```
Definir numberPerson como Entero
Definir costo, costoPersona como Real
Escribir "Los costos del autobus por kilomentro son: "
Escribir "A el costo por persona es $2.0"
Escribir "B el costo por persona es de $2.5"
Escribir "C el costo por persona es de $3.0"
Escribir "Seleccione una opcion"
Escribir "Ingrese la cantidad de persona que van a viajar"
Leer numberPerson
```

Algoritmo calcular_cotizacion

Definir bus Como Caracter

FinAlgoritmo

```
Segun bus Hacer
Si (numberPerson < 20) Entonces
 costo = 20 * 2.0
 costoPersona = costo/numberPerson
 Escribir "El costo del autobus A es de $ ", costo " y el costo por persona es de $ ", costo Persona
 costo = numberPerson * 2.0
 Escribir "El costo del autobus A es de $ ", costo
FinSi
Si numberPerson < 20 Entonces
 costo = 20 * 2.5
 costoPersona = costo/numberPerson
 Escribir "El costo del autobus B es de $ ", costo " y el costo por persona es de $ ", costo Persona
 costo = numberPerson * 2.5
 Escribir "El costo del autobus B es de $ ", costo
FinSi
 Si numberPerson < 20 Entonces
 costo = 20 * 3.0
 costoPersona = costo/numberPerson
 Escribir "El costo del autobus C es de $ ", costo " y el costo por persona es de $ ", costo Persona
 costo = numberPerson * 3.0
 Escribir "El costo del autobus C es de $ ", costo
FinSi
De Otro Modo:
Escribir "Esa opcion no es invalida por favor intente de nuevo"
FinSegun
```

```
PSeInt - Ejecutando proceso CALCULAR COTIZACION
                                                                          - 🗆 X
Los costos del autobus por kilomentro son:
A el costo por persona es $2.0
B el costo por persona es de $2.5
 C el costo por persona es de $3.0
Seleccione una opcion
Ingrese la cantidad de persona que van a viajar
El costo del autobus A es de $ 40 y el costo por persona es de $4
*** Ejecución Finalizada. ***
 No cerrar esta ventana Siempre visible
```

```
(Algoritmo elegir_regalo
                           Definir dinero Como Real
                            '---- Bienvenido -
                           '¿Cuanto dinero tienes
                                    dinero
                                  (dinero<10)
                                          'Puedes comprar una ta...
(dinero>11 Y.
             'Puedes comprar chocol..
(dinero>101
             'Puedes comprar flores...
(dinero>250)
         'Puedes comprar un ani,
                                 (FinAlgoritmo)
```

Algoritmo elegir_regalo Definir dinero Como Real

Leer dinero

FinSi

FinSi

FinAlgoritmo

Escribir "---- Bienvenido -----"

Si (dinero < 10) Entonces

Si (dinero > 250) Entonces

Escribir "¿cCuanto dinero tienes ?"

