Division	Manivelle Tours	Tours de	Divisions	
Voulu	et Divisions	la Piece	Reels	Ø
1	60	1	Exact	∞
2	30	1	Exact	∞
3	20	1	Exact	∞
4	15	1	Exact	∞
5	12	1	Exact	∞
6	10	1	Exact	∞
7	$8 + \frac{8}{14}$	1	Exact	∞
'	$8 + \frac{12}{21}$	1	Exact	∞
	$7 + \frac{11}{22}$	1	Exact	∞
	$7 + \frac{20}{40}$	1	Exact	∞
	7 + 8/16	1	Exact	∞
8	$7 + \frac{18}{36}$	1	Exact	∞
	$7 + \frac{13}{26}$	1	Exact	∞
	7 + 7/14	1	Exact	∞
	7 + 30/60	1	Exact	∞
	$6 + \frac{18}{27}$	1	Exact	∞
9	$6 + \frac{14}{21}$	1	Exact	∞
	$6 + \frac{24}{36}$	1	Exact	∞
	6 + 40/60	1	Exact	∞
10	6	1	Exact	∞
11	$5 + \frac{10}{22}$	1	Exact	∞
12	5	1	Exact	∞
13	$4 + \frac{16}{26}$	1	Exact	∞
14	4 + 4/14	1	Exact	∞
	4 + 6/21	1	Exact	∞
15	4	1	Exact	∞
	$22 + \frac{11}{22}$	6	Exact	∞
	$3 + \frac{30}{40}$	1	Exact	∞
	$3 + \frac{12}{16}$	1	Exact	∞
16	$22 + \frac{13}{26}$	6	Exact	∞
	$3 + \frac{27}{36}$	1	Exact	∞
	$22 + \frac{7}{14}$	6	Exact	∞
	3 + 45/60	1	Exact	∞
17	3 + 9/17	1	Exact	∞
	$3 + \frac{9}{27}$	1	Exact	∞
18	$3 + \frac{7}{21}$	1	Exact	∞
	$3 + \frac{12}{36}$	1	Exact	∞
	$3 + \frac{20}{60}$	1	Exact	∞
19	$3 + \frac{3}{19}$	1	Exact	∞
20	3	1	Exact	∞
21	$2 + \frac{12}{14}$	1	Exact	∞
	$2 + \frac{18}{21}$	1	Exact	∞
22	$2 + \frac{16}{22}$	1	Exact	∞
23	$2 + \frac{14}{23}$	1	Exact	∞

Division	Manivelle Tours	Tours de	Divisions	
Voulu	et Divisions	la Piece	Reels	Ø
	$2 + \frac{11}{22}$	1	Exact	∞
	$2 + \frac{20}{40}$	1	Exact	∞
	2 + 8/16	1	Exact	∞
24	$2 + \frac{18}{36}$	1	Exact	∞
	$2 + \frac{13}{26}$	1	Exact	∞
	2 + 7/14	1	Exact	∞
	$2 + \frac{30}{60}$	1	Exact	∞
	$2 + \frac{16}{40}$	1	Exact	∞
25	$2 + \frac{24}{60}$	1	Exact	∞
26	2 + 8/26	1	Exact	∞
20	$\frac{2+6/26}{2+6/27}$	1	Exact	∞
	$13 + \frac{7}{21}$	6	Exact	
27	2 + 8/36	1	Exact	∞
	$13 + \frac{2}{36}$	6	Exact	∞
		1		∞
28	$2 + \frac{2}{14}$	_	Exact	∞
20	$2 + \frac{3}{21}$	1	Exact	∞
29	$2 + \frac{2}{29}$	1	Exact	∞
30	2	1	Exact	∞
31	$1 + \frac{29}{31}$	1	Exact	∞
	$22 + \frac{11}{22}$	12	Exact	∞
	$1 + \frac{35}{40}$	1	Exact	∞
	$1 + \frac{14}{16}$	1	Exact	∞
32	$11 + \frac{9}{36}$	6	Exact	∞
	$22 + \frac{13}{26}$	12	Exact	∞
	$22 + \frac{7}{14}$	12	Exact	∞
	$11 + \frac{15}{60}$	6	Exact	∞
33	1 + 18/22	1	Exact	∞
34	$1 + \frac{13}{17}$	1	Exact	∞
0.5	1 + 10/14	1	Exact	∞
35	$1 + \frac{15}{21}$	1	Exact	∞
	1 + 18/27	1	Exact	∞
	$1 + \frac{14}{21}$	1	Exact	∞
36	$1 + \frac{24}{36}$	1	Exact	∞
	1 + 40/60	1	Exact	∞
37	$1 + \frac{23}{37}$	1	Exact	∞
38	$1 + \frac{11}{19}$	1	Exact	
39	$1 + \frac{14}{26}$	1	Exact	∞
33	$1 + \frac{14}{26}$ $1 + \frac{11}{22}$	1	Exact	
