

ОБЛАСТЕН КРЪГ
НАЦИОНАЛНА ОЛИМПИАДА ПО ИНФОРМАТИКА
19 март 2017 г.

Публикуване на задачите – в 8:30 часа на 19 март 2017 г. в сайта:
<http://www.math.bas.bg/infos/>
(резервен сайт <http://keleved.com>)

В сайта <http://keleved.com> ще се поддържа оперативна информация по време на състезанието

Начало на състезанието – 9:00 часа.

Време за работа на състезателите:

групи А и В – 5 часа, групи С и D – 4 часа, група Е – 3 часа.

ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ОРГАНИЗАТОРИТЕ В МЕСТАТА НА ПРОВЕЖДАНЕ

- 1) Да осигурят необходимите условия за провеждане на олимпиадата, като вземат мерки срещу преписване и подсказване. Върху работните компютри да бъдат достъпни само средите за работа и да бъде спрян достъпът до интернет и локална мрежа. Да бъде забранено използването по време на състезанието на всякакви помощни средства и материали, вкл. книги, записки, мобилни телефони и други средства за връзка, калкулатори, мобилни компютри, компютърни носители на информация и пр., с изключение на молив или химикалка за писане. Всеки състезател трябва да получи условието на задачите, отпечатано на хартия и бял лист за чернова.
- 2) Да осигурят среди за работа на всеки състезателен компютър. Препоръчително е да бъдат инсталирани средите, дадени в <http://www.math.bas.bg/bantchev/pew/ides.html>. Състезателите трябва да работят само с програмния език C/C++.
- 3) До 10:00 часа на 19 март 2017 г. да се регистрират чрез изпращане на e-mail на адреси keleved@gmail.com и keleved@math.bas.bg, съдържащ имена, телефони и e-mail адреси на лицата, отговарящи за изпращане програмите на учениците до Националната комисия.
- 4) До 12:00 часа на 19 март 2017 г. да изпратят на keleved@gmail.com и keleved@math.bas.bg e-mail със списък на участниците, оформен задължително като файла-образец `grad.xls`, където `grad` **трябва да се замени с някое от следните имена:** Blagoevgrad, Burgas, Dimitrovgrad, Dobrich, Gabrovo, Kazanluk, Kjustendil, Pazardjik, Pernik, Pleven, Plovdiv, Razgrad, Ruse, Shumen, Silistra, Sliven, Smolyan, SofiaNPMG, SofiaSMG, StaraZagora, Targovishte, Troyan, Varna, VarnaMG, Vidin, Vraca, VTarnovo, Yambol **или да се избере ново подходящо име.**

Името на папката за всеки ученик се образува от неговите инициали – главни букви на латиница. Ако в някой град има няколко души от една и съща състезателна група с едни и същи инициали, към инициалите се добавят номера 1, 2, ...

- 5) **(Важно ново!)** До 12:00 часа на 19 март 2017 г. да изпратят на keleved@gmail.com и keleved@math.bas.bg e-mail с архив с име deklaracii_grad.zip, където grad трябва да се замени с името на конкретния град (както е посочено в предната точка). Архивът трябва да съдържа по един файл за всеки ученик. Файлът трябва да представя в сканиран вид декларацията, подписана от родителя за съгласие за публикуване името на ученика в списъка с класирането. Името на файла трябва да бъде същото, каквото е името на папката за ученика (съставено от 3 букви, както е посочено в предната точка), а типа на файла препоръчително трябва да е jpg или pdf. Файловете трябва да бъдат разпределени в папки А, В, С, D и Е, според групата на ученика.
- 6) До 15:00 часа на 19 март 2017 г. да изпратят на keleved@gmail.com и keleved@math.bas.bg e-mail с архив на работите на учениците, оформен задължително като файла-образец grad.zip. **Архиви, които не отговарят на изискванията, няма да бъдат приемани.**

Папките на учениците трябва да съдържат:

- Програмите на всеки ученик (файлове с разширения c, cpp) . Имената на програмите трябва задължително да бъдат с малки букви.
- Файл info.doc, в който са записани
 - данни за ученика (име, клас, състезателна група)
 - за всяка програма – с какъв компилатор (или интегрирана среда за програмиране) ученикът е работил и програмата му може да се компилира.

Папките на учениците трябва да бъдат записани в папки с имена А, В, С, D или Е, според състезателната група (имената на папките са главни букви на латиница).

Папките А, В, С, D, Е трябва да бъдат записани в папка с име grad, където grad трябва да бъде заменено с конкретно име на град. В същата папка трябва да се запише и файла grad.xls.

Цялата папка grad се архивира (като zip) и полученият файл grad.zip се изпраща по електронната поща. **Не** включвайте изпълними файлове (.exe, .bat и пр.) в архива.

Файловете-образци grad.xls, grad.zip и deklaracija.docx са публикувани в <http://www.math.bas.bg/infos/>

- 7) Да изчакат потвърждение по електронната поща за приемане на архива. Националната комисия няма да проверява работи на ученици, за които не е изпратила потвърждение.

Председател на Националната комисия по информатика: Емил Келеведжиев