# KOORDINATNI SISTEM V RAVNINI

0 = izhodišče

x = abscisna os

y = ordinatna os

Premici (x in y) razdelita ravnino

Na 4 **kvadrante**.

## RAZDALJA MED DVEMA TOČKAMA:

Dolžina daljice med točkama.

d(A,B) = √(x2 – x1)2 + (y2 – y1)2

## RAZPOLOVIŠČE DALJICE

Je točka, ki je enako oddaljena od A in B.

SAB - razpolovišče daljice AB