

Esercizio in aula n.6

UN ESEMPIO DI ANALISI DATI

ARTICOLI - Vendite popolazione - O...

CodiceArticolo	Descrizione	Marca	Categoria
A001	Latte 1L	Granarolo	A
A002	Latte 1L	Yma	B

Record di dati 1 da 2

LUOGHI - Vendite popolazione...

CodiceLuogo	Negozi	Indirizzo	Città
L1	Latte fresco	Via Cilea, 324	Napoli
L2	Biberon	Via de Navigli	Milano
L3	Mamma il lat	Via Merulana	Roma
L4	Latte e Frut	Via dei Calza	Firenze

Record di dati 1 da 4

TEMPI - Vendite popo...

CodiceTempo	Trimestre	Anno
T1	1	2010
T2	2	2010
T3	3	2009
T4	4	2009

Record di dati 1 da 4

VENDITE - Vendite popolazione - OpenOffice.org B...

CodiceTempo	CodiceLuogo	CodiceArticolo	Quantita	Incasso
T1	L1	A001	2000	3000
T1	L2	A002	3000	3150
T1	L3	A001	1000	1500
T1	L3	A002	2000	3300
T1	L4	A001	1000	1550
T1	L4	A002	3000	3300
T2	L1	A001	2000	3300
T2	L1	A002	2000	3000
T2	L2	A001	4000	5500
T2	L2	A002	1000	1100
T2	L3	A001	5000	8000
T2	L3	A002	9000	9770
T2	L4	A001	500	1000
T2	L4	A002	7000	7300
T3	L1	A001	1000	1500
T3	L1	A002	5000	6000
T3	L2	A002	5000	6000
T3	L3	A001	1000	1500
T3	L3	A002	1000	1100
T3	L4	A002	3000	3300
T4	L1	A001	983	1320
T4	L1	A002	4500	5000
T4	L2	A001	700	1100
T4	L2	A002	5000	6000
T4	L3	A001	2000	3000
T4	L3	A002	5000	5750
T4	L4	A001	1000	1500
T4	L4	A002	3000	3500

Record di dati 1 da 28

Motore del database HSQL

LA POPOLAZIONE DEL DW VENDITE

Siano assegnate le tabelle rappresentative del cubo multidimensionale relativo alle vendite (fatti) misurate attraverso le quantità vendute e gli incassi in Euro in funzione del tempo, del luogo di vendita e dell'articolo venduto.

Con la popolazione di figura:

- calcolare per gli ultimi quattro trimestri e per ciascuna delle 4 città il relativo incasso totale ordinato per trimestre;
- calcolare l'incasso totale relativo a ciascuna delle quattro città;
- è più venduto il latte della ditta Granarolo o quello della Yma ?