

Ciclos Combinados

1. Hacer un programa que solicite tres grupos de cinco números enteros cada uno y calcule:

- a) El mayor número de cada grupo.
- b) La cantidad de números pares entre todos los grupos.

2.

Un comercio lleva un registro detallado de sus ventas. En este caso, participaron tres vendedores, y cada uno de ellos realizó cinco ventas. Para cada venta, se registran los siguientes datos:

- Código del vendedor.
- Cantidad vendida.
- Precio de la venta.

La información se encuentra agrupada por el código de cada vendedor.

Se requiere calcular e informar lo siguiente:

- a) El total facturado por cada vendedor.
- b) La cantidad total de ventas en las que la cantidad vendida supere las 3 unidades.

3.

Un comercio lleva un registro detallado de sus ventas. En este caso, participaron varios vendedores, y cada uno de ellos realizó cinco ventas. Para cada venta, se registran los siguientes datos:

- Código del vendedor.
- Cantidad vendida.
- Precio de la venta.

La información se encuentra agrupada por el código de cada vendedor.

Para finalizar la carga de datos, se debe ingresar un código de vendedor igual a cero.

Se requiere calcular e informar lo siguiente:

- a) El total facturado por cada vendedor.
- b) La cantidad total de ventas en las que la cantidad vendida supere las 3 unidades.

4.

Un comercio lleva un registro detallado de sus ventas. En este caso, participaron tres vendedores, y cada uno de ellos realizó varias ventas. Para cada venta, se registran los siguientes datos:

- Código del vendedor.
- Cantidad vendida.
- Precio de la venta.

La información se encuentra agrupada por el código de cada vendedor. Para indicar el fin de la carga de ventas de un vendedor, se debe ingresar un código de vendedor igual a cero.

Se requiere calcular e informar lo siguiente:

- a) El total facturado por cada vendedor.
- b) La cantidad total de ventas en las que la cantidad vendida supere las 3 unidades.

5.

Un comercio lleva un registro detallado de sus ventas. En este caso, participaron varios vendedores, y cada uno de ellos realizó varias ventas. Para cada venta, se registran los siguientes datos:

- Código del vendedor.
- Cantidad vendida.
- Precio de la venta.

La información está agrupada por código de vendedor. Para indicar el fin de la carga de datos de un vendedor, se debe ingresar un código de vendedor diferente al anterior. El ingreso de datos finaliza cuando se introduce un código de vendedor igual a cero.

Se requiere calcular e informar lo siguiente:

- a) El total facturado por cada vendedor.
- b) La cantidad total de ventas en las que la cantidad vendida supere las 3 unidades.