

Date le seguenti tabelle che contengono i dati degli operai di una fabbrica con 2 succursali (alcuni operai possono lavorare in entrambe le sedi)

SedeA				
CodOperaio	Sesso	Assuntoll	Stipendio	CodR
MLRB	F	2010-07-05	980,54€	1
PLFR	F	2011-05-05	933,04€	1
PLAN	M	2011-06-04	951,78€	2
UGUG	M	2010-04-03	980,54€	1
VDLC	M	2011-06-06	980,00€	1
GVDT	F	2010-04-14	990,00€	2

SedeB				
CodOperaio	Sesso	Assuntoll	Stipendio	CodR
RSMR	F	2011-05-05	880,78€	2
VDLC	M	2011-06-06	980,00€	1
BCVL	M	2010-04-03	972,58€	3
GVDT	F	2010-04-14	990,00€	2
DTGM	F	2011-06-06	972,58€	3
MLRB	F	2010-07-05	980,54€	1

scrivi l'istruzione SQL:

- Per creare la tabella degli operai della sede A, sapendo che il codResp è di tipo contatore
- Per inserire la riga dell'operaio RSMR
- Per far diventare 3 il responsabile di PLFR
- Per eliminare il record del responsabile Lerda Ivo
- Per aumentare di 30€ lo stipendio di tutte le operai della SedeA dei responsabili con codice A e B inseriti da tastiera

Responsabili		
CodResp	Cognome	Nome
1	Lerda	Ivo
2	Fassa	Maria
3	Dutto	Luca

Realizza la seguente tabella utilizzando le operazioni insiemistiche e indica l'interrogazione di cui è soluzione (senza considerare gli effetti delle istruzioni SQL precedenti).

- SedeA  $\cap$  SedeB
- SedeA  $\cup$  SedeB
- (SedeA - SedeB)
- (SedeA - SedeB)  $\cup$  (SedeB - SedeA)

Realizza le seguenti tabelle e indica l'istruzione SQL necessaria per ottenerle (senza considerare gli effetti delle istruzioni SQL precedenti)

- i dati degli operai/e della sede A del responsabile 1
- i dati delle operaie assunte della sede A nel 2010
- i dati delle operai/e con stipendio sotto i 900€ della sede B
- gli stipendi degli uomini della sede B
- i codici dei responsabili degli operai/e della sede A
- codice e responsabile degli operai/e della sede B
- congiunzione tra responsabili e sede A
- prodotto cartesiano tra sede B e responsabili
- codice e stipendio degli operai con responsabile 1 della sede B
- data di assunzione degli operai/e che guadagnano meno di 950€ della sede A
- stipendio e codice responsabile degli operai/e assunte/e nel 2011 della sede B
- cognome e nome del responsabile dell'operaio UGUG della sede A
- elenco delle operaie guidate da Fassa Maria della sede A
- elenco di tutti gli operai delle 2 sedi in ordine alfabetico
- congiunzione tra Sede A e Responsabili ordinato in ordine decrescente di Stipendio e quindi in ordine crescente di data di assunzione
- elenco degli operai della sede B assunti nel 2001 da quello assunto più recentemente a quello assunto per primo
- elenco dei codici dei responsabili degli operai/e della sede B che hanno uno stipendio inferiore a X (fai la tabella supponendo che X sia uguale a 980)
- Codice e data assunzione degli operai/e della sede B del responsabile il cui nome e cognome viene inserito da tastiera (fai la tabella supponendo di voler conoscere le operaie di Fassa Maria) in ordine crescente di data di assunzione
- Lo stipendio massimo degli operai della sede A, quello minimo e quello medio
- Contare gli operai/e della sede B con responsabile di codice X inserito da tastiera
- Contare le operaie sede A con responsabile il cui nome e cognome viene inserito da tastiera
- per ogni responsabile della sede B elencare il numero di operai/e e lo stipendio medio
- per ogni stipendio elencare il numero di operai/e della sede A
- elenco degli operai della sede A in ordine decrescente di assunzione che hanno come responsabile "Lerda Ivo"
- il numero e lo stipendio massimo delle operaie della sede B il cui responsabile è inserito da tastiera (cognome e nome) (fai la tabella per "Dutto Luca")