



$$\frac{5}{x} = \frac{8}{9} \quad \text{ou} \quad \frac{5}{8} = \frac{x}{9}$$

O Teorema de Tales afirma que, dado um feixe de retas paralelas, os segmentos de retas transversais a estas retas são proporcionais entre si



Teorema de Tales

@STUDIES.RE

$$\frac{5}{15} = \frac{7}{x}$$

ou

$$\frac{5}{7} = \frac{15}{x}$$

$$x = 21$$

