

**Календарно-тематичне планування уроків інформатики
в курсі «Я досліджую світ» для 4 класу**

№	Дата	Тема
1. Цифрове навчання		
1		Техніка безпеки у комп'ютерному класі. Повторення вивченого в 3 класі
2		Інформаційні ресурси Інтернету. Рівні доступу до навчальних матеріалів
3		Електронні карти. Режими перегляду карт. Віртуальні подорожі
4		Сучасні пристрої та служби для співпраці
5		Співпраця в мережі
6		Мережевий етикет. Різниця між реальним та віртуальним спілкуванням
7		Електронна пошта. Захист облікового запису. Культура листування
2. Інформаційний світ		
8		Пошук інформації у різних джерелах
9		Надійні та не надійні джерела інформації
10		Адреса веб-ресурсу
11		Чому важливо бути чесним
3. Алгоритми і програми		
12		Умови
13		Події та їх наслідки
14		Алгоритми з розгалуженням
15		Створення та виконання алгоритмів з розгалуженням
16		Використання логічних висловлювань з І АБО НЕ
17		Цикли: повторення задану кількість разів
18		Цикли: повторення до виконання умови
19		Створення та виконання алгоритмів з циклами
20		Розв'язок задач у середовищі програмування для дітей
4. Цифрові пристрої		
21		Складові комп'ютера
22		Пристрої введення та виведення інформації
23		Історія виникнення пристроїв для роботи з інформацією
5. Дані та їх представлення		
24		Передавання інформації
25		Зберігання інформації
26		Перетворення інформації
27		Вдосконалення текстів
28		Списки
29		Таблиці
30		Схеми, діаграми
31		Підсумки