

Les identités remarquables - Développement

Série 1 :

- a) $(x+2)^2=$
- b) $(7-x)^2=$
- c) $(x+3)(x-3) =$
- d) $(2x+4)^2=$
- e) $(6x-2)^2=$
- f) $(5x+8)(5x-8)=$

Série 2 :

- a) $(3x-2)^2=$
- b) $(2x+5)(2x-5)=$
- c) $(7x+1)^2=$
- d) $(6x-2)^2=$
- e) $(8+3x)^2=$
- f) $(9y-4)(9y+4)=$

Série 3 :

- a) $(9y-7)^2=$
- b) $(5x+12)^2=$
- c) $(3-11x)^2=$
- d) $(50y-4)(50y+4)=$
- e) $(80x+2)(80x-2)=$
- f) $(3x-5)^2=$

Les identités remarquables - Factorisation

Série 1 :

- a) $25x^2-30x+9 =$
- b) $x^2+20x+100 =$
- c) $9x^2-1 =$
- d) $4x^2-36 =$
- e) $49x^2+56x+16 =$
- f) $x^2-2x+1=$

Série 2 :

- a) $x^2+18x+81=$
- b) $x^2-16=$
- c) $x^2-12x+36=$
- d) $9-x^2=$
- e) $x^2-1=$
- f) $x^2+16x+64=$

Série 3 :

- a) $4x^2-25=$
- b) $4x^2+28x+49=$
- c) $36x^2-12x+1=$
- d) $81x^2+90x+25=$
- e) $9-16x^2=$
- f) $112x+49+64x^2=$