# MERGE = INSERT + UPDATE + DELETE

1. Создайте таблицы emp1 и emp2, которые содержат данные о сотрудниках:  
   emp\_id - ИД сотрудника  
   emp\_nm - имя сотрудника  
   sal - зарплата  
   job\_id - ИД должности  
   dep\_id - ИД отдела
2. Повторите логику работы MERGE с помощью INSERT, UPDATE, DELETE.

MERGE INTO emp1  
USING emp2  
 ON emp1.emp\_id = emp2.emp\_id  
 AND emp1.dep\_id = emp2.dep\_id  
  
WHEN MATCHED THEN  
UPDATE SET emp1.emp\_nm = emp2.emp\_nm,  
 emp1.sal = emp2.sal,  
 emp1.job\_id = emp2.job\_id  
DELETE WHERE emp1.sal <= 35000  
  
WHEN NOT MATCHED THEN  
INSERT (emp1.emp\_id, emp1.emp\_nm, emp1.sal, emp1.job\_id, emp1.dep\_id)  
VALUES (emp2.emp\_id, emp2.emp\_nm, emp2.sal, emp2.job\_id, emp2.dep\_id);

1. При решении необходимо учитывать следующие ограничения:
   * Можно использовать в сумме не более 3-х операторов (INSERT, UPDATE, DELETE).
   * Нельзя изменять структуру таблиц emp1 и emp2.
   * Нельзя создавать новые таблицы или вьюхи.
   * Должно работать на любых данных, даже если они сделаны специально, чтобы ломать это решение
   * Если на каких-либо данных merge выдает ошибку, ваше решение также должно выдавать ошибку (естественно код ошибки может отличаться)