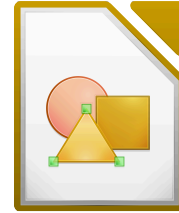


- ① Schau dir das YouTube Video <https://youtu.be/ftEAG-go7RQ> an.



- ② Öffne LibreOffice Draw.



LibreOffice Draw Icon

- ③ Zeichne folgende Objekte in LibreOffice Draw.

EG:Rechteck

PositionX = 5cm
 PositionY = 5cm
 Breite = 6 cm
 Höhe = 3 cm
 Drehwinkel = 0°
 Füllfarbe = rot
 Linienfarbe = schwarz
 Linienbreite = 1pt
 Linienart = Durchgängig

Dach:Gleichschenkliges Dreieck

PositionX = 5cm
 PositionY = 2cm
 Breite = 6 cm
 Höhe = 3 cm
 Drehwinkel = 0°
 Füllfarbe = orange
 Linienfarbe =
 Linienbreite =
 Linienart = - kein -

- ④ Ergänze die Zeichnung um ein Objekt „Tür“ und ein Objekt „Fenster“ der Klasse „Rechteck“ und gib die Attribute/Eigenschaften an.

Tür:Rechteck

PositionX =
 PositionY =
 Breite =
 Höhe =
 Drehwinkel =
 Füllfarbe =
 Linienfarbe =
 Linienbreite =
 Linienart =

Fenster:Rechteck

PositionX =
 PositionY =
 Breite =
 Höhe =
 Drehwinkel =
 Füllfarbe =
 Linienfarbe =
 Linienbreite =
 Linienart =

- ⑤ Ergänze die Zeichnung um weitere Objekte.
- Verwende mindesten 2 neue Klassen/Formen.

- ⑥ Erstellt in Partnerarbeit zu zwei Objekten eurer Zeichnung Objektkarten.

- ⑦ Tauscht anschließend mit einem anderen Team die Objektkarten aus und erstellt mit Hilfe der erhaltenen Objektkarten die zugehörigen Objekte.
- ⑧ Vergleicht das Ergebnis mit den ursprünglichen Objekten, d.h. mit dem Team, mit dem ihr die Karten ausgetauscht habt.
- Wo gibt es Unterschiede zum Original und warum?