0\%$; $71.380 \dots\dots\dots x^0\% = 14,68$ (răspuns corect: orice valoare între $4,6^0\%$ și $4,7^0\%$) 3 p
- d. Reprezentare grafică a evoluției numărului de locuitori/ a dinamicii populației municipiului Hunedoara în intervalul 1912-2011. 3 p

Subiectul II

15 puncte

1. a. Cauze: emigrările către mediul urban; îmbătrânirea populației din mediul rural montan; natalitatea foarte redusă; sporul natural negativ 4 p
- b. Cauze: relieful variat, cu altitudini mici în depresiuni, favorabil locuirii și cu altitudini mari în munți, nefavorabil locuirii; climatul favorabil din regiunile joase, față de climatul nefavorabil din regiunile montane; alte explicații 4 p
2. Călan 3 p
3. 2 caracteristici referitoare la: modul de dispunere a gospodăriilor, vatra satului, moșia satului; două unități de relief: M Poiana Ruscă, M Șureanu/ M Sebeșului, M Metaliferi; activități economice: creșterea animalelor, etc. 2x2p = 4 p

Subiectul III

60 puncte

- a. A - Timiș; B – Alba; C - Vâlcea 3x2p = 6 p
- b. 1 – Brad; 2 – Deva; 3 – Orăștie; 4 – Hunedoara; 5 – Petroșani; 6 – Petrila; 7 – Vulcan; 8 – Lupeni; 9 - Uricani 9x2p = 18 p
- c. Conurbație; caracteristici: grupare de orașe de mărimi diferite, majoritatea sub 50.000 locuitori, situate pe un spațiu restrâns; orașe aflate în legături de producție datorită profilului industrial asemănător și complementar; orașele componente au administrație proprie 3x2p = 6 p

- d. funcție administrativ-politică, ca reședință a județului Hunedoara 2 p
- e. râul Jiul de Vest; doi factori: exploatarea resurselor de cărbune/ industrializarea regiunii/ dezvoltarea industriei extractive ce a generat locuri de muncă și atras populație din alte regiuni/ natalitatea foarte mare/ legislația pronatalistă/ legea de interzicere a avortului; un factor restrictiv: altitudinea mare a reliefului din apropiere/ forma de culoar depresionar/ depresiune mărgintă de munți 4x2p = 8p
- f. Castelul Corvinilor/ Huniazilor; orice obiectiv turistic situat pe o rază de 20 km față de oraș 4 p
- g. 3 funcții ale orașului Brad și argumentarea menționării acestora: 3x4p= 12 p
- funcție administrativă – oraș municipiu
- funcție industrială – industrie extractivă/ minerit
- funcție turistică/ culturală – Muzeul Aurului
- h. 10 – E 68; 11 – E 79 2x2p = 4 p