

**Examenul de bacalaureat 2009**  
**Proba D, E, F**  
**Proba scrisă la Geografie**  
**Europa – România – Uniunea Europeană**

**SUBIECTUL III (30 p)**

Reprezentarea grafică de mai jos se referă la subiectul III A și B și prezintă evoluția precipitațiilor medii lunare la o stație meteorologică din Câmpia Română.

**A.** Scrieți pe foaia de examen:

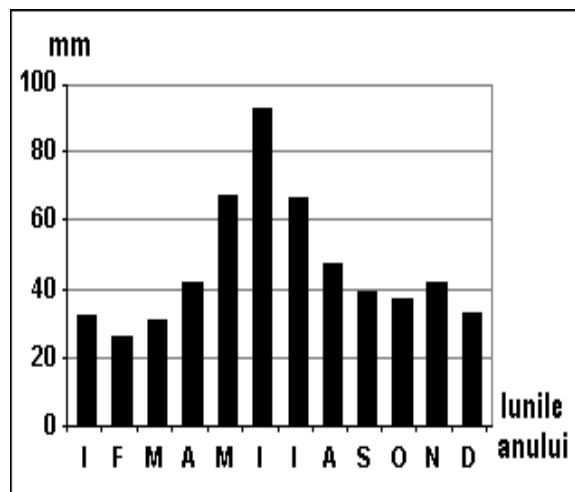
1. valoarea maximă a precipitațiilor medii lunare și luna în care se înregistrează;
2. valoarea minimă a precipitațiilor medii lunare și luna în care se înregistrează.

**4 puncte**

**B.** Precizați:

1. modul de calcul al cantității medii de precipitații anuale;
2. diferența dintre valoare maximă și valoarea minimă a precipitațiilor medii lunare;
3. un factor care influențează variația cantității de precipitații lunare.

**6 puncte**



**C.** Pentru **Ucraina**, precizați:

1. două unități de relief;
2. două râuri sau fluvii;
3. două resurse de subsol;
4. două orașe importante, cu excepția capitalei;
5. tipul predominant de climă;
6. o peninsulă la Marea Neagră.

**10 puncte**

Tabelul de mai jos se referă la subiectul III D și E:

Statul	Producția de energie electrică (mil. kwh)	Surse primare de energie		
		Energie termică convențională (mil. kwh)	Energie hidroelectrică (mil. kwh)	Energie nucleară (mil. kwh)
Franța	511.736	46.056	71.643	394.037
Rusia	862.700	595.263	172.540	94.897

- D.** 1. Calculați care este ponderea (%) energiei nucleare în totalul producției de energie electrică a Franței;
2. Calculați care este ponderea (%) energiei termice convenționale în totalul producției de energie electrică a Rusiei;
3. Precizați o cauză a ponderii mai ridicate a energiei hidroelectrice față de energia termică convențională în cazul Franței.

**6 puncte**

**E.** Referitor la structura valorică a producției de energie a Franței și respectiv a Rusiei, prezentate în tabelul de mai sus, precizați:

1. un argument care să explice ponderea ridicată a energiei nucleare în totalul producției de energie electrică a Franței.
2. un argument care să explice ponderea ridicată a energiei termice și convenționale în totalul producției de energie electrică a Rusiei.

**4 puncte**