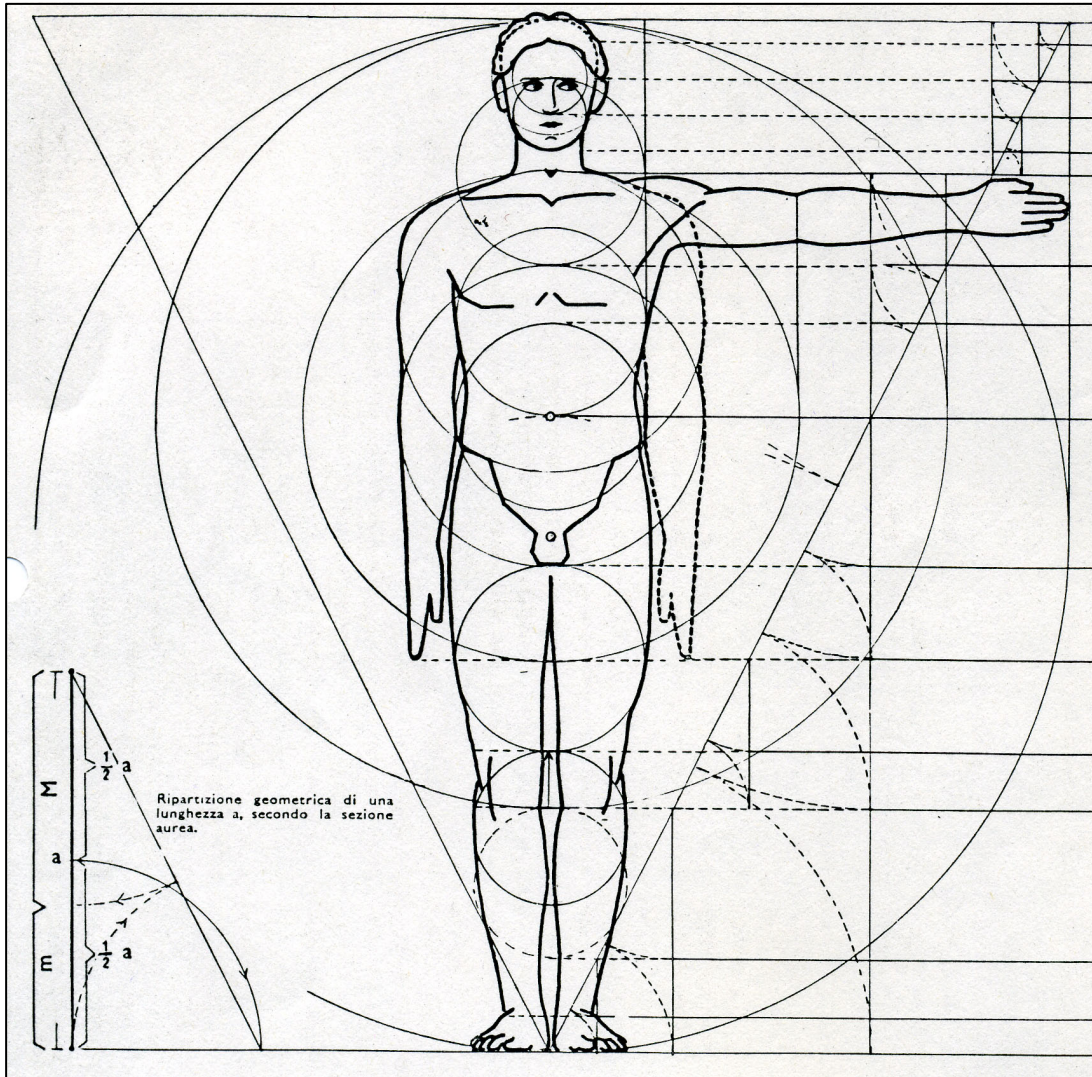


LA SEZIONE AUREA



LA PROPORZIONE "DIVINA"

Esiste un modo per dividere un segmento in modo tale che la sua parte più piccola abbia con la più grande lo stesso rapporto che questa ha con il tutto?

La soluzione di questo problema (trovare il medio proporzionale tra una parte e il tutto) è quella che fu denominata **Sezione Aurea**, detta anche "**divina**" **proporzione**, perché ritenuta adatta ad esprimere l'armonia del corpo umano e dell'intero universo.

Il numero **1,618...** che esprime questo rapporto è, tuttavia, un numero irrazionale che ha creato non pochi imbarazzi ai matematici greci.

Sulla base di questa proporzione è possibile disegnare un corpo armonioso, ma anche progettare la costruzione dei Templi che debbono esprimere l'armonia con il divino.