



Estratégia
Concursos





CONCEITO DE RAZÃO

Prof. Brunno Lima

CONCEITO DE RAZÃO

Conhecidas duas grandezas a e b , definimos a RAZÃO entre a e b , nesta ordem, como o quociente entre a e b e escrevemos: $\frac{a}{b}$ ou $a : b$

EXEMPLO:

Numa reunião estavam presentes 80 homens e 120 mulheres.

Determine a RAZÃO entre:

(A) o número de homens e o número de mulheres.

EXEMPLO:

(B) o número de mulheres e o número total de participantes.

EXEMPLO:

(C) o número total de participantes e o número de homens.

GABARITO:

(A) $\frac{80}{120} = \frac{2}{3} \cong 0,6666 \dots \cong 66,66 \dots \%$

(B) $\frac{3}{5} = 0,6 = 60\%$

(C) $\frac{200}{80} = \frac{5}{2} = 2,5 = 250\%$



OBRIGADO

Prof. Brunno Lima