--1)

set SERVEROUTPUT ON;

declare

v\_max number;

v\_rut vendedor.rutvendedor%type;

v\_comision number;

v\_nombre vendedor.nombre%type;

begin

SELECT max(sum(b.total)) into v\_max FROM vendedor V

INNER JOIN boleta B on v.rutvendedor=b.rutvendedor

GROUP BY b.rutvendedor;

dbms\_output.put\_line('Maximo:' || v\_max);

v\_comision:= (round((v\_max / 100000),0))/100; --> $700.000 (7%) $429.590 (4,3%) 0.043

dbms\_output.put\_line('Comision:' || v\_comision);

SELECT v.rutvendedor,v.nombre into v\_rut,v\_nombre FROM vendedor V

INNER JOIN boleta B on v.rutvendedor=b.rutvendedor

group by v.rutvendedor, v.nombre

having sum(b.total)=v\_max;

dbms\_output.put\_line('Rut Vendedor:' || v\_rut || ' Nombre:' || v\_nombre);

update vendedor set comision=comision+v\_comision

where rutvendedor=v\_rut;

insert into audit\_proceso

values(sysdate,'VENDEDOR ' || V\_NOMBRE || ' AUMENTO PORCENTAJE COMISION VENTA CON BOLETA', V\_COMISION);

---- REALIZAR CON FACTURA

end;

select \* from vendedor where rutvendedor='12456778-1';

SELECT \* FROM AUDIT\_PROCESO;

ROLLBACK;

--------------------------------------------------------------------------------

DECLARE

CURSOR CUR\_PROMO IS SELECT \* FROM promocion FOR UPDATE;

REG\_PROMO CUR\_PROMO%ROWTYPE;

V\_CONTADOR NUMBER:=0;

BEGIN

OPEN CUR\_PROMO;

LOOP

FETCH CUR\_PROMO INTO REG\_PROMO;

EXIT WHEN CUR\_PROMO%NOTFOUND;

UPDATE promocion SET porc\_dscto\_prod=porc\_dscto\_producto/2

where current of CUR\_PROMO;

V\_CONTADOR:=V\_CONTADOR+1;

END LOOP;

CLOSE CUR\_PROMO;

INSERT INTO AUDIT\_PROCESO

VALUES(SYSDATE,'SE ACTUALIZARON ' || V\_CONTADOR || ' PROMOCIONES AJUSTANDO DESCUENTO A 50%',50);

END;

--- B

DECLARE

V\_CANTIDAD NUMBER:=0;

BEGIN

UPDATE promocion SET porc\_dscto\_prod=porc\_dscto\_prod/2;

V\_CANTIDAD:=SQL%ROWCOUNT ;

INSERT INTO AUDIT\_PROCESO

VALUES(SYSDATE,'SE ACTUALIZARON ' || V\_CANTIDAD || ' PROMOCIONES AJUSTANDO DESCUENTO A 50%',50);

END;

SELECT \* FROM promocion;

SELECT \* FROM AUDIT\_PROCESO;

---------------------------------------------------------------

DECLARE

V\_CANTIDAD NUMBER:=0;

BEGIN

UPDATE promocion SET fecha\_desde=SYSDATE,fecha\_hasta=ADD\_MONTHS(SYSDATE,3);

V\_CANTIDAD:=SQL%ROWCOUNT;

INSERT INTO AUDIT\_PROCESO

VALUES(SYSDATE,'SE ACTUALIZARON ' || V\_CANTIDAD

|| ' PROMOCIONES DESDE FECHA ' || SYSDATE

|| ' FECHA HASTA ' || ADD\_MONTHS(SYSDATE,3),3);

END;

SELECT AVG(porc\_dscto\_prod) INTO V\_PORC FROM promocion;