40	$1 + \frac{1}{122} + \frac{20}{40}$	1	Exact	∞ ∞
	$1 + \frac{20}{40}$ $1 + \frac{8}{16}$	1	Exact	∞ ∞
		1		∞
40	$1 + \frac{18}{36}$		Exact	∞
	$1 + \frac{13}{26}$	1	Exact	
	$1 + \frac{7}{14}$	1	Exact	∞
	1 + 30/60	1	Exact	∞

D:	M : 11 m	m 1	D	ı
Division	Manivelle Tours	Tours de	Divisions	ø
Voulu	et Divisions	la Piece	Reels	200
	$21 + \frac{14}{19} + \frac{3}{14}$	15	41.00017	896
	$10 + \frac{5}{29} + \frac{1}{14}$	7	41.00024	638
	$5 + \frac{19}{27} + \frac{6}{40}$	4	40.99968	485
	$2 + \frac{23}{27} + \frac{3}{40}$	2	40.99968	485
	$8 + \frac{15}{29} + \frac{5}{19}$	6	41.00041	371
	$10 + \frac{5}{27} + \frac{1}{17}$	7	40.99957	361
41	$14 + \frac{12}{21} + \frac{1}{16}$	10	41.00061	251
	$1 + \frac{22}{60} + \frac{3}{31}$	1	40.99927	209
	2 + 44/60 + 6/31	2	40.99927	209
	$8 + \frac{14}{19} + \frac{1}{23}$	6	41.00078	196
	11 + 9/23 + 6/19	8	41.00078	196
	$5 + \frac{16}{23} + \frac{3}{19}$	4	41.00078	196
	$2 + \frac{11}{19} + \frac{8}{23}$	2	41.00078	196
42	1 + 6/14	1	Exact	∞
42	1 + 9/21	1	Exact	∞
	$9 + \frac{15}{26} + \frac{4}{21}$	7	43.00019	859
	$2 + \frac{27}{47} + \frac{8}{37}$	2	43.00021	781
	$13 + \frac{17}{23} + \frac{3}{14}$	10	43.00022	723
	$9 + \frac{13}{22} + \frac{3}{17}$	7	43.00027	588
	$16 + \frac{13}{21} + \frac{2}{16}$	12	43.00036	453
	16 + 6/19 + 6/14	12	42.99955	358
40	8 + 3/19 + 3/14	6	42.99955	358
43	$2 + \frac{22}{47} + \frac{10}{31}$	2	43.00049	327
	$1 + \frac{11}{47} + \frac{5}{31}$	1	43.00049	327
	$2 + \frac{20}{27} + \frac{2}{40}$	2	42.99934	242
	$4 + \frac{3}{40} + \frac{3}{27}$	3	42.99934	242
	$1 + \frac{10}{27} + \frac{1}{40}$	1	42.99934	242
	$5 + \frac{13}{27} + \frac{4}{40}$	4	42.99934	242
	$12 + \frac{8}{23} + \frac{4}{19}$	9	42.99927	221
44	1 + 8/22	1	Exact	
	$1 + \frac{9}{27}$	1	Exact	∞
	$1 + \frac{7}{21}$	1	Exact	∞
45	$1 + \frac{12}{36}$	1	Exact	$-\infty$
	$1 + \frac{20}{60}$	1	Exact	∞
46	$1 + \frac{7}{23}$	1	Exact	$-\infty$
47	$1 + \frac{1}{23}$ $1 + \frac{13}{47}$	1	Exact	∞
41	12 + 11/22	10	Exact	∞
	12 + 11/22 1 + 10/40	10	Exact	
	$1 + \frac{10}{40}$ $1 + \frac{4}{16}$	1	Exact	∞
48	. ,	10	Exact	
40	$12 + \frac{13}{26}$ $1 + \frac{9}{36}$	10	Exact Exact	∞ ∞
	$1 + \frac{9}{36}$ $12 + \frac{7}{14}$	10	Exact Exact	∞
	$12 + \frac{1}{14}$ $1 + \frac{15}{60}$	10	Exact Exact	∞ ∞
	. ,	14		∞
49	$17 + \frac{2}{14}$		Exact	∞
	$17 + \frac{3}{21}$	14	Exact	
50	$1 + \frac{8}{40}$	1	Exact	∞
F 1	$1 + \frac{12}{60}$	1	Exact	∞
51	1 + 3/17	1	Exact	∞
52	1 + 4/26	1	Exact	∞

