

!!! CASI PARTICOLARI DELLA DIVISIONE !!! *InclusivaMente*

Devo sempre pormi la seguente domanda: «qual è quel numero che moltiplicato per il dividendo dà il divisore?»

$a : 1 = a$ Domanda: «Qual è quel numero che moltiplicato per **1** dà come risultato **a**?»

Un numero diviso per 1 dà come risultato il numero stesso.

$a : a = 1$ Domanda: «Qual è quel numero che moltiplicato per **a** dà come risultato **a**?»

Un numero diviso per se stesso dà come risultato 1.

$0 : a = 0$ Domanda: «Qual è quel numero che moltiplicato per **a** dà come risultato **0**?»

Il quoziente tra il numero 0 e un altro numero (diverso da 0) è uguale a 0.

$a : 0 = impossibile$ Domanda: «Qual è quel numero che moltiplicato per **0** dà come risultato **a**?»

Non è possibile dividere un numero per 0.

$0 : 0 = indeterminato$ Domanda: «Qual è quel numero che moltiplicato per **0** dà come risultato **0**?»

Il quoziente di 0 con 0 non si può determinare perché dà infinite soluzioni.