

Come spiegare i sistemi di unita' di misura

Lo sforzo di unificare le unita' di misura e' molto progredito ed e' quasi naturale, per i nostri beneamati studenti, pensare che sia sempre stato cosi'. La presenza di differenze fra sistemi di unita' di misura utilizzati da popolazioni diverse sollecitava, paradossalmente, una maggiore attenzione sul significato e sulla definizione delle unita' di misura stesse. Ripercorrere la storia delle unita' di misura, e dei sistemi di unita' di misura, seppure sommariamente e seppure molto brevemente, stimola gli studenti a porre attenzione sul significato di unita' di misura cosi' usate da essere date per acquisite.

Il permanere, in situazioni ed in luoghi particolari, di unita' di misura, che non appartengono al sistema di unita' di misura convenzionale, e' di valido ausilio nella nostra riflessione, tanto piu' se gli studenti usano queste stesse unita' di misura non convenzionali.

Per non dire del legame fra i sistemi di unita' di misura e particolari eventi storici, che sono oggetto di studio da parte degli stessi studenti. Notiamo, infine, che le unita' di misura subiscono aggiustamenti, per avere definizioni sempre piu' precise e durature nel tempo.

Per non parlare del secondo...

© riproduzione riservata