

**Geometrie**      **Intensivklasse**

**Zähle die Anzahl der Ecken, Kanten und Flächen der jeweiligen Gegenstände und trage sie in die Tabelle ein.**

<b>Gegenstand</b>	<b>Ecken</b>	<b>Kanten</b>	<b>Flächen</b>
Mathebuch			
Mülleimer			
Würfel			
Ball			
Mais-Dose			
Schuhkarton			
Kiste			
Pyramide			
Eine Zuckerpackung			
Ein Zylinder			

**Überlege dir selbst 10 Gegenstände und überlege, wie viele Ecken, Kanten und Flächen die Körper haben.**

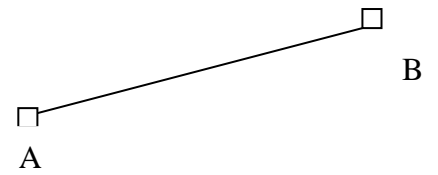
<b>Gegenstand</b>	<b>Ecken</b>	<b>Kanten</b>	<b>Flächen</b>

Suche in Zeitungen oder Werbeheften nach weiteren Gegenständen. Du kannst sie ausschneiden und aufkleben.

## Wiederholung zur Geometrie

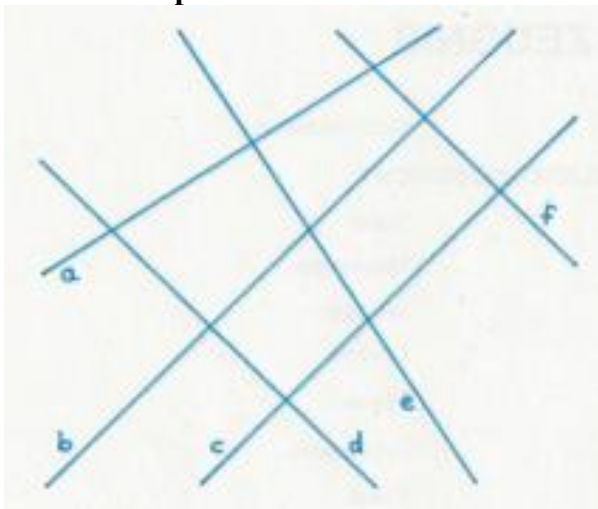
**Nr. 1** Eine Strecke hat einen Anfangspunkt und einen Endpunkt.  
Zeichne folgende Strecken:

- a = 5 cm
- b = 8 cm
- c = 6,6 cm
- d = 4,2 cm
- e = 10,8 cm

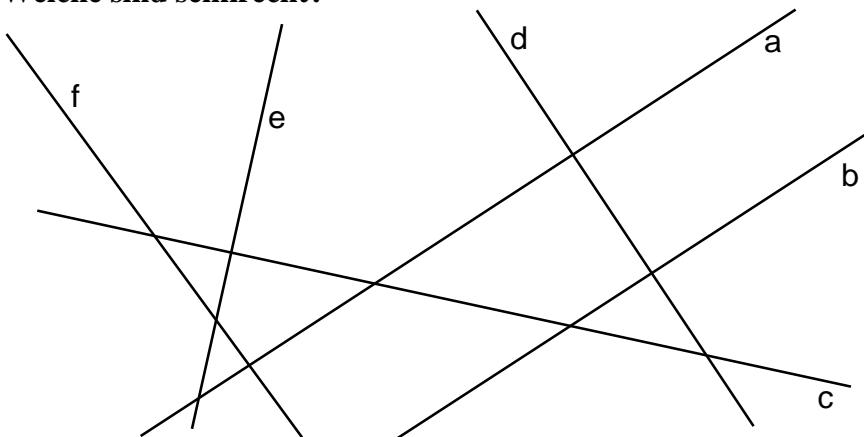


**Nr. 2**

a) Welche sind parallel?



b) Welche sind senkrecht?



**Nr. 3** Zeichne folgende Figuren auf ein Blatt.

- a) Rechteck mit  $a = 4,5$  cm und  $b = 3,7$  cm
- b) Quadrat mit  $a = 5,2$  cm

