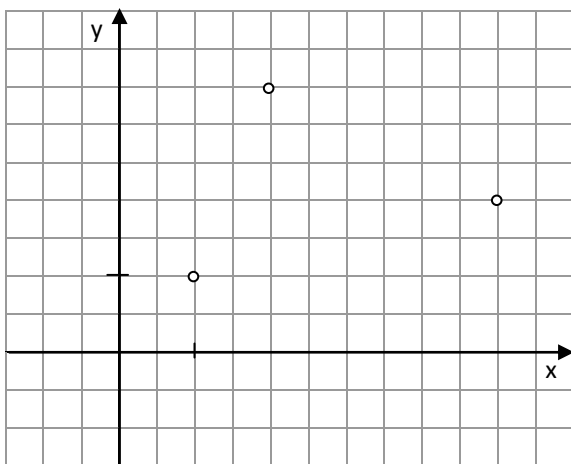
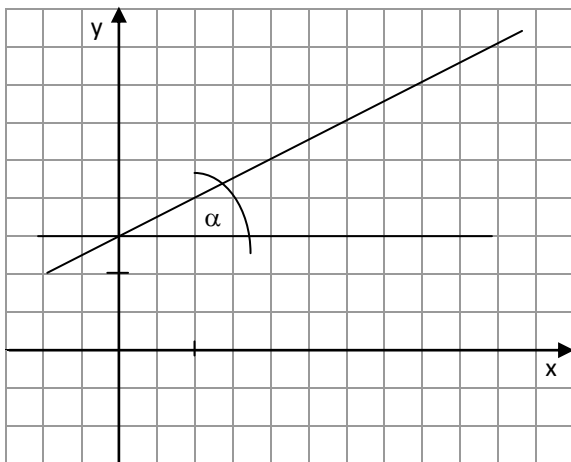


Berechnung von Abständen von Punkten im Koordinatensystem
 Welchen Abstand haben die Punkte (1 ; 1) und (4 ; 3) im Koordinatensystem ?

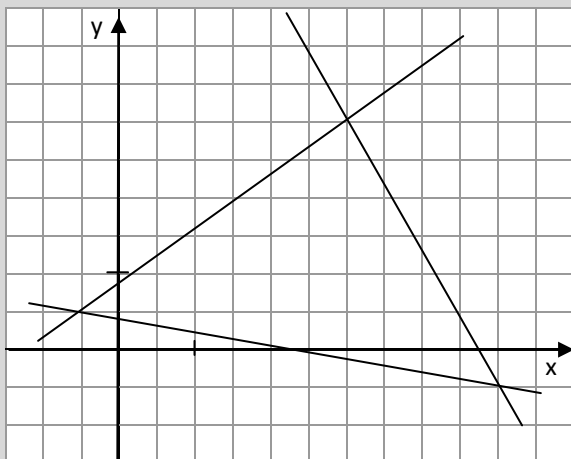


Berechnung von Flächen (hier ein Dreieck) im Koordinatensystem
 Arbeite mit dem Rechteck, in das die Punkte eingebettet sind. Subtrahiere die umgebenden Dreiecke



Berechnung von Winkeln im Koordinatensystem
 Nutze rechtwinklige Dreiecke und berechne mit sin, cos oder tan ihre Winkel.

+++komplexe Anwendung+++ komplexe Anwendung+++ komplexe Anwendung+++ komplexe Anwendung+++ komplexe Anwendung+++



Welche Fläche nimmt das Dreieck ABC ein und wie groß sind seine Innenwinkel?