



הוראות משחק

- 1 הוציאו את כל החלקים מהלוח. בחרו אתגר. הניחו על לוח המשחק את החלקים המוצגים באתגר שבחוברת, במיקום ובכיוון הנדרשים.

א. ברוב האתגרים תמצאו את הכיוון של אחד או יותר מהחלקים.

שימו לב! הכיוון הנכון של החלקים חשוב מאוד: לפעמים החלק הנכון יכול להשתלב באותו מקום בכמה כיוונים, כשרק גלגלי השיניים נמצאים בנקודות אחרות. גלגלי השיניים חייבים להיות ממוקמים במקום הנכון כדי לפתור את האתגר.

ב. ברמת מתחילים תראו את הצורות של כל החלקים, אך לא את מיקום גלגלי השיניים שלהם. לפעמים לא תראו באתגר את צבע החלק (החלקים אפורים): שימו לב שיש חלקים שונים בצבע זהה.

ג. ברמת מומחים תראו באתגר אך ורק את גלגלי השיניים. עליכם להסיק בעצמכם את מיקום כל חלקי המשחק.
- 2 כעת הניחו את שאר חלקי המשחק על הלוח. כדי לפתור את האתגר, כל החלקים צריכים להיות ממוקמים על הלוח כך שלבסוף ינועו שני גלגלי השיניים הגדולים שבצידי הלוח. הניעו גלגל גדול אחד כדי לוודא שגם השני מסתובב! לא כל גלגלי השיניים הקטנים צריכים לנוע, אך שני גלגלי השיניים הגדולים שבלוח חייבים לנוע.
- 3 לכל אתגר יש רק פתרון אחד ובו כל 7 החלקים מונחים בצורה מושלמת על גבי לוח המשחק.

את הפתרונות ניתן למצוא בסוף חוברת האתגרים.



GAME RULES

- 1** Remove all the puzzle pieces from the game board. Choose a challenge. Place the indicated puzzle piece(s) on the gameboard as shown in the challenge:
 - A)** Most challenges show the position of one or more puzzle pieces. NOTE: the correct position of the gears in these puzzle pieces is very important. Sometimes a puzzle piece fits on the same place on the gameboard with its gears in a different position. The gears must be in the correct position to solve the challenge.
 - B)** STARTER level challenges show the shape of all pieces, but not the position of the little gears. Sometimes the color of a piece is also not revealed (these pieces are shown in grey). Please note that several pieces have an identical shape!
 - C)** MASTER level challenges only show the position of ALL THE GEARS. You have to deduce the position of the full puzzle pieces.
- 2** Place all the other puzzle pieces on the gameboard. You are not allowed to change the position of pieces indicated in the challenge! To solve the challenge all pieces should fit AND create a connection between the big gears (wheels) on the right and left of the game board. You can easily check this by rotating one of the bigger gears and see if the other big gear also rotates. It is not necessary that all small gears rotate, only the big gears (wheels) on the sides of the gameboard need to rotate.
- 3** There is only 1 solution, found at the end of the challenge booklet.



© 2023 Concept, game design & artwork:
SMART - Belgium. All rights reserved.
Designer: Raf Peeters.
Original product name: IQ Gears
Neerveld 14, B-2550 Kontich, Belgium
info@smart.be www.SmartGames.eu