Division	Manivelle Tours	Tours de	Divisions	
Voulu	et Divisions	la Piece	Reels	Ø
	$16 + \frac{13}{14} + \frac{1}{19}$	15	52.99978	896
	$7 + \frac{14}{23} + \frac{6}{19}$	7	53.00029	687
	$3 + \frac{11}{47} + \frac{6}{37}$	3	53.00034	586
	$2+\frac{5}{37}+\frac{4}{31}$	2	52.99961	515
53	$4 + \frac{10}{37} + \frac{8}{31}$	4	52.99961	515
	$7 + \frac{23}{36} + \frac{6}{21}$	7	52.9995	396
	$7 + \frac{13}{21} + \frac{11}{36}$	7	52.9995	396
	$16 + \frac{16}{23} + \frac{4}{14}$	15	52.99927	271
	5 + 17/40 + 4/17	5	53.00078	254
	1 + 3/27	1	Exact	∞
	$13 + \frac{7}{21}$	12	Exact	∞
54	$1 + \frac{4}{36}$	1	Exact	∞
	$13 + \frac{20}{60}$	12	Exact	∞
55	$1 + \frac{2}{22}$	1	Exact	∞
	$22 + \frac{11}{22}$	21	Exact	∞
	$22 + \frac{22}{20/40}$	21	Exact	∞
	22 + 8/16	21	Exact	∞
56	$22 + \frac{710}{22 + \frac{13}{26}}$	21	Exact	∞
	$1 + \frac{1}{14}$	1	Exact	∞
	$22 + \frac{30}{60}$	21	Exact	∞
57	$1 + \frac{1}{19}$	1	Exact	$\frac{\infty}{\infty}$
58	$1 + \frac{1}{19}$ $1 + \frac{1}{29}$	1	Exact	$-\infty$
	$1 + \frac{7}{29}$ $13 + \frac{2}{21} + \frac{2}{16}$	13	59.00045	490
59	$13 + \frac{2}{21} + \frac{2}{10}$ $11 + \frac{2}{14} + \frac{1}{23}$	11	59.00045	398
60	1	1	Exact	∞
- 00	17 + 8/23 + 5/14	18	60.99982	1302
	4 + 28/37 + 5/31	5	60.99982	1289
	$1 + \frac{29}{60} + \frac{15}{31}$	2	61.00027	836
	1 + 35/37 + 1/47	2	60.99971	781
	$14 + \frac{14}{22} + \frac{2}{17}$	15	61.00036	630
	$5 + \frac{13}{19} + \frac{5}{23}$	6	61.00039	589
	$11 + \frac{10}{23} + \frac{7}{19}$	12	61.00039	589
	$6 + \frac{26}{40} + \frac{4}{17}$	7	60.99957	535
61	21 + 6/14 + 4/19	22	61.00069	328
01	$10 + \frac{10}{14} + \frac{2}{19}$	11	61.00069	328
	$2 + \frac{19}{36} + \frac{11}{26}$	3	60.99928	315
	$5 + \frac{22}{26} + \frac{2}{36}$	6	60.99928	315
	$5 + \frac{20}{36} + \frac{9}{26}$	6	60.99928	315
	$2 + \frac{24}{26} + \frac{1}{36}$	3	60.99928	315
	$15 + \frac{11}{17} + \frac{2}{22}$	16	60.99898	224
	$7 + \frac{14}{17} + \frac{1}{22}$	8	60.99898	224
	$10 + \frac{9}{23} + \frac{6}{14}$	11	60.99885	199
62	$\frac{30/31}{30/31}$	1	Exact	∞
J2	$13 + \frac{9}{27}$	14	Exact	∞
	$\frac{13 + 6/27}{20/21}$	1	Exact	∞
63	$13 + \frac{12}{36}$	14	Exact Exact	∞
0.5	$5 + \frac{10}{14}$	6	Exact	∞
	$13 + \frac{20}{60}$	14	Exact Exact	∞
	19 + - 4/00	1.4	Dauci	\sim

Division	Manivelle Tours	Tours de	Divisions	
Voulu	et Divisions	la Piece	Reels	Ø
	$22 + \frac{11}{22}$	24	Exact	∞
	$5 + \frac{25}{40}$	6	Exact	∞
	15/16	1	Exact	∞
64	11 + 9/36	12	Exact	∞
	$22 + \frac{13}{26}$	24	Exact	∞
