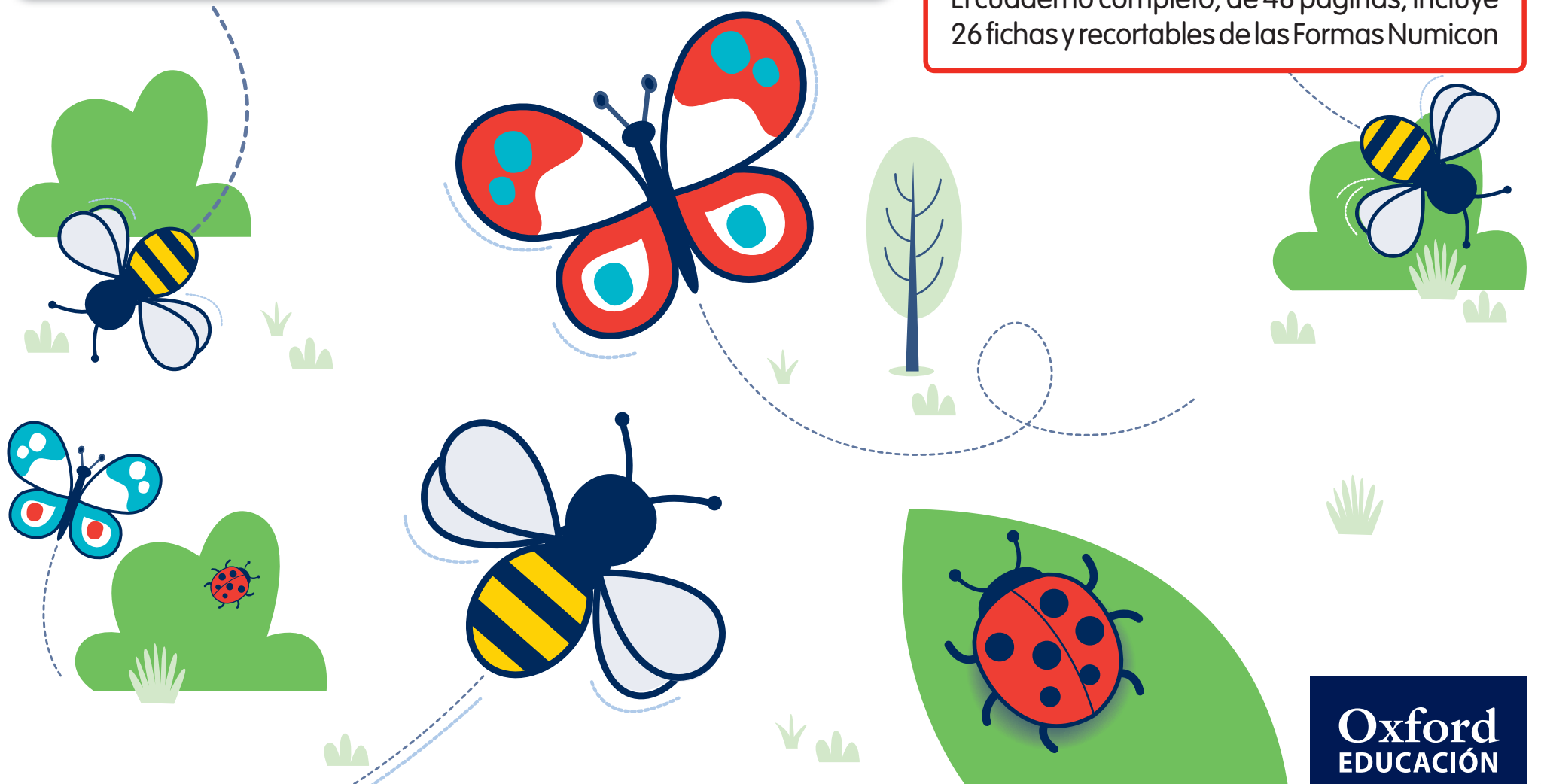


Bases firmes. Practica en casa

+ 5 años

MUESTRA PARA EVALUACIÓN DOCENTE

El cuaderno completo, de 48 páginas, incluye 26 fichas y recortables de las Formas Numicon



Bienvenido a Bases firmes con Numicon

Este cuaderno ha sido diseñado para niños a partir de 5 años que utilizan Numicon en la escuela

Numicon ayuda a ver las conexiones que existen entre los números

Los niños son, generalmente, muy rápidos a la hora de percibir e identificar patrones. Los patrones de las Formas Numicon los ayudan a ver las conexiones entre los números y les proporcionan unas bases firmes para la comprensión de las matemáticas, especialmente para el dominio de la aritmética y del cálculo mental.

