

Regra três simples

1ª Regra $A = A$

2ª Regra $\frac{A}{A} = 1$

3ª Regra $X \cdot 1 = X$

— // —

ex $1 \text{ min} = 60 \text{ sec}$ $A = A$

∴ $\frac{1 \text{ min}}{60 \text{ sec}} = 1$ $\frac{A}{A} = 1$

∴ $\frac{60 \text{ sec}}{1 \text{ min}} = 1$ $\frac{A}{A} = 1$

$10 \text{ min} = ? \text{ sec}$

$10 \text{ min} \cdot \frac{60 \text{ sec}}{1 \text{ min}} = 10 \cdot 60 \text{ sec} \quad X \cdot 1 = X$

ex $569 \text{ sec} = ? \text{ min}$

$569 \text{ sec} \cdot \frac{1 \text{ min}}{60 \text{ sec}} = \frac{569}{60} \text{ min} \quad X \cdot 1 = X$

A regra três simples é usada na conversão entre unidades ou na relação de Grandezas.