



Inventar problemas para desarrollar la competencia matemática /

Fernández Bravo, José Antonio

La Muralla,
D. L. 2015.

Monografía

El grado de comprensión y emoción de lo que se aprende es directamente proporcional al grado de su aplicación. En la sociedad del siglo XXI en la que vivimos, nuestros alumnos tienen que ser matemáticamente competentes. En este libro analizamos el estado de la cuestión de tópicos tan importantes como la competencia matemática y la invención y la resolución de problemas. Proponemos un método para que el alumno entienda qué hacer y cómo hacerlo; que razone, que establezca relaciones, que aplique propiedades, que desarrolle pensamiento y acción intelectual y se atreva a ello. Validados, y avalados por investigaciones recientes, se presentan modelos de situaciones problemáticas basados en la invención y reconstrucción de problemas, adaptados a alumnos de Educación Secundaria Obligatoria (ESO) y Bachillerato con sus correspondientes indicaciones metodológicas para el profesorado. Estos modelos han sido trabajados durante años con alumnos que han disfrutado del hacer matemático.

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMTU0NDE3Mzc>

Título: Inventar problemas para desarrollar la competencia matemática José Antonio Fernández Bravo, Juan Jesús Barbarán Sánchez.

Editorial: Madrid La Muralla D. L. 2015.

Mención de serie: Aula abierta

ISBN: 978-84-7133-814-3

Materia: Problemas y ejercicios prácticos F076. Educación basada en competencias Matemáticas

Autores: Barbarán Sánchez, Juan Jesús

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es