	$22 + \frac{7}{14}$	24	Exact	∞
	$11 + \frac{15}{60}$	12	Exact	∞
65	24/26	1	Exact	∞
66	20/22	1	Exact	∞
	$5 + \frac{9}{40} + \frac{4}{27}$	6	66.99983	1456
	21 + 8/19 + 1/14	24	67.00017	1435
	$10 + \frac{9}{14} + \frac{3}{29}$	12	66.99977	1095
a=	13 + 8/26 + 2/16	15	67.00072	350
67	$2 + \frac{31}{47} + \frac{1}{37}$	3	66.99914	293
	$8 + \frac{13}{16} + \frac{3}{21}$	10	66.999	251
	$17 + \frac{10}{16} + \frac{6}{21}$	20	66.999	251
	$9 + \frac{13}{23} + \frac{4}{14}$	11	66.99874	199
68	15/17	1	Exact	∞
69	20/23	1	Exact	∞
	12/14	1	Exact	∞
70	18/21	1	Exact	∞
	$7 + \frac{10}{27} + \frac{4}{17}$	9	70.99971	928
	$8 + \frac{11}{29} + \frac{1}{14}$	10	70.99971	912
	7 + 9/23 + 3/14	9	71.00041	651
	$5 + \frac{1}{40} + \frac{1}{22}$	6	70.99955	593
	$2 + \frac{13}{29} + \frac{2}{23}$	3	70.99941	449
71	$2 + \frac{14}{40} + \frac{5}{27}$	3	71.00073	364
	$11 + \frac{9}{19} + \frac{5}{14}$	14	71.00095	279
	$1 + \frac{11}{36} + \frac{10}{26}$	2	70.99874	210
	$7 + \frac{6}{26} + \frac{6}{16}$	9	70.99874	210
	$3 + \frac{7}{26} + \frac{4}{36}$	4	70.99874	210
	$6 + \frac{19}{29} + \frac{2}{19}$	8	71.00134	198
	$12 + \frac{20}{40}$	15	Exact	∞
	8 + 9/27	10	Exact	∞
	$12 + \frac{1}{11/22}$	15	Exact	∞
72	12 + 8/16	15	Exact	∞
	30/36	1	Exact	∞
	12 + 7/14	15	Exact	∞
	50/60	1	Exact	$-\infty$
	$6 + \frac{7}{19} + \frac{6}{29}$	8	73.00028	990
	7 + 9/29 + 2/23	9	72.99959	674
	15 + 9/19 + 2/14	19	72.99952	568
	$6 + \frac{19}{36} + \frac{1}{21}$	8	72.9994	453
73	$6 + \frac{8}{21} + \frac{7}{36}$	8	72.9994	453
	$9 + \frac{10}{16} + \frac{5}{21}$	12	72.9994	453
	$4 + \frac{13}{21} + \frac{5}{16}$	6	72.9994	453
	$2 + \frac{13}{47} + \frac{7}{37}$	3	72.99907	293
74	30/37	1	Exact	∞
	, , , ,	<u> </u>		

$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Division	Manipulla Taura	Tours do	Divisions	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Division	Manivelle Tours	Tours de	Divisions	ø
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	vouiu				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	75				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	F10				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	76				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	77				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	11				
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	70				
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	78	,	_		
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			l .		
