

# Storia di a virgula

## Asirciziu d'intruduzioni

### Ogettivi pedagogichi

**Capacità missi in baddu** : pruducia è aduprà diversi raprisintazioni di i numari decimali.

**Cumpitenzi missi in baddu** : raprisintà.

## Enunciatu

I numari decimali ghjunghjini un pocu tardi in Uccidenti, par via ch'è a scrittura decimali, attribuita da l'Arabi, metti u tempu à impona si. Nanz'è i decimali, si usavani i frazzioni, ma a scrittura vinia pocu comuda.

Tuccò à François Viète à prumova l'usu di i frazzioni decimali.

Simon Stevin (nату in Bruggia in u 1548) publicheghja La Disme in u 1585, duv'eddu pruponi una nutazioni di i frazzioni decimali senza dinumatori è altri tecnici di calculu. Par indettu,  $53 + \frac{1}{10} + \frac{7}{100}$  u scrivia  $53^{\textcircled{0}}1^{\textcircled{1}}7^{\textcircled{2}}$ .

Dopu,  $53^{\textcircled{0}}1^{\textcircled{1}}7^{\textcircled{2}}$  divintò : 53̄17, è po 53.17.  
Fù Napier ch'è aduprò a forma 53,17.

1. Circheti i biugraffii di Simon Stevin è François Viète, è ancu quidda di Napier.
2. Ch'è volini di i cifri inchjirchjati in u numaru  $53^{\textcircled{0}}1^{\textcircled{1}}7^{\textcircled{2}}$  ? È u puntu nant'è 3 in u numaru 53̄17 ?
3. Traducia i numari siguenti à l'usu Stevin è cù u puntu.  
12,45 ; 0,573 ; 236,7876
4. Qualessa hè a scrittura a più ch'è ti pari comuda ? Parchi ?

## Lessicu

**Inchirchjati/inchjerchjati** : *entourés*.

**Dinumatori** : *dénominateur*.

**À l'usu di...** : *à la façon de ...*