

20210129B
Made in China

IQ CIRCUIT

Spilleregler

- Velg en utfordring. Hver utfordring viser 2, 4 eller 6 prikker.
- Målet med spillet er å koble sammen prikkene med en bane:
 - A) Alle brikkene må plasseres på brettet.
 - B) De fleste brikkene har to sider. De rektangulære brikkene kan også legges med en tom side opp (uten bane). Du har derfor tre muligheter med disse brikkene.
 - C) Hver bane starter og slutter med en prikk. Brikker uten en forbindelse er ikke tillatt.
 - D) Hver utfordring viser ALLE prikkene du trenger til spillet.
 - Hvis en utfordring viser én sammenhengendebane.
 - Hvis en utfordring viser fire prikker, skal du lage to separate baner.
 - Hvis en utfordring viser seks prikker, skal du lage tre baner.
 - Det er ikke lov å legge til prikker som ikke vises i utfordringen!
 - E) I tillegg til prikkene har hvert nivå et ekstra hint, som plasseringen til brikkene eller formen på banen(e).
 - F) Når banen ikke vises i utfordringen og det er mer enn to prikker, kan alle prikkene (i teorien) forbides med en hvilken som helst annen prikk.
- Hver oppgave har bare én løsning, som du kan finne bakerst i heftet med utfordringer.

NO IQ CIRCUIT

Spelregler

- Välj en utmaning. Varje utmaning visar 2, 4 eller 6 prickar.
- Spelets mål är att ansluta alla prickar med en väg:
 - A) Alla pusselbitar måste placeras på spelbrädet.
 - B) De flesta pusselbitar är dubbelsidiga. De rektangulära pusselbitarna kan även placeras med den tomma sidan uppåt (utan en väg). Därför finns det 3 möjliga alternativ för dessa bitar.
 - C) Varje väg börjar och slutar med en prick. Ej anslutna vägbitar tillåts inte.
 - D) Varje utmaning visar ALLA prickar du behöver för den utmaningen.
 - Hvis en utfordring viser 2 prickar måste du skapa 1 anslutningsväg.
 - Hvis en utfordring viser 4 prickar behöver du 2 separata vägar.
 - Hvis en utfordring viser 6 prickar behöver du 3 vägar.
 - Du tillåts inte lägga till prickar som inte visas i utmaningen!
 - E) Utöver att varje nivå visar prickarna finns det även extra tips, så som pusselbitars placering eller vägarnas eller vägens form.
 - F) När vägen inte visas i utmaningen och det finns fler än 2 prickar kan vilken prick som helst (teoretiskt sett) anslutas med vilken annan prick som helst.
- Det finns bara 1 lösning och den finns i slutet av utmaningshäftet.

SE IQ CIRCUIT

Reglas del juego

- Se elige un desafío. Cada desafío muestra 2, 4 o 6 puntos.
- El objetivo del juego es conectar todos los puntos con un camino:
 - A) Todas las fichas deben colocarse en el tablero de juego.
 - B) La mayoría de las fichas son de doble cara. Las fichas rectangulares también pueden colocarse de modo a mostrar un lado en blanco (sin camino). Por lo que estas fichas tienen 3 posibilidades.
 - C) Cada camino comienza y termina con un punto. No se pueden hacer tramos de camino no conectados.
 - D) Cada desafío muestra TODOS los puntos necesarios para ese desafío.
 - En un desafío que muestra 2 puntos, tienes que crear 1 camino de conexión.
 - En un desafío que muestra 4 puntos, necesitas 2 caminos separados.
 - En un desafío que muestra 6 puntos, necesitas 3 caminos.
 - E) No puedes añadir puntos que no se muestran en el desafío!
 - F) En la parte superior de los puntos, cada nivel muestra pistas adicionales, como la posición de las fichas o la forma de los caminos.
- Existe solo una solución, que se muestra al final de la hoja de desafíos.

