

Sklep Matrix

Sklep internetowy Matrix zajmuje się sprzedażą sprzętu komputerowego. W plikach produkty.txt, klienci.txt oraz zamowienia.txt znajdują się dane dotyczące działalności sklepu w okresie od maja 2012 roku do maja 2013 roku włącznie. W każdym pliku pierwszy wiersz jest wierszem nagłówkowym.

Zaimportuj dane oraz wykonaj następujące polecenia:

1. Podaj imiona i nazwiska osób, które zakupiły Monitory CRT 19 calowe. Wyniki posortuj malejąco według nazwisk (1 pkt)
2. Podaj, nazwy produktów jakie zakupił Ewaryst Kotowicz oraz ich producentów. (1 pkt)
3. Podaj nazwisko i imię osoby, która złożyła największą liczbę zamówień w sklepie oraz podaj liczbę tych zamówień (1 pkt)
4. Podaj imiona i nazwiska pięciu osób, które zapłaciły za swoje towary najwięcej spośród wszystkich klientów. Pamiętaj, że jeden klient mógł w jednym zamówieniu kupić kilka sztuk tego samego produktu (1 pkt).
5. Podaj ile Monitorów zakupiono w czerwcu 2012 roku (obojętnie ile mają cali).