

**Proba teoretică
Instrucțiuni**

- Vi se dă un plic marcat **[B]**. Vă rugăm să verificați Codul de Concurent imprimat pe acesta. Înăuntru veți găsi:
 1. Această fișă de instrucțiuni și/sau
Această fișă de instrucțiuni în limba dumneavoastră maternă (dacă este cazul)
 2. Tabelul cu constante și/sau
Tabelul cu constante în limba dumneavoastră maternă (dacă este cazul)
 3. Un set de fișe de lucru
 4. Un plic marcat **[S]** (vă rugăm să verificați Codul Concurentului marcat pe acesta).
- **Aveți voie să deschideți plicul **[S]** doar atunci când se aude fluierul care marchează începerea examenului.**
- În plicul **[S]** veți găsi următoarele:
 1. Subiectele și/sau
Subiectele în limba maternă (dacă este cazul)
 2. Un set de fișe de răspuns.
- Durata totală a acestui examen este de 5 ore.
- Acest examen constă în următoarele întrebări:

T01 și T02	10 puncte fiecare	$2 \times 10 = 20$ puncte
T03 și T04	15 puncte fiecare	$2 \times 15 = 30$ puncte
T05 – T08	20 de puncte fiecare	$4 \times 20 = 80$ puncte
T09 și T10	35 de puncte fiecare	$2 \times 35 = 70$ puncte
T11 și T12	50 de puncte fiecare	$2 \times 50 = 100$ puncte
	Total:	300 de puncte

- **Redactarea răspunsurilor:**

1. Fișă de răspunsuri:

- Pentru fiecare problemă a fost furnizată o fișă de răspunsuri separată. Scrieți codul concurentului pe fiecare pagină a fișei de răspunsuri.
- Răspunsul (răspunsurile) final(e) pentru fiecare problemă/ fiecare parte a unei probleme trebuie scris(e) în căsuța corespunzătoare din foaia de răspunsuri.

2. Fișe de lucru:

- Munca dumneavoastră detaliată trebuie să fie prezentată în foaia de lucru.
- Scrieți Codul de Concurent pe ambele părți ale fiecărei foi de lucru.
- Începeți fiecare problemă pe o nouă foaie de lucru. Scrieți numărul întrebării în căsuța prevăzută în partea de sus.
- Trebuie folosite ambele fețe ale foi de lucru. Scrieți doar în interiorul zonei încadrate.
- Pentru părțile pe care nu doriți să le evaluați, tăiați în mod clar acea parte.

- Pentru fiecare problemă, scrieți numărul paginii în căsuța prevăzută în partea de sus a fișei de lucru, începând cu 1 (fiecare foaie are 2 pagini). De exemplu, dacă utilizați o singură fișă de lucru pentru T01, numărul întrebării și numărul paginii ar trebui să fie „T01, 1” și „T01, 2” pe FAȚA, respectiv VERSO-UL acelei Fișe de lucru. Apoi, dacă utilizați 2 Fișe de lucru pentru T02, numărul întrebării și numărul paginii ar trebui să fie „T02, 1” și „T02, 2” pentru prima fișă de lucru și „T02, 3” și „T02, 4” pe a doua fișă de lucru.
- Puteți solicita fișe de lucru suplimentare, dacă este necesar.
- **Rețineți că numerotarea greșită a fișelor de lucru, poate duce la neevaluarea răspunsurilor dumneavoastră.**

• **La sfârșitul examenului:**

- Verificați dacă ați scris corect Codul de Concurent și a-ți numerotat toate foile folosite.
- Aranjați foile cu rezolvări/răspunsuri în felul următor:
Fișa de răspunsuri pentru fiecare problemă (începând cu T01), urmată de fișa/fișele de lucru utilizate pentru problema respectivă.
- În mod similar, aranjați în ordine foaia de răspuns și foaia/foile de lucru utilizate pentru fiecare problemă.
- Puneți teancul cu toate foile utilizate, aranjate în modul de mai sus, în plicul mai mic **[S]**. Toate foile de răspuns trebuie plasate în plicul **[S]**, indiferent dacă le-ați folosit sau nu.
- **Va fi evaluat doar conținutul plicului mai mic **[S]**. Orice foaie care nu este plasată în interiorul acestui plic nu va fi evaluată.**
- Puneți plicul mai mic **[S]** în plicul mai mare **[B]**.
- Toate celelalte foi, și anume fișa (fișele) de instrucțiuni, foaia (foile) de subiect, fișa (fișele) cu formule și fișa(fişele) de lucru neutilizată(e), trebuie plasate direct în plicul mai mare **[B]**.
- Legați sigiliul cu ață de plicul **[B]**.
- Înmânați plicul **[B]** examinatorului. Asigurați-vă că nu a rămas nicio foaie pe masă, cu excepția cartonașului verde și a celui roșu.

• **Instrucțiuni generale:**

- Dacă aveți nevoie să mergeți la toaletă în timpul examinării, vă rugăm să ridicați mâna ținând cartonașul verde pe care îl păstrați pe masă. Veți fi însoțit de un voluntar.
- Dacă aveți nevoie de alt ajutor în timpul examenului, vă rugăm să ridicați mâna ținând cartonașul roșu de pe masă.
- Folosește doar un pix negru sau albastru pentru scris. Pentru desen, poți folosi un creion.
- Unele puncte pot fi scăzute dacă răspunsul final este dat fără o soluție detaliată.
- Unele puncte pot fi scăzute dacă răspunsurile finale au un număr incorect de cifre semnificative, nu au unități de măsură sau au unități de măsură greșite.
- Valorile necesare ale constantelor fundamentale și astronomice trebuie preluate din tabelul cu constante care vă este pusă la dispoziție.