Bazy danych – zależności funkcyjne

1. Dla tabeli **zamowienia** (id_produktu, nazwa_produktu, id_klienta, nazwa_klienta, data_zamowienia, cena_produktu, ilość, VAT, suma_brutto, suma_netto) określ wszystkie zależności funkcyjne.

Przyjmij następujące założenia:

- VAT różni się w zależności od typu produktu (na przykład książki 5%, pieczywo 8% itd.).
- Suma brutto to suma netto powiększona o VAT.
- Zamówienia klientów w tym samym dniu są łączone. Mamy tylko jedno zamówienie dla danego klienta dziennie (zamówienie danego produktu!).
- Nazwy produktów i nazwy klientów są unikalne.

Wypisz zależności funkcyjne według wzoru:

Id_produktu -> nazwa_produktu, cena_produktu, VAT

- 2. Wypisz wszystkie klucze kandydujące.
- 3. Dla tabeli *pomieszczenia* (id_pomieszczenia, numer_pomieszczenia, id_budynku, powierzchnia, liczba_okien, liczba_drzwi, ulica, miasto, kod_pocztowy) określ wszystkie zależności funkcyjne oraz klucze kandydujące.

Przyjmij następujące założenia:

- id_pomieszczenia to autoinkrementowany, unikalny identyfikator pomieszczenia w tabeli.