

## **Regulamentul elevului**

Proba va începe la ora 9.00. La gimnaziu, durata de desfășurare a probei este de **trei ore** și va consta din două probleme de natură algoritmică. Punctajul maxim este de **200 de puncte**. Nu se acordă puncte din oficiu.

1. La ora **8.30** elevii vor fi prezenți la centrul de concurs în laboratoarele de informatică, conform repartizării. Credențialele pentru conectarea pe serverul CMS le-ați primit în contul cu care v-ați înscris la olimpiadă pe platforma concursuri.viitoriolimpici.ro. Pentru a evita blocarea platformei, **salvați credențialele** (username și parola) înainte de concurs și notați-le pe o foaie de hârtie (ciorna primită). Link-ul către serverul CMS se găsește și pe site-ul olimpiadei sepi.ro. Subiectele în formă electronică, devin accesibile concurenților în urma conectării pe platforma de concurs, din momentul începerii probei.

2. Concurenții pot formula întrebări referitoare la enunțurile problemelor. Întrebările trebuie formulate astfel încât răspunsul să poată fi "DA" sau "NU". În cazul în care întrebarea este ambiguă sau solicită informații despre modalitatea de rezolvare a problemei, răspunsul va fi "Fără comentarii" (No comment). Dacă întrebarea își găsește răspunsul în enunț, atunci concurentul va primi mesajul "Răspunsul este în enunț" (Answered in task description). Dacă întrebarea nu are legătură cu problema, atunci concurentul va primi mesajul "Întrebare invalidă" (Invalid question).

Concurenții pot adresa Subcomisiei științifice întrebări referitoare la subiectele primite folosind numai facilitățile CMS, răspunsul fiind primit tot numai prin intermediul CMS. Întrebările pot fi transmise pe toată durata probei.

3. Concurenții pot redacta sursele folosind unul dintre limbajele de programare C sau C++.

### **4. Transmiterea soluțiilor**

După editarea surselor la calculatoarele proprii, concurenții pot decide trimiterea acestora către serverul CMS, pentru a fi evaluate. Pentru fiecare soluție trimisă, concurenții vor primi feedback. Pentru sursele trimise în ultimele 30 de minute ale probei nu se garantează că feedback-ul va fi primit până la finalul probei. Pe parcursul desfășurării probei fiecare concurent are dreptul să trimită un număr limitat de soluții pentru fiecare problemă. Soluțiile vor putea fi trimise la un anumit interval de timp. Intervalul minim de timp între trimiterea succesivă a două soluții precum și numărul limită de soluții se stabilesc de Subcomisia științifică și se comunică concurenților odată cu primirea subiectelor de concurs.

Pe parcursul probei, candidatul poate descărca de pe serverul CMS o sursă anterior trimisă pentru a o folosi în redactarea soluției problemei.

### **Pe parcursul probei de concurs:**

- Nu este permisă decât utilizarea aplicațiilor necesare pentru probă (soft-ul de monitorizare audio-video, mediul de programare și browser-ul în care sunt vizualizate enunțurile problemelor și este accesată platforma de concurs).
- Nu este permisă utilizarea mediilor de programare online.
- Nu este permisă utilizarea căștilor.
- Prin sursele lor, concurenților le este interzis să atace securitatea sistemului de evaluare.
- Concurenților nu le este permis: să utilizeze rețeaua pentru orice altceva decât comunicarea cu sistemul de evaluare; să utilizeze suporturi de memorare externă, smartphone-uri; să utilizeze alte surse de documentare decât Help-ul mediului folosit și documentația pusă la dispoziție de către Comisia Tehnică; să interfereze în vreun mod cu activitățile altui concurent; să încerce să deterioreze mediile de lucru; să încerce să deterioreze sistemul de evaluare; să utilizeze orice mijloace de comunicare.
- Având în vedere că evaluarea este automată, concurenții trebuie: să respecte întocmai restricțiile specificate în enunțul problemei, având în vedere faptul că enunțurile problemelor pentru gimnaziu pot include restricții în ce privește limitarea timpului de executare, limitarea memoriei totale folosite de către programe sau limitarea dimensiunii în bytes a surselor, formatul fișierelor de ieșire, protocolul de interacțiune, sau orice alte constrângeri impuse de Comisia Științifică.