

4.15

Cant_DVD

Cant_DVD<10

Precio=Cant_DVD*
15

Cant_DVD<50

Caja_10=Cant_DVD
/10

R1=Cant_DVD%10

Precio=Caja_10*12
0+R1*15

Cant_DVD<100

Caja_50=Cant_DVD
/50

R2=Cant_DVD%50

Caja_10=R2/10

R3=R2%10

Precio=caja_50*50
0+caja_10*120+R3
*15

Cant_DVD<500

caja_50=Cant_DVD
/50

R4=Cant_DVD%50

caja_10=R4/10

R5=R4%10

Subprecio=caja_50
*500+caja_10*120
+R5*15

precio=Subprecio-
(Subprecio*0.1)

NO SE
ACEP
TA LA
COM
PRA

“El precio es de”,precio

```
#include <stdio.h>
```

```
#include <stdlib.h>
```

```
int main()
```

```
{
```

```
    int Cant_DVD, Subprecio, precio, caja_10, caja_50, R1, R2, R3, R4, R5;
```

```
    printf("Ingrese la cantidad de DVDs que compro: ");
```

```
    scanf("%d", &Cant_DVD);
```

```
    if(Cant_DVD<10)
```

```
        precio=Cant_DVD*15;
```

```
    else
```

```
    {
```

```
        if(Cant_DVD<50)
```

```
        {
```

```
