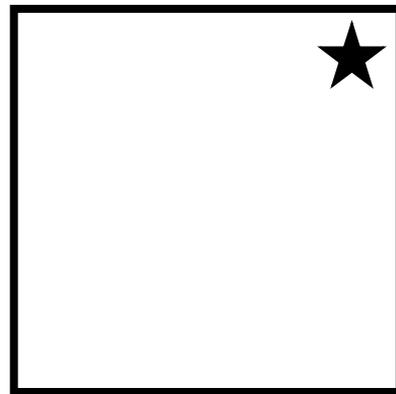
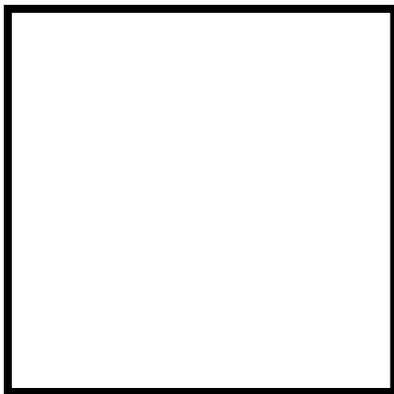


**PARA EL PROFESORADO**  
**RECTÁNGULO ESTRELLADO**

**Descripción de la actividad**

Ahí tienes dos cuadrados. Recorta los cuadrados del Anexo I y junta uno con estrella con otro sin estrella de todas las maneras posibles para formar un rectángulo, de manera que la estrella, quede situada en diferentes posiciones. Pega los rectángulos de las soluciones que vayas obteniendo.



**Objetivos**

- Favorecer la visualización espacial

**Contenidos**

- Reconocimiento de cuadrados y rectángulos
- Giros.
- Composición y descomposición de polígonos

**Estrategias utilizadas en la resolución del problema**

- Ensayo y error.
- Análisis de posibilidades.

**Orientaciones para su aplicación**

El alumnado tiene que tener muy clara la diferencia entre cuadrado y rectángulo, así como lo que es un giro.

## Propuesta Didáctica: Matemáticas

3º y 4º de Educación Primaria

### Materiales y recursos

- Anexo I
- Tijeras
- Pegamento

### Temporalización

- Una sesión

### Agrupamiento

- Individual
- Puesta en común de todo el grupo

### Indicadores de evaluación para el profesorado

	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Comprende el enunciado	No sabe identificar el objetivo del problema	Sabe identificar el objetivo del problema, pero no sabe explicarlo	Sabe identificar el objetivo del problema y realiza adecuadamente los pasos.
Emplea estrategias	No emplea estrategias solamente trabaja de una manera desorganizada	Emplea estrategias y observa de manera no sistemática, algunas de las colocaciones de los cuadrados.	Emplea diferentes estrategias para resolver el problema de una manera bastante sistemática
Expresa adecuadamente el proceso y la solución	No da la solución del problema y no analiza resultados	Da alguna solución del problema, con palabras o de forma gráfica.	Encuentra todas las soluciones del problema y lo expresa ordenadamente

**Autoevaluación para el alumnado**

<b>INDICADORES</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Tenía claro qué había que hacer para resolver el problema			
La actividad me ha resultado interesante			
He participado en la puesta en común			
Encuentro todas las soluciones			
Expreso alguna estrategia empleada en la búsqueda de soluciones			

**Solución**

★			
	★		
		★	
			★