



Name: _____

Class: _____ Date: _____

Урок №10. Візуалізація даних (презентація, інфографіка, карти, діаграми тощо).

/ 12 points

/ 0.5 points

1. Question

Що таке візуалізація даних?

- ☐ Створення текстових звітів
- ☐ Представлення чисел або текстів у вигляді графіків і діаграм
- ☐ Збереження файлів у Google Таблицях
- ☐ Розрахунок формул

/ 0.5 points

2. Question

Який формат файлу можна використовувати для експорту діаграми з Google Таблиць?

- ☐ .DOCX
- ☐ .PNG
- ☐ .MP4
- ☐ .XLS

/ 1 point

3. Question

Які типи діаграм підтримуються у Google Таблицях?

- ☐ Стовпчаста діаграма
- ☐ Кругова діаграма
- ☐ Лінійна діаграма
- ☐ Анімаційна діаграма

/ 0.5 points

4. Question

Що автоматично оновлюється при зміні даних у Google Таблицях?

- ☐ Стиль діаграми

- ☐ Діаграма
- ☐ Одиниці вимірювання
- ☐ Формат файлу

/ 1 point

5. Question

Які переваги використання Google Таблиць для візуалізації даних?

- ☐ Автоматичне оновлення діаграм
- ☐ Можливість експорту у PDF
- ☐ Обмежена кількість типів діаграм
- ☐ Автоматичне оновлення діаграм
- ☐ Експорт у форматах PNG, PDF

/ 0.5 points

6. Question

Google Таблиці дозволяють автоматично ___ діаграми при зміні даних у таблиці.

- ☐ зберігати
- ☐ оновлювати
- ☐ видаляти

/ 1 point

7. Question

Чи дозволяють Google Таблиці створювати комбіновані діаграми (наприклад, стовпчасту та лінійну)?

- ☐ True
- ☐ False

/ 1 point

8. Question

Чи можна в Google Таблицях змінювати кольори та стилі діаграм?

- ☐ True

☐ False

/ 1 point

9. Question

Заповни пропуски

Google Таблиці дозволяють 1  діаграми для створення візуалізацій у документах.

Для порівняння часток у загальній структурі використовується 2  діаграма.

1  Choices

- ☐ експортувати
- ☐ видаляти

2  Choices

- ☐ кругова
- ☐ лінійна

/ 1 point

10. Question

Які функції доступні в Google Таблицях для роботи з діаграмами?

- ☐ Експорт у PDF
- ☐ Налаштування стилів діаграм
- ☐ Додавання аудіо до діаграм
- ☐ Спільний доступ до таблиць

/ 1 point

11. Question

Які типи даних можна візуалізувати за допомогою діаграм у Google Таблицях?

- ☐ Кількісні
- ☐ Часові
- ☐ Логічні

☐ Пропорційні

/ 1 point

12. Question

Які параметри можна налаштувати в діаграмах Google Таблиць?

☐ Колір категорій

☐ Стиль ліній

☐ Тип фону таблиці

☐ Підписи даних

/ 1 point

13. Question

Які переваги Google Таблиць для командної роботи?

☐ Спільне редагування

☐ Миттєве оновлення даних

☐ Локальне зберігання даних

☐ Доступність у реальному часі

/ 1 point

14. Question

Що означає "фільтри" у Google Таблицях?

☐ Автоматичне видалення зайвих даних

☐ Вибір і відображення потрібних даних за певними критеріями

☐ Конвертація даних у графіки