

ЗМІСТ

<i>Любий четвертокласнику!</i>	3
Повторення вивченого в 3 класі	
§ 1. Повторюємо, що вже знаємо	4
Операції над папками і файлами	
§ 2. Створення та вилучення папок	9
§ 3. Копіювання та переміщення комп'ютерних об'єктів.....	14
§ 4. Виконання дій над комп'ютерними об'єктами.....	18
Опрацювання тексту на комп'ютері	
§ 5. Тексти і текстовий редактор. Середовище текстового редактора	24
§ 6. Правила введення тексту	29
§ 7. Редагування тексту	33
§ 8. Форматування тексту	39
§ 9. Копіювання і переміщення фрагментів тексту	46
§ 10. Вставлення зображень у текстовий документ	50
§ 11. Створення і збереження документа Microsoft Word	55
Графічний редактор	
§ 12. Калейдоскоп графічних інструментів	61
§ 13. Інструменти графічного редактора OOo4Kids Draw	69
§ 14. Створюємо орнаменти	72
§ 15. Створюємо написи в малюнках	75
Безпека дітей в Інтернеті	
§ 16. Безпечний Інтернет.....	78
§ 17. Веб-сторінки для дітей	83
§ 18. Електронна скринька та електронне спілкування	88
§ 19. Електронне листування	92
§ 20. Етикет електронного спілкування	97
Висловлювання. Алгоритми з розгалуженням і повторенням	
§ 21. Середовище Скретч, що вже знаємо	101
§ 22. Істинні та хибні висловлювання	108
§ 23. Алгоритм з розгалуженням	113
§ 24. Складаємо алгоритми з розгалуженням	120
§ 25. Розв'язок задач у середовищі Скретч	125
§ 26. Алгоритми з повторенням	131
§ 27. Програмоване малювання	138
§ 28. Хитрощі Рудого kota	145
Робота з презентаціями	
§ 29. Комп'ютерна презентація, її об'єкти	151
§ 30. Плануємо презентацію	157
§ 31. Оживляємо презентації	159
§ 32. Створюємо презентацію	164
Повторення вивченого	169
<i>Предметний покажчик</i>	175

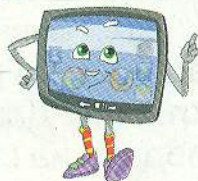
ПОВТОРЕННЯ ВИВЧЕНОГО В 3 КЛАСІ

§ 1. Повторюємо, що вже знаємо



Комп'юшку, а що це з нами відбулось улітку? Чи я дуже виріс, чи ти зменшився?

Ти, звичайно, за літо підріс, подорослішав, а я, як і інші технічні засоби, теж змінююся з кожним роком. Учені та винахідники намагаються збільшити мої можливості та зменшити мої розміри, поширити використання комп'ютерів у всіх сферах діяльності людини. Ось подивися навколо!



Сучасні малюки



Сучасний урок

Сучасні школярі



Сучасний фахівець
(дизайнер¹)



¹ Дизайнер – т у т: художник.

Мобільні телефони, автомобілі, пральні машини, кавоварки з вбудованими комп'ютерами, роботи-пилососи, роботи-газонокосарки – це звичайні технічні засоби, що полегшують життя сучасної людини.



Так, зараз без комп'ютера не можна обійтися. Людина будь-якої професії повинна володіти навичками користувача комп'ютера.



Пропоную повторити, що ти вже вивчив за минулі роки.



Різновиди сучасних комп'ютерів

Стаціонарний комп'ютер



Ноутбук



Кишеньковий комп'ютер



Планшетний комп'ютер



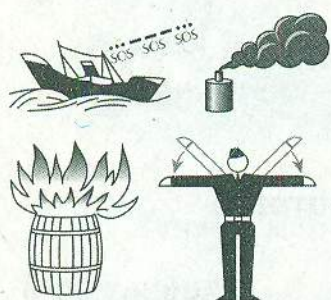
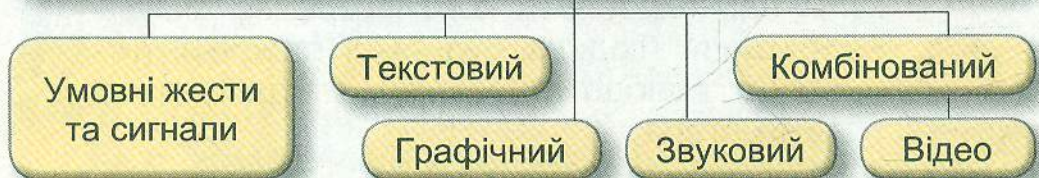
Нетбук (комп'ютер, призначений для роботи в мережі)



Інформатика – це наука, що вивчає методи збору, зберігання, опрацювання та передавання інформації за допомогою комп'ютерної техніки.

Інформація отримується та передається у вигляді повідомлень.

Способи подання повідомлень



Збереження повідомлення завжди пов'язане з вибором носія. Збережені повідомлення називають **даними**.

Найпоширеніші комп'ютерні носії даних

Оптичний диск



Флеш-пам'ять



Зовнішній жорсткий диск



USB флеш-накопичувач



Під час зберігання або передавання повідомлень відбувається їх **кодування**, тобто подання за допомогою визначеного набору **символів**. У багатьох сучасних технічних пристроях, наприклад комп'ютерах, використовують