

## Що таке “бої з фізики, математики та інформатики”?

Це традиційні інтелектуальні командні змагання учнів з фізики, математики та інформатики, якими завершується Літня школа.

У перші дні табору учні розподіляються на шість команд, до складу яких входять представники різних вікових категорій учнів.

Усім командам видаються однакові завдання з фізики, математики та інформатики, які учні спільно розв’язують протягом усієї зміни. Варто зауважити, що ці завдання вимагають від учнів творчого підходу до розв’язання, проведення наукових досліджень, написання коду програм, самостійного пошуку та опрацювання інформації.

Останні три дні відбуваються інтелектуальні змагання учнів у форматі турнірів, під час яких учні-представники кожної з команд доповідають розв’язки задач, обговорюють їх та оцінюють ступінь виконання поставленого завдання командою-суперником. Учителі, які виконують роль журі змагань, оцінюють роботу команд. Переможцем визнається та команда, яка в підсумку всіх ігор набирає найбільшу кількість балів.

Цього року переможцем турніру стала команда під назвою “Уран-235” (капітан команди – учень 11-А класу Гут Ярослав).

Гравці всіх команд, які брали участь у фіналі турніру, отримали дипломи та солодкі подарунки, а команда-переможець ще й пам’ятний сувенір, надрукований на 3D-принтері у нашому ліцеї.

Крім того, була визначена індивідуальна першість учнів. За найкращі розв’язки задач із певних предметів та їх представлення у доповідях були нагороджені:

- учень 11-А класу Гут Ярослав (доповідь з математики);
- учень 11-А класу Антон Ємельяненко (доповідь з фізики);
- учень 9-А класу Лук’янов Ярослав (доповідь з інформатики).

Ці ліцеїсти були нагороджені спеціальними відзнаками журі та подарунками.

Змагання відбувались ще й із інтелектуальної гри «Що? Де? Коли?»». Переможцем ігор ерудитів стала команда учнів 10-х класів “Топінамбур” (капітан команди – учениця 10-Б класу нашого ліцею Стародубцева Маргарита). Усі учасники команди отримали пам’ятні сертифікати, солодкі подарунки та кубок у вигляді сови, надрукований у нашому ліцеї на 3D-принтері.

Окрім учнів сімнадцятого ліцею в Літній школі брали участь і учні з інших навчальних закладів, зокрема, з Вінницького технічного ліцею, ліцеїв №2 та №4. Усі вони по завершенні Літньої школи отримали на згадку пам’ятні подарунки.

Не зважаючи на непрості умови, Літня школа – 2023 відбулася, а це дало можливість талановитим та допитливим дітям отримати нові знання, набутти досвіду та отримати користь від спілкування.