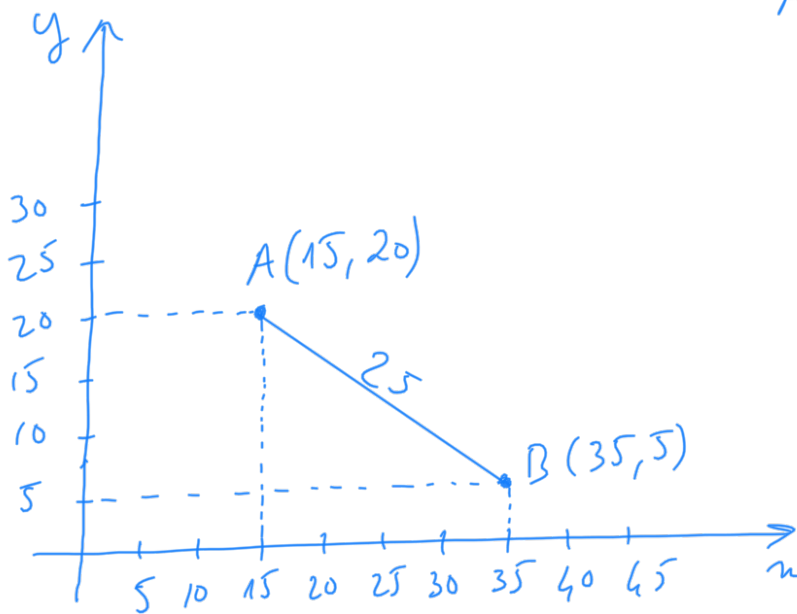


T.P.C. - Distance

Realize um programa (função main) que, dadas as coordenadas de 2 pontos no plano, calcule a distância entre esses pontos, usando o Teorema de Pitágoras.



$$AB = \sqrt{dx^2 + dy^2}$$

dx - diferença entre
coordenadas x
dos pontos

dy = diferença
coordenadas y
.....

$$AB = \sqrt{(35-15)^2 + (20-5)^2} \\ = 25$$

- Explore como usar as funções sqrt e pow do Kotlin para calcular a raiz quadrada e a potência.