

Zestaw 4

Jakub Kwaśny

1. Wykonaj następujące ćwiczenia dotyczące złączania:

- a) utwórz nową relację zawierającą tytuł książki, imię i nazwisko autora oraz jego narodowość
- b) j.w. ale wyświetl również autorów którzy nie napisali żadnej książki
- c) (*) wyświetl tylko tych autorów którzy nie napisali żadnej książki
- d) wyświetl listę książek tych autorów, którzy jeszcze żyją
- e) dla każdej narodowości wyświetl liczbę książek napisanych przez autorów tego pochodzenia
- f) jw. ale liczymy tylko książki droższe niż 20.00
- g) wyświetl wiek każdego (żyjącego jeszcze) autora
- h) wyświetl książki autorów nieżyjących lub starszych niż 50 lat

2. Wykonaj następujące ćwiczenia:

- a) dla każdej narodowości wyświetl średnią cenę książek napisanych przez autorów tego pochodzenia
- b) dla każdej narodowości wyświetl liczbę takich książek napisanych przez autorów tego pochodzenia, które dotyczą Javy
- c) dla każdej kategorii (`topic`) wyświetl średni wiek (żyjących) autorów książek z tej kategorii