PT IQ CIRCUIT

Regras do Jogo

- Escolhe um desafio. Cada desafios mostra 2, 4 ou 6 pallini.
- O objetivo do jogo é ligar todos os pontos com um caminho:
 - A) Todas as peças do puzzle têm de ser colocadas no tabuleiro de jogo.
 - B) A maior parte das peças do puzzle têm dois lados. As peças do puzzle retangulares também podem ser colocadas de modo a mostrarem um lado em branco (sem caminho). Por isso, essas peças têm 3 posições possíveis.
 - C) Cada caminho começa e termina por um ponto. Não é permitido utilizar peças de circuito não conectados.
 - D) Cada desafio mostra TODOS os pontos necessários para esse desafio.
 - Se um desafio mostra 2 pallini, deverá criar 1 circuito.
 - Se um desafio mostra 4 pallini, tens de criar 2 caminhos separados.
 - Se um desafio mostra 6 pallini, tens de criar 3 caminhos.
 - E) Não podes adicionar pontos que não sejam mostrados no desafio!
 - F) Sobre a parte superior dos pontos, cada nível mostra pistas adicionais, como a posição das peças do puzzle ou a forma do(s) caminho(s).
- Se viene indicada la configuración del circuito nella sfida e ci sono più di 2 pallini, qualsiasi pallino può anslutas med vilken annan prick som helst.
- Quando o caminho não é mostrado no desafio e não existem mais do que 2 pontos, qualquer ponto pode ser (teoricamente) collegato a um outro ponto.

GR IQ CIRCUIT

Kανόνες του παιχνιδιού

- Επιλέξτε μια δικιά σας. Κάθε μία απεικονίζει 2, 4 ή 6 κουκκίδες.
- Το αντικείμενο του παιχνιδιού είναι η σύνδεση όλων των κουκκίδων σε ένα μονοπάτι:
 - A) Όλα τα κομμάτια του παζλ πρέπει να τοποθετηθούν στη ταμπλά του παιχνιδιού.
 - B) Τα περισσότερα κομμάτια του παζλ είναι διπλής όψης. Τα ορθογώνια κομμάτια μπορούν επίσης να τοποθετηθούν, έτσι ώστε να είναι μονοπάτια που δεν είναι συγκεκριμένα κομμάτια προσφέρουν 3 δυνατές επιλογές.
 - C) Κάθε μονοπάτι έχει την έναρξη και το τέλος του σε μία κουκκίδα. Δεν επιτρέπονται κομμάτια που δεν είναι συνδεδέμαται με το μονοπάτι.
 - D) Κάθε μονοπάτι έχει 2 κουκκίδες που είναι απαραίτητες για το συγκεκριμένο παιχνίδι.
 - Σε έναν διαδρόμο με 2 κουκκίδες, θα χρειάζεται να δημιουργήσετε ένα μονοπάτι που να τις συνδέει.
 - Σε έναν διαδρόμο με 4 κουκκίδες, θα χρειάζεται να δημιουργήσετε 2 διαδρόμους μονοπάτια.
 - Σε έναν διαδρόμο με 6 κουκκίδες, θα χρειάζεται να δημιουργήσετε 3 διαδρόμους μονοπάτια.
 - E) Δεν επιτρέπεται να προσθέτεται στην πρόκληση!
 - F) Στην κορυφή των κουκκίδων, το κάθε επίπεδο απεικονίζει κάποια πρόσθετα στοιχεία όπως τη θέση των κομματιών του παζλ ή το σχήμα του μονοπάτιου (μονοπάτιων).
- Στην πρόκληση της καθετής φορά, η οποία υπάρχει στο τέλος των οδηγιών.

© 2020 Concept, game design & artwork:
SMART - Belgium. All rights reserved.

