

Analiza i wizualizacja danych

Zestaw zadań nr 6

SQL bez SQL'a

Wprowadź do Origin następujące tabele (albo jako osobne workbooki, albo jako osobne zakładki w workbooku).

Tabela „Faktury”

Nr faktury	CRMID	PKWiU	Cena	Data
F-001	001	25.94	20	1.1.2024
F-002	002	25.94	40	1.2.2024
F-003	001	25.93.14	15	1.1.2024
F-004	003	25.93.14	30	2.1.2024
F-005	003	25.93.14	60	1.3.2024

Tabela „CRM”

CRMID	Klient	Telefon
001	Jan Kowalski	987 465 321
002	Anna Nowak	111 222 334
003	Anna Nowak	111 222 333

Tabela „EWM”

Nazwa towaru	PKWiU
Śruby	25.94
Gwoździe	25.93.14

A następnie:

1. Stwórz tabelę „Faktury” zawierającą tylko dane za styczeń 2024
2. Stwórz tabelę „Faktury” zawierającą tylko faktury za gwoździe
3. Stwórz tabelę „Faktury” zawierającą tylko faktury za gwoździe ze stycznia 2024
4. Stwórz tabelę „Faktury” zawierającą tylko faktury Jana Kowalskiego za śruby oraz faktury Anny Nowak za gwoździe
5. Zmodyfikuj tabele z poprzednich zadań tak aby zawierały dodatkowo kolumnę z imieniem i nazwiskiem klienta oraz kolumnę z nazwą towaru.

Podpowiedź: należy używać funkcji Origin:

- Worksheet / Worksheet Query
- Restructure / Join ...