

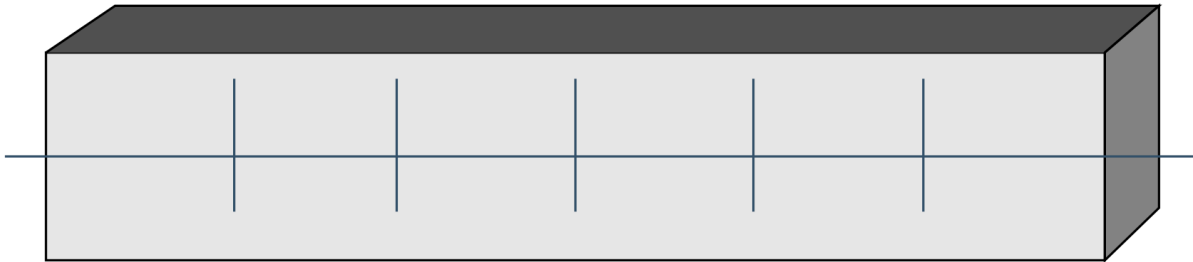
## Kannst du bohren?

---

Für deinen Bohrmaschinenführerschein musst du mit der Ständerbohrmaschine bohren können. Hier kannst du zeigen, dass du das in den letzten Stunden gelernt hast!

---

- ① **Bereite das Werkstück zum Bohren vor.**
- Zeichne die Bohrungen wie auf der Abbildung angegeben an.
  - Du brauchst mindestens drei Bohrungen!
  - Vorstechen nicht vergessen.
  - Helft euch gegenseitig.



Bestimme die Mittellinie und den Mittelpunkt des Werkstücks!

Vom Mittelpunkt aus soll alle 2,5 cm ein Loch gebohrt werden.

Bohrer: Ø 8 mm

---

- ② **Geh zum Lehrer an der Bohrmaschine und melde dich zum Bohren an.**
- Du musst alle Schritte selber durchführen.
  - Achte auf die Sicherheitsvorschriften!
  - Bohre jedes 2tes Loch nur bis zur Mitte des Werkstückes!
- ③ **Fertig mit Bohren? Hilf der Person nach dir:**
- Erkläre das Einspannen!
  - Hilf beim Tiefenanschlag!
- ④ **Senke die Bohrung, damit sie schön aussieht.**
- Verwende den Senker mit Ø 16,5 mm

---

## Werken