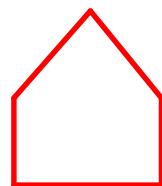
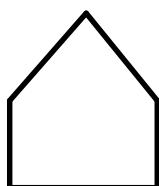


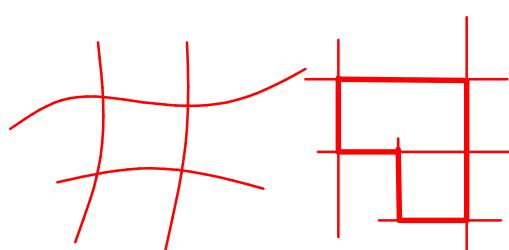
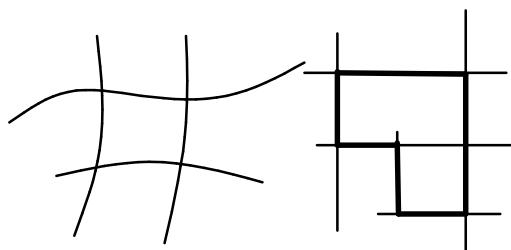
Aufgabe:

Um eine universelle Lesbarkeit von Zeichnungen zu erreichen, wurden Standards für Linienarten festgelegt. Die dicken Linien entsprechen einer Linienstärke von 0,7 mm, die dünnen Linien von 0,35 mm. Auch in der Freihandskizze sind diese Linienstärken angenähert einzuhalten. Übe anhand der gegebenen Beispiele.

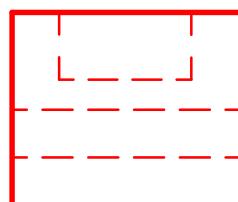
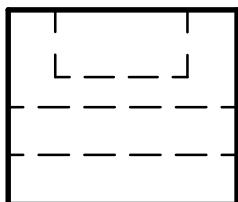
1. Dicke Volllinien (0,7) zum Zeichnen von sichtbaren Kanten und Umrissen.



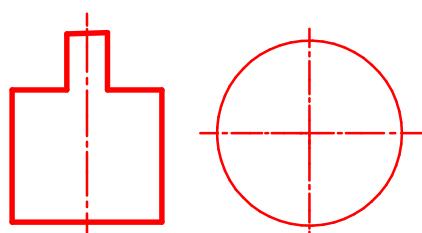
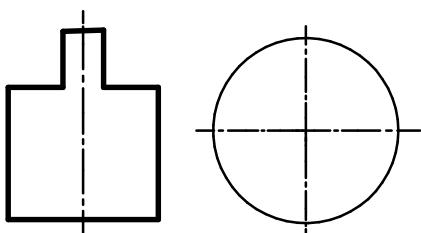
2. Dünne Volllinien (0,35) für Freihandlinien, Konstruktionslinien, Maßlinien



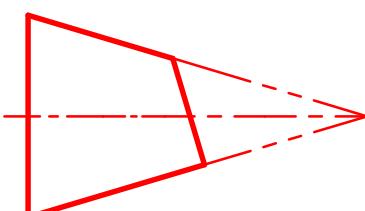
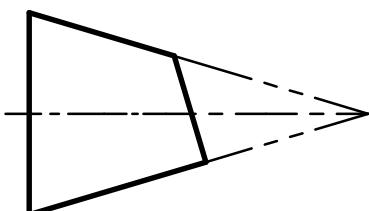
3. Strichlinien (0,35) für verdeckte Kanten



4. Strichpunktlinien (0,35) zum Zeichnen von Mittellinien und Rotationsachsen.



5. Strichpunktpunktlinien (0,35) zum Zeichnen von ursprünglichen Kanten (Phantomlinien).



Grundlagen des technischen Zeichnens	Verschiedene Linienarten einsetzen	Nr.
SOLID EDGE ACADEMY COPY AB 241 - 02	Datum: _____	Name: _____ Kl. _____



AB 241 - 02

Datum: _____

Name: _____

Kl. _____