            caja_10=Cant_DVD/10;
```

```
            R1=Cant_DVD%10;
```

```
            precio=caja_10*120+R1*15;
```

```
        }
```

```
    else
```

```
    {
```

```
        if(Cant_DVD<100)
```

```
        {
```

```
            caja_50=Cant_DVD/50;
```

```
            R2=Cant_DVD%50;
```

```
            caja_10=R2/10;
```

```
            R3=R2%10;
```

```
            precio=caja_50*500+caja_10*120+R3*15;
```

```
        }
```

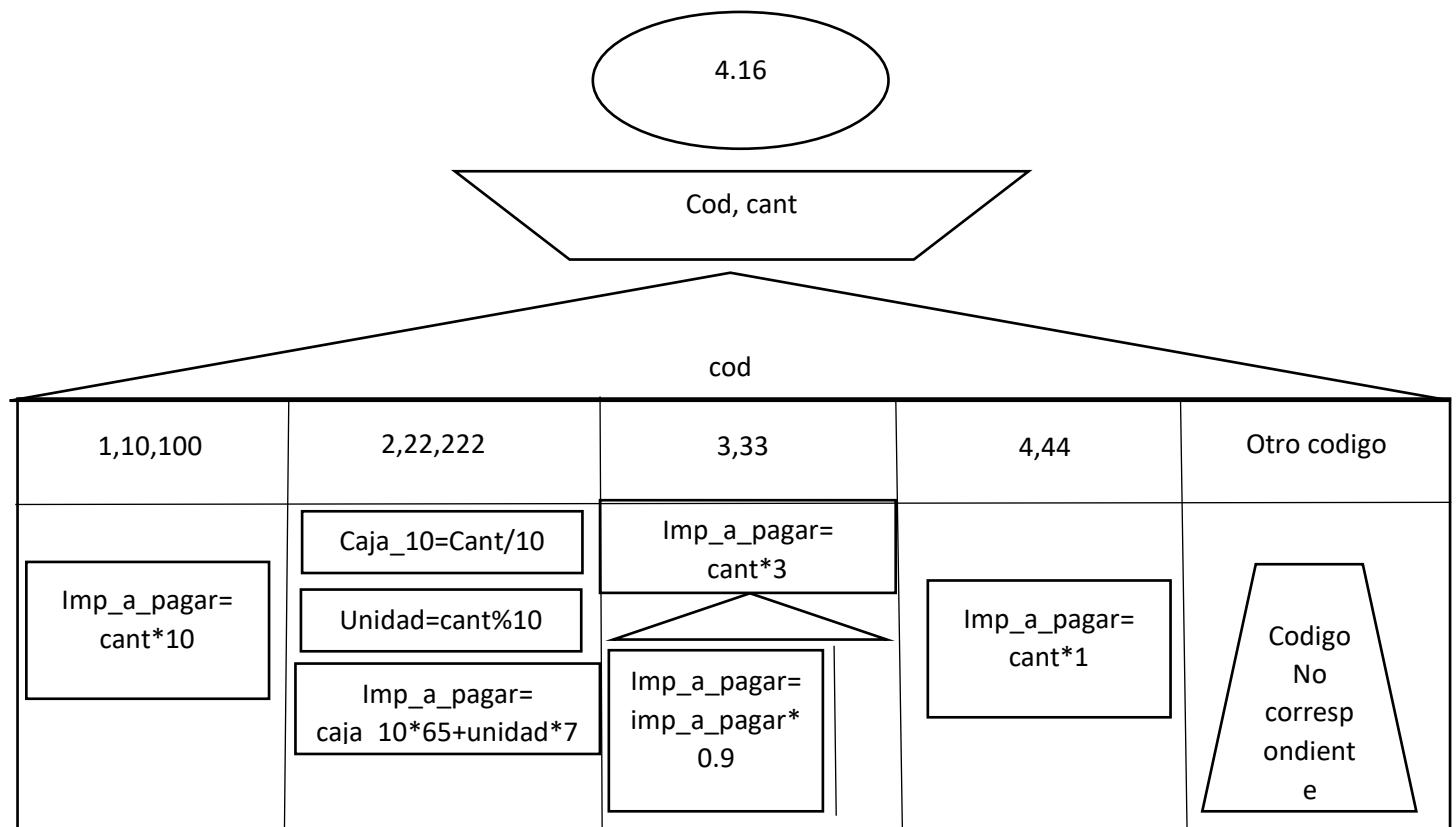
```
    else
```

```

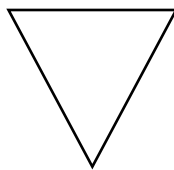
{
    if(Cant_DVD<500)
    {
        caja_50=Cant_DVD/50;
        R4=Cant_DVD%50;
        caja_10=R4/10;
        R5=R4%10;
        Subprecio=caja_50*500+caja_10*120+R5*15;
        precio=Subprecio-(Subprecio*0.1);
    }
    else
        printf("NO SE ACEPTA LA COMPRA");
    }
}

printf("\nEl precio es de %d",precio);
return 0;
}

