

Lista 1. Wykorzystywana baza danych: **AdventureWorks**

Napisać zapytania SQL pozwalające sprawdzić następujące zagadnienia:

1. Ile jest produktów w bazie? Ile kategorii i podkategorii?
2. Wypisz produkty, które nie mają zdefiniowanego koloru.
3. Podaj roczny obrót sklepu w poszczególnych latach.
4. Ilu jest klientów, a ilu sprzedawców w sklepie?
5. Ile było wykonanych transakcji w poszczególnych latach?
6. Podaj produkty, które nie zostały kupione przez żadnego klienta. Zestawienie pogrupuj według kategorii.
7. Oblicz minimalną i maksymalną kwotę rabatu udzielonego na produkty w poszczególnych podkategoriach.
8. Podaj produkty, których cena jest wyższa od średniej ceny produktów w sklepie.
9. Ile średnio produktów sprzedaje się w poszczególnych miesiącach?
10. Ile średnio czasu klient czeka na dostawę zamówionych produktów? Przygotuj zestawienie w zależności od państwa.