Расписание занятий школьной профильной смены

«Интенсив по информатике»

26.10.2026 (понедельник)

№	Время	Тема занятия	Кабинет
1.	9.00-9.40	Задания 1 и 10. Единицы измерения информации, формула Хартли. Перевод и сравнение чисел в двоичной, восьмеричной и шестнадцатеричной системах.	каб. 201
2.	10.00-10.40	Задания 2 и 7. Таблицы кодирования, однозначное декодирование. Структура URL, домены, электронная почта.	
3.	11.00-11.40	Задания 3 и 8. Логические операции (И, ИЛИ, НЕ). Принцип построения кругов Эйлера для поисковых запросов.	

27.10.2026 (вторник)

№	Время	Тема занятия	Кабинет
1	9.00-9.40	Задание 4. Построение и анализ таблиц истинности, матриц смежности, таблиц соответствия для графов и объектов.	каб. 201
2	10.00-10.40	Задание 9. Подсчет количества путей в ориентированном графе. Метод динамического программирования (пошаговое сложение).	
3.	11.00-11.40	Задание 5. Определение неизвестного параметра алгоритма формального исполнителя. Анализ программы из последовательности команд, составление алгебраического уравнения по известным начальным и конечным значениям, метод обратного хода.	

28.10.2026 (среда)

№	Время	Тема занятия	Кабинет
1	9.00-9.40	Задание 6. Чтение и анализ фрагмента программы на различных языках программирования.	каб. 201
2	10.00-10.40	Итоговый срез. Решение полного варианта заданий 1–10 в режиме таймера с последующим детальным разбором каждого решения.	