Original product name: IQ Circuit
Neerveld 14, B-2550 Kontich, Belgium
info@smart.be
www.SmartGames.eu

GRL SG 467 MULTI IQ CIRCUIT 20210129.indd 1-6

29/01/2021 09:12



Règles du jeu

1 Choisissez un défi. Chaque défi indique 2, 4 ou 6 points.

2 Le but du jeu est de relier tous les points par une ligne :

- A) Toutes les tuiles doivent rentrer dans le plan de jeu, même si vous n'avez pas besoin de toutes les tuiles pour la ou les connexion(s).
- B) La plupart des tuiles ont deux faces différentes que vous pouvez utiliser. Mais les tuiles rectangulaires peuvent également être positionnées avec leur côté vide vers le haut. Ces tuiles offrent donc 3 possibilités !
- C) Chaque connexion doit démarrer et se terminer par un point. Il est interdit de faire des lignes qui ne se terminent pas par un point.
- D) Chaque défi indique TOUS les points dont vous avez besoin :
 - Si le défi indique 2 points, vous devez faire 1 connexion.
 - Si le défi indique 4 points, vous devez faire 2 connexions.
 - Si le défi indique 6 points, vous devez faire 3 connexions.
- E) Outre l'emplacement des points, chaque niveau comporte éventuellement d'autres indices.
- F) Lorsque plus de 2 points sont indiqués et non la forme des lignes de connexion, n'importe lequel des points peut être raccordé.

3 Il n'y a à chaque fois qu'une seule solution possible. Vous la trouverez au dos du livret.



Spelregels

1 Kies een opdracht. Elke opdracht toont 2, 4 of 6 stippen.

2 De bedoeling van het spel is om alle stippen door een lijn te verbinden:

- A) Alle puzzelstukken moeten op het spelbord passen, ook al heb je ze niet allemaal nodig voor de verbinding(en).
- B) De meeste puzzelstukken hebben 2 verschillende kanten die je mag gebruiken. Maar de rechthoekige puzzelstukken mogen ook met hun lege kant naar boven gelegd worden. Deze puzzelstukken hebben dus 3 mogelijkheden!
- C) Elk verbinding moet starten en eindigen op een stip. Stukken van lijnen die niet eindigen in een stip zijn niet toegelaten.
- D) Elke opdracht toont ALLE stippen die je nodig hebt:
 - Indien de opdracht 2 stippen toont, moet je 1 verbinding maken.
 - Indien de opdracht 4 stippen toont, moet je 2 verschillende verbindingen maken.
 - Indien de opdracht 6 stippen toont, moet je 3 verschillende verbindingen maken.
- E) Behalve de plaats van de stippen, toont elk level mogelijk nog andere hints.
- F) Wanneer er meer dan 2 stippen getoond worden en de vorm van de verbindingslijnen niet, dan mogen eender welke stippen met elkaar verbonden worden.

3 Er is maar 1 juiste oplossing, die je achteraan in het boekje kan terugvinden.



Spelregels

1 Valitse haaste. Jokaisessa haasteessa on esitetty 2, 4 tai 6 pistettä.

2 Pelisäännöt on muodostaa reitti pisteiden välille:

- A) Alle Spielsteine müssen auf dem Spielbrett platziert werden.
- B) Viele der Spielsteine sind beidseitig nutzbar. Die rechteckigen Steine sind auch als „blanke“ Spielsteine nutzbar, d.h. sie zeigen dann keine Verbindungslinie.
- C) Jede Strecke / Verbindung startet und endet mit einem Punkt. Dieser steht für eine intakte Verbindung.
- D) Haasteessa on esitetty KÄIKKI sen pisteet.
- E) Jos haasteessa on kaksi pistettä, sinun tulee muodostaa yksi reitti pisteiden välille.
- F) Jos haasteessa on neljä pistettä, sinun tulee muodostaa kaksi erillistä reittiä pisteiden välille.
- G) Jos haasteessa on kuusi pistettä, sinun tulee muodostaa kolme erillistä reittiä pisteiden välille.
- H) Jos haasteessa on kahdeksan pistettä, sinun tulee muodostaa neljä erillistä reittiä pisteiden välille.
- I) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- J) Jos haasteessa on kahdeksan pistettä, sinun tulee muodostaa neljä erillistä reittiä pisteiden välille.
- K) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- L) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- M) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- N) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- O) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- P) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- Q) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- R) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- S) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- T) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- U) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- V) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- W) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- X) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- Y) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.
- Z) Jos haasteessa on kymmenen pistettä, sinun tulee muodostaa viisi erillistä reittiä pisteiden välille.

