



Factoriza los siguientes polinomios e indica cuáles son sus raíces:

a) $P(x) = x^4 + 3x^3 - 7x^2 - 15x + 18$

RAÍCES: $x =$

FACTORIZACIÓN: $P(x) =$

b) $Q(x) = x^6 + 5x^5 + 7x^4 + 3x^3$

RAÍCES: $x =$

FACTORIZACIÓN: $P(x) =$

c) $R(x) = x^5 + 4x^4 - 3x^3 - 10x^2 + 8x$

RAÍCES: $x =$

FACTORIZACIÓN: $P(x) =$

d) $S(x) = x^4 + 8x^3 + 15x^2 - 4x - 20$

RAÍCES: $x =$

FACTORIZACIÓN: $P(x) =$

e) $T(x) = x^4 - 5x^3 - 8x^2 + 48x$

RAÍCES: $x =$

FACTORIZACIÓN: $P(x) =$