

The background features a dark purple grid pattern overlaid with several thick, overlapping diagonal lines in yellow, orange, red, green, and blue. The word 'MATEMÁTICA' is written in white, bold, uppercase letters across the center, following the angle of the lines.

MATEMÁTICA

AGORA É COM VOCÊ...

Calcule a soma e o produto das raízes da equação $-2x^2 + 10x + 12 = 0$.

Bons estudos e até a próxima aula!