



Olimpiada de Geografie
Etapa județeană – 19 Martie 2016, clasa a IX-a
Proba practică scrisă

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de 1 oră.

SUBIECTUL I

(40 de puncte)

1. Analizați imaginea de mai jos și precizați:

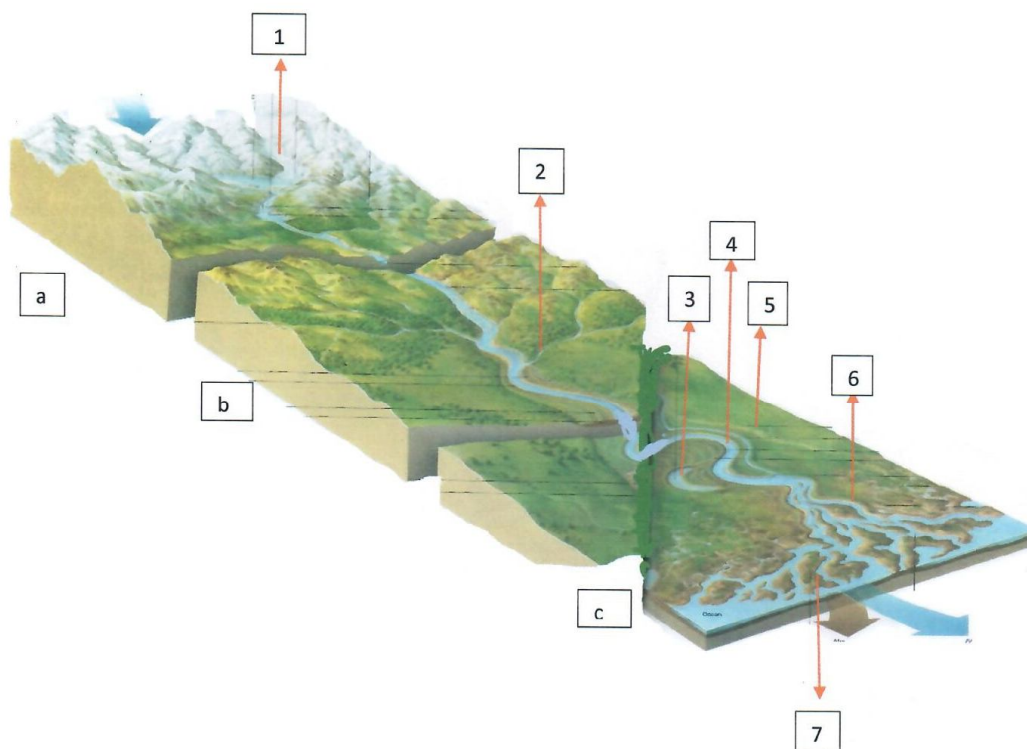
- a) tipul formei de relief reprezentată cu cifra 1;
- b) tipul de roci din care este alcătuită forma de relief notată cu cifra 1;
- c) numele unității montane din care face parte forma de relief prezentată la cifra 1;
- d) numele râului marcat cu cifra 2;
- e) tipul formei de relief, creată de râu, reprezentată în imagine;
- f) trei componente ale formei de relief, creată de râu;
- g) numele unității de relief marcată cu cifra 3;
- h) două asemănări ale unității de relief marcată cu cifra 3 cu forma de relief marcată cu cifra 1.



SUBIECTUL II

(10 de puncte)

Observați imaginea de mai jos și precizați ce reprezintă elementele notate cu cifre de la 1 la 7 și cu litere de la a la c.

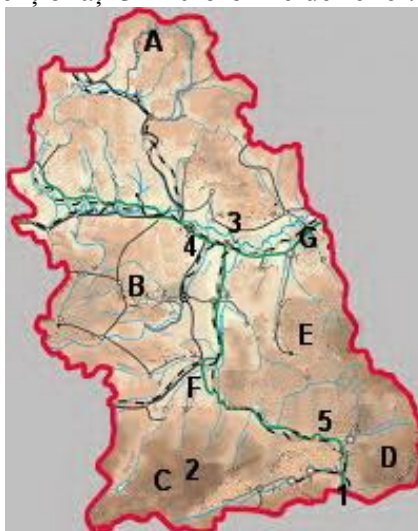


SUBIECTUL III

(40 de puncte)

Harta din figura de mai jos se referă la județul Hunedoara.

- Precizați denumirile unităților de relief notate cu **A, B, C, D, E, F**.
- Ținând cont de caracteristicile formelor de relief prezentate în imaginile notate cu **a, b, c, d, e**, realizați corelația acestora cu poziția indicată de cifrele **1, 2, 3, 4, 5**.
- Pentru fiecare imagine, precizați: tipul de relief, o formă de relief, un proces care a contribuit la formarea reliefului.
- Pentru imaginea notată cu **d** menționați 3 microforme de relief.





a



b



c



d



e

Olimpiada de Geografie
Etapa județeană – 19 Martie 2016, clasa a IX-a
Barem de evaluare și notare

- Se acordă **10 puncte din oficiu.**

SUBIECTUL 1

(40 de puncte)

1. Se acordă câte **5 puncte** pentru fiecare din următoarele răspunsuri corecte:
 1. Neck vulcanic
 2. Roci vulcanice
 3. Munții Poiana Rusca
 4. Mureș
 5. Culoar de vale
 6. Luncă, versanți, terase, albie, etc.
 7. Munții Metaliferi
 8. Rocile din care sunt alcătuite și forme de relief asemănătoare: conice, piramidale, etc.

SUBIECTUL 1I

(10 de puncte)

1. Se acordă **1 punct** pentru fiecare răspuns corect:
 - a. Zonă de alimentare sau sector superior
 - b. Zonă de tranziție sau sector mijlociu
 - c. Câmpie aluvionară sau sector inferior.
 1. Ghețar
 2. Afluent
 3. Lac belciug
 4. Cotul meandrului
 5. Terasă fluvială
 6. Braț al deltei
 7. Grind sau aluviuni depozitate.

SUBIECTUL 1II

(40 de puncte)

- a) Se acordă câte **2 puncte** pentru fiecare răspuns corect: A–Muntele Găina/Munții Bihor; B–Munții Poiana Rusca; C–Munții Retezat; D–Munții Parâng; E–Munții Șureanu; F–Depresiunea Hațeg
- b) Se acordă câte **2 puncte** pentru fiecare răspuns corect: a – 2; b – 3; c – 1; d – 5; e – 4
- c) (5 imagini x 3 caracteristici/ imagine x 1p = 15p)
exemplu: imaginea b
 - tip de relief vulcanic
 - formă de relief – măgură/ măgură vulcanică/deal/munți joși/ultima prelungire a Munților Metaliferi spre S/corp magmatic la zi/neck vulcanic
 - magmatismul
- d) Se acordă câte **1 punct** pentru fiecare răspuns corect: stalagmite, stalactite, coloane, văluri, draperii.