

ANEXO 3. CRITERIOS DE LOGRO

En este anexo, presentamos el listado de criterios de logro propuestos para la unidad didáctica solución de ecuaciones cuadráticas con una incógnita y con raíces reales. (Tabla 1).

Tabla 1

Criterios de logro para cada objetivo de la unidad didáctica

CdL	Descripción del criterio de logro
CdL 1.1	Entiendo la información del enunciado de la situación problema
CdL 1.2	Decido si represento una situación problema como una ecuación cuadrática, o una ecuación cuadrática como una situación problema
CdL 1.3	Identifico los datos de una situación problema y los expreso a través de una ecuación cuadrática
CdL 1.4	Planteo una situación problema a partir de una ecuación cuadrática
CdL 1.5	Determino si una ecuación cuadrática es completa o incompleta a partir de sus términos
CdL 2.5	Determino si una ecuación cuadrática es completa o incompleta a partir de sus términos
CdL 2.6	Elijo el método más apropiado para solucionar una ecuación cuadrática teniendo en cuenta su clasificación
CdL 2.7	Aplico el caso de factorización más adecuado en la solución de una ecuación cuadrática
CdL 2.8	Realizo la solución de una ecuación cuadrática a través de la fórmula general
CdL 2.9	Aplico la completación de cuadrados en la solución de ecuaciones cuadráticas
CdL 2.10	Aplico la transposición de términos en la solución de ecuaciones cuadráticas
CdL 2.11	Realizo la solución de una ecuación cuadrática por el método gráfico
CdL 2.13	Realizo la solución de una ecuación cuadrática por el método geométrico

Tabla 1

Criterios de logro para cada objetivo de la unidad didáctica

CdL	Descripción del criterio de logro
CdL 2.14	Utilizo el método de ensayo y error para solucionar una ecuación cuadrática
CdL 2.15	Compruebo que las raíces obtenidas satisfacen la ecuación cuadrática
CdL 2.14	Entiendo la información del enunciado de la situación problema
CdL3.1	Identifico los datos de una situación problema, los expreso y relaciono a través de una ecuación cuadrática
CdL3.3	Determino si una ecuación cuadrática es completa o incompleta a partir de sus términos
CdL3.5	Elijo el método más apropiado para solucionar una ecuación cuadrática teniendo en cuenta su clasificación
CdL3.6	Aplico el caso de factorización más adecuado en la solución de una ecuación cuadrática
CdL3.7	Realizo la solución de una ecuación cuadrática a través de la fórmula general
CdL3.8	Aplico la completación de cuadrados en la solución de ecuaciones cuadráticas
CdL3.9	Aplico la transposición de términos en la solución de ecuaciones cuadráticas
CdL3.10	Realizo la solución de una ecuación cuadrática por el método gráfico
CdL3.11	Realizo la solución de una ecuación cuadrática por el método geométrico
CdL3.12	Utilizo el método de ensayo y error para solucionar una ecuación cuadrática
CdL3.13	Compruebo que las raíces obtenidas satisfacen la ecuación cuadrática
CdL3.14	Explico la solución dada teniendo en cuenta el contexto de la situación problema

Nota. CdL: Criterio de logro.