

Упутство за теоријски тест

- Добићете коверту означену словом **B**. Молимо вас да проверите такмичарски код, одштампан на њој. Унутра ћете пронаћи:
 - Овај лист са упутствима и/или Упутство на вашем матерњем језику
 - Табела са константама и/или Табела са константама на вашем матерњем језику
 - Сет радних листова
 - Једна коверта означена са **S** (молимо вас да проверите код такмичара означен на њој).
- Коверту **S** можете отворити само када звиждук значи почетак рада.
- Унутар коверте **S** наћи ћете следеће:
 - Лист са питањима и/или Лист са питањима на вашем матерњем језику
 - Комплет листова са резимеима одговора.
- Укупно трајање овог теста је 5 сати.
- Тест се састоји од следећих питања:

T01 и T02	10 поена сваки	2 x 10 поена = 20 поена
T03 и T04	15 поена сваки	2 x 15 поена = 30 поена
T05 – T08	20 поена сваки	4 x 20 поена = 80 поена
T09 и T10	35 поена сваки	2 x 35 поена = 70 поена
T11 и T12	50 поена сваки	2 x 50 поена = 100 поена
	Укупно:	300 поена

- Писање ваших одговора:

1. Лист са резимеом одговора:

- За свако питање је обезбеђен посебан лист са резимеом одговора. Напишите свој код такмичара на свакој страници листа са резимеом одговора.
- Коначан(и) одговор(и) за свако питање / сваки део питања морају бити написани у одговарајућем пољу у листу са резимеом одговора.

2. Радни листови:

- Детаљан рад мора бити приказан на радном листу.
- Напишите свој такмичарски код са обе стране сваког радног листа.
- Почните ново питање на новом радном листу. Упишите број питања у поље на врху.
- Потребно је користити обе стране радног листа. Пишите само унутар означеног подручја.
- За скице рада које не желите да буду оцењене, јасно их прецртајте.

- За свако питање упишите број странице у поље на врху радног листа, почевши од 1 (сваки лист има 2 странице). На пример, ако користите само 1 радни лист за T01, број питања и број странице треба да буду „T01, 1“ и „T01, 2“ на ПРЕДЊОЈ и ЗАДЊОЈ страни тог радног листа, респективно. Затим, ако користите 2 радна листа за T02, број питања и број странице треба да буду „T02, 1“ и „T02, 2“ за први радни лист, и „T02, 3“ и „T02, 4“ на другом радном листу.
- Можете затражити додатне радне листове, ако је потребно.
- **Имајте у виду да ако не означите радне листове, као што је горе наведено, ваши одговори могу бити неоцењени.**

• На крају испита:

- Проверите да ли сте правилно написали свој код и бројеве страница на свим коришћеним листовима.
- Распоредите своје листове на следећи начин:
Лист са резимеом одговора за свако питање (почевши од T01), праћен радним листом(овима) који се користи за то питање.
- Слично томе, редом сложите лист са резимеом одговора и радни лист(ове) који се користе за свако питање.
- Ставите све коришћене листове поређане на горе наведени начин у мању коверту **[S]**. Сви листови са резимеима одговора морају бити стављени у коверту **[S]** без обзира на то да ли сте их користили или не.
- **Биће оцењен само садржај мање коверте [S]. Било који лист који није стављен унутар ове коверте неће бити оцењен.**
- Ставите мању коверту **[S]** унутар веће коверте **[B]**.
- Све остале листове, лист са упутствима, испитни лист, лист са подацима и неискоришћени радни лист, потребно је ставити директно у већу коверту **[B]**.
- Завезите конач за заптивање на коверти **[B]**.
- Предајте коверту **[B]** испитивачу. Уверите се да на столу није остављен ниједан лист, осим зелене и црвене картице.

• Општа упутства:

- Ако морате до тоалета током теста, молимо вас да подигнете руку држећи зелену картицу која се налази на вашем столу. Пратиће вас волонтер.
- Уколико вам је потребна било каква друга помоћ током теста, молимо вас да подигнете руку држећи црвену картицу која се налази на вашем столу.
- Користите само црну или плаву хемијску оловку за писање. За цртање можете користити графитну оловку.
- Неки поени могу бити одузети ако је коначни одговор дат без детаљног решења.
- Неки поени могу бити одузети ако коначни одговори имају неправилан број значајних цифара, немају јединице или имају погрешне јединице.
- Потребне вредности фундаменталних и астрономских константи потребно је узети из табеле са константама која вам је достављена.