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	=0				
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	79	$6 + \frac{11}{23} + \frac{5}{14}$			
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			-		
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			-		
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			-		
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					∞
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	80				∞
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					∞
$81 \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					∞
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					∞
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			_		∞
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	81				∞
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	01	. ,			
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$. ,			
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$					
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		' ' '			
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	82	$13 + \frac{9}{19} + \frac{6}{14}$		82.00108	284
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		17/31 + 11/60			
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			4	82.00156	196
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		$8 + \frac{14}{19} + \frac{1}{23}$		82.00156	196
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				82.00156	196
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		$2 + \frac{25}{31} + \frac{4}{47}$	4	83.00024	1310
$ 83 \begin{vmatrix} 3+8/27+7/22 & 5 & 82.99953 & 667 \\ 7+10/17+8/22 & 11 & 82.99933 & 462 \\ 6+8/21+2/16 & 9 & 83.00091 & 339 \\ 4+7/36+3/21 & 6 & 83.00091 & 339 \\ 7+14/16+2/26 & 11 & 82.99879 & 257 \\ 7+15/26+6/16 & 11 & 82.99879 & 257 \\ 7+11/23+9/19 & 11 & 82.99856 & 216 \\ \hline $		7 + 4/21 + 1/26	10	82.99975	1227
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		4 + 6/29 + 3/23	6	83.00035	899
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		3 + 8/27 + 7/22	5	82.99953	667
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	83	7 + 10/17 + 8/22	11	82.99933	462
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	00	6 + 8/21 + 2/16	9	83.00091	339
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			6	83.00091	339
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		$7 + \frac{14}{16} + \frac{2}{26}$	11	82.99879	257
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			11	82.99879	257
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$			11	82.99856	216
$1^{15/21}$ 1 Exact ∞	0.4	, ,	1	Exact	∞
85 $\frac{12}{17}$ 1 Exact ∞	84	15/21	1	Exact	$-\infty$
	85	12/17	1	Exact	∞

Division	Manivelle Tours	Tours de	Divisions	
Voulu	et Divisions	la Piece	Reels	Ø
	$2 + \frac{27}{47} + \frac{8}{37}$	4	86.00041	781
	$13 + \frac{17}{23} + \frac{3}{14}$	20	86.00045	723
