

12.01 Spritzflaschen-Zielscheiben



Aufgabe

Entwickle aus wasserfest verleimtem Sperrholz Zielscheiben, die du mit einer Spritzflasche oder einer Wasserpistole umkippen kannst. Für das Scharnier musst du in die Holzleiste ein Loch bohren. Achte darauf, dass der Rundstab genügend Platz hat und nicht klemmt. In das Bodenbrettchen montierst du Ringholzschrauben. Säge nun Sujets für deine Zielscheiben aus und leime sie mit wasserfestem Holzleim an die gebohrten Holzleisten. Teste dein Spiel, gestalte nachher die Sujets mit Acrylfarbe und/oder mit wasserfesten Filzstiften.

Tüftelidee

- ▶ Mache verschiedene einzelne Zielscheiben, damit du sie auf einem Parcours aufstellen kannst. Nun geht es darum, die Ziele in möglichst kurzer Zeit alle zu kippen.
- ▶ Wir starten einen kleinen Tüftelwettbewerb: Wer kreiert das interessanteste Spiel mit die Zielscheiben? Maile ein Video und ein paar Fotos von deinem Spiel an info@werkideen.ch. Die Werkideen-Jury prämiert die tollsten Ergebnisse.

Material

- ▶ Birkernsperrholz oder anderes wasserfest verleimtes Sperrholz, Holzleisten, Rundstab oder Spiesschen, Ringholzschrauben, evtl. Schlauch, Acrylfarben und / oder wasserfeste Filzstifte



Zusatzinfos

Auf werkideen.ch und auf Instagram (@werkideen) findest du weitere Informationen zu dieser Aufgabe, sowie Bilder und Resultate von eingesandten Lösungen. Viel Spass beim Tüfteln!