

Fußball - Faires Spiel in der einen Welt

FAHRZEUG AUS DOSE

Bauzeit

ca. 30 Minuten

Material

- Getränke-Dose
- Rundholz (30 cm lang, 1 cm dick)
- Schnur
- Draht (20 cm lang, 2cm dick)
- Nägel, Kleber
- Hammer, Säge, Zange, Schere, Taschenmesser, Handbohrer

Bauanleitung

1. Für die Karosserie benötigst du eine Getränkedose.
2. Schlage für die Achse mit Hammer und Nagel bzw. mit einem Bandbohrer 4 Löcher in die Dose. Achte darauf, dass die Löcher nicht weiter als 4 cm auseinander liegen.
3. Anschließend werden die Achsen mit den Rädern gebaut. Dazu sägst du von dem Rundholz vier Scheiben (1 cm dick) ab und bohrst mit dem Handbohrer in die Mitte der Scheiben Löcher (nicht ganz durchbohren!). Teile den Draht in 2 gleich lange Stücke. Stecke ein Stück mit etwas Kleber in eine der Scheiben, schiebe die andere Seite durch die Löcher in der Dose und befestige dann die zweite Scheibe am anderen Drahtende. Die zweite Achse wird auf die gleiche Weise angebracht. Damit das Auto gezogen werden kann, muss eine Schnur in der Dosenlasche befestigt werden.