

ETIMOLOGÍA (origen de la palabra álgebra):

Si buscas esta palabra en el diccionario, encontrarás que junto a su significado matemático aparece otro desusado que es el *"arte de restituir a su lugar los huesos dislocados"*.



Por eso algebrista es tanto el matemático dedicado al álgebra como el cirujano que se dedicaba a colocar los huesos en su sitio.

Miguel de Cervantes habla de algebristas al final del capítulo XV de la segunda parte de *El Quijote*: *"En esto fueron razonando los dos, hasta que llegaron a un pueblo donde fue ventura hallar un algebrista, con quien se curó el Sansón desgraciado."*

La palabra Álgebra proviene de uno de los más ilustres matemáticos árabes **Al-Khwarizmi** (800 d.c) que publicó una obra, titulada *Al-gebr' we'l mukabala*, de suma importancia en la historia de la Matemática, ya que se considera el primer tratado de Álgebra con intenciones didácticas para resolver problemas de la vida cotidiana, con procedimientos parecidos a los actuales, aunque todavía la notación debía perfeccionarse. En esta obra se inspiraron los matemáticos árabes que le sucedieron, así como las primeras Álgebras medievales de occidente. La citada obra traducida al latín con el título árabe, fue perdiendo paulatinamente la segunda parte del nombre y quedando sólo la primera parte: *Al-gebr'* de ahí nuestra Álgebra.

