

Практичне завдання



§ 15. Типи посилань на клітинки в Excel

Вправа 15

Працюємо з комп'ютером

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

Завдання. Розрахувати масу продуктів для приготування борщу у шкільній їдальні. Маса продукту розраховується як добуток норми його закладки на кількість порцій.

1. Запустіть програму **Excel**. Заповніть таблицю за зразком (рис. 15.7).

	A	B	C	D	E	F
1		за нормою, г.	85	172	155	57
2	Класи	Порцій	М'ясо	Картопля	Капуста	Буряк
3	8	117				
4	9	109				
5	10	107				
6	11	121				
7	Усього	454				

Рис. 15.7

2. Уведіть у клітинку **C3** формулу розрахунку маси м'яса для учнів і учениць восьми класів.
Установіть у розрахункових клітинках числовий формат з одним десятковим знаком після коми.
3. Уведіть у клітинки **D3**; **E3**; **F3** формули розрахунку маси інших продуктів харчування для учнів і учениць восьми класів.
Перетягуванням маркера скопіюйте усі формули для восьми класів у вертикальні діапазони клітинок для інших класів.

4. Використовуючи функцію **SUM**, створіть формулу підрахунку загальної кількості порцій для учнів усіх класів у клітинці **B7**.
5. Перетягуванням маркера клітинки **B7** скопіюйте формулу в клітинки горизонтального діапазону **C7:F7**.

У клітинку **G2** впишіть **Маса продуктів (кг)**, а в клітинку **G3** уведіть формулу для розрахунку загальної маси продуктів (м'яса, картоплі, капусти, буряка) для учнів восьми класів.

6. У клітинках **G4:G6** розрахуйте загальну масу продуктів для решти класів.
- Збережіть файл з іменем **Вправа 15** у папці за вказівкою вчителя. Заверште роботу за комп'ютером.