

① Urformen ist die erste Hauptgruppe der Fertigungsverfahren nach DIN 8550

Durch das Urformen wird aus einem [ ] Stoff ein geometrisch

[ ] und [ ] Stoff.

Es wird [ ] geschaffen.

Das Gießen erfolgt aus [ ], [ ] oder pastenförmigem Zustand.

② Welche Vorteile bietet das Gießen?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

③ Nenne Nachteile des Gießens

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

④ Sortiere das Vorgehen bei der Herstellung eines Gussteiles von 1 bis 7 (1-7)

- Gießen
- Roh- / Fertigteilzeichnung erstellen
- Putzen
- Erstarren und Entformen
- Optional: Wärmebehandlung
- Form- , Kokillen-, Modellbau
- Endkontrolle

⑤ Zu welchem Gieß- und Formverfahren gehört das Handformen mit Formsand?

- Gießen mit verlorener Form und verlorenem Modell
- Gießen mit Dauerform mit Dauermodell
- Gießen mit Dauerform und verlorenem Modell
- Gießen mit verlorener Form und Dauermodell

⑥ Welche Aufgaben erfüllt der Speiser?

---

---

---

---