

Практичне завдання



§ 17. Математичні та статистичні функції Вправа 17

Працюємо з комп'ютером

Увага! Під час роботи з комп'ютером дотримуйтеся вимог безпеки життєдіяльності та санітарно-гігієнічних норм

Завдання.

Проаналізувати в Excel успішність учнів і учениць вашого класу з інформатики.

1. Запустіть програму **Excel**.

Створіть таблицю успішності учнів з інформатики:

- у стовпці **A** — прізвища,
- у стовпцях **B, C, D** — поточні оцінки;
- стовпець **E** (незаповнений) — підсумкові оцінки.

Заповніть таблицю прізвищами учнів і учениць та поточними оцінками.

2. У стовпці **E** за допомогою статистичних функцій порахуйте підсумкові оцінки учнів і учениць як середню арифметичну, округлену до цілого значення оцінку.
3. У довільній клітинці під прізвищами за допомогою функції **COUNTIFS** порахуйте, скільки учнів навчаються на «середньому» рівні, тобто мають оцінки 5, 6, 7, 8 балів.
4. У довільній клітинці під прізвищами за допомогою функції **COUNTA** порахуйте загальну кількість поточних оцінок усіх учнів і учениць.
5. Збережіть файл з іменем **Вправа 17** у папці за вказівкою вчителя.
6. Заверште роботу за комп'ютером.