

## Chapitre 9 – Pour reprendre contact – Aide exercice 6 question 2

On met les trinômes  $x^2 - 4x$  et  $y^2 - 2y$  sous forme canonique et on se ramène ainsi à l'expression  $(x - \alpha)^2 + (y - \beta)^2$  de  $AM^2$  où  $A(\alpha ; \beta)$  et  $M(x ; y)$ .