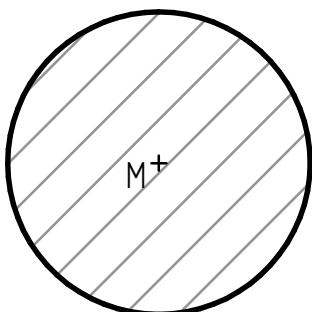


Aufgabe:

Die Klasse LINIE kann in Form eines geschlossenen Linienzugs als Bauplan (KLASSE) für Vielecke eingesetzt werden. Einige häufig verwendete 2D-Flächen werden in der Regel als eigenständige KLASSEN zum Erstellen von Objekten zur Verfügung gestellt: z. B. RECHTECK, KREIS oder ELLIPSE.

Beschreibe in zwei Objektdiagrammen die beiden abgebildeten 2D-Flächenobjekte. Überlege auch Alternativen zu den angegebenen Attributien.

P1



Koordinatenursprung 0,0



Grundlagen des Computer Aided Design	2D-Flächenobjekte erzeugen	Nr.
AB 242 - 03	Datum: Name: COPY	Kl.