

3+

Number BubbleBrix™



Instructions

ES Instrucciones

FR Instructions

DE Anleitung

Keep the Fun
(and Learning) Going!



**AlphaMagnets® GO!
SPELLING**



**MathMagnets GO!
COUNTING**



Light-Up Tracing Center



Alphabet BubbleBrix™

Developed in Southern California by Educational Insights.

All rights reserved. Made in China. ©Educational Insights, Gardena, CA, USA.

Learning Resources Ltd., Bergen Way, King's Lynn, Norfolk, PE30 2JG, UK.

Learning Resources B. V., Kabelweg 57, 1014 BA, Amsterdam, The Netherlands.

Please retain the package for future reference.

educationalsights.com



Educational
Insights®

ES

Guía de actividades para los padres

Los BubbleBrix con números son la herramienta perfecta para adquirir sentido numérico y mejorar la motricidad fina. Para empezar, deja que tu hijo explore los números y los símbolos matemáticos de los BubbleBrix.

Haced estas entretenidas actividades para que el niño desarrolle sentido numérico:

Ordena los números del 1 al 10

Contad juntos los números del 1 al 10 en voz alta y encontrad un conjunto de números del 1 al 10. A continuación, pide a tu hijo que cuente de forma independiente conectando los BubbleBrix en orden secuencial.

Utiliza fichas

Podéis transformar objetos que encontréis en casa en divertidas fichas de matemáticas. Ejemplos de estos objetos pueden ser judías, clips, bolas de algodón, botones, etc. Asegúrate de tener como mínimo 10 unidades de cada objeto. Proporciona a tu hijo un montón de fichas y coloca los BubbleBrix en el tarro para guardarlos. Pide a tu hijo que meta la mano en el tarro sin mirar y seleccione un número. Luego, pídele que encuentre la cantidad de fichas que se corresponde con el número del bloque. Seguid jugando así hasta que todos los números hayan sido seleccionados.

Contar y apretar

Dispón los números del 1 al 10 y algunas fichas colocadas en fila sobre una superficie plana. Pide a tu hijo que cuente el número de fichas y apriete la burbuja con el número correspondiente. Para poner esta actividad un poco más difícil, esparce las fichas o forma un círculo con ellas.

Memoria numérica

Utiliza los BubbleBrix con números para crear un clásico juego de memoria. Contad juntos dos conjuntos de números del 1 al 9. Coloca los BubbleBrix con números boca abajo sobre una superficie plana. Por turnos, dadle la vuelta a dos BubbleBrix. Si son iguales, conectad ambos bloques y continuad con el siguiente turno. Cuando ya no queden más BubbleBrix, el jugador que haya formado más parejas será el ganador.

Crea tus propias operaciones matemáticas

Pide a tu hijo que cree operaciones matemáticas usando los BubbleBrix con números,

por ejemplo, $4 + 2 = \underline{\hspace{1cm}}$. Dile que utilice las fichas para representar las operaciones. Luego, pídele que encuentre el número que constituye la solución de la operación. Seguid jugando y creando más operaciones numéricas.

FR

Guide d'activités pour les parents

Les BubbleBrix des nombres sont idéaux pour aider à reconnaître les nombres et améliorer la motricité fine. Pour commencer, laissez votre enfant découvrir les nombres et les symboles mathématiques sur les BubbleBrix des nombres. Réalisez ensuite les activités suivantes pour l'aider à reconnaître les nombres :

Trier les nombres de 1 à 10

Avec votre enfant, entraînez-vous à compter les nombres de 1 à 10 à voix haute. Prenez ensuite un ensemble de nombres de 1 à 10. Demandez ensuite à votre enfant de s'entraîner à compter de manière autonome en connectant les BubbleBrix des nombres dans l'ordre.

Utiliser des objets de tri

Vous pouvez transformer des objets courants de la maison en matériel mathématique rigolo. Vous pouvez utiliser, par exemple, des haricots secs, des trombones, des boules de coton, des boutons, etc. Veillez à avoir au moins 10 de chaque. Donnez une pile d'objets de tri à votre enfant et mettez les nombres dans le bocal de rangement des BubbleBrix. Dites à votre enfant de choisir un nombre dans le bocal sans regarder. Demandez-lui ensuite d'associer le nombre correspondant d'objets de tri. Continuez à jouer jusqu'à ce qu'il ait sélectionné tous les nombres.

Calcul et Pop !

Alignez les nombres de 1 à 10 ainsi que des objets de tri sur une surface plate. Demandez à votre enfant de compter le nombre d'objets, puis d'appuyer sur le nombre correspondant : Pop ! Pour rendre cette activité un peu plus difficile, éparssez les objets de tri ou disposez-les en rond.

Memory des nombres

Utilisez les BubbleBrix des nombres pour créer un jeu de memory traditionnel ! Avec votre enfant, comptez deux séries de chiffres de 1 à 9. Placez les BubbleBrix des

nombres face cachée sur une surface plate. Chacun votre tour, retournez deux BubbleBrix. Si les deux BubbleBrix retournés sont identiques, connectez-les et retournez deux autres BubbleBrix. Lorsqu'il n'y a plus de BubbleBrix, le joueur avec le plus de paires remporte la partie.

