**Viết câu lệnh SQL làm các việc sau đây**

1. **Thay đổi giá trị cột email cho mọi bản ghi trong bảng employees về giá trị ‘not available’.**

**UPDATE employees SET email = 'not available';**

1. **Thay đổi giá trị cột email thành ‘not available’ và cột commission\_pct thành 0.10 cho tất cả bản ghi trong bảng employees.**

**UPDATE employees SET email = 'not available', commission\_pct = 0.10;**

1. **Thay đổi giá trị cột email thành ‘not available’ và cột commission\_pct thành 0.10 cho tất cả bản ghi trong bảng employees mà thỏa mãn điều kiện department\_id là 110.**

**UPDATE employees SET email = 'not available', commission\_pct = 0.10**

**where (employee\_id = 110);**

1. **Thay đổi giá trị cột email thành ‘not available’ cho bản ghi trong bảng employees mà department\_id là 80 và commission\_pct < 0.20%.**

**UPDATE employees SET email = 'not available'**

**where (employee\_id = 103) and (commission\_pct <= 0.20);**

1. **Thay đổi cột email thành ‘not available” cho nhân viên trong bảng employees mà làm việc ở phòng ban ‘Accounting’.**

**UPDATE employees SET email = 'not available' where (job\_id = 'cnt');**

1. Cập nhật salary cho nhân viên có ID là 105 lên 8000 nếu mức lương trước đó là ít hơn 5000.

UPDATE employees SET salary = 100000000

where (employee\_id = 101) and (salary < 100000000);

1. Cập nhật job\_id thành ‘SH\_CLERK’ cho nhân viên có ID là 118 nếu nhân viên đó thuộc department id là 30 và job\_id hiện tại không bắt đầu với ‘SH’.

UPDATE employees SET job\_id = 'cnt'

where (employee\_id = 102) and (department\_id = 113) and (left(job\_id,2) <> 'SH');

1. **Viết một câu truy vấn duy nhất tăng mức lương của những nhân viên thuộc department có id là 40, 90 và 110 với điều kiện tăng 25% cho department id là 40 và 15% cho department id là 90 và 10% cho department id là 110. Các phòng ban còn lại giữ nguyên.**

**UPDATE employees SET salary= case**

**when (department\_id = 112) then salary\*1.25**

**when (department\_id = 113) then salary\*1.4**

**end;**

1. **Tăng mức lương minimum và maximum của nhân viên mà job id là “PU\_CLERK” lên thêm 2000 đơn vị đồng thời lương salary của các nhân viên này tăng 20% và commision\_pct tăng thêm 0.10 đơn vị.**

**UPDATE employees**

**SET salary = salary \* 1.20,**

**commission\_pct = commission\_pct + 0.10**

**WHERE job\_id = 'dev';**

**UPDATE jobs**

**SET min\_salary = min\_salary + 2000,**

**max\_salary = max\_salary + 2000**

**WHERE job\_id = 'dev';**