Ejercicio 2

FASE DE ANALISIS

1) void setup() para inicie el programa

2) float resultado = evaluarExpresion()

println("El resultado es: " + resultado) para evaluar el resultado

3) float evaluarExpresion()

float paso1 = 4.0 / 2.0 \* 3.0 / 6.0;

float paso2 = 6.0 / 2.0 / 1.0 / pow(5.0, 2) / 4.0 \* 2.0 // Calcula la expresión paso a paso

4) float resultado = paso1 + paso2 Suma los resultados de los pasos anteriores

FASE DE DISEÑO

|  |
| --- |
| void setup() {  float resultado = evaluarExpresion();  println("El resultado es: " + resultado);  }  float evaluarExpresion() {  float paso1 = 4.0 / 2.0 \* 3.0 / 6.0;  float paso2 = 6.0 / 2.0 / 1.0 / pow(5.0, 2) / 4.0 \* 2.0;    float resultado = paso1 + paso2;    return resultado;  } |