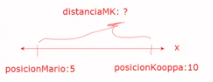
**Realizar ejemplo de Análisis y Diseño de la distancia entre Mario y Koopa de la clase.**



**Fase Análisis**

**Especificación del Problema:**

Determinar la distancia entre Mario y Koopa.

**Análisis:**

Datos de Entrada:  
 posicionMario: Entero;

posicionKoopa: Entero;

Datos de Salida:  
 distanciaMK: Entero;

**Proceso:**

distanciaMK= posicionKoopa - posicionMario

distanciaMK= 10-5  
  
distanciaMK= 5

**Fase de Diseño**

**Nombre del algoritmo: determinarDistancia**

**Proceso del algoritmo**

Inicio

distanciaMK <- posicionKoopa - posicionMario

mostrar( distanciaMK) // mostrar es una referencia a cualquier comando para mostrar, ej: println (en processing)

FIN