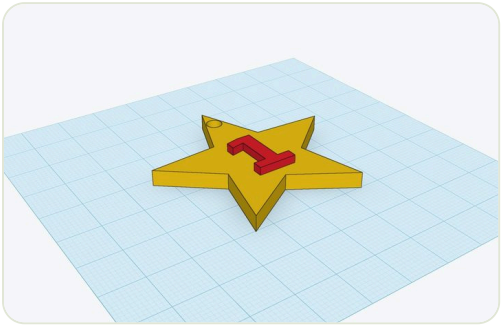
TINKERCAD-WERKSTATT · PROJEKT 5 · STARTER

5 Meine Medaille

Medaille für etwas, das DU geschafft hast

Name: _____ **Klasse:** _____ **Datum:** _____



Alles kombinieren
Du lernst

25 min
Bauen

ca. 40 min
Drucken

Mach es zu DEINEM!

- Medaille „Beste Freundin" / „Bester Freund"
- Sport-Medaille mit Ball
- Medaille mit deinem Lieblingstier

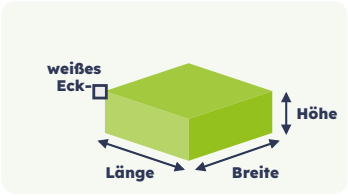
Meine Idee: _____

✓ Schritt für Schritt – ganz genau

① ☆ Deine Grundform

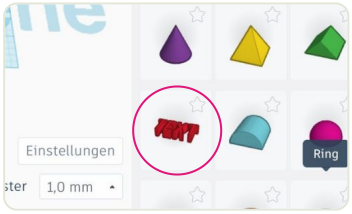
1. Wähle Stern, Kreis (Zylinder) oder Vieleck (Polygon). Stern & Co. findest du mit der Lupe.
2. Größe: 40 bis 60 mm, Höhe 4 mm.

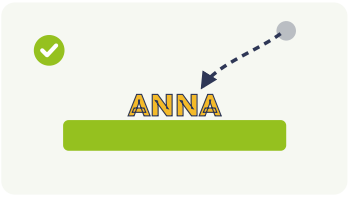




② Wofür ist sie?

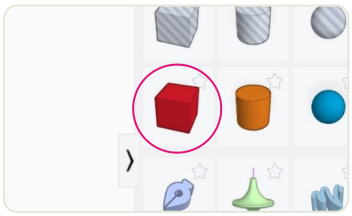
1. Text-Form direkt auf die Medaille ziehen.
2. Im Form-Fenster dein Wort oder deine Zahl eintippen.
3. Bei „Höhe" 2 eintragen.
4. Statt Text geht auch ein Symbol, z. B. Herz oder Ball (Kugel halbiert).

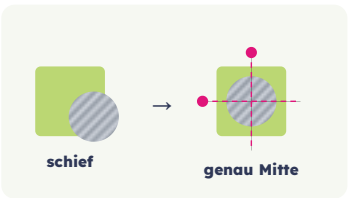




③ Schön anordnen

1. Schiebe den Text mit dem Finger in die Mitte.
2. Zu groß? Mit dem weißen Eck-Quadrat kleiner ziehen.
3. Rundherum etwas Rand lassen.

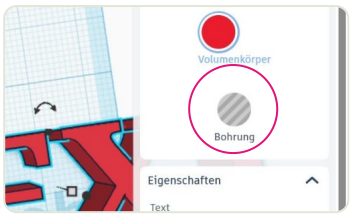




5 Meine Medaille – Fortsetzung

4 Loch für das Band

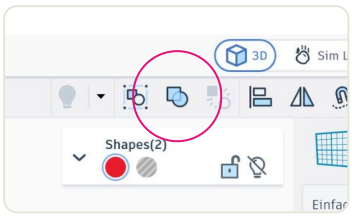
1. Zylinder 4 × 4 mm, Höhe 10 mm holen → Bohrung.
2. Oben an den Rand schieben – mindestens 3 mm Abstand zum Rand.
3. So reißt das Band später nicht aus.

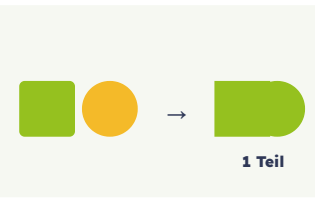




5 Fertig machen

1. Alles auswählen → Gruppieren.
2. Jetzt ist das Loch echt und die Schrift festgeklebt.





6 Abschicken

1. Tippe oben links auf das Tinkercad-Logo. Du kommst zur Übersicht deiner Entwürfe.
2. Tippe auf deinen Entwurf. Er heißt Name-Nummer, z. B. Anna-04.
3. Tippe auf „Herunterladen“ und dann bei „Download für 3D-Druck“ auf .STL.
4. Im Teilen-Fenster LocalSend antippen und dann das Ziel MINT2Go.

! Nur .STL-Dateien kann der Drucker lesen.





Meine Skizze & Notizen

PROFI-TRICK
Loch mindestens 3 mm vom Rand.

DRUCK-TIPP
Band durchfädeln – fertig ist dein Orden.

Abschicken: Tinkercad-Logo → Entwurf antippen → Herunterladen → .STL → LocalSend → **MINT2Go** · Entwurfs-Name: Name-05