El enfoque Numicon apoya el aprendizaje de las matemáticas desde edades muy tempranas

La mayoría de las personas que son buenas en matemáticas han desarrollado sus propias imágenes mentales de los números. Estas imágenes mentales los ayudan a entender cómo se relacionan los números entre sí, es decir, cuáles son las relaciones numéricas que se establecen entre ellos.

Un enfoque multisensorial

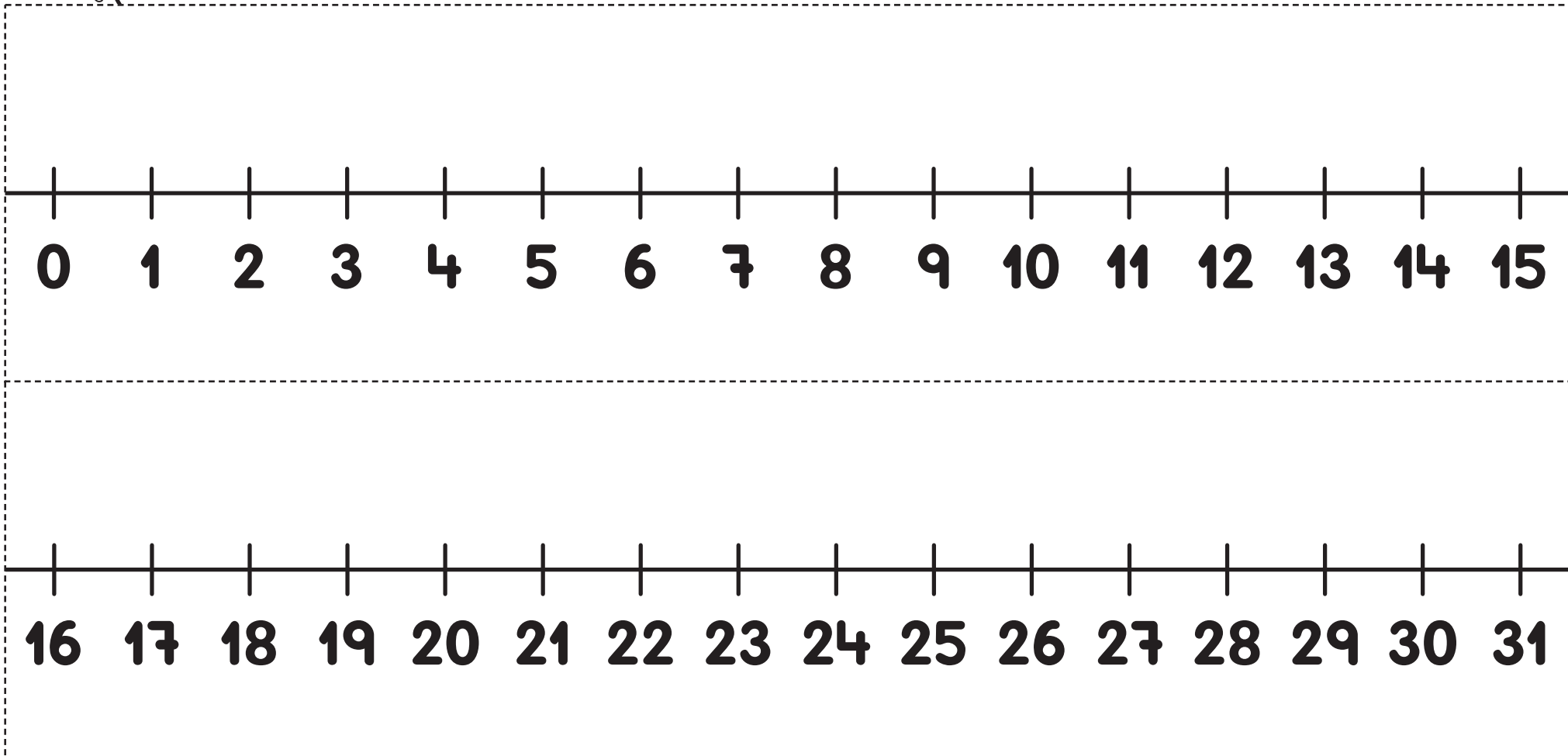
Los patrones ayudan a los niños a entender cómo se conectan los números entre sí. Mediante juegos y actividades con los patrones de las Formas Numicon, podrán manipular los números y hacer construcciones con ellos; igualmente, utilizando la Bolsa sensorial, van a experimentar tanto con el tacto como con la vista y descubrirán cómo encajan los números entre sí.

