



Funzione calcolatrice quote. A cosa serve e come si usa?

La funzione *Strumenti* | *Calcolatrice quote* permette di:

- sommare due frazioni e ridurre il risultato ai minimi termini
- ridurre ai minimi termini la frazione inputata
- trasformare un numero decimale nella frazione più vicina (con massimo 4 cifre ed uno scarto inferiore a 1/100000).
- effettuare le altre operazioni: sottrazioni, moltiplicazioni e divisioni fra due frazioni

Somma di due frazioni

The screenshot shows a window titled "Calcolatrice frazionaria" with a close button (x) in the top right corner. Below the title bar are four tabs: "Somma", "Riduzione", "Trasformazione", and "Altre (+-x÷)". The "Somma" tab is selected. The main display area shows the mathematical equation:
$$\frac{3}{32} + \frac{5}{160} = \frac{1}{8}$$
 Below the equation, the text reads "Somma due frazioni e riduce il risultato ai minimi termini". At the bottom right, there is a button labeled "Chiudi".

Riduzione ai minimi termini di una frazione

The screenshot shows a window titled "Calcolatrice frazionaria" with a close button (x) in the top right corner. Below the title bar are four tabs: "Somma", "Riduzione", "Trasformazione", and "Altre (+-x÷)". The "Riduzione" tab is selected. The main display area shows the mathematical equation:
$$\frac{3213}{9072} = \frac{17}{48}$$
 Below the equation, the text reads "Riduce la frazione inserita ai minimi termini". At the bottom right, there is a button labeled "Chiudi".



Trasformazione di un numero decimale in frazione

Quando può essere utile questa funzionalità? Supponiamo di dover suddividere l'importo di un conto corrente come segue:

Erede A	€ 1.298.750
Erede B	€ 356.990
Erede C	€ 548.765
Totale c/c	€ 2.204.505

Utilizzando la funzionalità di trasformazione otterremo le quote da imputare:

The screenshot shows two overlapping windows. The top window, titled 'Input frazione', displays the fraction $\frac{1298750}{2204505}$. The bottom window, titled 'Trasformazione', shows the decimal result $0,589134522262367$ and its conversion to the fraction $\frac{2158}{3663}$. Below the calculation, there is a descriptive text: 'Trasforma un numero decimale nella frazione più vicina (massimo 4 cifre, scarto massimo 1/100000)'. Both windows have a 'Chiudi' button.

e cioè:

Erede A	2158/3663
Erede B	97/599
Erede C	581/2334

Altre (+-x÷)

The screenshot shows the 'Calcolatrice frazionaria' window. It has tabs for 'Somma', 'Riduzione', 'Trasformazione', and 'Altre (+-x÷)'. The main display shows the calculation $\frac{27}{235} \div \frac{9}{19} = \frac{57}{235}$. A dropdown menu is visible between the two fractions, showing the division symbol. There is a 'Chiudi' button at the bottom right.