



Ficha interactiva:

DIVISIONES ALGEBRAICAS

GRADO: 1ero Secundaria

ÁREA: Álgebra

MÉTODO HORNER

1.- Hallar cociente y residuo: $\frac{6x^3+5x^2+9x+3}{3x-2}$



		9	15	
3	6			3
		4		

Cociente: $\square + \square + \square$
Residuo: $\square$

2.- Hallar cociente y residuo: $\frac{8x^3+13x^2+2x+4}{8x-3}$

		16	8	
8	8		2	
	1			

Cociente: $\square + \square + \square$
Residuo: $\square$

3.- Completar los recuadros utilizando el método de Ruffini:

$$\frac{6x^4 - 2x^2 - 3 + 5x}{x - 2}$$

	6		-2		
		12		44	98
		12	22		

cociente: $6x^{\square} + 12x^{\square} + 22x + \square$

residuo:

