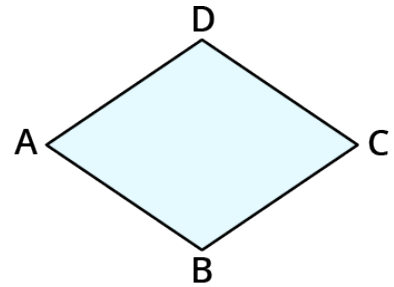
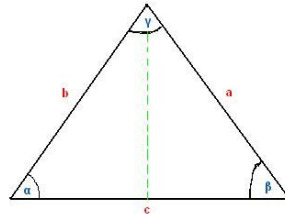
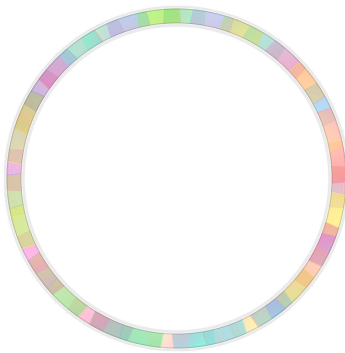


① Zeichne folgende Flächen auf die Rückseite des Arbeitsblattes und beschrifte passend.

- a) $a=3,5\text{cm}$
- b) $a=6\text{cm}$
 $b=2\text{cm}$

② Benenne folgende Flächen.



③ Zeichne ein Koordinatensystem in dein Heft und trage die Punkte passend ein. Vervollständige die Figur, indem du den fehlenden Punkt einzeichnest. /Du kannst alle Figuren in ein Koordinatensystem zeichnen, achte nur darauf, die unterschiedlich farblich zu kennzeichnen.

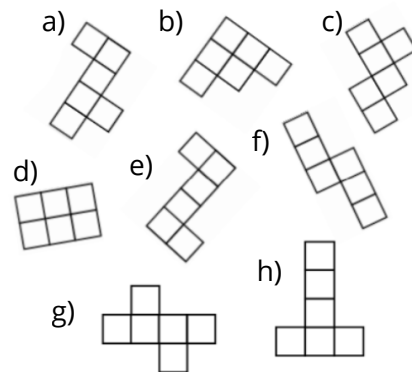
- Parallelogramm $A(6/6); B(13/5); C(18/6)$
- Trapez $A(2/2); B(18/6); C(12/13)$
- Drache (Symmetrieachse AC) $A(6/7); B(11/2); C(20/7)$

④ Nenne die Eigenschaften der Raute.

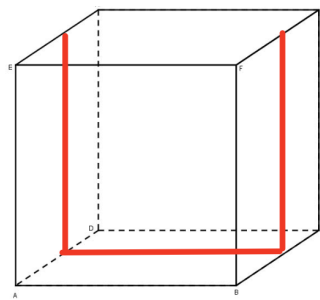
⑤ Zeichne folgende Körper in dein Heft.

- a) Würfel $a = 6\text{cm}$
- b) Quader $a = 6\text{cm}, b = 4\text{cm}, c = 8\text{cm}$

- ⑥ Welche Würfelnetze passen nicht? Streiche sie durch und erkläre bei **zwei** Würfelnetzen, warum sie falsch sind.



- ⑦ Zeichne das passende Würfelnetz ($a=2\text{cm}$) in dein Heft, indem du auch die roten Linien mit einzeichnest.



- ⑧ Stimmt die Aussage: „Jede Raute ist ein Drache“? Begründe in deinem Heft.