

Basi di Dati

Oracle SQLPLUS – Risultati Esercitazione n. 1

1. Trovare i dati relativi a tutti i fattorini della ditta.

DELIVERERID	NAME	INITIALS	YEAR_OF_BIRTH	SEX	YEAR_JOINED	STREET	HOUSENO	POSTCODE	TOWN	CELLNO	PHONENO
2	Everett	R	1948	M	1975	Stoney Road	43	3575NH	Stratford	070-237893	2411
6	Parmenter	R	1964	M	1977	Haseltine Lane	80	1234KK	Stratford	070-476537	8467
8	Newcastle	B	1962	F	1980	Station Road	4	6584WO	Inglewood	070-476573	2983
27	Collins	DD	1964	F	1983	Long Drive	804	8457DK	Eltham	079-234857	2513
44	Baker	E	1963	M	1980	Lewis Street	23	4444LJ	Inglewood	070-368753	1124
57	Brown	M	1971	M	1985	Edgecombe Way	16	4377CB	Stratford	070-473458	6409
83	Hope	PK	1956	M	1982	Magdalene Road	16a	1812UP	Stratford	070-353548	1608
100	Parmenter	P	1963	M	1979	Haseltine Lane	80	1234KK	Stratford	070-476537	6524
104	Moorman	D	1970	F	1984	Stout Street	65	9437AO	Eltham	079-987571	7060
112	Bailey	IP	1963	F	1984	Vixen Road	8	6392LK	Plymouth	010-54874	1319
7	Wise	GWS	1963	M	1981	Edgecombe Way	39	9758VB	Stratford	070-347689	
28	Collins	C	1963	F	1983	Old Main Road	10	1294QK	Midhurst	010-659599	
39	Bishop	D	1956	M	1980	Eaton Square	78	9629CD	Stratford	070-393435	
95	Miller	P	1934	M	1972	High Street	33a	5746OP	Douglas	070-867564	

2. Trovare gli identificativi di tutte le aziende che hanno usufruito dei servizi di fattorini della ditta.

COMPANYID
1
2

3. Trovare il nome e il codice di ogni fattorino il cui nome (campo NAME) inizia con la lettera 'B'.

NAME	DELIVERERID
Baker	44
Brown	57
Bailey	112
Bishop	39

4. Trovare il nome, il sesso e il codice identificativo dei fattorini il cui interno (campo PHONENO) è diverso da 8467 oppure non esiste.

NAME	SEX	DELIVERERID
Everett	M	2
Newcastle	F	8
Collins	F	27
Baker	M	44
Brown	M	57
Hope	M	83
Parmenter	M	100
Moorman	F	104
Bailey	F	112
Wise	M	7
Collins	F	28
Bishop	M	39
Miller	M	95

5. Trovare il nome e la città di residenza dei fattorini che hanno ricevuto almeno una multa.

NAME	TOWN
Parmenter	Stratford
Newcastle	Inglewood
Moorman	Eltham
Collins	Eltham
Baker	Inglewood

6. Trovare i nomi e le iniziali (attributo INITIALS) dei referenti di azienda che hanno ricevuto almeno una multa dopo il 31/12/1980¹ ordinati in ordine alfabetico rispetto al nome.

NAME	INITIALS
Collins	DD

7. Trovare gli identificativi delle coppie formate da un'azienda e un fattorino residente a Stratford tra cui ci sono stati almeno due ritiri e una consegna.

COMPANYID	DELIVERERID
1	2
1	83

8. Trovare gli identificativi dei fattorini (in ordine decrescente) nati dopo il 1962 che hanno effettuato almeno una consegna a una compagnia avente il referente al primo mandato.

DELIVERERID
57
44
6

9. Trovare il nome dei fattorini residenti a Inglewood o Stratford che si sono recati presso almeno 2 aziende.

NAME
Newcastle

10. Per tutti i fattorini di Inglewood che hanno preso almeno due multe, trovare il codice del fattorino e l'importo totale delle multe ricevute.

DELIVERERID	SUM(AMOUNT)
44	130

11. Per tutti i fattorini che hanno ricevuto almeno 2 multe e non più di 4, trovare il nome del fattorino e la multa minima pagata.

NAME	MIN(P.AMOUNT)
Collins	75
Baker	25

12. Trovare il numero totale di consegne e il numero totale di ritiri effettuati da fattorini non residenti a Stratfrord il cui cognome (campo NAME) inizia con 'B'.

SUM(NUMDELIVERIES)	SUM(NUMCOLLECTIONS)
11	13