```



ARTICULO CANTIDAD IMPORTE



```
#include <stdio.h>
```

```
#include <stdlib.h>
```

```
int main()
```

```
{
```

```
int cod,cant,caja_10,unidad,sen=0;
```

```
float imp_a_pagar;
```

```
printf("Ingrese el codigo de su compra: ");
```

```
scanf("%d",&cod);
```

```
printf("\nIngrese la cantidad comprada: ");
```

```
scanf("%d",&cant);
```

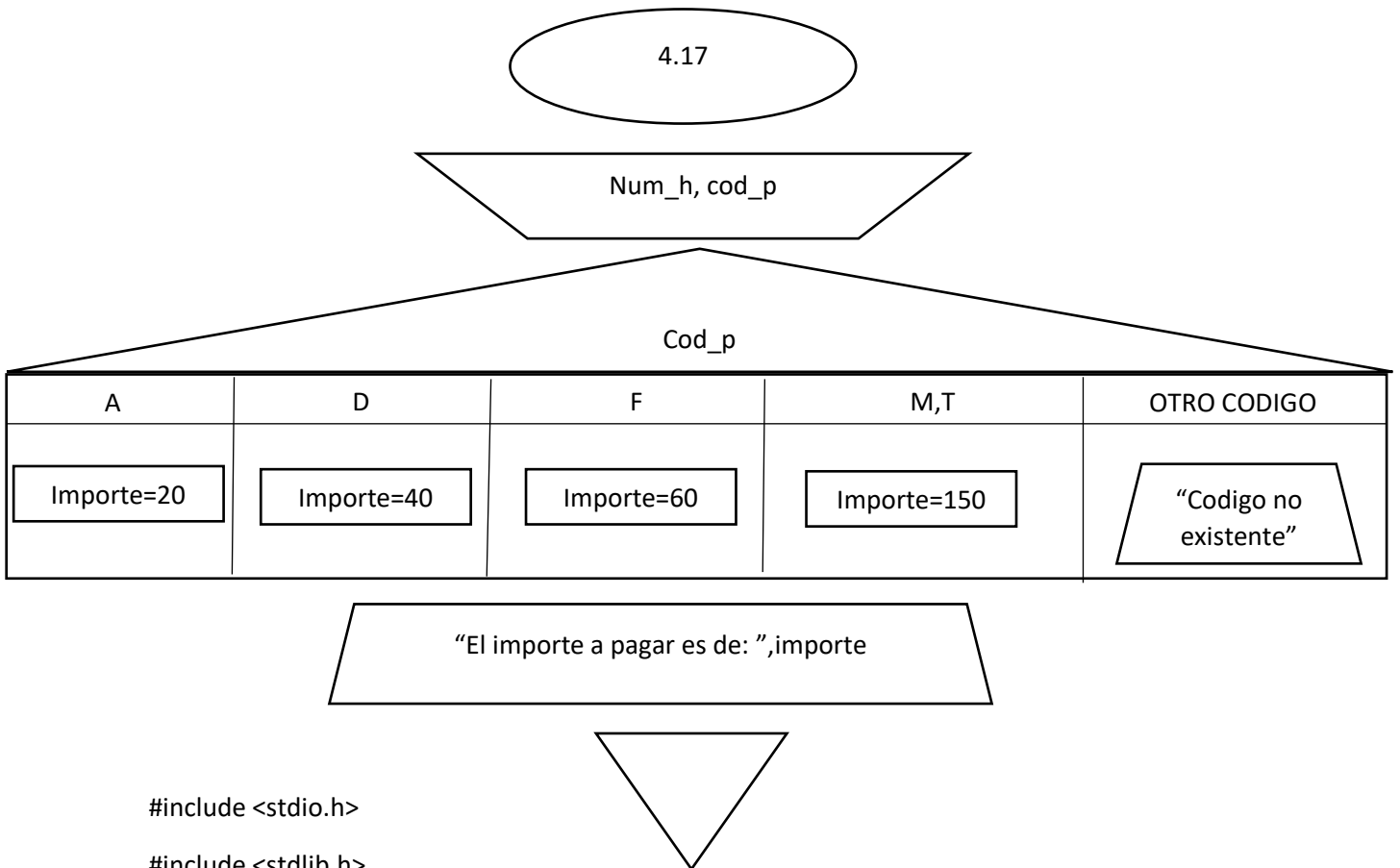
```

switch(cod)
{
case 1:
case 10:
case 100:
    imp_a_pagar=cant*10;
    break;
case 2:
case 22:
case 222:
    caja_10=cant/10;
    unidad= cant%10;
    imp_a_pagar=caja_10*65 + unidad*7;
    break;
case 3:
case 33:
    imp_a_pagar=cant*3;
    if(cant>10)
        imp_a_pagar=imp_a_pagar*0.9;
    break;
case 4:
case 44:
    imp_a_pagar=cant*1;
default: sen=1;
printf("\nCodigo no correspondiente");
}

if (sen==0) printf("\n\n ARTICULO %d CANTIDAD %d IMPORTE A PAGAR
%0.2f",cod,cant,imp_a_pagar);

return 0;
}

