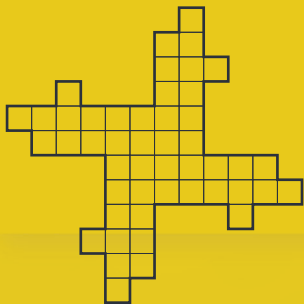
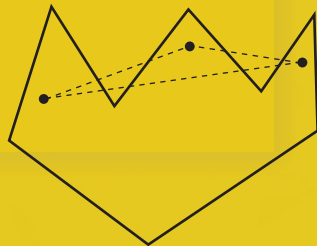


Wie kannst du aus dieser Figur einen Würfel falten, ohne dass sich dabei Flächen überlappen?



## Kommst du drauf?

In dem abgebildeten Achteck sind drei Punkte so markiert, dass keine der Verbindungsstrecken zwischen zwei markierten Punkten ganz im Achteck verläuft. Findest du ein Achteck, in dem man sechs Punkte in dieser Art markieren kann?



# Regionalsrunde der **Mathe-Olympiade**

**am 14.11.2020**

Die Mathe-Olympiade ist ein mehrstufiger Klausuren-Wettbewerb.

Löse spannende Aufgaben und lerne andere mathematik-interessierte Teilnehmer kennen. Wenn du erfolgreich bist, kannst du dich (und deine Lösungen) in den nächsten Runden beweisen.

Mit vielen teilnehmenden Standorten in ganz Baden-Württemberg findest du auch einen Ort in deiner Nähe!

Falls aufgrund der aktuellen Situation keine Klausur vor Ort möglich ist, findet der Wettbewerb in abgewandelter Form statt.

Anmeldung & weitere Infos:  
**wettbewerbsszirkel-bw.de**



Mit freundlicher  
Unterstützung durch:

 Sparkasse  
Karlsruhe

**C.H.BECK**  
WWW.CHBECK.DE

**HANSER**

An:

---

---

---