

Blue-Bot – Quiz

Aufgabe 2

Tipp: Als Hilfe kannst du die Bedienungskarten nutzen.

A)

1. Schritt: Setze den Blue-Bot auf das Feld mit der Pizza. Der Blue-Bot soll in die Richtung der Tür schauen.
2. Schritt: Finde in 5 Bewegungen (du musst 5 Befehle eingeben) mit dem Blue-Bot den Gegenstand mit den gleichen Eigenschaften wie die Pizza.

Wie heißt der gefundene Gegenstand? _____ CD _____

Wie heißt die Form/Fläche? _____ Kreis _____

B)

1. Schritt: Setze den Blue-Bot auf das Feld mit dem Stoppschild. Der Blue-Bot soll in die Richtung der Pflastersteine schauen.
2. Schritt: Finde in 4 Bewegungen (du musst 4 Befehle eingeben) mit dem Blue-Bot ein Rechteck.

Wie heißt der gefundene Gegenstand? _____ Deutschlandflagge _____

Wie heißt die Form/Fläche? _____ Rechteck _____

C)

1. Schritt: Setze den Blue-Bot auf das Feld mit dem Schachbrett. Der Blue-Bot soll in die Richtung des Toastes schauen.
2. Schritt: Finde in 6 Bewegungen (du musst 6 Befehle eingeben) eine Form mit vier gleich langen Seiten.

Wie heißt der gefundene Gegenstand? _____ Zauberwürfel _____

Wie heißt die Form/Fläche? _____ Quadrat _____

D)

1. Schritt: Setze den Blue-Bot auf das Feld mit der Schaufel. Der Blue-Bot soll in die Richtung des Toastes schauen.
2. Schritt: Finde in 7 Bewegungen (du musst 7 Befehle eingeben) ein Gegenstand mit nur drei Ecken.

Wie heißt der gefundene Gegenstand? _____ „Vorfahrt gewähren“ Schild _____

Wie heißt die Form/Fläche? _____ Dreieck _____



Schaffst du das auch mit weniger Schritten? Ja, in einem Schritt bis zum Toast oder in 5

Schritten bis zum „Vorfahrt gewähren“ Schild oder in vier Schritten zum Geodreieck