**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 avaiable';**

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 avaiable', 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 avaiable', commission\_pct = 0.10 where department\_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 avaiable', commission\_pct = 0.10 where department\_id = 80 and commission\_pct < 0.2;**

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 avaiable' where department\_id = (select department\_id from departments where department\_name = 'Accounting')**

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 = 8000 where employee\_id = 105 and salary < 5000;

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 = 'SH\_CLERK' where employee\_id = 118 and department\_id = 30 and job\_id not like '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 40m 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 = 40 then 1.25\*salary**

**when department\_id = 90 then 1.15\*salary**

**when department\_id = 110 then 1.1\*salary**

**else salary**

**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.**