Перелік питань

з інформатики

за якими здійснюється оцінювання учнів

4 класу сімейної (домашньої) форми навчання

Бережанського ліцею №1

I семестр

1. Правила техніки безпеки під час роботи з комп’ютером.
2. Інформація. Дії з інформацією. Способи подання інформації.
3. Дані. Носії інформації.
4. Біт, байт, файл, піктограма.
5. Робот. Штучний інтелект.
6. Цифрові пристрої. Операційна система.
7. Правила користування цифровими пристроями.
8. Інтернет. Правила безпеки в інтернеті.
9. Ідентифікація особи. Конфідеційність. Геолокація.
10. Мережевий етикет (нетикек). Правила нетикету.
11. Об’єкт. Властивості об’єктів. Форматування та редагування об’єктів.

II семестр

12. Подія, інструкція, алгоритм.
13. Комп’ютерні програми. Меню та інструменти.
14. Скрипт. Спрайт.
15. Середовище програмування.
16. Лінійні алгоритми, алгоритми з розгалуження.
17. Проєкт. Створення проєкту у середовищі Scratch.
18. Ігри. Створення ігор.
19. Презентації. Створення комп’ютерної презентації.
20. Портфоліо.