

Bazy danych

Ps 12 – Perspektywy

1. Utworzyć perspektywę o nazwie `pracownik_dane` na podstawie zapytania wypisującego imię, nazwisko, stanowisko i pensję pracownika. Korzystając z utworzonej perspektywy, wpisać dane pracowników, którzy zarabiają powyżej średniej.
2. Utworzyć perspektywę wypisującą imię i nazwisko przełożonego oraz jego podwładnego (nazwy pól: `przełożony_imie`, `przełożony_nazwisko`, `podwładny_imie`, `podwładny_nazwisko`).
3. Podać imiona i nazwiska przełożonych, którzy mają więcej niż trzech podwładnych. Wykorzystać perspektywę z zadania 2.
4. Utworzyć perspektywę, która dla każdego stanowiska wyznaczy maksymalną pensję.
5. Podać stanowisko, na którym jest wypłacana maksymalna pensja. Wykorzystać perspektywę z zadania 4.
6. Podać stanowisko, nazwisko i pensję pracownika zarabiającego najwięcej na swoim stanowisku (pod warunkiem że jest tylko jeden taki pracownik na danym stanowisku). Wykorzystać perspektywę z zadania 4.
7. Sprawdzić dla każdego klienta, jaki procent dochodów firmy w danym miesiącu stanowią jego zakupy. Podać imię i nazwisko klienta oraz procent. Wykorzystać odpowiednie perspektywy.

Pomoc

1. Tworzenie i nadpisywanie perspektywy:

```
CREATE [OR REPLACE] VIEW nazwa_perspektywy[(nazwy_kolumn)] AS  
SELECT kolumny  
FROM tabela  
[WHERE warunek];
```

2. Usuwanie perspektywy:

```
DROP VIEW nazwa_perspektywy;
```