

# Paso a paso

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

Asignatura: \_\_\_\_\_

Cuando resolvemos un problema de matemáticas, es de ayuda hacerlo por pasos. Use esta tabla para visualizar los pasos.

1. Escriba cualquier fórmula matemática o anotaciones importantes en la casilla de la izquierda.
2. Escriba el problema en la casilla superior derecha.
3. Resuelva el problema paso a paso. Solo escriba un paso en cada casilla.
4. Escriba la respuesta en la última casilla de la derecha.

Fórmulas matemáticas y anotaciones importantes:

El problema:

Paso uno:

Paso dos:

Paso tres:

Paso cuatro:

Paso cinco:

Su solución:

# EJEMPLO:

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

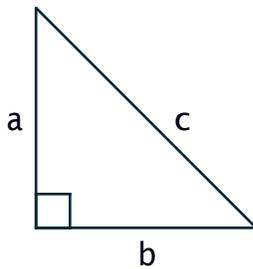
Asignatura: Geometría \_\_\_\_\_

Cuando resolvemos un problema de matemáticas, es de ayuda hacerlo por pasos. Use esta tabla para visualizar los pasos.

1. Escriba cualquier fórmula matemática o anotaciones importantes en la casilla de la izquierda.
2. Escriba el problema en la casilla superior derecha.
3. Resuelva el problema paso a paso. Solo escriba un paso en cada casilla.
4. Escriba la respuesta en la última casilla de la derecha.

Fórmulas matemáticas y anotaciones importantes:

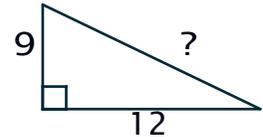
Teorema de



$$a^2 + b^2 = c^2$$

El problema:

Encontrar la longitud del tercer lado del triángulo:



Paso uno:

$$a = 9, b = 12, c = ?$$

Paso dos:

$$a^2 + b^2 = c^2$$
$$9^2 + 12^2 = c^2$$

Paso tres:

$$81 + 144 = c^2$$

Paso cuatro:

$$225 = c^2$$

Paso cinco:

$$\sqrt{225} = \sqrt{c^2}$$

Su solución:

$$15 = c$$

Lista de cotejo para evaluar Organizador Gráfico Paso a Paso		
Indicadores	Si	No
1. Están indicados los datos de identificación (nombre, fecha, materia)		
2. Se colocan las fórmulas matemáticas y anotaciones importantes		
3. Se identifica con precisión el problema a resolver		
4. Se indica el procedimiento PASO a PASO para resolver el problema		
5. Se expresa e interpreta correctamente el resultado.		
6. La actividad tiene limpieza y se escribe de forma clara y legible.		
Calificación: Cumple con todos los indicadores = 10 puntos Cumple con 5 de los indicadores = 8 puntos Cumple con 4 de los los indicadores = 6 puntos Cumple con 3 de los los indicadores = 4 puntos Cumple con 2 de los los indicadores = 3 puntos Cumple con 1 de los los indicadores = 2 puntos No cumple con ningún indicador = 0 puntos		