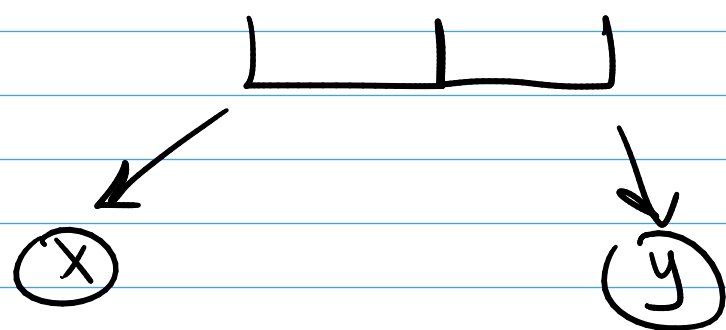


① $x^2 - 2xy + y^2 - \omega^2$ (Να το παραγοντοποιήσεις)

ΛΥΣΗ

$$x^2 - 2xy + y^2 - \omega^2$$



υπάρχει το διπλασιο
των κυκλων στο γεωαιο ορα

$$(x-y)^2 - \omega^2 \quad (\text{Τωρα είναι Διαφορα Τετραγωνων})$$

$$(x-y-\omega)(x-y+\omega)$$