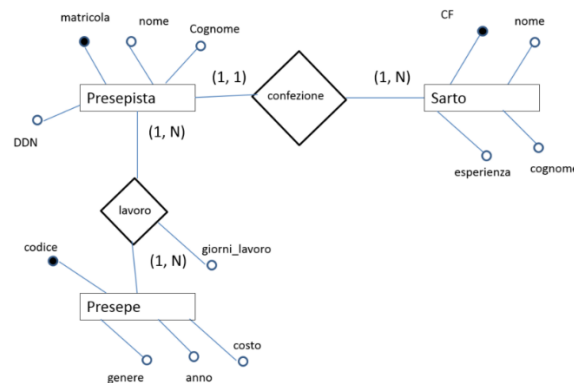


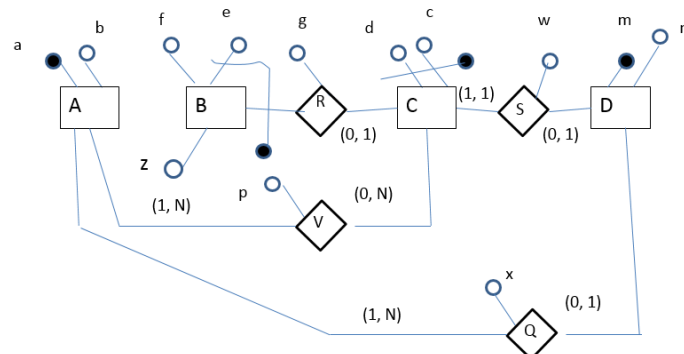
Matricola _____ Cognome _____ Nome _____

Dato lo schema ER, modificarlo affinché rispetti i seguenti requisiti



1. I presepi sono sempre esposti in gallerie (sigla, città, indirizzo, ddinizio, ddfine)
2. Esiste una giuria composta da 5 giudici che assegna il premio “Miglior presepe dell’anno”

Dato il seguente schema concettuale, costruire il corrispondente schema logico relazionale



Dato il seguente schema relazionale

- Presepista (matricola, nome, cognome, ddnascita, specialità, sarto)
 - Sarto (CF, nome, cognome, ddnascita, esperienza)
 - Presepe (codice, genere, costo, anno_realizz)
 - Sviluppo (presepista, presepe, giorni_lavoro)
 - Esposizione (presepe, sito, ddinizio, ddfine)
 - Sito (codice, indirizzo)
- a) Creare la tabella Esposizione
 - b) esprimere la seguente query in algebra relazionale
 1. selezionare i presepisti specializzati in paesaggi, che hanno partecipato ad una esposizione nel 2017 e che hanno lavorato a presepi di genere classico (nome, cognome, ddnascita)
 - c) esprimere le seguenti query in SQL
 1. selezionare i siti in cui sono stati esposti almeno trenta presepi nel 2017 (codice, indirizzo)
 2. selezionare i presepi che sono stati esposti sia a Roma che a Napoli (codice, costo)
 3. selezionare il presepista che ha lavorato in totale il minor numero di giorni (matricola, totale_giorni)
 4. trovare il sarto che ha lavorato per tutti i presepisti (CF)