

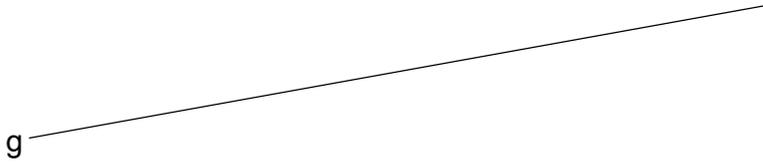
Parallele und Normale

Trage deinen Namen ein!

PN-2

Adolf Gerold
Feb. 2021

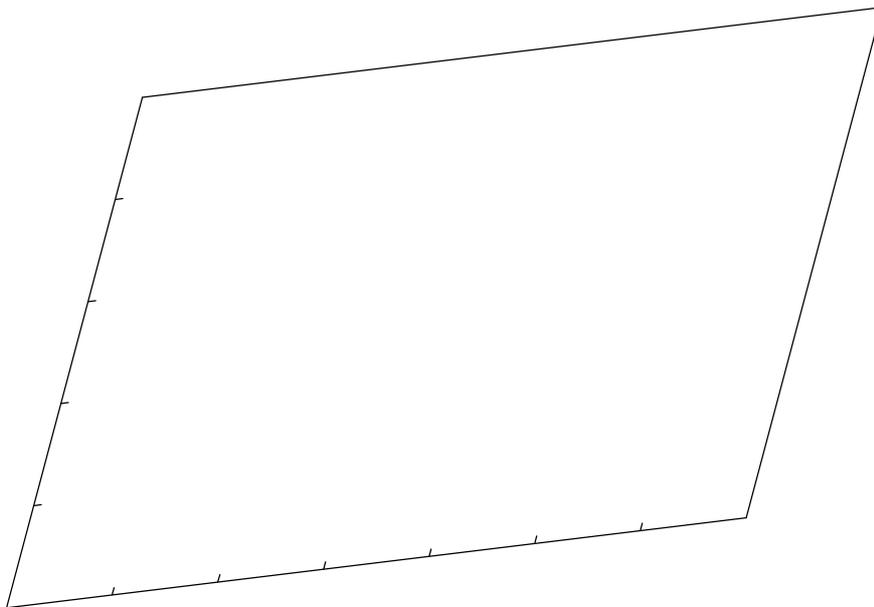
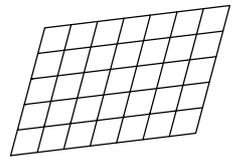
- 1) Zeichne auf jeder Seite von g zwei parallele Geraden in einem Abstand von 1 cm bzw. 2 cm. Verwende die Parallellinien des Geodreiecks!



- 2) Zeichne oberhalb von h eine Parallele, die einen Normalabstand von 2,3 cm zu h hat!



- 3) Zeichne ein Gitter, welches aus lauter parallelen Strecken besteht. Die verkleinerte Zeichnung rechts zeigt, wie das Gitter fertig aussehen soll. Verwende dazu zwei Geodreiecke und erzeuge die Strecken durch **Parallelverschieben!**



- 4) Zeichne jeweils den kürzesten Abstand - also den **Normalabstand** - ein!

Wie weit ist A von b entfernt? $\overline{Ab} =$

Wie weit ist C von a entfernt? $\overline{Ca} =$

Wie weit ist D von a entfernt? $\overline{Da} =$

Wie weit ist D von b entfernt? $\overline{Db} =$

