







**Build a Shape**  
Place the yellow hexagon on a table for children to observe. Then, have them work together to find as many ways as they can to rebuild the hexagon using different shapes.

**Similar Shapes**  
Ask children to try using multiple green triangles to make a larger green triangle that has the same shape. Have children show the larger triangles they formed. Then, explain that when two shapes are the same, but different sizes, they are called *similar* shapes. Can you make similar, larger shapes with any of the other Pattern Blocks?

**Sort & Compare**  
Sort various Pattern Blocks and place matching shapes in rows on a table. Discuss the shapes and compare attributes such as color, size, number of sides, and so on.

**Contents • Incluye • Comprend • Enthält:**

	7 Yellow Hexagon Hexagono amarillo (x7) Hexagone jaune (x7) Gelbes Sechseck (x7)
	8 Red Trapezoid Trapezoido rojo (x8) Trapeze rouge (x8) Rotes Trapez (x8)
	6 Orange Square Cuadrado naranja (x6) Carré orange (x6) Orangeräbchen Quadrat (x6)
	8 Tan Rhombus Rombo marrón claro (x8) Losange marron (x8) Beige Raute (x8)
	9 Blue Rhombus Paralelogramo azul (x9) Paralelogramme bleu (x9) Blauen (x9)
	12 Green Triangle Triángulo verde (x12) Triangle vert (x12) Grünes Dreieck (x12)



Learn more about our products at [LearningResources.com](http://LearningResources.com)



LER 3669  
ages  
años  
ans  
jahre  
**3+**  
grades PreK+

## Pattern Blocks

Bloques Geométricos • Formes • Formsteine

### Activity Guide

Guía de actividades • Guide d'activités  
Spielvorschlãge

Build compound shapes, explore their attributes, and solve a variety of math problems through active play with Pattern Blocks! Perform the following activities and discover a world of shapes!

 **WARNING:**  
CHOKING HAZARD - Small parts.  
Not for children under 3 years.

#### ADVERTENCIA: PELIGRO DE ATRAGANTAMIENTO.

Partes pequeñas. No conviene para niños menores de tres años.

#### ATTENTION: DANGER D'ÉTOUFFEMENT.

Petites éléments. Ne convient pas aux enfants de moins de trois ans.

#### ACHTUNG: ERSTICKUNGSGEFAHR.

Kleine Teile. Nicht für Kinder unter drei Jahren geeignet.



© Learning Resources, Inc., Vernon Hills, IL, US  
Learning Resources Ltd., Bergen Way,  
King's Lynn, Norfolk, PE30 2JG, UK  
Please retain the package for future reference.  
Made in China. LRM3669-GUD

Hecho en China. Conserva el envase para futuras consultas.  
Fabriqué en Chine. Veuillez conserver l'emballage.  
Hergestellt in China. Bitte Verpackung gut aufbewahren.

**ES**

## Bloques Geométricos

### Actividades sugeridas:

#### Clasifica y compara

Clasifica varios Bloques Geométricos y forma filas sobre la mesa con las formas iguales. Comentad las distintas formas y comparad sus características, como el color, el tamaño, el número de lados, etc.

#### Forma una figura

Coloca el hexágono amarillo sobre la mesa para que los niños lo observen. A continuación, pídeles que trabajen juntos para encontrar tantas maneras como les sea posible de formar un hexágono usando distintos bloques.

#### Formas similares

Pide a los niños que utilicen varios triángulos verdes para formar un triángulo verde con la misma forma pero de mayor tamaño. Ahora pídeles que muestren los triángulos que han formado. Explicales que cuando tenemos dos formas iguales cuyo tamaño es distinto, se llaman formas similares. ¿Puedes crear formas similares de mayor tamaño con los demás Bloques Geométricos?

**FR**

## Formes

### Suggestions d'activités :

#### Trier et comparer

Trier les différentes formes et placer les formes correspondantes en rangées sur une table. Discutez des formes et comparez les attributs, tels que la couleur, la taille, le nombre de côtés, etc.

#### Construire une forme

Placez l'hexagone jaune sur une table pour que les élèves puissent l'observer. Demandez-leur de travailler ensemble pour trouver le plus de manières possible de reproduire cet hexagone à l'aide de différentes formes.

## Formes semblables

Demandez aux élèves d'essayer d'utiliser plusieurs triangles verts pour créer un triangle vert de plus grande taille de la même forme. Demandez-leur de vous montrer les triangles de grande taille qu'ils ont créés. Expliquez ensuite que les deux formes sont les mêmes, mais de taille différente et qu'on les appelle des formes semblables. Pouvez-vous créer des formes semblables de plus grande taille avec d'autres formes ?

**DE**

## Formsteine

### Vorgeschlagene Aktivitäten:

#### Sortieren & Vergleichen

Die Formsteine werden sortiert und zusammengehörige Formen in Reihen auf dem Tisch ausgelegt. Dann werden die Formen gemeinsam besprochen und Merkmale wie Farbe, Größe, Anzahl der Seiten und so weiter verglichen.

#### Formen bilden

Das gelbe Sechseck wird auf den Tisch gelegt und die Kinder stellen oder setzen sich darum herum. Die Kinder versuchen nun, aus den verschiedenen Formen ein Sechseck in so vielen Kombinationen wie möglich nachzubilden.

#### Zueinander ähnliche Formen

Die Kinder versuchen, aus mehreren grünen Dreiecken ein großes grünes Dreieck zu bilden, das dieselbe Form hat. Die Kinder zeigen ihre gebildeten großen Dreiecke vor. Erklären Sie, dass zwei Formen, die gleich aussehen, sich aber in der Größe unterscheiden, zueinander ähnlich sind. Können die Kinder mit den übrigen Formsteinen weitere zueinander ähnliche Formen bilden?