



Олімпіада 2009

**Пам'ятка учасника II етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з інформатики (програмування) Солом'янського району м. Києва 8–11 класи**

II етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з інформатики проводиться у **суботу, 12 грудня 2009 року**, з 10 години в **спеціалізованій школі № 52 з поглибленим вивченням інформаційних технологій**, за адресою: вул. М. Донця, 16. Їхати трамваєм № 14 або № 15 до зупинки «Вул. Добрузька», автобусом № 2 до зупинки «Кінотеатр Тампере» або маршрутним таксі № 201, 427, 433 або 454 до зупинки «вул. Героїв Севастополя». [http://www.school52.kiev.ua/images/school52\\_scheme.png](http://www.school52.kiev.ua/images/school52_scheme.png)  
Телефони: **497-20-55, 497-52-41**, адреса електронної пошти: **svm\_52@mail.ru**.

Учні, імена та прізвища яких не вказано у заявках шкіл, брати участь у II етапі олімпіади можуть лише за погодженням з оргкомітетом і головою журі. Учасникам олімпіади в день проведення олімпіади потрібно прийти у складі команди на місце проведення олімпіади о 9.30. При собі мати учнівський квиток або паспорт, який подається членам організаційного комітету чи журі за їхньою вимогою. Робочі місця займаються за вказівкою членів журі.

На початку туру учасники заповнюють додатки до протоколу журі даними, які повністю ідентифікують їх. Нагородні документи та заявки на участь у III етапі буде оформлено згідно цих записів.

З 9.45 до 10.00 учасники олімпіади:

- отримують консультації про шлях до файл-менеджерів та середовищ програмування — будуть надаватися ті програмні продукти, які вказано в заявках, якщо не вказано нічого, то надається Turbo Pascal 7.0, Turbo C++ 3.0, Free Pascal 2.2.4, Dev C++ 4.9.9.2 разом з Mingw/GCC 3.4.2, Visual C++ 2008 Express Edition, Turbo Delphi Explorer 2006.
- перевіряють можливість роботи: створення і запису файлів, компіляції програм;
- повідомляють членів журі про свою готовність чи неготовність до роботи.

*Дозволено користуватися лише програмними продуктами, наданими організаційним комітетом.* За використання мобільних телефонів, дискет, друкованих підручників, посібників чи довідників, попередніх записів, за спілкування з іншими учасниками чи передачу записок, за спробу змінити налаштування комп'ютера (в тому числі через BIOS), учень негайно позбавляється права участі в олімпіаді.

У відведеній учаснику олімпіади теці він створює каталог, назва якого — приблизний запис латиницею його прізвища (якщо довжина прізвища, записаного латиницею, складає більш ніж 8 символів, назву каталогу треба вкоротити до 8 або менше символів). Назву каталогу (транслітерацію прізвища) учасник олімпіади записує у верхньому правому куті додатку до протоколу журі.

О 10-й годині роздаються тексти завдань. Всі учасники отримують однакові завдання. Присудження місць проходить для кожної паралелі окремо.

Учасник олімпіади має право отримати відповідь лише на питання, на яке можна відповісти «так» або «ні», і яке стосується лише тлумачення умови, а не способу

розв'язання задачі. Учасник таку відповідь отримує у час, що не перевищує 15 хвилин від моменту, коли він задав запитання. *Задавати питання можна лише протягом перших трьох годин роботи.* Питання задаються у письмовому вигляді.

Учасники олімпіади повинні дотримуватися технічних умов щодо файлів, які містять:

- програми — назву вказано в умові, а розширення: pas, c чи cpp визначається мовою програмування (Pascal, C чи C++ відповідно);
- дані — назву, розширення, черговість і формат даних вказано в умові.

У робочій теці учасник має залишити лише **тексти програм** — розв'язання запропонованих завдань та файл contest.txt. Текстовий файл contest.txt повинен містити три рядки: у першому рядку має бути вказано повне ім'я учасника (прізвище, ім'я, по батькові), у другому рядку клас (лише число, без літери і слова «клас»), а в третьому — навчальний заклад, де навчається учасник. Тексти програм буде скопійовано та перевірено автоматичною системою тестування, яка *посимвольно* порівнюватиме вміст вихідних файлів, створених програмами учасників і автора завдань. Якщо в умові задачі не сказано інше, записи чисел у вихідному файлі починаються з першої позиції першого рядка і розділені лише одним пробілом. Останній рядок вихідного файла завжди має закінчуватись ознакою кінця рядка.

*Спроба учасника своєю програмою безпосередньо змінити будь-які налаштування або файли (окрім файла, куди здійснюється виведення, і назву якого вказано в умові) позбавляє його, учасника, права участі в олімпіаді. Невиконання технічних умов призводить до присудження 0 балів за відповідний тест. Перевіряти коректність вхідних даних не потрібно.*

О 15.00 учасники олімпіади залишають на робочому місці додатки до протоколу журі, виходять з кабінетів. З 15.00 члени журі (дії перераховано у порядку виконання):

- створюють електронні копії всіх робіт;
- проводять автоматичне тестування розв'язків учасників;
- заповнюють робочий протокол журі;
- викликають учасників олімпіади для перевірки (тестування) робіт у їхній присутності (на вимогу), перевірки правильності заповнення і підпису додатку до протоколу журі;

Для зручності роботи членів журі вони і лише вони мають право під час «ручного» тестування редагувати текст програми, що описує назву вхідних файлів. *Ніякі інші зміни не допускаються, а спроба їх здійснити з боку учасника позбавляє його права участі в олімпіаді, а з боку члена журі — від роботи останнього у складі журі.* Про розбір ідей розв'язання й апеляцію буде оголошено додатково, але не пізніше ніж через 2 тижні після закінчення олімпіади.

Про всі недоліки проведення олімпіади учасники олімпіади чи керівники команди мають повідомити голову журі та апеляційної комісії Феоктистову Зінаїду Миколаївну, за адресою: вул. Антонова, 3, НМЦ, або телефоном — 244-04-57.

Склад учасників III етапу Всеукраїнської олімпіади визначається рішенням журі (вибором серед переможців II етапу).