

### ZESTAW 3

- Wyświetl wszystkich pracowników oraz numery i nazwy ich zespołów zgodnie z alfabetycznym porządkiem nazw zespołów; w ramach zespołów wyświetl nazwiska alfabetycznie.

NAZWISKO	ID_ZESP	NAZWA
MAREK	10	ADMINISTRACJA
WEGLARZ	10	ADMINISTRACJA
BLAZEWICZ	40	ALGORYTMY
BIALY	30	SYSTEMY EKSPERCKIE
HAPKE	30	SYSTEMY EKSPERCKIE
SLOWINSKI	30	SYSTEMY EKSPERCKIE
ZAKRZEWICZ	30	SYSTEMY EKSPERCKIE
BRZEZINSKI	20	SYSTEMY ROZPROSZONE
JEZIERSKI	20	SYSTEMY ROZPROSZONE
KONOPKA	20	SYSTEMY ROZPROSZONE
KOSZLAJDA	20	SYSTEMY ROZPROSZONE
KROLIKOWSKI	20	SYSTEMY ROZPROSZONE
MATYSIAK	20	SYSTEMY ROZPROSZONE
MORZY	20	SYSTEMY ROZPROSZONE

14 wierszy zostało wybranych.

- Wyświetl nazwiska, miejsca pracy oraz nazwy zespołów tych pracowników, których miesięczna pensja przekracza 400.

NAZWISKO	LOKALIZACJA	NAZWA
WEGLARZ	PIOTROWO 3A	ADMINISTRACJA
BLAZEWICZ	WLODKOWICA 16	ALGORYTMY
SLOWINSKI	STRZELECKA 14	SYSTEMY EKSPERCKIE
BRZEZINSKI	PIOTROWO 3A	SYSTEMY ROZPROSZONE
MORZY	PIOTROWO 3A	SYSTEMY ROZPROSZONE
KROLIKOWSKI	PIOTROWO 3A	SYSTEMY ROZPROSZONE
KOSZLAJDA	PIOTROWO 3A	SYSTEMY ROZPROSZONE
JEZIERSKI	PIOTROWO 3A	SYSTEMY ROZPROSZONE
MAREK	PIOTROWO 3A	ADMINISTRACJA
KONOPKA	PIOTROWO 3A	SYSTEMY ROZPROSZONE
HAPKE	STRZELECKA 14	SYSTEMY EKSPERCKIE

11 wierszy zostało wybranych.

- Wyświetl dla wszystkich pracowników nazwisko, etat faktyczny, pensję i etat według którego są wynagradzani (kategorie płacowe); wyniki uporządkuj alfabetycznie według kategorii.

NAZWISKO	ETAT	PLACA_POD	KATEGORIA
KROLIKOWSKI	ADIUNKT	645.5	ADIUNKT
KOSZLAJDA	ADIUNKT	590	ADIUNKT

JEZIERSKI	ASYSTENT	439.7	ASYSTENT
MAREK	SEKRETARKA	410.2	ASYSTENT
MATYSIAK	ASYSTENT	371	ASYSTENT
KONOPKA	ASYSTENT	480	ASYSTENT
HAPKE	ASYSTENT	480	ASYSTENT
WEGLARZ	DYREKTOR	1730	DYREKTOR
BLAZEWICZ	PROFESOR	1350	DYREKTOR
BLAZEWICZ	PROFESOR	1350	PROFESOR
SLOWINSKI	PROFESOR	1070	PROFESOR
BRZEZINSKI	PROFESOR	960	PROFESOR
MORZY	PROFESOR	830	PROFESOR
JEZIERSKI	ASYSTENT	439.7	SEKRETARKA
MAREK	SEKRETARKA	410.2	SEKRETARKA
MATYSIAK	ASYSTENT	371	SEKRETARKA
ZAKRZEWICZ	STAZYSTA	208	STAZYSTA
BIALY	STAZYSTA	250	STAZYSTA

18 wierszy zostało wybranych.

