

Résoudre les équations suivantes

a)  $x^4 - 13x^2 + 36 = 0$

b)  $x^4 - 5x^2 - 12 = 0$

c)  $3x^4 + 5x^2 - 22 = 0$

d)  $-5x^4 + 3x^2 + -2 = 0$

e)  $x^4 - 10x^2 + 1 = 0$

f)  $x^4 - 4x^2 + 3 = 0$

g)  $x^4 - 6x^2 + 1 = 0$

h)  $9x^4 - 6x^2 + 1 = 0$

i)  $x^4 - 3x^2 + 6\sqrt{2} - 8 = 0$

j)  $x^4 - 2\sqrt{2}x^2 + 6\sqrt{2} - 9 = 0$