

Calcolatrice di Windows

Il programma **Calcolatrice** si attiva dalla videata **Start** di Windows, **Tutte le app**, nel gruppo **Accessori di Windows**.

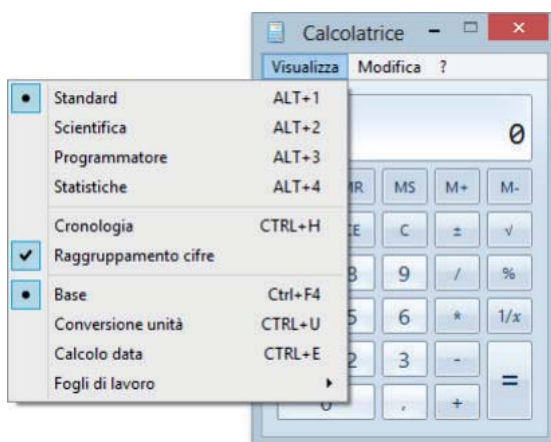


Il programma **Calcolatrice** consente di effettuare calcoli aritmetici con le quattro operazioni elementari (addizione, sottrazione, moltiplicazione, divisione), come con una normale calcolatrice tascabile.

I segni delle operazioni sono indicati sui tasti con i simboli +, -, *, /.

Questa modalità di calcolo è indicata nel programma come versione **Standard** della calcolatrice. Esiste anche la possibilità di fare calcoli matematici di livello avanzato attraverso le versioni della stessa calcolatrice denominate **Scientifica**, **Programmatore** e **Statistiche**.

Per passare dalla versione standard alle altre versioni si deve effettuare la scelta nel menu **Visualizza** del programma.



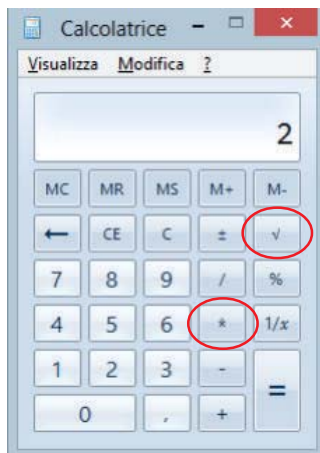
Esempio 1

Calcolo della lunghezza della diagonale di un quadrato di cui si conosce la misura del lato.

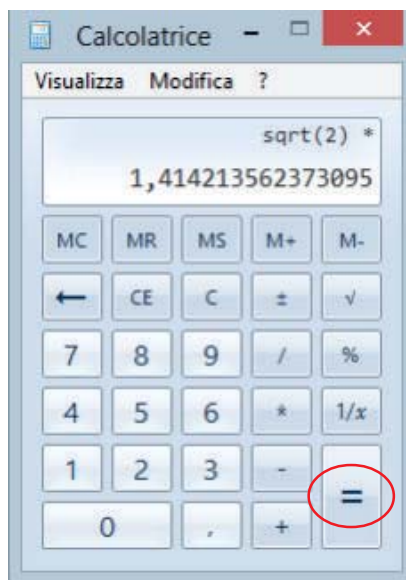
La formula per calcolare la diagonale, noto il lato del quadrato, è:

$$\text{diagonale} = \text{lato} * \sqrt{2}$$

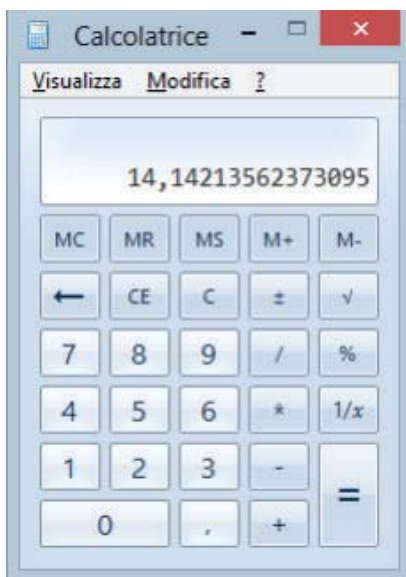
Usare la calcolatrice nella versione **Standard**. Fare clic sul tasto 2.



