

## Trick-Track



### Material

- + Wellkarton zweiwellig oder eine Wellkartonverpackung
- + Schweisstab oder Holzstab
- + Evtl. Zündholzschachtel
- + MDF-Quadratleiste für Würfel

## Papier Karton 09

## Aufgabenstellung

Stelle aus Wellkarton ein Reise-Trick-Track her. Schau genau, wie das Spiel hergestellt wurde oder folge dem Anleitungsvideo. Versuch es nun selber. Lies die Regeln und spiele.

### Kompetenzstufe

- + Vorhandene und erworbene Fertigkeiten und Erkenntnisse aufzeigen.
- + Angeleitete Schritte mit eigenen Ideen verbinden.
- + Die Verfahren Schneiden und kleben üben.
- + Alltagsgeräte (Universalmesser) sachgemäss und sicher bedienen.

### Tüftelidee \*\*

- + Suche selber eine Lösung, damit beim Hinaufstellen einer Klappe keine anderen Klappen mit hochgestellt werden.

## Trick-Track



© DO-IT-WERKSTATT.CH

## Papier Karton 09

## Hinweise

- + Spielregeln:  
Gespielt wird mit zwei Würfeln. Ein Spieler beginnt. Er würfelt zum Beispiel eine 3 und eine 4. Damit hat er die Möglichkeit, folgende Klappen aufzudecken : Klappe 3, Klappe 4, oder Klappe 7 (3+4) . Pro Wurf darf nur eine Klappe aufgedeckt werden. Der gleiche Spieler würfelt weiter, bis er keine Klappe mehr aufdecken kann. Dann werden die nicht aufgedeckten Klappen zusammengezählt und aufgeschrieben. Danach beginnt der nächste Spieler zu würfeln. Falls ein Spieler alle Zahlen aufdecken kann, werden ihm 10 Punkte abgezogen. Diejenigen Spieler, welche die Zahl 99 erreichen oder überschreiten, scheiden aus dem Spiel aus. Sieger ist, wer am wenigsten Punkte erzielt oder am Schluss übrig bleibt.



### Hinweise

- + Für diese Arbeit sollte den Schülerinnen und Schülern ein Modell zur Verfügung gestellt werden.
- + Holzwürfel im Gehrladen zusägen, Kanten runden, beschriften und eichen (60x würfeln): Kommt jede Zahl ungefähr gleich viele Male vor?

### Hinweise zur Tüftelidee

- + Distanzhalter zwischen den Kartonstücken wie Unterlagscheiben, Röhrchenabschnitte usw. verhindern das Hochstellen anderer Klappen.