# Zajęcia 14

**Zadanie 1**

Modelowanie danych pod hurtownię danych. Napisz notatkę co to jest:

Proces modelowanie danych.

Cardinality.

Normalizacja i denormalizacja.

Co to jest Datamart.

Co to jest Lakehouse i jak różni się od Hurtowni.

**Zadanie 2**

Znajdź informację i napisz krótką notatkę co to jest kostka OLAP (OLAP CUBE, Dax).