

**Examenul de bacalaureat 2008**  
**Proba D, E, F**  
**Proba scrisă la Geografie**  
**Europa – România – Uniunea Europeană**

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de 3 ore.

**SUBIECTUL III**

**(30 puncte)**

Graficul alăturat se referă la subiectele III A - B și prezintă evoluția valorilor temperaturii medii lunare la stația meteorologică din Vârful Omu.

**A. Scrieți, pe foaia de examen:**

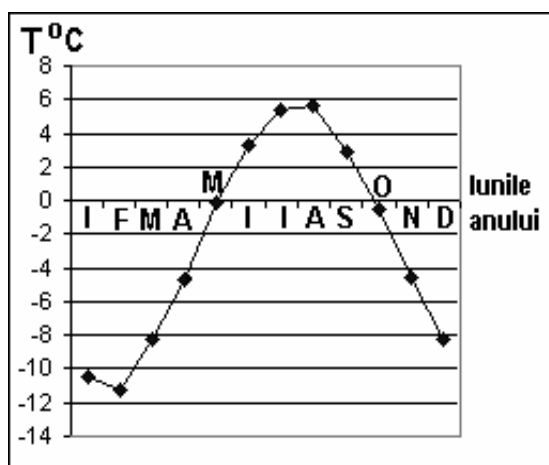
1. valoarea maximă a temperaturii medii lunare precum și luna în care se înregistrează;
2. valoarea minimă a temperaturii medii lunare precum și luna în care se înregistrează.

**4 puncte**

**B. Precizați:**

1. modul de calcul al temperaturii medii anuale;
2. valoarea a amplitudinii termice medii anuale;
3. un factor determinant al variației temperaturilor medii lunare.

**6 puncte**



**C. Precizați pentru Germania, stat membru al UE, următoarele elemente:**

1. două state vecine;
2. un lanț montan și un podiș de pe teritoriul acestui stat;
3. două ramuri industriale reprezentative;
4. două resurse de subsol;
5. orașul capitală;
6. un oraș-port maritim.

**10 puncte**

**D. Suprafața Serbiei este de 88.361 km<sup>2</sup>, iar numărul locuitorilor de 10.043 milioane.**

1. Calculați densitatea medie a populației Serbiei.
2. Calculați ponderea suprafeței Serbiei față de suprafața României.
3. Precizați o cauză care determină diferența de densitate dintre cele două țări.

**6 puncte**

**E. Modificarea în ritm alert și continuu a mediului temperat-continental include și accelerarea proceselor de degradare a terenurilor. Precizați două cauze care generează acest fenomen.**

**4 puncte**