**Amistad Cuadrática**

Existe una curiosa relación entre los números 13 y 16 que podría ser llamada “amistad cuadrática”. Realmente, si los números hablaran, podríamos oír el siguiente diálogo:

El 16 le diría al 13:

--"Quiero rendirte un homenaje de amistad, amigo. Mi cuadrado es 256 y la suma de las cifras de ese cuadrado es 13".

Y el 13 respondería:

--"Agradezco tu gentileza, querido amigo, y quiero corresponder en la misma forma. Mi cuadrado es 169, y la suma de sus cifras es 16".

Tomemos el número 16, y pensemos en su cuadrado: 16x16=256

Ahora sumemos esas cifras: 2+5+6=13

Obtenemos la suma 13.

Por otro lado, el cuadrado de 13 es: 13x13=169

Podemos sumar esas cifras: 1+6+9=16

Dicha suma es 16.

