

ELEMENTO DE COMPETENCIA 1

Elemento competencia 1

Guía de evidencia

Bibliografía

Guía de evidencias

Elemento de Competencia Realizar operaciones aplicando propiedades de los polinomios con criterios de reducción y simplificación.

Criterios de Desempeño

- ☀ Realiza sumas de polinomios agrupando y simplificando términos semejantes.
- ☀ Realiza productos algebraicos aplicando propiedades de los exponentes.
- ☀ Simplifica expresiones algebraicas y polinomios teniendo en cuenta conceptos de productos notables.

El estudiante para cumplir con estos criterios de desempeño debe:

Condiciones que deben ser demostradas para el logro de los criterios de desempeño

- ☀ Comprender los ejemplos planteados (1.1 a 1.19). El estudiante debe reescribir los ejemplos y analizarlos y comparar distintas alternativas.
- ☀ Resumir y relacionar los conceptos básicos: polinomios, operaciones con polinomios, factorizaciones y productos notables.
- ☀ Consultar ejercicios similares a los planteados. El estudiante en los foros y en las reuniones virtuales hace un balance a su facilitador sobre sus hallazgos.

Las tareas, trabajos, prácticas y demás actividades que debe de realizar el estudiante para el logro de las competencias están relacionadas en la plataforma con sus respectivas instrucciones, criterios de valoración, fechas y tiempo de realización. Cualquier duda sobre las mismas la debe de consultar con su facilitador.

