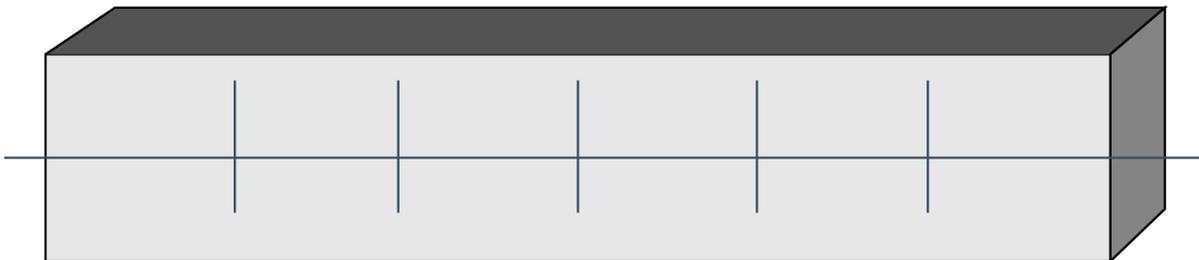


Kannst du bohren?

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 angeben 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: \varnothing 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 \varnothing 16,5 mm

Werken