```



```
#include <stdio.h>
```

```
#include <stdlib.h>
```

```
int main()
```

```
{
```

```
    int num_h,imp,sen=0;
```

```
    char cod_p;
```

```
    printf("Ingrese el codigo de prestacion: ");
```

```
    scanf("%c",&cod_p);
```

```
    printf("Ingrese el numero de historia: ");
```

```
    scanf("%d",&num_h);
```

```
    switch(cod_p)
```

```
    {
```

```
        case 'A' :
```

```
            imp=20;
```

```
            break;
```

```
        case 'D' :
```

```

    imp=40;

    break;

case 'F' :

    imp=60;

    break;

case 'M' :

case 'T' :

    imp=150;

    break;

default: sen=1;

printf("El codigo NO corresponde");

}

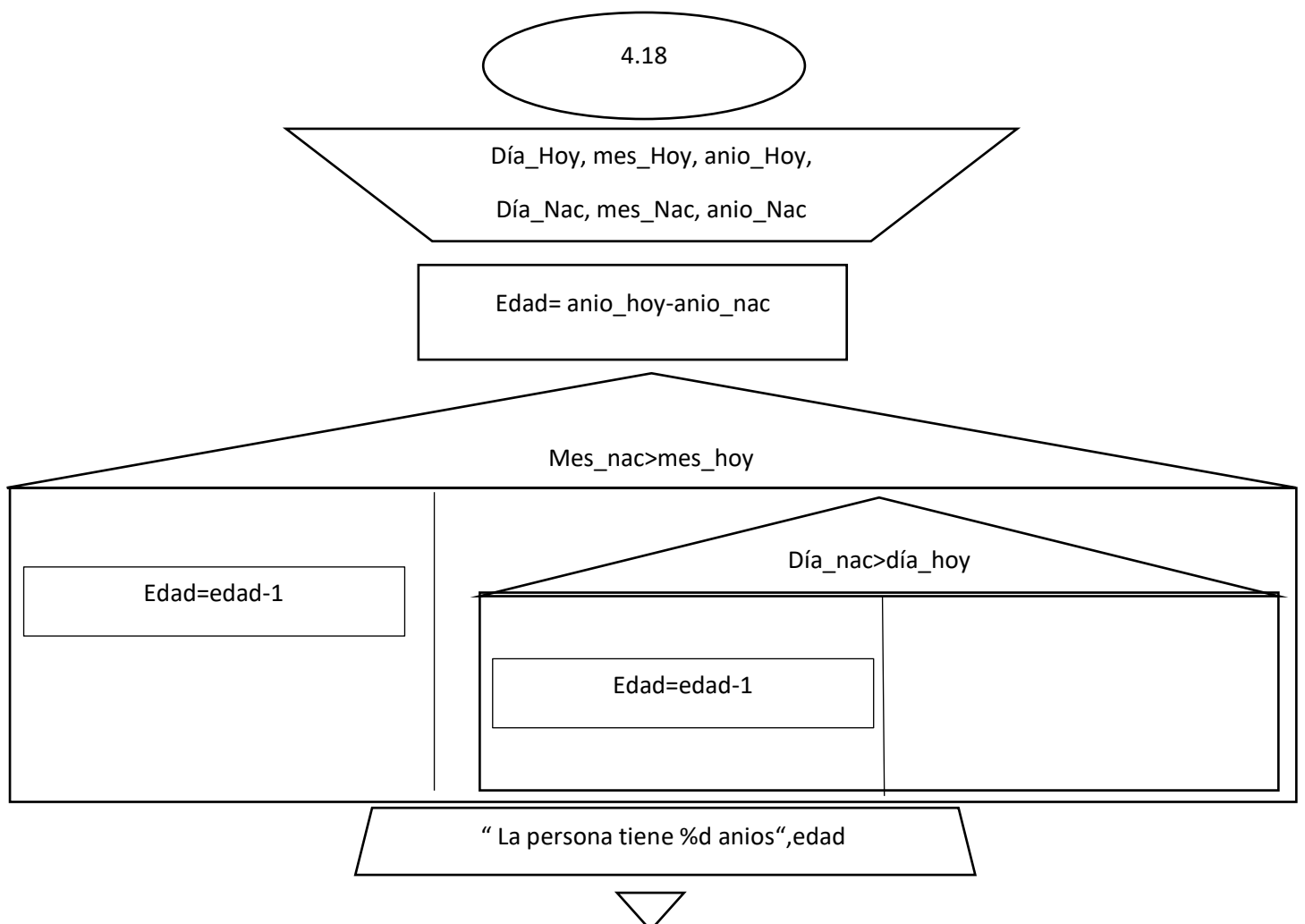
if(sen==0)

    printf("Numero de historia %d Codigo de paciente: %c Importe a pagar:
%d",num_h,cod_p,imp);

    return 0;

}

```



```
#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

int main()
{
    int diaHoy,mesHoy,anioHoy,diaNac,mesNac,anioNac,edad;

    printf("\nIngrese dia hoy:");
    scanf("%d",&diaHoy);

    printf("\nIngrese mes hoy:");
    scanf("%d",&mesHoy);

    printf("\nIngrese anio hoy:");
    scanf("%d",&anioHoy);

    printf("\n\n Ingrese dia Nacimiento :");
    scanf("%d",&diaNac);

    printf("\nIngrese mes Nacimiento:");
    scanf("%d",&mesNac);

    printf("\nIngrese anio Nacimiento:");
    scanf("%d",&anioNac);

    edad=anioHoy-anioNac;

    if(mesNac>mesHoy)
        edad=edad-1;

    else
    {
        if(diaNac>diaHoy)
            edad=edad-1;
    }

    printf("La persona tiene %d anios",edad);

    return 0;
}
```