Créer votre propre opération numérique

Demandez à votre enfant de créer des opérations numériques à l'aide des BubbleBrix des nombres, par exemple $4 + 2 = \underline{\hspace{1cm}}$. Dites-lui d'utiliser des objets de tri pour représenter l'opération. Demandez-lui ensuite de trouver le nombre correspondant à la réponse. Continuez à jouer en créant d'autres opérations.



Mit Spielvorschlägen für Eltern

Mit BubbleBrix-Zahlen lässt sich das Zahlengefühl optimal trainieren und das feinmotorische Geschick verbessern. Zu Beginn sieht sich Ihr Kind die Zahlen und Rechenzeichen auf BubbleBrix-Zahlen am besten selbstständig an. Um das Zahlengefühl aufzubauen, können Sie folgende ansprechenden Aktivitäten heranziehen:

Zahlen 1-10 ordnen

Üben Sie gemeinsam mit Ihrem Kind das laute Zählen von 1 bis 10 und das Zusammenstellen eines Zahlensatzes 1-10. Ihr Kind übt dann das selbständige Zählen, indem es die BubbleBrix-Zahlen aufsteigend zusammensteckt.

Mit Spielsteinen arbeiten

Gewöhnliche Haushaltsgegenstände können als tolle Mathe-Spielsteine fungieren. Hierunter zählen beispielsweise trockene Bohnen, Büroklammern, Wattebüschchen, Knöpfe usw. Dabei benötigen Sie mindestens 10 Stück einer Sorte. Geben Sie Ihrem Kind eine Handvoll der beschriebenen Spielsteine und legen Sie die Zahlen in den Aufbewahrungseimer der BubbleBrix-Zahlen. Ihr Kind sieht weg und zieht eine Zahl aus dem Eimer. Nun soll es die Anzahl an Spielsteinen abzählen, die auf seinem Spielstein steht. Es wird gespielt, bis alle Zahlen gezogen wurden.

Zählen und herausploppen

Legen Sie die Zahlen 1-10 aus. Legen Sie außerdem einige Spielsteine auf einem

ebenen Untergrund in einer Reihe aus. Das Kind zählt die Anzahl der Gegenstände und ploppt die entsprechende Zahl heraus. Um den Schweregrad zu erhöhen, können Sie die Spielsteine verstreut oder kreisförmig anordnen.

Zahlen-Memory

Spielen Sie mit den BubbleBrix-Zahlen ein klassisches Memory-Spiel! Zählen Sie zusammen mit Ihrem Kind zwei Sätze der Zahlen 1-9 ab. Legen Sie die BubbleBrix-Zahlen verdeckt auf einen ebenen Untergrund. Sie und Ihr Kind drehen abwechselnd zwei BubbleBrix um. Passen die beiden umgedrehten BubbleBrix zusammen, steckt der Mitspieler sie zusammen und macht einen weiteren Zug. Sind alle BubbleBrix gesteckt, gewinnt der Spieler mit den meisten Baustein-Paaren.

Eigene Gleichungen bilden

Lassen Sie Ihr Kind mit den BubbleBrix-Zahlen Gleichungen bilden, beispielsweise $4 + 2 = \underline{\hspace{1cm}}$. Das Kind legt die Gleichung mit den Spielsteinen aus. Zum Lösen der Gleichung sucht es anschließend die richtige Zahl. Setzen Sie die spielerische Übung mit weiteren Gleichungen fort.



Guided Activities

Number BubbleBrix™ are the perfect tool for practicing number sense and improving fine motor skills. To get started, have your child explore the numbers and math symbols on your Number BubbleBrix™.

Follow these engaging activities to build number sense:

Order Numbers 1–10

Together with your child, practice counting numbers 1–10 aloud and find one set of numbers 1–10. Then, have your child practice counting independently while connecting the Number BubbleBrix™ in sequential order.

Using Counters

Common household items can be transformed into fun math counters. Some examples include beans, paper clips, cotton balls, buttons, etc. Be sure to have at least 10 of the same items. Give your child a pile of counters and place the numbers in the Number BubbleBrix storage jar. Without looking, have your child reach into the jar and select a number. Then, ask them to match the same number of counters with the number on their block. Continue playing until all numbers have been selected.

Count and Pop

Lay out numbers 1–10 and lay some counters out in a row on a flat surface. Have your child count the number of objects and then pop the matching number. To make this activity more challenging, lay out the counters in a scattered or circular arrangement.

Number Memory

Use the Number BubbleBrix™ to create a classic memory game! Together with your child, count out two sets of numbers 1–9. Place the number BubbleBrix™ face down on a flat surface. Take turns with your child flipping over two BubbleBrix. If two matching BubbleBrix™ are flipped over, connect the matching BubbleBrix™, and take another turn. Once all BubbleBrix have been picked up, the player with the most pairs wins.

Create Your Own Number Sentence

Have your child create number sentences using the Number BubbleBrix™, for example, $4 + 2 = \underline{\hspace{1cm}}$. Have your child use counters to represent the number sentence. Then, have your child find the number that matches the answer. Continue playing by creating more number sentences.