



Інтерактивний конкурс-квест «Айтішка»

1. Мета та зміст конкурсу

Мета конкурсу – мотивувати учнів, які не мають труднощів з виконанням вимог навчальної програми з інформатики й прагнуть вирішувати складніші, цікавіші й глибші завдання. Сприяти їхньому подальшому інтелектуальному розвитку.

На конкурсі пропонуватимуться завдання, що тематично і змістовно відповідають чинній програмі інформатики для 5 класу, однак за складністю можуть перевищувати ті, що зазвичай пропонуються вчителями на уроках, в онлайн-овому та інших підручниках.

2. Організатор, сайт

Організатор конкурсу – видавництво «ІТ-книга».

Сайт конкурсу – <http://itknyga.com.ua>.

3. Участь, реєстрація, оплата

- 3.1. Участь у конкурсі можуть брати учні будь-яких навчальних закладів України, що навчаються в класі не старше 7-го.
- 3.2. Для участі в конкурсі учень має до 19 квітня 2017 р. зареєструватися, заповнивши всі поля форми реєстрації, опублікованої на сайті конкурсу. Учні також можуть зареєструвати їхні вчителі або батьки.
- 3.3. За кожного учасника конкурсу до 19 квітня 2017 р. має бути сплачено організаційний внесок у розмірі 20 грн. Про способи оплати буде повідомлено в електронному листі, що надсилатиметься зареєстрованим учасникам.

4. Порядок проведення

- 4.1. Основний етап проводиться у формі інтерактивного квесту, що триває 1,5 години. Учні пропонуються виконати послідовно до 10 завдань з різних тем курсу інформатики, що вивчаються в 5 класі. Відповідь на кожне завдання являє собою пароль для переходу до наступного. Завдання публікуються на сайті конкурсу 22 квітня о 15:00, а відповідь на останнє виконане завдання потрібно ввести до 16:30 у спеціальну форму, посилання на яку також буде опубліковано на сайті конкурсу.
- 4.2. Учні, які в інтерактивному квесті виконали найбільшу кількість завдань серед усіх інших учасників, є кандидатами у фіналісти. Якщо їх не більше 16, вони всі виходять до фіналу. В іншому разі серед кандидатів до фіналу відбираються 16 учасників, які мають найвищий рейтинг успішності в інтерактивному онлайн-овому підручнику «Інформатика»¹. Правила визначення рейтингу описано в п. 4.3.
- 4.3. Рейтинг учня визначається як сумарний бал, отриманий за всі уроки курсу, включно з тематичними роботами, станом на 22:00 21 квітня. Сумарний бал обчислюється автоматично і в журналі успішності онлайн-ового підручника. **Відредаговані вчителем оцінки в рейтингу не**

¹ Якщо кілька кандидатів у фіналісти мають такий самий рейтинг, що і 16-й за рейтингом кандидат, вони всі виходять до фіналу.



враховуються². Сумарний максимальний бал у курсі 7 класу менший, ніж у курсі 5 класу, тому бали 7-класників буде домножено на коефіцієнт, що вирівнює сумарні максимальні бали.

- 4.4.** Фінальний етап проводиться 13 травня у формі змагання з програмування в Скретчі³. Правила змагання будуть опубліковані на сайті конкурсу до 25 квітня.
- 4.5.** За результатами фінального етапу визначається один переможець конкурсу. У разі, якщо кілька учасників на фінальному етапі наберуть однакову кількість балів за основними критеріями змагання, переможець визначатиметься серед них з урахуванням рейтингу, описаного в п. 4.3.

5. Винагороди, відзнаки

Переможець нагороджується цінним призом – планшетним ПК або, за згодою з переможцем, іншим гаджетом ціною до 3500 грн., а його вчитель інформатики – грошовою премією в розмірі 1000 грн⁴. Фіналісти отримують почесні грамоти від видавництва «IT-книга».

6. Ключові дати

15 січня	оголошення про конкурс, початок реєстрації
19 квітня	фінальний термін реєстрації та оплати участі в конкурсі
22 квітня	15:00–16:30 – основний етап конкурсу – «Інтерактивний квест» до 20:00 – оголошення підсумків основного етапу; визначення фіналістів
25 квітня	оголошення правил фінального змагання
13 травня	фінал «Скретч-битва»; оголошення переможця

² Перевірка наявності відредагованих вчителем оцінок буде проводитися для кандидатів у фіналісти відразу після основного етапу конкурсу.

³ Якщо фіналіст буде лише 1, він вважатиметься переможцем конкурсу, а фінальний етап не проводитиметься.

⁴ Для отримання призу переможець має надати копії документів, які підтверджують, що він справді є учнем класу, не старше 7-го (табелі успішності, учнівський квиток, довідка зі школи тощо).