

Figuren und Linien



Ein Tüpfelchen auf Papier heißt Punkt.

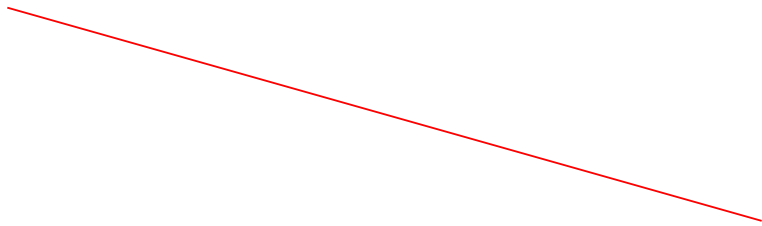


Ein Strich auf Papier, der in Gedanken unendlich weiter geht,
heißt Linie.



Eine gebogene Linie heißt Kurve.

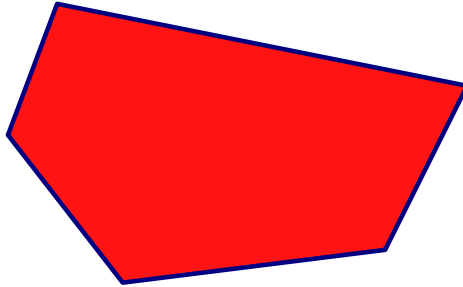
Eine gerade Linie heißt Gerade.



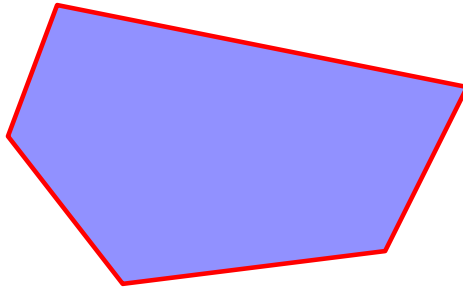
Eine Linie mit einem Anfang und einem Ende nennt man
Strecke.



Wenn eine Linie zwar einen Anfangspunkt, aber keinen
Endpunkt hat, nennt man sie *Strahl*.



Was von einer geschlossenen Linie umgeben ist,
heißt *Fläche*.

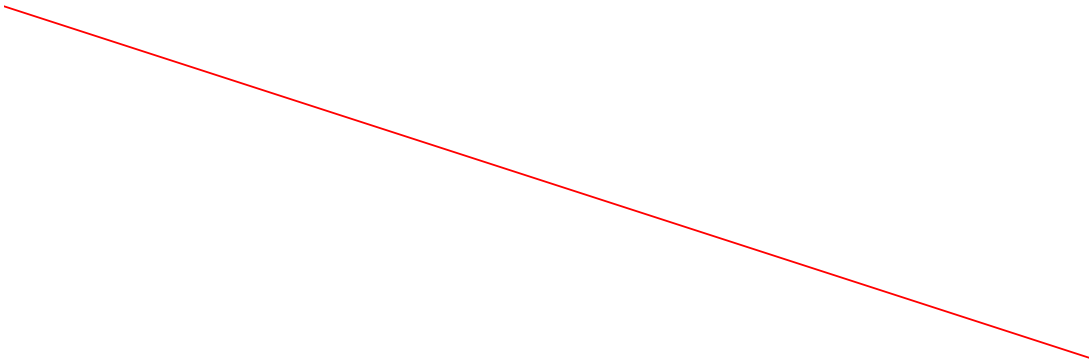


Die Linie, die eine Figur umschließt,
heißt Umfang.

Eine Gerade, deren Richtung mit der Oberfläche von still
stehendem Wasser übereinstimmt, ist horizontal oder
waagrecht.



Eine Gerade, deren Richtung mit der Richtung eines Senklotes übereinstimmt, ist vertikal oder senkrecht.



Eine Gerade, die weder horizontal noch vertikal ist, ist schräg.