	$9 + \frac{13}{22} + \frac{3}{17}$	14	86.00055	588
	16 + 6/19 + 6/14	24	85.9991	358
	8 + 3/19 + 3/14	12	85.9991	358
86	$2 + \frac{22}{47} + \frac{10}{31}$	4	86.00098	327
	$2 + \frac{20}{27} + \frac{2}{40}$	4	85.99867	242
	4 + 3/40 + 3/27	6	85.99867	242
	6 + 4/23 + 2/19	9	85.99854	221
	$11 + \frac{9}{14} + \frac{5}{23}$	17	86.00157	205
87	20/29	1	Exact	∞
	15/22	1	Exact	∞
	$22 + \frac{20}{40}$	33	Exact	∞
	22 + 8/16	33	Exact	∞
88	$22 + \frac{18}{36}$	33	Exact	∞
	$22 + \frac{13}{26}$	33	Exact	∞
	$22 + \frac{7}{14}$	33	Exact	∞
	$22 + \frac{30}{60}$	33	Exact	∞
	$2 + \frac{15}{31} + \frac{10}{47}$	4	88.99975	1310
	$4 + \frac{17}{40} + \frac{5}{17}$	7	88.99969	1069
89	$8 + \frac{11}{23} + \frac{4}{14}$	13	89.00071	470
09	$2 + \frac{21}{37} + \frac{4}{31}$	4	89.00097	343
	$2 + \frac{14}{36} + \frac{8}{26}$	4	89.00158	210
	1 + 7/36 + 4/26	2	89.00158	210
	18/27	1	Exact	∞
90	14/21	1	Exact	∞
30	24/36	1	Exact	∞
	40/60	1	Exact	∞
	9 + 6/26	14	Exact	∞
91	$17 + \frac{2}{14}$	26	Exact	∞
	$17 + \frac{3}{21}$	26	Exact	∞
92	15/23	1	Exact	∞
93	20/31	1	Exact	∞
94	30/47	1	Exact	∞
95	12/19	1	Exact	∞
	$12 + \frac{11}{22}$	20	Exact	∞
	25/40	1	Exact	∞
96	10/16	1	Exact	∞
	$6 + \frac{9}{36}$	10	Exact	∞
	$12 + \frac{13}{26}$	20	Exact	∞
	12 + 7/14	20	Exact	∞
	$6 + \frac{15}{60}$	10	Exact	∞

Division	Manivelle Tours	Tours de	Divisions	
Voulu	et Divisions	la Piece	Reels	Ø
Voulu	$1 + \frac{23}{37} + \frac{11}{47}$	3	97.00031	1172
	10 + 6/14 + 2/23	17	96.99941	615
	$3 + \frac{23}{40} + \frac{3}{22}$	6	96.99939	593
	$3 + \frac{14}{22} + \frac{3}{40}$	6	96.99939	593
	$7 + \frac{6}{16} + \frac{1}{21}$	12	97.0008	453
	$4 + \frac{17}{36} + \frac{10}{21}$	8	97.0008	453
97	4 + 17/21 + 5/36	8	97.0008	453
	$4 + \frac{29}{36} + \frac{3}{21}$	8	97.0008	453
	3 + 11/21 + 3/16	6	97.0008	453
	$6 + \frac{11}{26} + \frac{8}{21}$	11	97.00135	270
	4 + 6/23 + 2/29	7	97.00139	262
	$4 + \frac{14}{17} + \frac{5}{40}$	8	96.99851	244
	$4 + \frac{4}{27} + \frac{4}{22}$	7	96.99844	233
	$12 + \frac{12}{14}$	21	Exact	∞
98	$12 + \frac{14}{12 + 18/21}$	21	Exact	∞
	$3 + \frac{14}{22}$	6	Exact	∞
	$13 + \frac{9}{27}$	22	Exact	∞
99	$13 + \frac{7}{21}$ $13 + \frac{7}{21}$	22	Exact	∞
33	$13 + \frac{1}{2}$	22	Exact	∞
	$13 + \frac{12}{36}$ $13 + \frac{20}{60}$	22	Exact	
	$\frac{13 + 20/60}{24/40}$	1	Exact	∞
100	36/60	1	Exact	∞
	$8 + \frac{4}{23} + \frac{2}{14}$	14	101.0007	506
	$12 + \frac{6}{23} + \frac{2}{14}$	21	101.0007	506
	$4 + \frac{2}{23} + \frac{3}{14}$	7	101.0007	506
	$6 + \frac{8}{36} + \frac{5}{16}$	11	100.9989	356
	$6 + \frac{3}{36} + \frac{3}{16}$ $6 + \frac{17}{36} + \frac{1}{16}$	11	100.9989	356
	$9 + \frac{5}{26} + \frac{5}{16}$	16	100.9969	249
	$5 + \frac{3}{20} + \frac{3}{10}$ $5 + \frac{18}{23} + \frac{3}{19}$	10	101.0015	249
101	$8 + \frac{14}{19} + \frac{4}{23}$	15	101.0015	$\frac{245}{245}$
