

Conocimiento de una heurística y ejemplos de su empleo, su aplicación y práctica.

FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA.

- G. Pólya.
- Schönfeld.
- Otros más actuales.
- Ensayos y Trabajos de tesis

ACTIVIDADES

Manual del Corta Palos.

Desarrollo Razonamiento lógico matemático.

FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA.

- J.Piaget.
- Howard Gardner.(Inteligencias Múltiples.)
- Estudios más recientes.

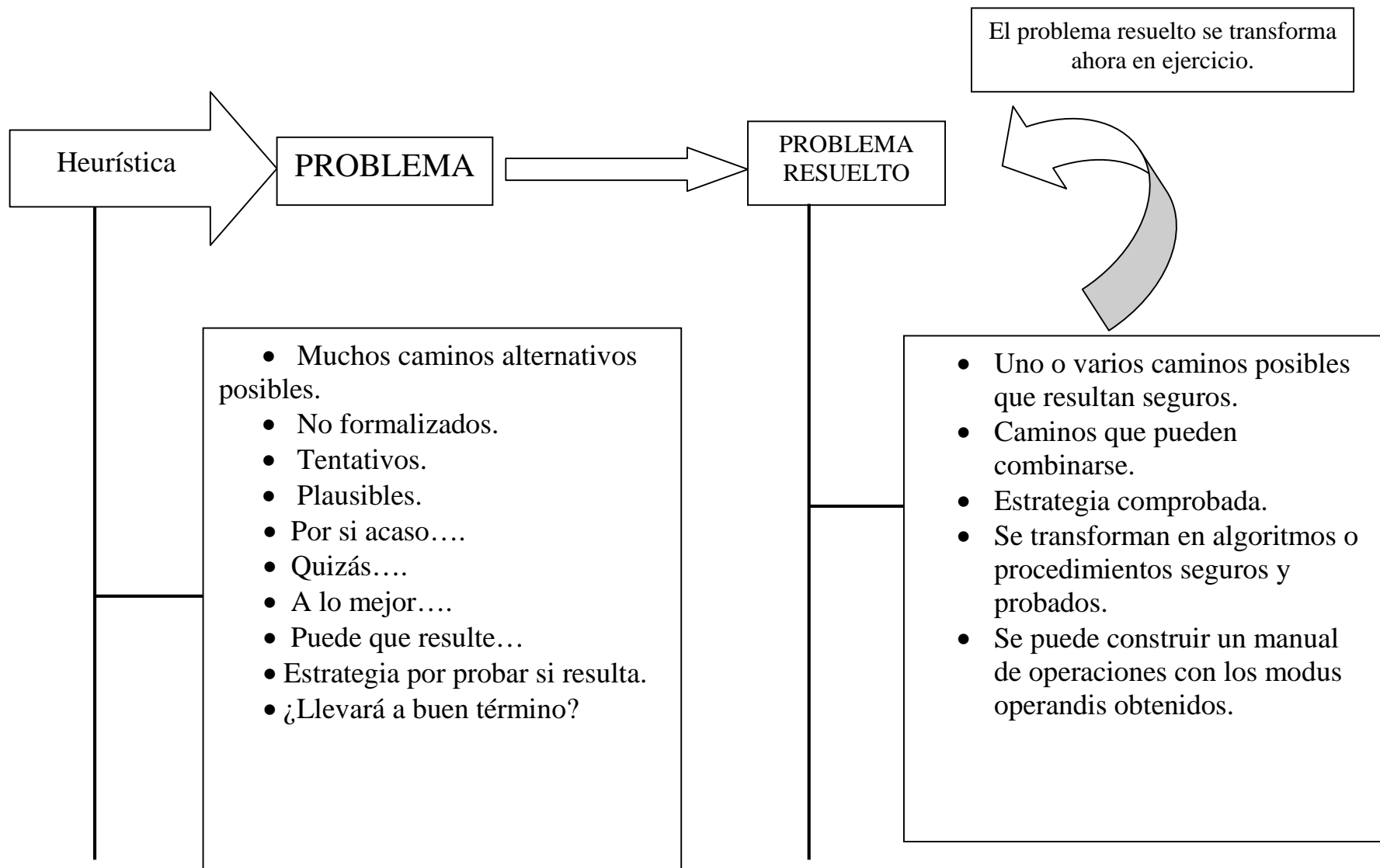
ACTIVIDADES

Manual de Competencias Básicas.

Martin Gardner.

Otros:

- Emagister.
- Reddolac.
- Otros sitios.



Manual de Actividades para el desarrollo del razonamiento lógico matemático.

- Seguir instrucciones.
- Deducir consecuencias lógicas.
- Generalizando.
- Aprendamos a clasificar.
- Jugando con flechas.
- El valle de los simios.
- ¿Quién bailó con quien?
- Adición y razonamiento.
- ¿Quién dice la verdad?
-

Manual del Corta Palos o hacia la formulación de una heurística.

- Divide y vencerás.
- Entrada-Salida o La máquina para hacer pie de limón.
- La línea de tiempo.
- Actualizando datos.
- Sacando el árbol del bosque.
- Cambio de estado.
- Conjunto no coherente de datos.
- Tirando las cartas sobre la mesa.
- Cómo generalizar.
- Conjunto solución.
- Respondiendo a preguntas claves.
- Organizando Datos.
- La lógica detrás de la demostración.