



Leonardo da Vinci e l'Uomo Vitruviano



Leonardo da Vinci era un grande artista e inventore vissuto tanto tempo fa. Amava osservare il mondo e capire come funzionano le cose.

Un giorno disegnò un uomo molto speciale:

➔ **l'Uomo Vitruviano.**

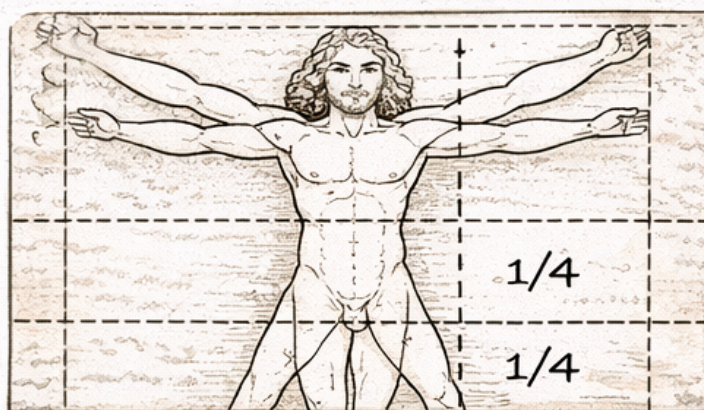
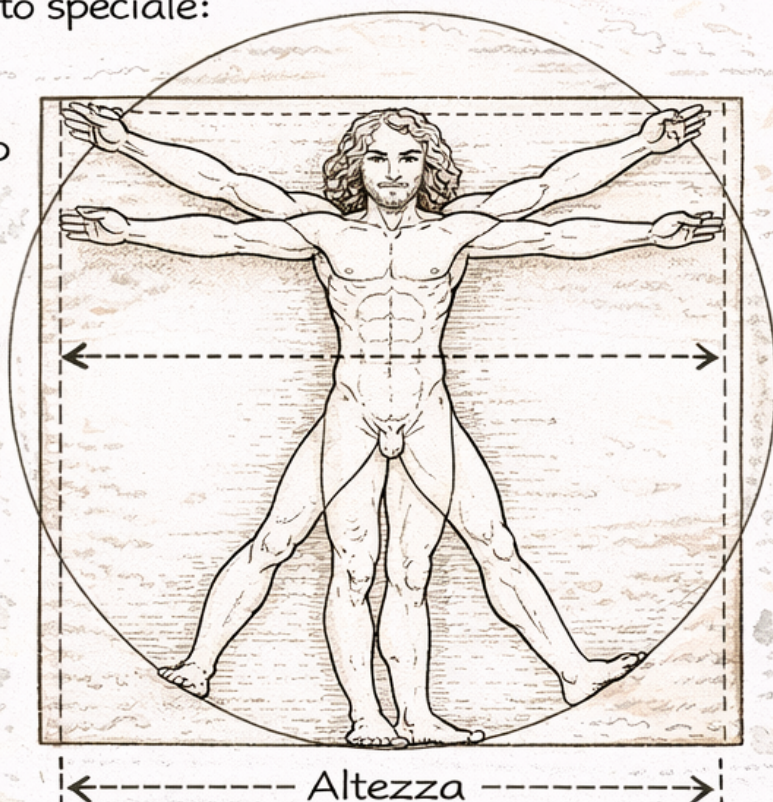
In questo disegno il corpo umano è inserito dentro un **cerchio** e un **quadrato**.

Leonardo voleva mostrare che il corpo segue delle **proporzioni perfette**.

Ad esempio:

- ➔ la lunghezza delle **braccia** aperte è uguale **all'altezza**
- ➔ il corpo può essere diviso in parti uguali

➔ Questo disegno unisce **arte, matematica e scienza**.



Frase per i bambini

➔ **"Il corpo umano è come una figura geometrica: dentro di noi c'è tanta matematica!"**

