Потрібно створити базу даних, що містить дані про продажі техніки Apple у 2024 році.\*

Вихідні дані даних містяться у файлах *category.xlsx, countries.xlsx, products.xlsx, sales\_2024.xlsx, stores.xlsx,* проект бази даних - у файлі *Apple\_sales.accdb*

При виконанні завдання заборонено змінювати типи полів та додавати інші поля у таблицях БД, додавати інші таблиці у БД.

Необхідно:

1. Імпортувати дані з файлів *category.xlsx, countries.xlsx, products.xlsx, stores.xlsx*
2. Створити ключові поля у таблицях БД.
3. Створити зв’язки з типами зв’язків між таблицями БД.
4. Створити запити, що знаходять:

* Query1: Список назв продуктів, заданої категорії, які були запущені у продаж у заданому році. Назва категорії та рік задаються користувачем з клавіатури.
* Query2: Кількість магазинів у кожній країні у порядку спадання.
* Query3: Назви 5 товарів, які продавалися найкраще (мають більшу кількість проданих одиниць) в заданій країні в порядку спадання кількості. Назва країни задається користувачем з клавіатури.
* Query4: Кількість проданого продукту у заданому місяці назва або частина назви якого введена користувачем з клавіатури. Номер місяця також задається користувачем з клавіатури.
* Query5: Сумарний дохід від продажів по кварталах у порядку зменшення доходів.

\* Набір даних взято з <https://www.kaggle.com/datasets/amangarg08/apple-retail-sales-dataset/data>

\*\* опис полів дивись у стовпчику Description у вкладці “Table Design”