

PROPORZIONI CON 2 X

$$20 : X = X : 80$$

$$X \cdot X = 20 \cdot 80$$

$$X = \sqrt{20 \cdot 80} \Rightarrow X = \sqrt{1600} = 40$$

CON LE FRAZIONI

$$\frac{12}{5} : X = X : \frac{3}{5}$$

$$X = \frac{12}{5} \cdot \frac{3}{5}$$

$$X = \sqrt{\frac{36}{25}} = \frac{6}{5}$$