

**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**

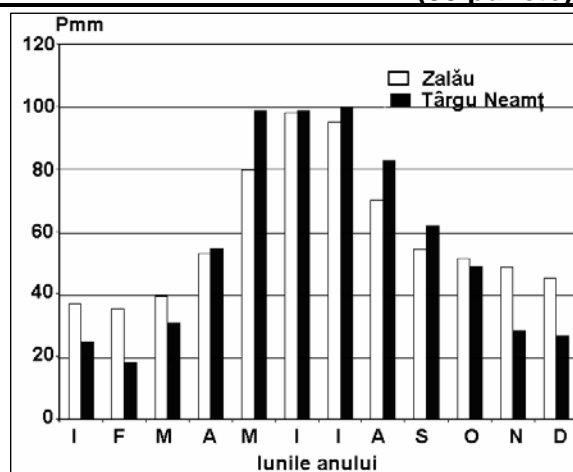
**(30 puncte)**

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectul III A și B și prezintă evoluția valorilor medii lunare ale precipitațiilor la stațiile Zalău (288m altitudine) și Târgu Neamț (353m altitudine).

**A. Precizați:**

1. valoarea maximă a precipitațiilor medii la stația Zalău și luna în care se înregistrează;
2. în câte luni precipitațiile medii au valori mai mari de 60 mm la fiecare stație;

**4 puncte**



**B. Precizați:**

1. modul de calcul a amplitudinii termice lunare.
2. două cauze care determină valorile mai ridicate ale cantităților medii lunare de precipitații înregistrate la stația Zalău (705 mm/an) comparativ cu cele înregistrate la stația Târgu Neamț (672 mm/an).

**6 puncte**

**C. Menționați care este țara vecină cu Romania în partea de sud și evidențiați pentru aceasta:**

1. numele statului;
2. forma de guvernământ;
3. două resurse naturale;
4. două culturi de plante specifice agriculturii acestei țări;
5. două orașe porturi la Marea Neagră;
6. o regiune turistică importantă;
7. o grupare teritorială de state din care face parte.

**10 puncte**

**D. Tabelul alăturat prezintă surse de energie utilizate în Europa de Vest și Centrală și rata lor de creștere anuală;**

| Sursa de energie  | Rata de creștere anuală (%) |
|-------------------|-----------------------------|
| 1. eoliana        | 22                          |
| 2. geotermala     | 4                           |
| 3. hidroelectrică | 2                           |
| 4. petrol         | 2                           |
| 5. nucleară       | 1                           |
| 6. carbune        | 0                           |

**Precizați:**

1. două cauze ale creșterii ponderii energiei eoliene și geotermale în statele vest-europene;
2. două cauze ale scăderii ponderii cărbunelui în balanța energetică a Europei de Vest;
3. două state europene în care energia nucleară are o pondere însemnată în balanța energetică.

**6 puncte**

**E. Prezentați două cauze ale valorii ridicate a bilanțului migratoriu din țările Europei de Est și Sud-Est.**

**4 puncte**