Si (dinero > 11 Y dinero < 100) Entonces

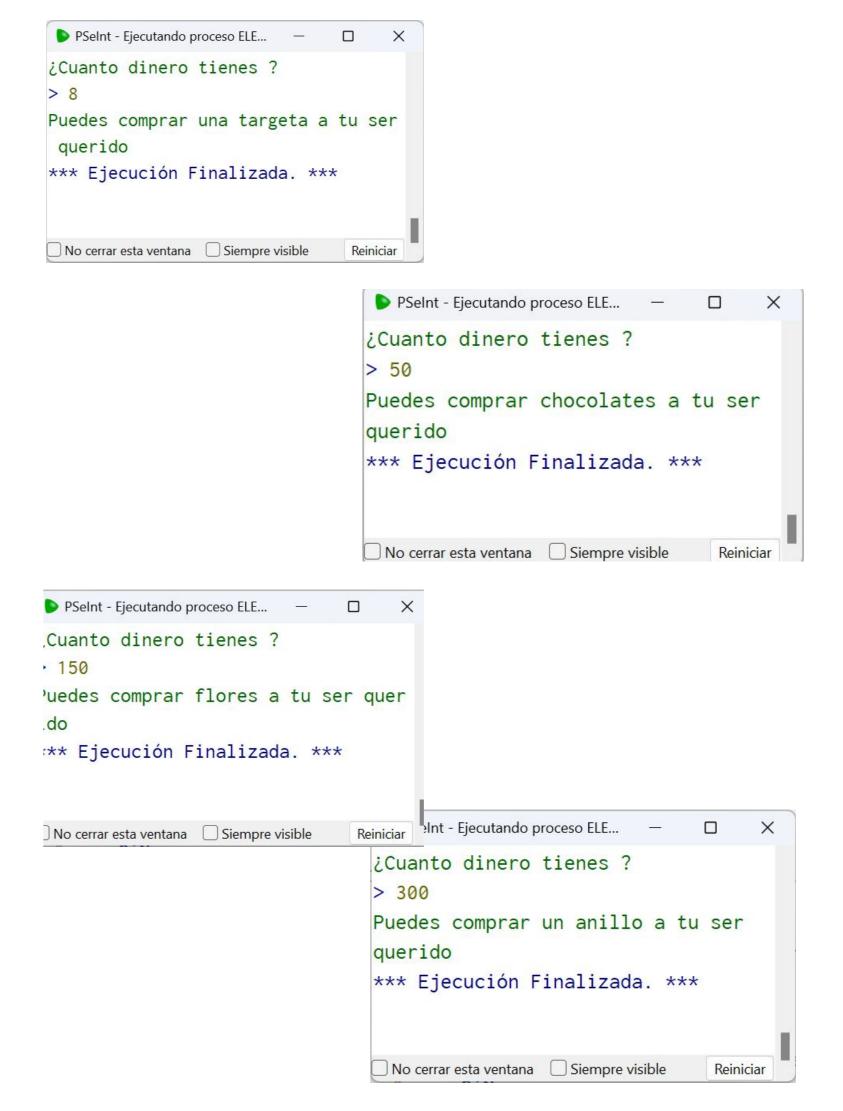
Si (dinero > 101 Y dinero < 250) Entonces

Escribir "Puedes comprar una targeta a tu ser guerido"

Escribir "Puedes comprar chocolates a tu ser querido"

Escribir "Puedes comprar flores a tu ser querido"

Escribir "Puedes comprar un anillo a tu ser querido"



Ejercicio extra

Algoritmo ejercicio_extra Definir presupuesto como Entero

Escribir "¿Cual es el presupuesto ?. Escriba la cantidad" Leer presupuesto

Si (presupuesto < 10000 Y presupuesto > 0) Entonces

Escribir "El paquete que puedes comprar el el D que incluye un par de zapatos, dos camisas, y dos pantalones"

Si(presupuesto < 2000 Y presupuesto > 10000) Entonces

Escribir "El paquete que puedes comprar el el C que incluye dos pares de zapatos, tres camisas y tres pantalones"

FinSi

Si (presupuesto < 20000 Y presupuesto > 10000)

Escribir "El paquete que puedes comprar el el B una grabadora, tres pares de zapatos, cinco camisas y cinco pantalones"

FinSi

FinSi

Si (presupuesto > 50000)

Escribir "El paquete que puedes comprar el el A una grabadora, tres pares de zapatos, cinco camisas y cinco pantalones"

FinSi FinAlgoritmo

ha finalizado sin errores.

<sin_titulo>* <sin_titulo>* <sin_titulo>* X goritmo ejercicio_extra Definir presupuesto como Entero Escribir "¿Cual es el presupuesto ?. Escriba la cantidad" Leer presupuesto PSeInt - Ejecutando proceso EJERCICIO_EXTRA i (presupuesto < 10000 Y presupuesto > 0) Entonces Escribir "El paquete que puedes comprar el el D que incluye u *** Ejecución Iniciada. *** ¿Cual es el presupuesto ?. Escriba la cantidad Si(presupuesto < 2000 Y presupuesto > 10000) Entonces Escribir "El paquete que puedes comprar el el C que inclu El paquete que puedes comprar el el A una grabador a, tres pares de zapatos, cinco camisas y cinco pa Si (presupuesto < 20000 Y presupuesto > 10000) Escribir "El paquete que puedes comprar el el B una graba *** Ejecución Finalizada. *** Si (presupuesto > 50000) Escribir "El paquete que puedes comprar el el A una graba No cerrar esta ventana Siempre visible nAlgoritmo