	$2 + \frac{11}{19} + \frac{9}{23}$	5	101.0015	245
	$6 + \frac{6}{17} + \frac{4}{22}$	11	100.9984	231
	$5 + \frac{12}{16} + \frac{4}{21}$	10	100.9984	188
	$11 + \frac{8}{21} + \frac{8}{16}$	20	101.002	188
		5	101.002	188
	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	15	101.002	188
102	$\frac{8 + \frac{10}{16} + \frac{9}{21}}{10/17}$	10	Exact	
102	,		103.0005	∞ ∞
	$6 + \frac{5}{16} + \frac{2}{21}$	11		830
	$11 + \frac{11}{19} + \frac{1}{14}$	20 3	103.001	398
	$1 + \frac{19}{37} + \frac{11}{47}$		103.001	390
	$8 + \frac{11}{17} + \frac{2}{22}$	15	102.9988	315
103	$6 + \frac{16}{26} + \frac{6}{16}$	12	102.9986	280
	$3 + \frac{8}{26} + \frac{3}{16}$	6	102.9986	280
	$6 + \frac{14}{16} + \frac{3}{26}$	12	102.9986	280
	$5 + \frac{5}{40} + \frac{2}{17}$	9	103.0014	275
	$2 + \frac{14}{47} + \frac{1}{31}$	4	102.9985	262
	$12 + \frac{7}{14} + \frac{6}{19}$	22	102.9979	187

Division	Manivelle Tours	Tours de	Divisions	ø
Voulu	et Divisions	la Piece	Reels	_ ~
	$22 + \frac{11}{22}$	39	Exact	∞
	$22 + \frac{20}{40}$	39	Exact	∞
	22 + 8/16	39	Exact	∞
104	$22 + \frac{18}{36}$	39	Exact	∞
	15/26	1	Exact	∞
	$22 + \frac{7}{14}$	39	Exact	∞
	22 + 30/60	39	Exact	∞
105	8/14	1	Exact	∞
105	12/21	1	Exact	∞
	$7 + \frac{14}{23} + \frac{6}{19}$	14	106.0006	687
	1 + 29/47 + 3/37	3	106.0007	586
	2 + 5/37 + 4/31	4	105.9992	515
106	$6 + \frac{3}{17} + \frac{2}{40}$	11	105.9991	420
100	$11 + \frac{16}{21} + \frac{2}{16}$	21	105.999	396
	$7 + \frac{6}{27} + \frac{3}{22}$	13	105.9986	289
	$8 + \frac{8}{23} + \frac{2}{14}$	15	105.9985	271
	$5 + \frac{17}{40} + \frac{4}{17}$	10	106.0016	254
	$9 + \frac{7}{16} + \frac{2}{21}$	17	106.9997	1283
	$3 + \frac{7}{26} + \frac{2}{21}$	6	107.0005	736
	$10 + \frac{7}{19} + \frac{4}{14}$	19	107.0007	568
105	$1 + \frac{39}{60} + \frac{1}{31}$	3	106.999	418
107	$8 + \frac{13}{14} + \frac{1}{23}$	16	106.999	386
	1 + 26/47 + 4/31	3	107.0012	327
	2 + 19/27 + 4/40	5	107.0013	303
	$6 + \frac{17}{29} + \frac{2}{14}$	12	106.9985	273
	15/27	1	Exact	∞
400	8 + 7/21	15	Exact	∞
108	20/36	1	Exact	∞
	$8 + \frac{20}{60}$	15	Exact	∞
	$10 + \frac{6}{19} + \frac{2}{14}$	19	109.0007	568
	$2 + \frac{21}{40} + \frac{5}{22}$	5	109.0008	494
	$2 + \frac{16}{22} + \frac{1}{40}$	5	109.0008	494
	$5 + \frac{7}{29} + \frac{5}{19}$	10	109.001	412
	$3 + \frac{29}{36} + \frac{1}{21}$	7	109.001	396
	3 + 17/36 + 8/21	7	109.001	396
	3 + 15/21 + 5/36	7	109.001	396
109	4 + 6/23 + 2/14	8	108.9986	289
	$6 + \frac{9}{23} + \frac{3}{14}$	12	108.9986	289
	$8 + \frac{12}{23} + \frac{4}{14}$	16	108.9986	289
	$2 + \frac{3}{23} + \frac{1}{14}$	4	108.9986	289
	$1 + \frac{18}{60} + \frac{13}{37}$	3	109.0016	249
	$8 + \frac{10}{22} + \frac{6}{17}$	16	108.9982	224
	$4 + \frac{5}{22} + \frac{3}{17}$	8	108.9982	224
	$4 + \frac{16}{21} + \frac{5}{26}$	9	108.9982	220
110	$\frac{4+3/21+3/20}{12/22}$	1	Exact	∞
111	20/37	1	Exact	∞
111	/31	1	Dauci	

