

Dato il seguente schema relazionale

LIBRERIE (P_IVA, Nome, Indirizzo, Città)

LIBRI (CodL, Titolo, Editore)

AUTORI (CodA, Cognome, Nome, Nazione)

COMPOSIZIONI (CodL: LIBRI, CodA: AUTORI)

VENDITE (P_IVA: LIBRERIE, CodL: LIBRI, NumCopie)

esprimere in algebra relazionale le seguenti interrogazioni:

1. Visualizzare il numero di autori italiani.
2. Visualizzare il numero di Editori.
3. Visualizzare il numero di autori del libro con codice 59874.
4. Visualizzare, per ciascun libro, il numero di autori, ordinando il risultato in ordine decrescente rispetto al numero di autori.
5. Visualizzare il numero totale di copie vendute del libro 'Ramses'.
6. Visualizzare i libri scritti da un solo autore.
7. Visualizzare il libro che ha venduto più copie nella libreria 'Bettini' di Cesena.
8. Visualizzare l'autore che ha scritto il maggior numero di libri.