



Olimpiada Interdisciplinară Științele Pământului
Etapa națională – Ediția a XXIV-a, Vălenii de Munte 2022
Subiect proba practică
Geografie

1. Având în vedere **imaginea 1**, precizați coordonatele geografice care definesc poziția geografică a județului Prahova.
2. Având în vedere **imaginea 2**, precizați numele județelor limitrofe județului Prahova în care există toate treptele de relief.
3. Având în vedere **imaginea 3**, precizați o caracteristică a reliefului județului Prahova, similară cu a reliefului României.
4. Pentru **imaginea 4**, menționați:
 - a. tipul de rocă;
 - b. procesul geomorfologic ce a determinat formarea tipului genetic de relief din imagine.
5. Având în vedere **imaginea 5**, precizați denumirea munților din planul îndepărtat.
6. Analizați caracteristicile climatice ale județului Prahova, redate în tabelul din **imaginea 6** și răspundeți la următoarele cerințe:
 - a. precizați treptele de relief corespunzătoare coloanelor marcate cu literele **A, B** și **C**;
 - b. precizați treapta de relief în care se înregistrează cea mai mică valoare a amplitudinii termice și valoarea acesteia.
7. Având în vedere **imaginea 7**, precizați numele râului principal care traversează județul Prahova și numele afluentului său pe care se află situat orașul Vălenii de Munte.
8. Precizați cele două tipuri genetice de lacuri prezentate în **imaginea 8**.
9. Având în vedere **imaginea 9**, precizați:
 - a. numele cascadei situată în apropierea orașului Bușteni, formată pe pârâul cu același nume;
 - b. tipul de eroziune specific evoluției cascadelor.
10. Având în vedere **imaginea 10**, realizați corespondența între zonele de vegetație și speciile vegetale reprezentate în imaginile notate cu litere de la **a** la **f**.
11. Având în vedere **imaginea 11**, realizați corespondența dintre rezervațiile naturale de pe teritoriul județului Prahova, numerotate cu cifrele **1, 2** și **3**, cu imaginile marcate cu literele **A, B** și **C**.
12. Pentru **imaginea 12**, menționați:
 - a. structura geologică specifică depozitelor din imagine;
 - b. o formă/microformă de relief.