



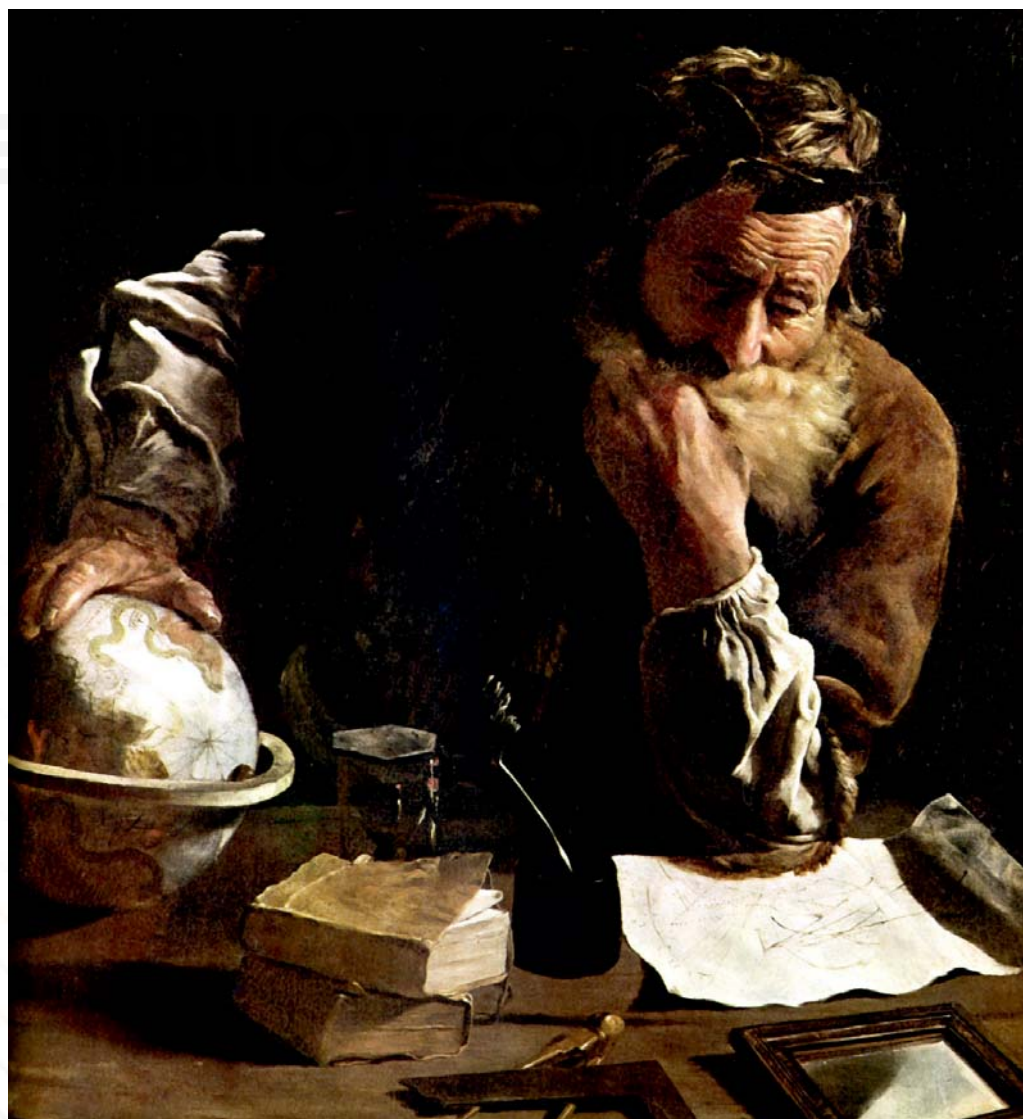
Primer teléfono.

Además del teléfono, Bell inventó un aparato para descubrir metales en el cuerpo humano (fotónfo) y un método para localizar iceberg. Murió en Canadá el 2 de agosto de 1922.

## Arquímedes

Arquímedes de Siracusa nació en la antigua Grecia en el 287 ac ; fue matemático, físico, ingeniero, astrónomo e inventor y se lo considera uno de los científicos más importantes de la antigüedad. Entre sus avances en física se encuentran sus fundamentos en hidrostática, estática y la explicación del principio de la palanca.

Diseñó armas de asedio y máquinas capaces de sacar barcos enemigos del agua o incendiarlas utilizando un sistema de espejos. Es considerado el más grande matemático de la antigüedad y entre sus logros se cuentan el cálculo del área bajo el arco de una parábola con la sumatoria de una serie infinita, y una aproximación extremadamente precisa del número Pi. Definió la espiral que lleva su nombre, creó un ingenioso sistema para nombrar números muy largos y probó que la esfera tiene dos tercios del volumen y superficie del cilindro (el más grande de sus descubrimientos matemáticos).



Arquímedes murió durante el sitio de Siracusa (214–212 a. C.), cuando fue asesinado por un soldado romano, a pesar de las órdenes de que no debía ser dañado.

Arquímedes