3 Haasteeseen on olemassa vain yksi ratkaisu, jonka löydät haastevihkosen lopusta.



Game Rules

1 Wähle eine Aufgabe. Die Aufgaben zeigen entweder 2, 4 oder 6 Punkte.

2 Ziel des Spiels ist es, die Punkte miteinander zu verbinden, indem Verbindungsstrecken gelegt werden:

- A) Alle Spielsteine müssen auf dem Spielbrett platziert werden.
- B) Viele der Spielsteine sind beidseitig nutzbar. Die rechteckigen Steine sind auch als „blanke“ Spielsteine nutzbar, d.h. sie zeigen dann keine Verbindungslinie.
- C) Jede Strecke / Verbindung startet und endet mit einem Punkt. Dieser steht für eine intakte Verbindung.
- D) Eine Herausforderung hat immer alle Punkte, die in einer Herausforderung angegeben werden.
- E) Wenn eine Herausforderung 2 Punkte zeigt, müssen zwei Verbindungsstrecken gelegt werden.
- F) Wenn eine Herausforderung 4 Punkte zeigt, müssen drei Verbindungsstrecken gelegt werden.
- G) Wenn eine Herausforderung 6 Punkte zeigt, müssen vier Verbindungsstrecken gelegt werden.
- H) Wenn eine Herausforderung 8 Punkte zeigt, müssen fünf Verbindungsstrecken gelegt werden.
- I) Wenn eine Herausforderung 10 Punkte zeigt, müssen sechs Verbindungsstrecken gelegt werden.
- J) Wenn eine Herausforderung 12 Punkte zeigt, müssen sieben Verbindungsstrecken gelegt werden.
- K) Wenn eine Herausforderung 14 Punkte zeigt, müssen acht Verbindungsstrecken gelegt werden.
- L) Wenn eine Herausforderung 16 Punkte zeigt, müssen neun Verbindungsstrecken gelegt werden.
- M) Wenn eine Herausforderung 18 Punkte zeigt, müssen zehn Verbindungsstrecken gelegt werden.
- N) Wenn eine Herausforderung 20 Punkte zeigt, müssen elf Verbindungsstrecken gelegt werden.
- O) Wenn eine Herausforderung 22 Punkte zeigt, müssen zwölf Verbindungsstrecken gelegt werden.
- P) Wenn eine Herausforderung 24 Punkte zeigt, müssen dreizehn Verbindungsstrecken gelegt werden.
- Q) Wenn eine Herausforderung 26 Punkte zeigt, müssen vierzehn Verbindungsstrecken gelegt werden.
- R) Wenn eine Herausforderung 28 Punkte zeigt, müssen fünfzehn Verbindungsstrecken gelegt werden.
- S) Wenn eine Herausforderung 30 Punkte zeigt, müssen sechzehn Verbindungsstrecken gelegt werden.
- T) Wenn eine Herausforderung 32 Punkte zeigt, müssen siebzehn Verbindungsstrecken gelegt werden.
- U) Wenn eine Herausforderung 34 Punkte zeigt, müssen achtzehn Verbindungsstrecken gelegt werden.
- V) Wenn eine Herausforderung 36 Punkte zeigt, müssen zwanzig Verbindungsstrecken gelegt werden.
- W) Wenn eine Herausforderung 38 Punkte zeigt, müssen zwanzig Verbindungsstrecken gelegt werden.
- X) Wenn eine Herausforderung 40 Punkte zeigt, müssen zwanzig Verbindungsstrecken gelegt werden.
- Y) Wenn eine Herausforderung 42 Punkte zeigt, müssen zwanzig Verbindungsstrecken gelegt werden.
- Z) Wenn eine Herausforderung 44 Punkte zeigt, müssen zwanzig Verbindungsstrecken gelegt werden.

3 Es gibt pro Aufgabe nur jeweils eine richtige Lösung, die am Ende des Aufgabenheftes gezeigt wird.

GRL SG 467 MULTI IQ CIRCUIT 20210129B.indd 7-12

29/01/2021 09:12