**Lösungen**

Arbeitsblatt 1

**Geometrische Formen im Alltag entdecken - Blue-Bot**

**Merke:**

**Rechteck:** 4 Kanten, 4 Ecken, die gegenüberliegenden Seiten sind gleich lang

**Quadrat:** 4 Kanten, 4 Ecken, Seiten 🡪 ALLE Seiten sind gleich lang   
 („besonderes Rechteck“)

**Kreis:** keine Kanten, keine Ecken, rund

**Dreieck:**  3 Ecken, 3 Kanten

**Aufgabe 1:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Gegenstand** | **Name/Mathematischer Begriff** |
| **Beispiel:** | **Clock, Time, Watch, Hours, Seconds, Minute, Watches** | Kreis |
| **1.** |  | Quadrat |
| **2.** | Geodreieck, Geometrie, Mathematik, Winkel, Geometrisch | Dreieck |
| **3.** | Door, Bad Luck, 13, Thirteen, Unlucky, Hotel, Apartment | Rechteck |
| **4.** | Pizza, Food, Italy | Kreis |
| **5.** | Dvd, Cd Rom, Compact Disc, Cd, Digital, Disc, Musik | Kreis |
| **6.** | Regenschirm, Himmel, Schirm, Farbenfroh, Fliegen, Gelb | Keine der vier Formen |
| **7.** |  | Keine der vier Formen |
| **8.** | Verkehrsschild, Verkehrszeichen, Schild, Verkehr | Dreieck |
| **9.** | Traffic Sign, Right Of Way, Road Sign, Street Sign | Quadrat |
| **10.** | Gartenarbeit, Töpfe, Boden, Schaufel, Spachtel, Graben | Keine der vier Formen |
| **11.** | Tiles, Soil, Decoration Terrace, Outside | Rechteck |
| **12.** | Wecker, Uhr, Zeit, Stunden, Minuten, Weiß, Retro | Kreis |
| **13.** | Starfish, Dried, Decorative, Marine | Keine der vier Formen |
| **14.** | Background, Bread, Breakfast, Cheese, Cooking | Dreieck |
| **15.** | Chess, Chess Board, Chess Pieces, Checkmated | Quadrat |
| **16.** | Flag, The Flag Of Germany, Germany, German Flag | Rechteck |