TAREFAS ESTRUCTURAS

1. public class Ejemplo {

private void prueba() {

int x = 10, y = 3;

System.out.print(x % y);

if (x % y == 2)

System.out.print("dos");

if (x % y == 1)

System.out.print("uno");

}

public static void main (String []args) {

Ejemplo e = new Ejemplo();

e.prueba();

}

a. 1dos

b. 2dos

c. uno

d. 1uno

2-: ¿Cal é a saida do siguiente programa?

for (int i = 0; i <= 4; i += 2) {

System.out.print(i + " "); }

System.out.println(i);

a. 0 2 4

b. 0 2 4 5

c. 0 1 2 3 4

d. a compilación falla.

3 . Dado o seguinte cacho de código, indique cál das seguintes afirmacions é o resultado da sua execución:

class Test {

public static void main (String args []) {

int n, c = 1, serie = 5;

System.out.print ("Cantidad de terminos: ");

n = 7;

while (c <= n) {

System.out.print ("," + serie);

serie += 5; c++; } } }

1. ,5,10,15,20,25,30
2. ,5,10,15,20,25,30
3. ,5,10,15,20,25,30,35
4. ,5,10,15,20,25,30,35,40

4- Dado o seguinte fragmento de programa, indique que afirmación é cierta:

int cont; for (cont=5 ; cont>0 ; cont--)

System.out.print(cont);

System.out.print(cont);

a. Se imprime 543210

b. Se imprime 5432100

c. Se imprime 554433221100

d. Se imprime 543210-1