

La Disme de Stevin

2^e partie

[colonne de droite]

La Disme

Du texte de Stevin [1585] à notre manière d'écrire les nombres

À la manière de Stevin	Les nombres écrits par Stevin	Les mots d'aujourd'hui	Fraction décimale	Somme d'un entier et de fractions décimales	Écriture décimale
3 primes 7 secondes	3① 7②	37 centièmes d'unité ou 3 dixièmes et 7 centièmes	$\frac{37}{100} u$	$0 u + \frac{3}{10} u + \frac{7}{100} u$	0,37 u
364 commencements	364①	364 unités	$\frac{3\ 640}{10} u$	364 u	364 u
5 tierces 9 quartes	5③ 9④	5 millièmes et 9 dix-millièmes ou 59 dix-millièmes	$\frac{59}{10\ 000} u$	$0 u + \frac{5}{1000} u + \frac{9}{10\ 000} u$	0,0059 u
37 commencements 8 primes 7 secondes 5 tierces	37① 8① 7② 5③	37 unités 8 dixièmes d'unité 7 centièmes d'unité 5 millièmes d'unité	$\frac{37\ 875}{1000} u$	$37 u + \frac{8}{10} u + \frac{7}{100} u + \frac{5}{1000} u = 37 u + \frac{875}{1000} u$	37,875 u
5 commencements 7 primes 8 tierces	5① 7① 0② 8③	5 unités, 7 dixièmes et 8 millièmes ou 5 708 millièmes	$\frac{5\ 708}{1000} u$	$5 u + \frac{7}{10} u + \frac{8}{1000} u = 5 u + \frac{708}{1000} u$	5,708 u
7 secondes	7②	7 centièmes	$\frac{7}{100} u$	$0 u + \frac{7}{100} u = 0 u + \frac{0}{10} u + \frac{7}{100} u$	0,07 u
6 commencements 4 primes	6① 4①	64 dixièmes d'unité ou 6 unités et 4 dixièmes	$\frac{64}{10} u$	$6 u + \frac{4}{10} u$	6,4 u
9 primes 7 tierces	9① 0② 7③	9 dixièmes et 7 millièmes ou 907 millièmes	$\frac{907}{1000} u$	$0 u + \frac{9}{10} u + \frac{7}{1000} u$	0,907 u
6 primes 4 secondes	6① 4②	640 millièmes ou 6 dixièmes et 4 centièmes	$\frac{640}{1000} u$	$0 u + \frac{6}{10} u + \frac{4}{100} u$	0,64 u