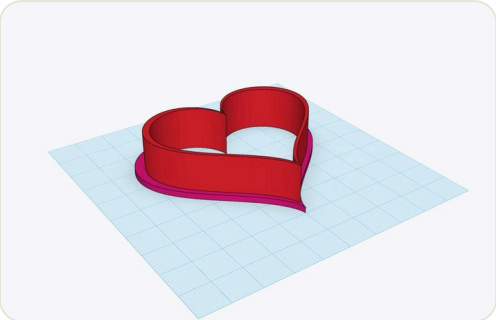
TINKERCAD-WERKSTATT · PROJEKT 9 · LOCH-PROFI

9 Meine Ausstechform

Keksausstecher in deiner eigenen Form

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



Kleiner machen	30 min	ca. 1 h
Du lernst	Bauen	Drucken

Mach es zu DEINEM!

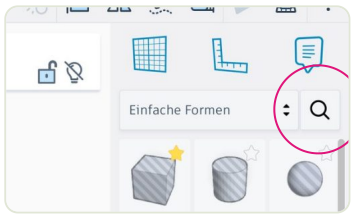
- Maus aus 3 Kreisen
- Dein Anfangsbuchstabe (Text-Form)
- Stern mit runden Spitzen

Meine Idee: _____

✓ Schritt für Schritt – ganz genau

1 ♡ Deine Form

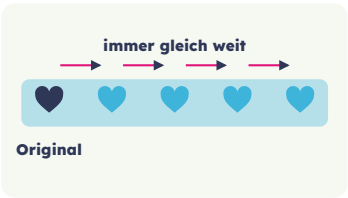
1. Herz, Stern oder eine eigene Form aus mehreren Formen (z. B. 3 Kreise = Maus).
2. Mehrere Formen? Erst gruppieren!
3. Größe 60 mm, Höhe 15 mm.



2 Rand unten

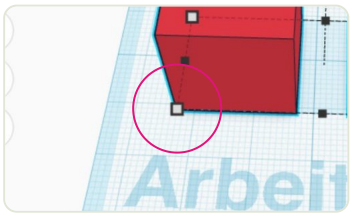
1. Form duplizieren.
2. Die Kopie: 66 × 66 mm, nur 2 mm hoch.
3. Das ist der Rand, auf den du beim Ausstechen drückst.





3 Innen-Form

1. Nochmal duplizieren.
2. Diese Kopie: 56 × 56 mm, 20 mm hoch.
3. Bohrung wählen.

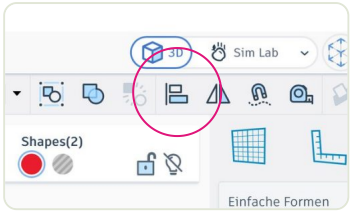


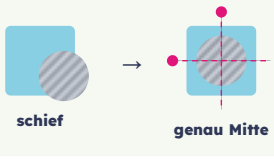


9 Meine Ausstechform – Fortsetzung

4 Alles in die Mitte

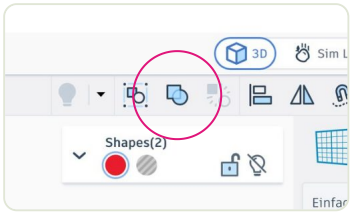
1. Alle drei auswählen.
2. Ausrichten → beide mittleren Punkte antippen.





5 Aushöhlen

1. Gruppieren – der Ausstecher ist innen leer.
2. Wand: 2 mm pro Seite. Damit schneidet er gut durch den Teig.





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
60 – 56 = 4 mm. Pro Seite 2 mm Wand.

DRUCK-TIPP
Nur mit Erwachsenen und nur für Teig.

Abschicken: Tinkercad-Logo → Entwurf antippen → Herunterladen → .STL → LocalSend → **MINT2Go** · Entwurfs-Name: Name-09