

ORGANIZADOR DE PROCESOS MENTALES PARA LA DE RESOLUCION DE PROBLEMAS.

Tipo de problema: \_\_\_\_\_

Nombre: \_\_\_\_\_ Curso \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

Problema 1. Enunciado:

Vocabulario relacionado.  
Palabras que ayudan a entender el enunciado. Si no se tiene idea del significado de alguna palabra, se debe consultar.

Gráfica o Dibujo: Registros gráficos o figurativos del problema o de algunos de sus elementos. (Si el problema lo requiere).

Ecuaciones definitivas o fórmulas antes de ser tratadas para determinar los valores de las variables.

Pregunta a resolver.  
Pregunta a resolver: Escribir con sus propias palabras la exigencia del problema representando los datos a determinar. Conversión de registros.

Representación de las condiciones iniciales y posibles relaciones entre ellas. Importante subrayar cada unidad de información. Conversión y tratamiento de registros de representación semiótica. (Si el problema lo requiere).

Resolviendo ecuaciones o fórmulas

Procesos de resolución de ecuaciones. Tratamiento de registros de representación.

Respuestas

Verificación y observaciones sobre el proceso de resolución y coherencia de los resultados:

Se escribe el resultado final del problema en el registro en que se dio el enunciado del problema, por lo general es un registro discursivo.

Observaciones sobre el proceso de solución y coherencia de los resultados. Reflexión sobre el proceso de resolución de problemas y sobre coherencia y pertinencia del resultado obtenido.