

Baza danych: firma.

Pracownicy

id INTEGER (AUTO)

imie INTEGER

nazwisko INTEGER

stanowisko VARCHAR(20)

pensja CURRENCY

przełożony INTEGER (FK: Pracownicy.id)

plec CHAR(1)

Projekty

id INTEGER

nazwa VARCHAR(30)

dataRozp DATE

dataZak DATE

kierownik INTEGER (FK: Pracownicy.id)

Uczestnictwa

projekt INTEGER (FK: Projekty.id)

pracownik (FK: Pracownicy.id)

premia CURRENCY

Ćwiczenia - firma.

1. Lista projektów. (nazwa, nazwisko kierownika)
2. Lista pracowników. (nazwisko, imię, stanowisko, nazwisko przełożonego)
2. Lista pracowników, którzy nie mają przełożonego. (nazwisko, imię, stanowisko)
3. Lista projektów (nazwa, liczba uczestników, suma premii)
4. Lista projektów o nieustalonej dacie zakończenia (nazwa, data rozpoczęcia)
5. Lista pracowników, którzy kierują projektem. (nazwisko, imię)
6. Lista pracowników, którzy kierowali co najmniej dwoma projektami. (nazwisko, imię)
7. Lista pracowników, którzy teraz kierują co najmniej dwoma projektami. (nazwisko, imię, liczba projektów)
8. Lista pracowników, którzy jednocześnie (niekoniecznie teraz) kierowali co najmniej dwoma projektami. (nazwisko)
9. Pracownicy, którzy nie uczestniczyli w żadnym projekcie. (nazwisko, imię)
10. Lista projektów (nazwa, premia kierownika)
11. Dochody pracowników w 2013 roku (pensja*12+premie za zakończone wtedy projekty)
12. Liczba podwładnych poszczególnych pracowników. Posortować malejąco po liczbie podwładnych. (nazwisko, l. podwładnych, stanowisko)
13. Suma pensji podwładnych poszczególnych pracowników. (nazwisko, suma pensji)
14. Liczba osób w kierowanych projektach (nazwisko, liczba osób)
15. Liczba różnych uczestników kierowanych projektów (nazwisko, liczba osób).