



GLÜCKSRAD

Schon klar, Glücksspiel kann süchtig machen – basteln aber auch.
Glücksrad für verschiedenste Kinderspiele.

Material & Werkzeug

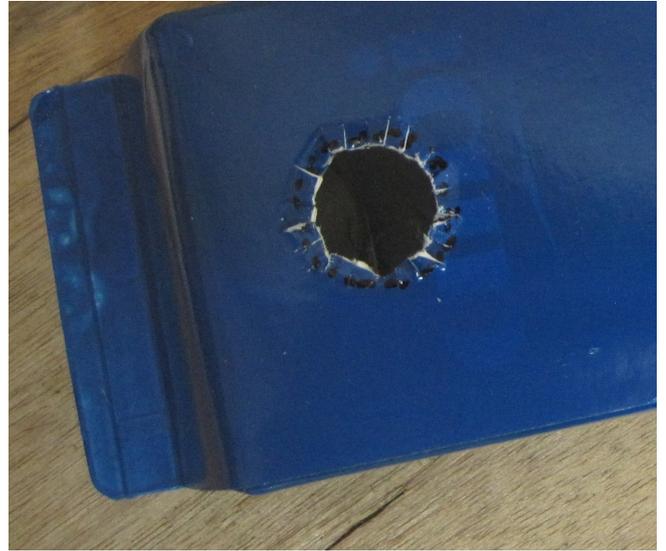
- 1 Motor mit Achsstück
- 1 Schalter oder Taster
- 3 Druck- oder Lüsterklemmen
- 1 Batterieclip
- 9-Volt-Batterie
- 2 Kabelstücke, ca. 15 cm lang
- 1 leerer Getränkekarton
- Pappe
- buntes Tonpapier
- Farbe



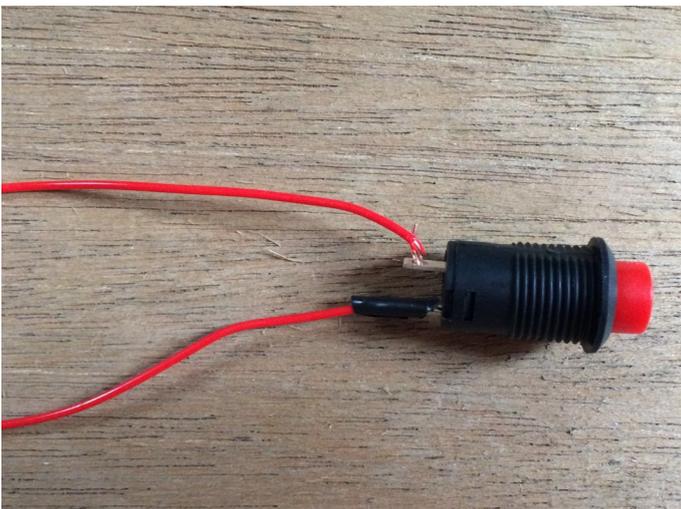
1. Einen leeren Getränkekarton anmalen oder ansprühen und auf der Rückseite eine „Wartungsklappe“ für die Verkabelung ausschneiden.



2. Für die Motorbefestigung auf der Vorderseite im oberen Drittel einen Kreis mit gut 2,5 cm Durchmesser fransig ausschneiden. Ein paar Zentimeter über dem Boden eine gut 1 cm große Öffnung für den Schalter schneiden - gerade mal so groß, dass der Schalter stecken bleibt.



3. Eine Pappscheibe, ca. 15 cm Durchmesser, mit farbigen Segmenten und Symbolen für „verloren“, „Hauptgewinn“, Trostpreis etc. bekleben. Können aber für diverse andere Spiele auch Zahlen oder Buchstaben sein. Einen roten Pfeil auf den Korpus kleben.
In die Mitte eine 2 mm große Öffnung für das Achsstück bohren und gleich einsetzen.

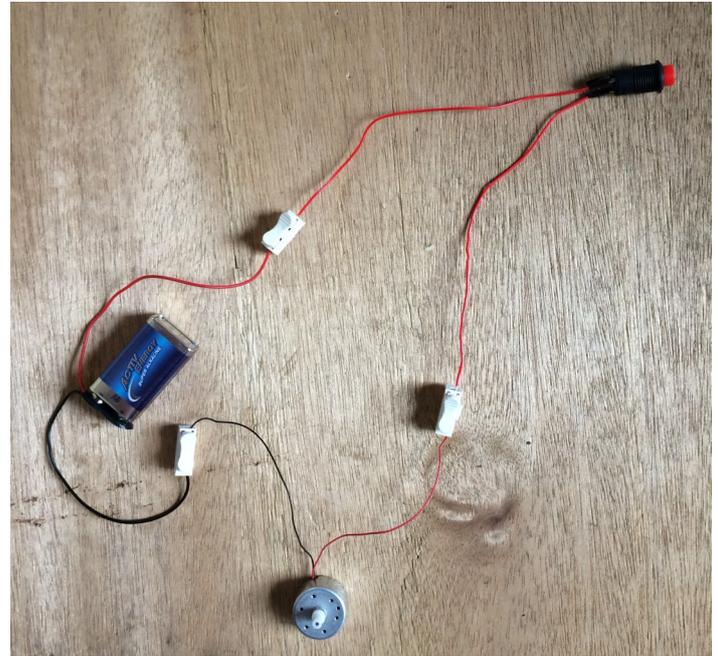


4. An den Anschlüssen des Schalters jeweils ein abisoliertes Kabel befestigen indem du das Kabelende durch die Anschlussöse schiebst, verdrillst und mit einem Stück Klebeband befestigst. Wenn du einen Lötcolben zur Hand hast, kannst du die Verbindung auch löten.



5. Den Schalter von außen durch die Öffnung schieben und von innen festschrauben. Den Motor vorsichtig durch die fransige Öffnung schieben, so dass er gut feststeckt.

6. Die beiden Schalterkabel mit dem roten Motorkabel und dem roten Kabel des Batterieclips mit Hilfe einer Druckklemme verbinden. Das schwarze Motorkabel mit dem schwarzen Kabel des Batterieclips verbinden. Das nebenstehende Bild zeigt dir die gesamte Verdrahtung der Schaltung.



7. Den Batterieclip auf die Batterie setzen und mal kurz den Schalter drücken ob der Motor läuft = Funktionstest.

Batterie und Kabel im Gehäuse verstauen. Vorsichtig das Glücksrad auf das Achsstück des Motors pressen - dabei von innen Gegendrücken, damit der Motor nicht nach innen fällt.

FERTIG!!!

Und nun? Den Schalter kurz drücken und damit sich das Glücksrad in Bewegung setzt – und warten welches Symbol beim roten Pfeil stoppt.