

FAQs: Preguntas frecuentes Quincena 3ª

1. Como se acha o valor numérico dun polinomio?

Basta substituír a variable polo valor dado e realizar as operacións correspondentes.

2. Pode un polinomio de grao tres sumado con outro de grao tres ser de grao inferior?

Se, basta que os coeficientes de grao tres sexan iguais e opostos

3.- Como ten que ser o grao do resto con respecto ao do divisor?

Sempre terá que ser de grao inferior

4. Pódese aplicar a regra de Ruffini a divisións con divisores de grao superior a un?

Non se pode

5. ¿Cando un polinomio é divisible por outro?

Cando a división é exacta

6. Un polinomio pódese descompor en factores irreducibles de varias formas distintas?

Non, a factorización é única

7. Un polinomio pode ter un numero de raíces superior ao seu grao?

Non, como máximo poderá ter un numero de raíces igual ao seu grao

8. Como atopo as raíces enteiras dun polinomio?

Buscándoas entre os divisores do seu termino independente