

ISBN: 9508081732

Presentación por Fernando Avendaño

1. Principios didácticos
2. La huella de la matemática en el pensamiento
3. La psicología cognitiva contemporánea y sus aplicaciones en la enseñanza de la matemática para no matemáticos
4. Vigotsky y la estructuración del conocimiento matemático
5. Objetivos en la formación matemática
6. Los procedimientos generales matemáticos
7. Apuntes sobre la enseñanza problémica y la resolución de problemas
8. Algo de historia sobre la resolución de problemas
9. Un recurso metacognitivo para resolución de problemas en Matemática: el Autocontrol
10. La enseñanza de la matemática en el umbral del siglo XXI