

Informe policial do CSI Matemático

CASO Nº 1			
Vítima:	$x^3 - 3x^2 - 6x + 8$		
Número de sospeitosos:		Posibles sospeitosos	
INVESTIGACIÓN DA COARTADA:			
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
INTERROGATORIO			
DOUS ÚLTIMOS CULPABLES			
CORPO DA VÍTIMA:			

Informe policial do CSI Matemático

CASO Nº 2			
Vítima:	$x^4 - 5x^2 + 4$		
Número de sospeitosos:		Posibles sospeitosos	
INVESTIGACIÓN DA COARTADA:			
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
INTERROGATORIO			
DOUS ÚLTIMOS CULPABLES			
CORPO DA VÍTIMA:			

Informe policial do CSI Matemático

CASO Nº 3			
Vítima:	$x^5 + x^4 - 9x^3 - 13x^2 + 8x + 12$		
Número de sospeitosos:		Posibles sospeitosos	
INVESTIGACIÓN DA COARTADA:			
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
INTERROGATORIO			
DOUS ÚLTIMOS CULPABLES			
CORPO DA VÍTIMA:			

Informe policial do CSI Matemático

CASO Nº 4			
Vítima:	$x^3 - 3x^2 - 18x + 40$		
Número de sospeitosos:		Posibles sospeitosos	
INVESTIGACIÓN DA COARTADA:			
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
INTERROGATORIO			
DOUS ÚLTIMOS CULPABLES			
CORPO DA VÍTIMA:			

Factoriza o seguinte polinomio

Exercicio 5			
Polinomio	$P(x) = x^5 - 3x^4 - x^3 + 7x^2 - 4$		
Número de raíces		Posibles raíces	
Teorema do Resto			
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
Regra de Ruffini			
Ecuación de 2º grao			
Polinomio factorizadon (Teorema do Factor)			

Factoriza o seguinte polinomio

Exercicio 6			
Polinomio	$P(x) = x^4 - 5x^3 - 16x^2 + 68x - 48$		
Número de raíces		Posibles raíces	
Teorema do Resto			
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
		Si	Non
Regra de Ruffini			
Ecuación de 2º grao			
Polinomio factorizado (Teorema do Factor)			