Fare clic sul tasto $\sqrt{\quad}$ per calcolare la radice quadrata. Fare clic sul tasto * che indica la moltiplicazione.



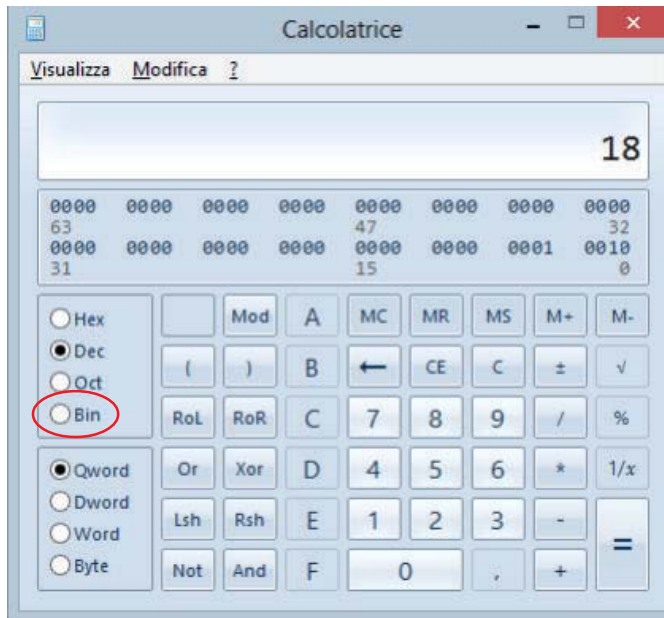
Scrivere il valore del lato del quadrato, per esempio 10, e fare clic sul tasto =. Sul visore compare il risultato del calcolo.



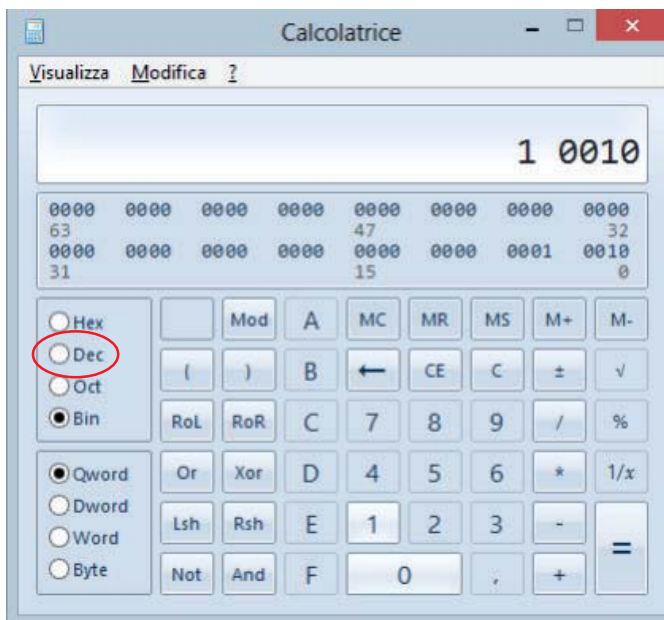
Esempio 2

Trasformazione di un numero dal sistema decimale al sistema binario.

Usare la calcolatrice nella versione **Programmatore**, scegliendo questa opzione nel menu **Visualizza**. Scrivere il numero da trasformare, per esempio 18. Fare clic sull'opzione **Bin** a sinistra (si osservi che quando la calcolatrice funziona con il sistema binario, sono disponibili solo i tasti 0 e 1, mentre gli altri tasti sono in grigio e quindi non utilizzabili)



Sul visore compare il numero binario.



Per tornare al sistema decimale fare clic sull'opzione **Dec**.