Division	Manivelle Tours	Tours de	Divisions	,
Voulu	et Divisions	la Piece	Reels	Ø
	$22 + \frac{11}{22}$	42	Exact	∞
	$11 + \frac{10}{40}$	21	Exact	∞
110	11 + 4/16	21	Exact	$-\infty$
112	11 + 9/36	21	Exact	$ \infty $
	$3 + \frac{3}{14}$	6	Exact	$ \infty $
	$11 + \frac{15}{60}$	21	Exact	$ \infty $
	$6 + \frac{4}{17} + \frac{3}{22}$	12	113.0004	1008
	$2 + \frac{14}{27} + \frac{3}{22}$	5	112.9994	667
	5 + 6/22 + 1/27	10	112.9994	667
	$5 + \frac{12}{21} + \frac{7}{26}$	11	113.0009	450
113	$3 + \frac{13}{27} + \frac{4}{17}$	7	113.0012	361
	$3 + \frac{11}{19} + \frac{4}{29}$	7	112.998	216
	$4 + \frac{10}{16} + \frac{4}{26}$	9	112.998	210
	$4 + \frac{17}{26} + \frac{2}{16}$	9	112.998	210
	$6 + \frac{7}{21} + \frac{1}{26}$	12	112.998	210
114	10/19	1	Exact	∞
115	12/23	1	Exact	∞
116	15/29	1	Exact	∞
	13 + 9/27	26	Exact	∞
	$13 + \frac{12}{36}$	26	Exact	$ \infty $
117	$3 + \frac{2}{26}$	6	Exact	∞
	13 + 7/21	26	Exact	∞
	13 + 20/60	26	Exact	∞
	6 + 9/16 + 1/21	13	118.0009	490
	$11 + \frac{2}{14} + \frac{1}{23}$	22	118.0011	398
110	$5 + \frac{12}{23} + \frac{1}{14}$	11	118.0011	398
118	$7 + \frac{12}{23} + \frac{2}{19}$	15	118.0018	245
	2 + 7/19 + 4/23	5	118.0018	245
	$8 + \frac{7}{26} + \frac{6}{16}$	17	117.9978	198
	$17 + \frac{3}{21}$	34	Exact	∞
119	$17 + \frac{2}{14}$	34	Exact	∞
	7 + 1/17	14	Exact	∞
	11/22	1	Exact	∞
	20/40	1	Exact	∞
	8/16	1	Exact	∞
120	18/36	1	Exact	∞
	13/26	1	Exact	∞
	7/14	1	Exact	∞
	30/60	1	Exact	∞
121	$10 + \frac{20}{22}$	22	Exact	∞

Division	Manivelle Tours	Tours de	Divisions	~
Voulu	et Divisions	la Piece	Reels	Ø
	$1 + \frac{29}{60} + \frac{15}{31}$	4	122.0005	836
	$1 + \frac{35}{37} + \frac{1}{47}$	4	121.9994	781
	$7 + \frac{7}{22} + \frac{1}{17}$	15	122.0007	630
	$5 + \frac{13}{19} + \frac{5}{23}$	12	122.0008	589
	$3 + \frac{13}{40} + \frac{2}{17}$	7	121.9991	535
122	$5 + \frac{5}{14} + \frac{1}{19}$	11	122.0014	328
122	$10 + \frac{10}{14} + \frac{2}{19}$	22	122.0014	328
	$2 + \frac{19}{36} + \frac{11}{26}$	6	121.9986	315
	$2 + \frac{24}{26} + \frac{1}{36}$	6	121.9986	315
	$7 + \frac{14}{17} + \frac{1}{22}$	16	121.998	224
	10 + 9/23 + 6/14	22	121.9977	199
	$7 + \frac{7}{27} + \frac{2}{17}$	15	122.0024	193
123		Pas de solu	tion	
124	15/31	1	Exact	∞
125	$4 + \frac{32}{40}$	10	Exact	∞
120	4 + 48/60	10	Exact	∞
	13 + 9/27	28	Exact	∞
	10/21	1	Exact	∞
126	$13 + \frac{12}{36}$	28	Exact	∞
	$5 + \frac{10}{14}$	12	Exact	∞
	$13 + \frac{20}{60}$	28	Exact	∞
	$3 + \frac{13}{40} + \frac{10}{22}$	8	126.9994	791
	7 + 6/14 + 3/23	16	127.0008	579
	10 + 9/21 + 7/16	23	127.0008	579
	$3 + \frac{13}{23} + \frac{3}{14}$	8	127.0008	579
127	7 + 10/29 + 3/14	16	126.999	486
	9 + 10/14 + 6/29	21	127.001	479
	$1 + \frac{25}{31} + \frac{5}{60}$	4	126.9986	334
	$10 + \frac{10}{22} + \frac{7}{17}$	23	126.998	241
	$3 + \frac{10}{27} + \frac{9}{22}$	8	127.0022	213
	1 + 9/47 + 7/31	3	127.0024	196