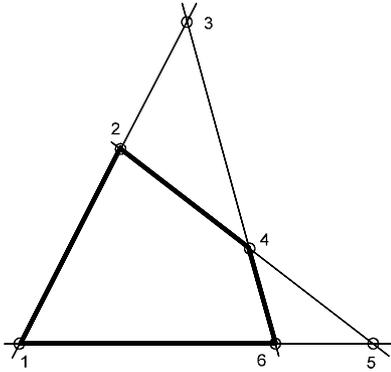


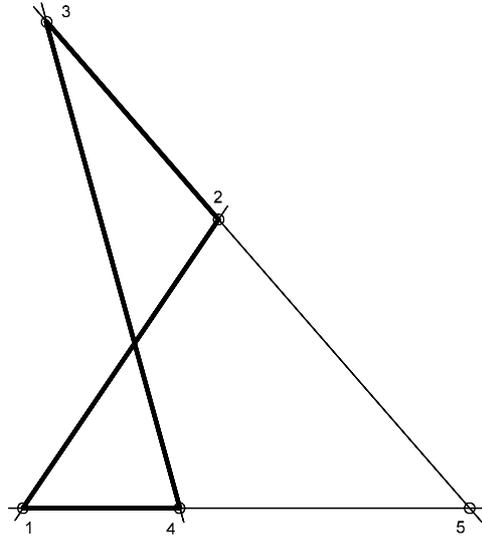
Geometrie

Die Schnittpunkte eines Vierecks

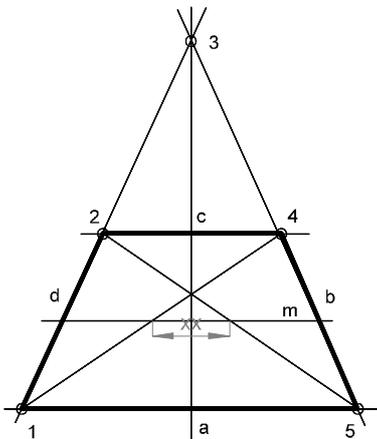
Mathematik Band II
Dipl.-Ing. Heinz Pester, Seite 85, ff.



Allgemeines Viereck

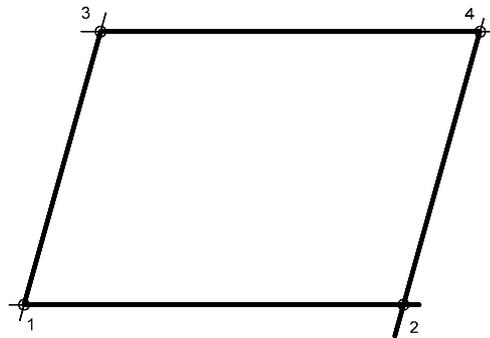


selbstüberschneidendes Viereck
(Antiparallelogramm)

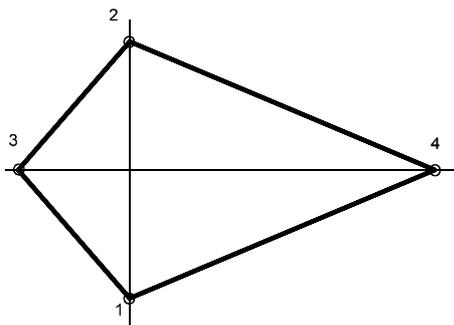


xx heißt, der Abstand der Diagonalmitten ist gleich der halben Differenz aus den beiden Grundlinien a und c. Die Seiten b und d sind die Schenkel des Trapezes.

Trapez



Parallelogramm



Drachen