

Ages 8 to Adult

EI-3022

# KANOODLE<sup>®</sup>

## DUPLEXITY™

A two-tone test of logic and reasoning!

### Contents:

- 28 Two-color magnetic pieces
- 200 Puzzles
- Carrying case
- Instruction guide

Includes  
**200**  
Puzzles!



### WARNING:

CHOKING HAZARD—Small parts.  
Not for children under three (3) years.



Educational  
Insights<sup>®</sup>

Put your brain power to the test with Kanoodle® Duplexity™! Use your spatial reasoning and problem solving skills to complete this set of 200 logic puzzles. Simply select a challenge card and place it in the case. Then, use the two-tone magnetic pieces to re-create the puzzle. Sounds like a snap, but remember, both ends of each piece must fit in the puzzle!

## Setup

Select a puzzle card. The higher the number, the more difficult the puzzle. There are puzzles on both sides of each puzzle card. For example, puzzle 13 says no orange or red is used. Remove every piece with orange and red.

## Solving the Puzzles

Your goal is to play the remaining pieces on the puzzle card. Each piece has two colored squares. Match both squares to colors on the puzzle card. When you have placed every piece on the puzzle card, congratulations! You have solved the puzzle! Time to try the next one.



### Nicholas Cravotta and Rebecca Bleau – Inventors, Kanoodle® Duplexity™

Like the two-sided pieces of their latest game, Kanoodle Duplexity, it takes the uniquely different talents of inventors Nicholas Cravotta and Rebecca Bleau to make their business work. Nick is a published author. Rebecca is an award-winning artist. Nick loves math. Rebecca loves gardening. They may be as different as night and day, but when they come together to create new game concepts for their invention house, BlueMatter Games, it's sheer magic.

## Rompecabezas magnético portátil

Una prueba bicolor de lógica y razonamiento

### Contenido

- 28 piezas magnéticas de dos colores
- 200 rompecabezas
- Caja para transportarlo
- Guía de instrucciones

Pon a prueba tu cerebro con Kanoodle® Duplexity™ Utiliza tu inteligencia espacial y tu capacidad para solucionar problemas y completa los 200 ejercicios de lógica que incluye este juego. Solo tienes que seleccionar una de las tarjeta con los distintos rompecabezas y colocarla en la caja A continuación, deberás utilizar las piezas magnéticas bicolores para recrear el rompecabezas. Parece una tarea fácil, pero recuerda que debes colocar las piezas de manera que ambos extremos encajen en el rompecabezas.

## Organización

Selecciona una de las tarjetas con rompecabezas. Cuanto más alto sea el número de la tarjeta, más alto será el nivel de dificultad del rompecabezas. Las tarjetas presentan dos rompecabezas, uno en cada cara. Por ejemplo, en el rompecabezas número 13 se indica que no son necesarias piezas naranjas o rojas. Retira todas las piezas naranjas y rojas.

## Cómo resolver los rompecabezas

Tu objetivo es colocar las piezas restantes sobre la tarjeta. Cada pieza tiene dos cuadrados de un determinado color. Coloca las piezas de manera que los colores coincidan con los de la tarjeta. Una vez que hayas colocado todas las piezas sobre la tarjeta... ¡Enhorabuena! ¡Has resuelto el rompecabezas! Intenta ahora resolver el siguiente.

## Jeu de puzzles aimantés portatif

Test de logique et de raisonnement bicolore

### Comprend :

- 28 pièces de puzzle aimantées bicolores
- 200 puzzles
- 1 mallette de rangement
- 1 mode d'emploi

## Préparation

Prenez une carte. Plus le chiffre est élevé et plus le puzzle est difficile. Toutes les cartes ont un puzzle au recto et au verso. Par exemple, le puzzle n°13 indique que ni la couleur orange, ni la couleur rouge n'est utilisée. Retirez donc toutes les pièces avec de l'orange ou du rouge.

## Résolution des puzzles

Votre objectif est de placer les pièces restantes sur la carte du puzzle. Chaque pièce est composée de deux carrés de couleur. Faites correspondre ces carrés aux couleurs de la carte du puzzle. Lorsque vous avez placé toutes les pièces sur la carte du puzzle, félicitations ! Vous avez résolu ce puzzle ! Essayez de résoudre le puzzle suivant.

## Tragbares magnetisches Denksportspiel

Zwei-Farben-Test für Logik und Denkvermögen!

### Inhalt

- 28 zweifarbige magnetische Spielsteine
- 200 Aufgaben
- Tragekoffer
- Spielanleitung

Testez votre capacité cérébrale avec Kanoodle® Duplexity™ ! Utilisez votre raisonnement dans l'espace et vos capacités de résolution des problèmes pour réaliser ces 200 puzzles logiques. Choisissez simplement une carte et placez-la dans la mallette. Utilisez ensuite les pièces aimantées bicolores pour récréer le puzzle. Cela semble facile, mais souvenez-vous que les deux extrémités de chaque pièce doit correspondre au puzzle !

Lass die Gehirnwindungen heiß laufen – mit Kanoodle® Duplexity™ steigst du zur Hochform auf! Wenn du die 200 Denksportaufgaben knacken willst, sind räumliches Vorstellungsvermögen und logisches Denken gefragt. Einfach eine Aufgabenkarte ziehen und in der Box ablegen. Dann mithilfe

der zweifarbigem magnetischen Spielsteine die Abbildung nachlegen. Klingt kinderleicht? Nicht ganz: Es müssen nämlich beide Enden jedes Steins farblich genau passen!

## Spielaufstellung

Wähle eine Aufgabenkarte. Je höher die Zahl, desto höher der Schwierigkeitsgrad. Auf jeder Karte sind beidseitig Aufgaben abgebildet. Aufgabe 13 besagt beispielsweise, dass du kein Orange oder Rot brauchst. Sortiere also alle Spielsteine aus, die Orange oder Rot enthalten.

## Eine Aufgabe lösen

Dein Ziel ist es, die übrigen Spielsteine richtig auf die Aufgabenkarte zu legen. Jeder Spielstein besteht aus zwei bunten Quadraten. Die beiden Quadrate müssen farblich passend auf die Aufgabenkarte gelegt werden. Sobald du alle Spielsteine richtig auf der Aufgabenkarte ablegen konntest, kannst du dir gratulieren! Du hast die Denksportaufgabe geknackt! Und schon geht's weiter zur nächsten.

**Love these challenging puzzles? Collect all of the Kanoodle® brain games — perfect for geniuses of all ages!**



EI-3078



EI-2978



EI-3026



EI-3023



EI-3036



© Educational Insights, Gardena, CA (U.S.A.). All rights reserved.  
Learning Resources Ltd., Bergen Way, King's Lynn, Norfolk, PE30 2JG, UK.  
Please retain the package for future reference. Made in China.  
[educationalinsights.com](http://educationalinsights.com)

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

Tell us what you **THINK!**  
**REVIEW** this product at  
[educationalinsights.com](http://educationalinsights.com)



**ATENCIÓN: PELIGRO DE ASFIXIA.**  
Piezas pequeñas. No se recomienda para menores de 3 años.  
**ATTENTION: RISQUE D'ÉTOUFFEMENT.**  
Petites pièces. Interdit aux enfants en dessous de 3 ans.  
**ACHTUNG: ERSTICKUNGSGEFAHR.**  
Kleine Teile. Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren.