

comune alla quantità da esprimersi, ed all'unità, sia nell'unità medesima contenuta, e il numeratore mostra quante di quelle medesime parti tocchino alla quantità da esprimersi, parti, che si denominano Aliquote. Qualunque quantità maggiore dell'unità, e a questa comensurabile, ma non moltiplice, si esprime con un numero composto d'intero, e rotto. Quando il Perito vuole misurare qualche estensione, per lo più il fine suo è di render nota non solo a se medesimo, ma ad altri ancora la grandezza della proposta estensione.

Dunque è necessario, che si prevalga d'una misura a tutti cognita. A questo fine le Città più colte, e più raguardevoli con saggio provvedimento tengono esposta, ed all'esame, e paragone di chiunque lo voglia fare, quella lunghezza, che si sono fatto legge di adottare per le misurazioni geometriche; come la nostra Città di Reggio ha presentemente esposto sotto il Portico della Posta nella pubblica Piazza, e segnatamente in una colonna aggiacente alla Chiesa di S. Giovanni sotto il Palazzo di Monsignor Vescovo i Campioni di tutte le misure del Paese, come il Braccio geometrico, diviso in oncie dodici, e ogni oncia in dodici punti; la Pertica capace di sei braccia, la Mina pure de' grani, che è di figura cilindrica col dia-

metro della base di oncie $11 \frac{1}{4}$ la sua altezza-