

Name:

Datum:

### Punkt 1 - Definition und Bezeichnung

Das erste und einfachste Objekt der Geometrie ist der Punkt.



Ein **Punkt** wird in der Geometrie als ein kleines Kreuz gezeichnet.

Punkte benennt man mit großen lateinischen Buchstaben (A, B, C, ... , K , L , M , ... , P, Q, R, S, ... , X, Y, Z ).

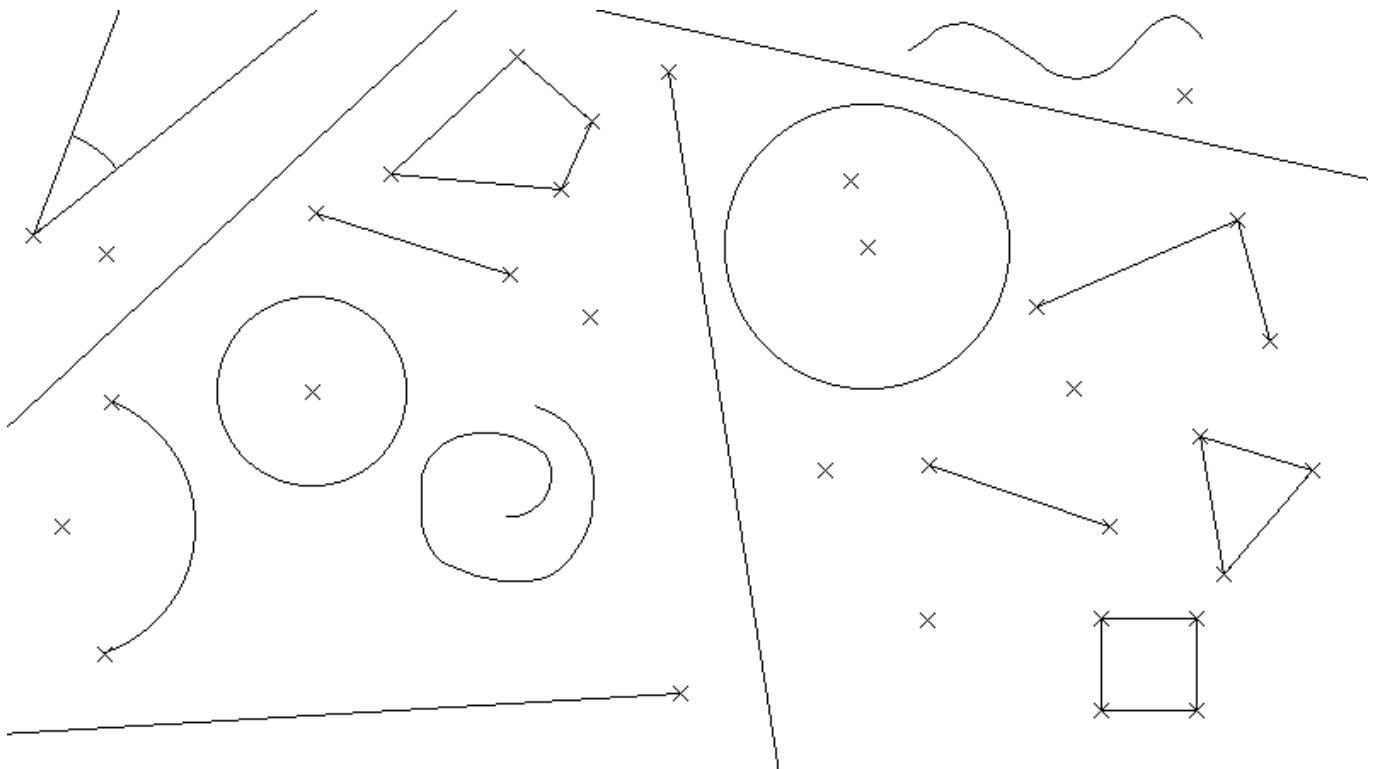
x  
A

Leider halten sich nicht alle Mathematikbücher an die erste Regel. Oft werden Punkte als kleine Kreise wie – • – oder – ○ – gezeichnet. Wir zeichnen Punkte aber als kleine Kreuze.

Um die verschiedenen Punkte in einer Zeichnung nicht zu verwechseln, muss in einer Zeichnung jeder Punkt mit einem anderen Buchstaben benannt werden.

### Arbeitsaufträge:

**(Blatt)** In der folgenden Zeichnung findest du viele verschiedene Objekte der Geometrie. Zeichne alle Punkte mit einem Buntstift farbig nach und benenne sie. Beachte, dass Punkte auch Teile von anderen Objekten sein können.



- Weißt du, wie man in der Geometrie Punkte zeichnet
- Weißt du, wie man Punkte benennt?
- Kannst du Punkte von anderen Objekten unterscheiden?