

## **8. Calcular la Media de Números Positivos:**

```
import java.util.Scanner;
```

```
public class MediaNumerosPositivos {
```

```
    public static void main(String[] args) {
```

```
        Scanner teclado= new Scanner(System.in);
```

```
        int suma = 0;
```

```
        int contador = 0;
```

```
        System.out.println("Ingresa números positivos uno por uno. El programa terminará  
cuando ingreses un número negativo.");
```

```
        while (true) {
```

```
            System.out.print("Ingresa un número: ");
```

```
            int numero = teclado.nextInt();
```

```
            if (numero < 0) {
```

```
                break;
```

```
            }
```

```
            suma += numero;
```

```
            contador++;
```

```
        }
```

```
        if (contador > 0) {
```

```
            double media = (double) suma / contador;
```

```
            System.out.println("La media de los números positivos ingresados es: " + media);
```

```
        } else {
```

```
            System.out.println("No se ingresaron números positivos.");
```

```
        }
```

```
    }
```

LUCIANA ELIAS ZUÑIGA

}