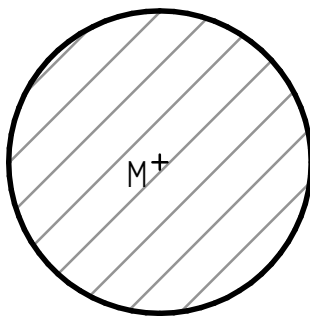


Aufgabe:

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 Attributen.

P1



Koordinatenursprung 0,0

Grundlagen des Computer Aided Design

2D-Flächenobjekte erzeugen

Nr.



AB 242 - 03

Datum:

Name:

Kl.