1. Contar con ingenio

Fundamentos Numicon 1

Nombre _____

Fecha ____ / ____ / ____



2. Patrones con barcas de colores

Fundamentos Numicon 2

Nombre _____

Fecha ____ / ____ / ____



2. Patrones con barcas de colores (cont.)

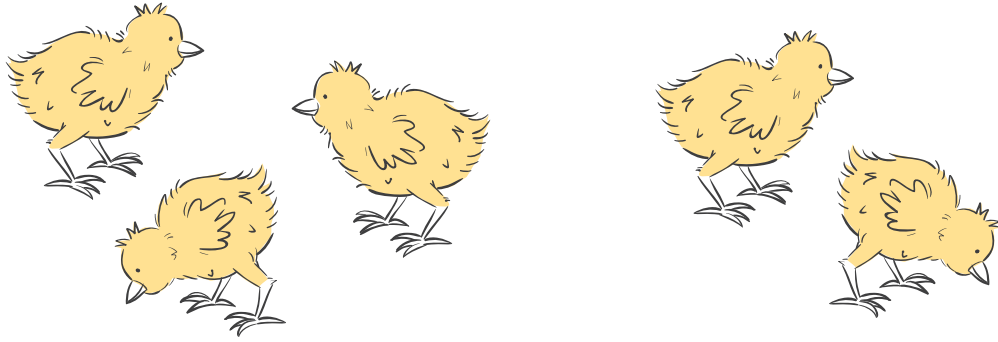
Nombre _____

Fecha ____ / ____ / ____

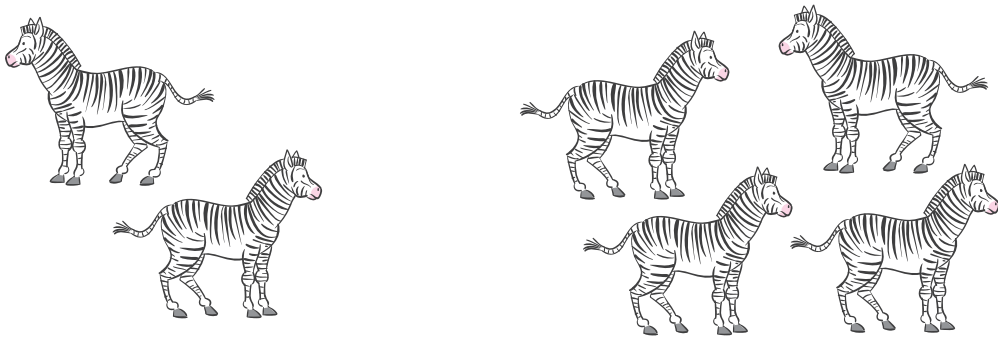


4. En total hay...

Fundamentos Numicon 4



→ Hay pollitos en total.



→ Hay cebras en total.



→ Hay cometas en total.

Nombre _____

Fecha ____ / ____ / ____



Numicon es un método de probada eficacia para la enseñanza de las matemáticas que permite una comprensión profunda de las mismas y un compromiso con el aprendizaje de los alumnos. A través de la investigación activa en la resolución de problemas y con el apoyo de material estructurado, los niños aprenden a razonar y a comunicarse matemáticamente con confianza.

Bases firmes. Practica en casa contiene:

- Juegos y actividades para hacer en casa, de manera que las familias se involucren activamente en el aprendizaje de las matemáticas de sus hijos y en la metodología llevada a cabo con Numicon en el aula.
- Fichas visuales y atractivas para los niños.
- Una Guía que ofrece, paso a paso, instrucciones y consejos para los familiares o cuidadores, lo que garantiza un seguimiento fácil de las actividades.
- Propuestas adicionales para desarrollar el aprendizaje de cada actividad, lo que permite y da flexibilidad para extender la visión y el pensamiento matemático de los niños fuera del contexto del aula.

La EMOCIÓN de Aprender