



MAGNETIC BUMPER CARS™

BRAINTEASER PUZZLE

Magnetic Bumper Cars est une nouvelle sorte de jeu avec des aimants cachés dans les voitures et dans les murs du plateau de jeu et placés pour défier votre raisonnement avec chacun de vos mouvements. Alors attachez votre ceinture et amusez-vous.

But du jeu : Placez les neuf voitures tamponneuses sur le plateau de jeu sans que les voitures se tamponnent entre elle ou qu'elles touchent le mur (voir ci-dessous). Quand le challenge est résolu, les neuf voitures seront sagement rangées dans chacun des neuf emplacements du plateau



INCORRECT
(les voitures se touchent)



CORRECT
(les voitures ne se touchent pas)

Mise en place : Positionnez le circuit pour que le logo "Magnetic Bumper Cars" soit face à vous. Chaque voiture tamponneuse a un chiffre. Le dessin du challenge désigne l'endroit et la direction de deux à quatre voitures. Choisissez un challenge du livret et placez les voitures sur le plateau comme indiqué sur le dessin.

Règles pour les challenges 3 à 6 :

Une fois le challenge résolu, toutes les voitures de garçons doivent être par paires dans une même direction (deux voitures dans une direction et deux voitures dans une autre direction). Egalement, toutes les voitures de filles doivent être par paires dans une même direction (deux voitures dans une direction et deux voitures dans une autre direction).

Le logo "Bumper Cars" vous fait face durant la partie



Règles pour les challenges 1 et 2 :

Une fois le challenge résolu, toutes les voitures de garçons doivent être dans une même direction et toutes les voitures de filles doivent être dans une autre direction.



CHALLENGE 3



CHALLENGE 4



CHALLENGE 1



CHALLENGE 2



CHALLENGE 5



CHALLENGE 6

Règles pour les challenges 7 à 12 :

Une fois le challenge résolu, toutes les voitures de garçons doivent être dans une direction différente (Nord, Sud, Est, Ouest) et toutes les voitures de filles doivent être dans une direction différente (Nord, Sud, Est, Ouest).



CHALLENGE 7



CHALLENGE 8



CHALLENGE 9



CHALLENGE 10



CHALLENGE 11



CHALLENGE 12

Merci à Bodinux pour sa traduction

About the Inventors: Concept and appearance design for the Magnetic Bumper Car puzzle by Bill Hanlon and Steve Wagner. A special thanks goes to Serhiy Grabarchuk for creating the magnetic car set and challenges, and to Oskar van Deventer whose computer programming and rule strategies helped guide us in making the final challenge selection.



© 2006 Huntar Company, Inc.

SOLUTIONS



CHALLENGE 1



CHALLENGE 2



CHALLENGE 7



CHALLENGE 8



CHALLENGE 3



CHALLENGE 4



CHALLENGE 9



CHALLENGE 10



CHALLENGE 5



CHALLENGE 6



CHALLENGE 11



CHALLENGE 12

NOTE: Bumper car marked "0" can face in either direction.

NOTE: Bumper car marked "0" can face in either direction.