4. Wyświetl wszystkich pracowników z ul. Piotrowo 3a, wyniki uporządkuj według nazw pracowników.

NAZWISKO	ADRES
-----	-----
WEGLARZ	PIOTROWO 3A
BRZEZINSKI	PIOTROWO 3A
MORZY	PIOTROWO 3A
KROLIKOWSKI	PIOTROWO 3A
KOSZLAJDA	PIOTROWO 3A
JEZIERSKI	PIOTROWO 3A
MATYSIAK	PIOTROWO 3A
MAREK	PIOTROWO 3A
KONOPKA	PIOTROWO 3A

9 wierszy zostało wybranych.

5. Wyświetl nazwiska, etaty, wynagrodzenia, kategorie płacowe i nazwy zespołów pracowników nie będących asystentami. Wyniki uszereguj zgodnie z malejącym wynagrodzeniem.

NAZWISKO	ETAT	PLACA_PO	KATEGORIA	ZESPOL
-----	-----	-----	-----	-----
WEGLARZ	DYREKTOR	1730	DYREKTOR	ADMINISTRACJA
BLAZEWICZ	PROFESOR	1350	PROFESOR	ALGORYTMY
SLOWINSKI	PROFESOR	1070	PROFESOR	SYSTEMY EKSPERCKIE
BRZEZINSKI	PROFESOR	960	PROFESOR	SYSTEMY ROZPROSZONE
MORZY	PROFESOR	830	PROFESOR	SYSTEMY ROZPROSZONE
KROLIKOWSKI	ADIUNKT	645.5	ADIUNKT	SYSTEMY ROZPROSZONE
KOSZLAJDA	ADIUNKT	590	ADIUNKT	SYSTEMY ROZPROSZONE
MAREK	SEKRETARKA	410.2	SEKRETARKA	ADMINISTRACJA
BIALY	STAZYSTA	250	STAZYSTA	SYSTEMY EKSPERCKIE
ZAKRZEWICZ	STAZYSTA	208	STAZYSTA	SYSTEMY EKSPERCKIE

10 wierszy zostało wybranych.

6. Wyświetl zespoły nie zatrudniające pracowników.

NAZWA  
-----  
BADANIA OPERACYJNE

1 wiersz został wybrany.

7. Wyświetl nazwiska i numery pracowników wraz z numerami ich szefów.

ID_PRAC	PODWŁADNY	ID_PRAC	SZEF
110	BLAZEWICZ	100	WEGLARZ
120	SLOWINSKI	100	WEGLARZ
130	BRZEZINSKI	100	WEGLARZ
140	MORZY	130	BRZEZINSKI
150	KROLIKOWSKI	130	BRZEZINSKI
160	KOSZLAJDA	130	BRZEZINSKI
170	JEZIERSKI	130	BRZEZINSKI
190	MATYSIAK	140	MORZY
180	MAREK	100	WEGLARZ
200	ZAKRZEWICZ	140	MORZY
210	BIALY	130	BRZEZINSKI
220	KONOPKA	110	BLAZEWICZ
230	HAPKE	120	SLOWINSKI

13 wierszy zostało wybranych.

8. W zleceniu z zad7. dokonaj modyfikacji umożliwiających wyświetlenie również dyrektora.

ID_PRAC	PODWŁADNY	ID_PRAC	SZEF
100	WEGLARZ		
110	BLAZEWICZ	100	WEGLARZ
120	SLOWINSKI	100	WEGLARZ
130	BRZEZINSKI	100	WEGLARZ
140	MORZY	130	BRZEZINSKI
150	KROLIKOWSKI	130	BRZEZINSKI
160	KOSZLAJDA	130	BRZEZINSKI
170	JEZIERSKI	130	BRZEZINSKI
190	MATYSIAK	140	MORZY
180	MAREK	100	WEGLARZ
200	ZAKRZEWICZ	140	MORZY
210	BIALY	130	BRZEZINSKI
220	KONOPKA	110	BLAZEWICZ
230	HAPKE	120	SLOWINSKI

14 wierszy zostało wybranych.

9. Znajdź etat, na którym zatrudniono pracownika w drugiej połowie 1993r. oraz w drugiej połowie 1994r.

ETAT

-----

STAZYSTA

1 wiersz został wybrany.