

Q10) Déterminer les vols avec remplissage $\geq 70\%$

```
SELECT numvol, COUNT(NumPassager)/capacité AS Rpl  
FROM Billet B, Vol V, Appareil A  
WHERE B.NumVol = V.NumVol  
AND V.NumAppareil = A.NumAppareil  
GROUP BY NumVol  
HAVING COUNT(NumPassager)/capacité  $\geq 0.7$ 
```

Q11) Augmenter les salaires des pilotes de 2%.

```
UPDATE Pilote  
SET salaire = salaire * 1.02;
```

Q12) Consigner les pilotes dont le nbre d'heures de vol est $< \bar{x}$ la moyenne des nbre d'heures de vols des pilotes en 2002.

```
CREATE VIEW TotHeures 2002 par Pilote AS  
SELECT EV.NumPilote, SUM(duree) total H  
FROM EffectuerVol EV, Vol V  
WHERE EV.NumVol = V.NumVol  
AND Year(dateDepart) = 2002  
GROUP BY EV.NumPilote;
```

```
DELETE FROM Pilote
```

```
WHERE NumPilote IN
```

```
( SELECT NumPilote  
FROM TotHeures 2002 par Pilote  
WHERE total H < (SELECT AVG  
( total H )  
FROM TotHeures  
2002 par Pilote ) )
```