

Matemática e a Sociedade

A educação da Matemática

- Conhecimento universal: Fundamento do conhecimento e da educação do ser humano.
- “Professor é aquele que professa ou ensina uma ciência, uma religião, uma arte, uma técnica, uma disciplina. Educador é aquele que promove a educação.”
- Um professor de matemática deve ser mais do que um professor, mas também um educador.
- Matemática ensina raciocínio lógico, crítico e criativo.

O ensino moderno é baseado em conceitos arcaicos

- Aliena o estudante
- Impossibilita a verdadeira educação que a matemática pode prover.

O Educador deve procurar utilizar a matemática e suas ferramentas para promover o pensamento lógico, crítico e criativo.

- Impulsionar a tomada de decisões
- Impulsionar a solução de problemas com ferramentas previstas e compreendidas.