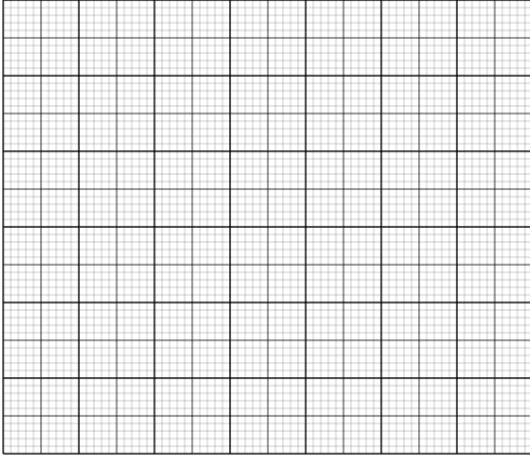


① Erarbeitet gemeinsam in der Klasse eine Mindmap mit Begriffen aus der Geometrie.

- Nutzt die Tafel oder das Whiteboard im Klassenraum.
- Nutzt bspw. Flinga, wenn ihr online arbeitet.
- Speichert sie durch fotografieren, downloaden, abschreiben o.ä. .

② Sucht euch eine der Flächen aus der Mindmap auf.

- Zeichnet drei Beispiele.
- Benennt die Besonderheiten der Fläche (Winkel, Seitenverhältnisse, Symmetrieachsen, etc.).
- Stellt eure Fläche vor.

③ Findet euch in Gruppen zusammen (3-4 Personen) und sucht euch einen Körper aus der Mindmap raus.

- Aus welche Flächen besteht euer Körper?
- Gibt es eine Grundfläche, wenn ja, welche?
- Wie viele Ecken, Kanten und Flächen hat euer Körper?
- Was ist besonders an eurem Körper?
- Findet drei Beispiele aus dem Alltag, in denen euch der Körper begegnet.
- *Zusatz:* Fertigt eine Skizze zu eurem Körper an.