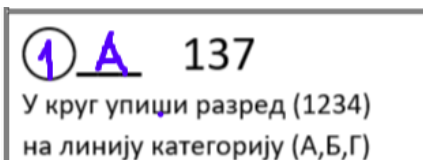


Државно такмичење из физике (МГ 2024) – смернице за α и β

- [1] Државно такмичење из физике у α , β и γ -категорији се одржава у суботу 6. априла 2024. године са почетком у 12:00 часова у просторијама Математичке гимназије (Краљице Наталије 37) и ЕТШ Никола Тесла (Краљице Наталије 31), према распореду седења који ће бити објављен на овој страници.
- [2] Такмичарима се саветује да се на местима по којима су распоређени појаве најкасније 45 минута пре почетка самог такмичења. Пола сата пре самог такмичења сваки улазак/излазак из школе неће бити могућ!
- [3] Потребно је понети прибор за рад, (плаву неизбрисиву хемијску оловку обавезно), калкулатор, и уколико је неопходно воду за пиће и ужину.
- [4] Употреба мобилних телефона и паметних сатова је строго забрањена, док се властити листови папира, ранчеви, торбе, као и јакне не могу налазити у непосредној близини такмичара.
- [5] Приликом уласка у учионицу, такмичари извлаче део шифре (види слику испод лево), одлажу све осим прибора за писање и цртање (одлажу се и пернице, кутије за наочаре, поклопци за дигитрон и сл) и седају на своје место.
- [6] Потребно је дописати први део шифре (разред и категорија). Шифра, која укључује и уписани број разреда којем такмичар припада, и категорију у којој се такмичи, уписује се читко на други папир (слика десно) заједно са именом, презименом, школом и именом и презименом наставника, како стоји на примеру. Овај папир узима дежурни наставник и депонује га у посебну коверту коју лепи.



| | |
|----------------|------------------------------|
| Шифра: | <u>1A137</u> |
| Име и презиме | <u>Ана Петровић</u> |
| Школа | <u>МАТЕМАТИЧКА ГИМНАЗИЈА</u> |
| Град | <u>БЕОГРАД</u> |
| Име наставника | <u>Иван Јовановић</u> |

- [7] Сви такмичари ће на свом радном месту затећи омот са 16 индиго папира са логом МГа, 5 празних белих папира са печатом и 1 милиметарски папир.
ИЗВАДИТЕ СВЕ ЛИСТОВЕ ИЗ ОМОТА, а затим на омот упишите шифру. Шифра се пише и на сваки папир на коме се ради.
Бели папири са печатом се предају заједно са радом али их комисија неће узимати у обзир при прегледању, те они служе за разраду идеја или било шта што ученик не жели да комисија прегледа а помаже му да уради задатак. Ако некеме зафали још белог папира може да се обрати дежурном наставнику.
Милиметарски папир служи за цртање графика (који сме да се црта обичном оловком). Овај папир се предаје заједно са радом чак иако график није нацртан.
Главни део рада се пише на **индиго папирима** са логом школе. Сваки од ових папира има моћ да се преслика на папире испод те је кључно да се, у току израде задатака **УЗИМАЈУ ТАЧНО 2 ПАПИРА НА КОЈИМА СЕ ПИШЕ**, а остали стоје на гомили поред. Горњи папир, оригинал, се предаје, док доњи, копија, остаје такмичарима и они је носе се собом након завршетка такмичења.
ПАЖЉИВО КОРИСТИТЕ ПАПИРЕ ЗА РАД!
- [8] На и у папирима које предајете не сме бити трага о вашем идентитету, осим читко и

видљиво исписане шифре на предњој корици под којом ће прелиминарни резултати вашег рада бити објављени у вечерњим сатима на дан такмичења, на сајту Математичке гимназије.

- [9] У току израде задатака нема питања у вези са задацима док не дође Државна комисија.
- [10] Рад се не може предати и не може се ићи у тоалет првих 45 мин и последњих 30 мин такмичења
- [11] Када се заврши са израдом задатака, индиго папире са оригиналним радом, графике и беле папире треба спаковати у омот и тако предати дежурном наставнику.
- [12] Израда задатака за α и β -категорију траје 4 h.
- [13] Прелиминарни резултати ће се објављивати независно по разредима на сајту Математичке гимназије - www.mg.edu.rs (Обавезно пратити!).
- [14] Термини за подношење евентуалних приговора биће саопштавани одмах по изласку прелиминарних резултата, за сваки разред и сваку категорију посебно, на сајту школе. Разматраће се само они писани приговори који се благовремено приложе у одговарајуће кутије (обележене по разредима са I, II, III, и IV) на улазу у Математичку гимназију. Пример приговора се може видети на сајту Математичке гимназије.
- [15] За ученике α и β категорије који не могу остати на жалбама отворени су мејлови по разредима, на које могу упутити писмене жалбе. Такве жалбе ће се разматрати последње, јер ти ученици нису у могућности да дођу лично, па самим тим не могу доћи ни на усмене жалбе. Мејлови су, по разредима, за обе категорије:

prvirazredfizika@gmail.com

drugirazredfizika@gmail.com

trecirazredfizika@gmail.com

cetvrtirazredfizika@gmail.com