Punto 1:

```
Microsoft Windows [Versión 18.8.26100.4652]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\agust>java -version
java version "21.0.8" 2025-07-15 LTS
Java(TM) SE Runtime Environment (build 21.0.8+12-LTS-250)
Java MotSpot(TM) 64-Bit Server VM (build 21.0.8+12-LTS-250, mixed mode, sharing)

C:\Users\agust>
```

Punto 1_2

```
■ HolaMundo.java ×
b hola-mundo

∨ In Source Packages

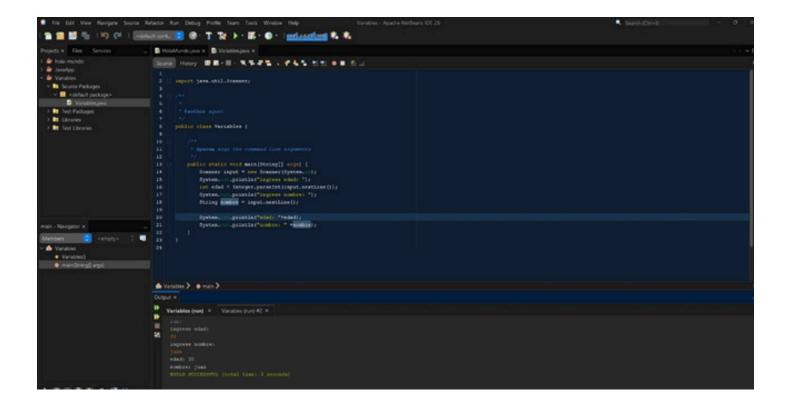
√ ■ <default package>

   B HolaMundo java
> lis Libraries
JavaApp
                     public class HolaMundo {
                       public static void main(String[] args) {
                            System.out.println("Holan Java");

♠ HolaMundo

                  ♣ HolaMundo > ♠ main >
                  *
                  *
                  *
```

Punto 4



7. Analiza el siguiente código y responde: ¿Cuáles son expresiones y cuáles son instrucciones? Explica la diferencia en un breve párrafo.

int x = 10; // Línea 1

x = x + 5; // Línea 2

System.out.println(x); // Línea 3

Las últimas dos líneas son instrucciones porque estamos pidiendo una salida al programa, lo otro es solo una declaración de variable.

9. Corrige el siguiente código para que funcione correctamente. Explica qué error tenía y cómo lo solucionaste.

```
import java.util.Scanner;
public class ErrorEjemplo {
  public static void main(String[] args) {
    Scanner scanner = new Scanner(System.in);
    System.out.print("Ingresa tu nombre: ");
    String nombre = scanner.nextInt(); // ERROR
    System.out.println("Hola, " + nombre);
}
```

El problema <u>esta</u> en el "<u>nextInt</u>", se refiere a un entero, debería ser "<u>nextLine</u>" para el <u>string</u>