



MATEMÁTICA



aula

Inequações

Inequação

$$f(x) > 0$$

De que precisamos?

Dos zeros da $f(x)$!!!

- 1) Fazer o esquema do estudo do sinal utilizando valores-teste.
- 2) Resolver a inequação.

Exemplos

$$2x - 6 < 0$$

$$x^2 - 6x + 5 \geq 0$$

$$x(3x - 12)(x^2 - 3x - 10) \leq 0$$

Exemplos

$$(x - 3)(x + 1)^2 \leq 0$$



MATEMÁTICA



aula

Inequações