

Trabajo Práctico N°3 – Lértora Charo

Ejercicio 1:

```
public class Ejercicio1 {  
    no usages  
    public static void main(String[] args) {  
        int[] numeros = new int[15];  
  
        for (int i = 0; i < 15; i++) {  
            numeros[i] = i + 1;  
            System.out.print(numeros[i] + " ");  
        }  
    }  
}
```

Ejercicio1 ×

"C:\Program Files\Eclipse Adoptium\jdk-17.0.6.10
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15
Process finished with exit code 0

Ejercicio 2:

```
public class Ejercicio2 {  
    no usages  
    public static void main(String[] args) {  
        int[] numeros = new int[15];  
  
        for (int i = 0; i < 15; i++) {  
            numeros[i] = i + 1;  
            System.out.print(numeros[i] * 5 + " ");  
        }  
    }  
}
```

Ejercicio2 x

C:\Program Files\Eclipse Adoptium\jdk-17.0.6.10-hotspot
5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75
Process finished with exit code 0

Ejercicio 3:

```
public class Ejercicio3 {
    no usages new *
    public static void main(String[] args) {
        int[] numeros = new int[10];

        for (int i = 0; i < 10; i++) {
            numeros[i] = (i + 1) * 3;
            if (i == 6) {
                System.out.print("El número en la posición 6 dividido por 3 es: " + numeros[i] / 3);
            }
        }
    }
}
```

Ejercicio3 x

"C:\Program Files\Eclipse Adoptium\jdk-17.0.6.10-hotspot\bin\java.exe" "-javaagent:C:\Users\Usuario\...
El número en la posición 6 dividido por 3 es: 7
Process finished with exit code 0

Ejercicio 4:

```
public class Ejercicio4 {
    no usages
    public static void main(String[] args) {
        String[] productos = {"remera", "short", "top", "medias"};
        Double[] precios = {7500.99, 4860.02, 4200.00, 2479.99};

        System.out.println("La lista de productos de la tienda con sus precios es: ");
        for (int i = 0; i < productos.length; i++) {
            System.out.println("Producto " + (i+1) + ": " + productos[i] + " $" + precios[i]);
        }
    }
}
```

Ejercicio4 x

"C:\Program Files\Eclipse Adoptium\jdk-17.0.6.10-hotspot\bin\java.exe" "-javaagent:C:\Users\Us...
La lista de productos de la tienda con sus precios es:
Producto 1: remera \$7500.99
Producto 2: short \$4860.02
Producto 3: top \$4200.0
Producto 4: medias \$2479.99

Process finished with exit code 0

Ejercicio 5:

```
public class Ejercicio5 {  
    no usages  
  
    public static void main(String[] args) {  
        String cursos [] = {"Álgebra", "Programación", "Inglés"};  
        int notas[] = {22, 18, 30};  
  
        System.out.println("Promedio de notas de 3 cursos: ");  
  
        int promedio = (notas[0] + notas[1] + notas[2]) / cursos.length;  
  
        for (int i = 0; i < cursos.length; i++) {  
            System.out.println("EL curso " + cursos[i] + " tiene " + notas[i] + " notas registradas.");  
        }  
        System.out.println("Por lo tanto, el promedio final de la cantidad de notas es: " + promedio);  
    }  
}
```

Ejercicio5 ×

```
"C:\Program Files\Eclipse Adoptium\jdk-17.0.6.10-hotspot\bin\java.exe" "-javaagent:C:\Users\Usuario\AppData\Local\Temp\com.intellij.java.jdt.launcher.jar=C:\Users\Usuario\AppData\Local\Temp\com.intellij.java.jdt.launcher.jar" -Didea.config.path=C:\Users\Usuario\AppData\Local\Temp\com.intellij.java.jdt.launcher.jar -jar C:\Users\Usuario\AppData\Local\Temp\com.intellij.java.jdt.launcher.jar  
Promedio de notas de 3 cursos:  
EL curso Álgebra tiene 22 notas registradas.  
EL curso Programación tiene 18 notas registradas.  
EL curso Inglés tiene 30 notas registradas.  
Por lo tanto, el promedio final de la cantidad de notas es: 23  
  
Process finished with exit code 0
```

Link al repositorio: <https://github.com/charo007/Curso-Java-Argentina-Programa>