

Führerschein: 3D-Druck

1. Welche Materialien kann ein 3D-Drucker verwenden?

2 Punkte

Wählen Sie alle zutreffenden Antworten aus.

- ☐ alle Materialien, die mithilfe einer Düse "extrudiert" werden können
- ☐ Kunststoff, Metall, Holz
- ☐ Kunststoff

2. Welche Materialien können die 3D-Drucker in der Mitmach-Werkstatt verwenden?

2 Punkte

Wählen Sie alle zutreffenden Antworten aus.

- ☐ die Kunststoffe: ABS, PETG, PLA
- ☐ die Kunststoffe: MFG, LOS und PLA
- ☐ die Kunststoffe: AST, MOL und PLA

3. Wie heißt die Software, die für das Erstellen einer Druckdatei verwendet wird?

2 Punkte

Wählen Sie alle zutreffenden Antworten aus.

- ☐ Shaper
- ☐ Slicer
- ☐ Slimer

4. Wie kann ich in Tinkercad die Ansicht des Arbeitsbereiches ändern?

3 Punkte

Wählen Sie alle zutreffenden Antworten aus.

- ☐ Ich klicke auf den kleinen Würfel in der linken oberen Ecke und verändere die Ansicht.
- ☐ Ich halte die rechte Maustaste gedrückt und bewege die Maus.
- ☐ Ich benutze das Mausrad um näher heran oder weiter weg zu zoomen.

5. Welche Funktion in Tinkercad fügt einzelne Teile zusammen?

2 Punkte

Wählen Sie alle zutreffenden Antworten aus.

☐ A☐ B☐ C☐ D☐ E

Dieser Inhalt wurde nicht von Google erstellt und wird von Google auch nicht unterstützt.

Google

