

E1 Factoriser les expressions suivantes en

utilisant des identités remarquables :

$$A = 64x^2 - 16 \quad B = (x + 3)^2 - 81 \quad C = (3x + 2)^2 -$$

E2 Factoriser les expressions suivantes en

utilisant des identités remarquables :

$$(x - 5)^2 A = 4x^2 - 4x + 1$$

- $B = 9x^2 + 12x + 36$
- $C = 25x^2 + 49 - 70x$