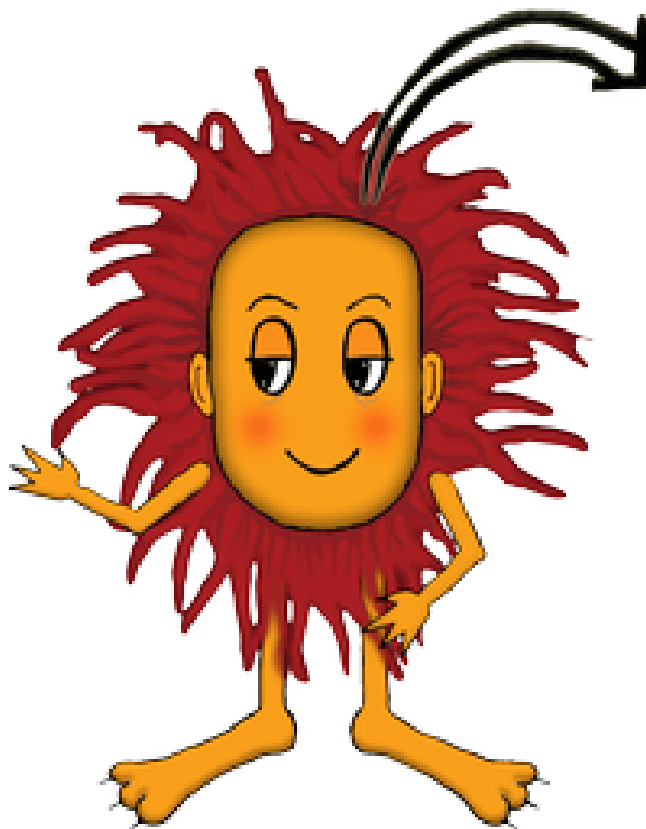


Velika logična pošast



Računanje z naravnimi števili

Izpolniti je treba tabelo operacije z naravnimi števili.

119.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46									
77									
64									
65									
60									
41									
48									
52									
79									
55									
75									
59									

120.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65									
54									
76									
81									
62									
63									
42									
77									
86									
85									
49									
90									

Rešitve:

1.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66	134	135	136	137	138	139	140	141	142
51	104	105	106	107	108	109	110	111	112
75	152	153	154	155	156	157	158	159	160
72	146	147	148	149	150	151	152	153	154
82	166	167	168	169	170	171	172	173	174
88	178	179	180	181	182	183	184	185	186
46	94	95	96	97	98	99	100	101	102
55	112	113	114	115	116	117	118	119	120
77	156	157	158	159	160	161	162	163	164
89	180	181	182	183	184	185	186	187	188
81	164	165	166	167	168	169	170	171	172
43	88	89	90	91	92	93	94	95	96

2.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
89	178	267	356	445	534	623	712	801	890
65	130	195	260	325	390	455	520	585	650
72	144	216	288	360	432	504	576	648	720
90	180	270	360	450	540	630	720	810	900
41	82	123	164	205	246	287	328	369	410
70	140	210	280	350	420	490	560	630	700
83	166	249	332	415	498	581	664	747	830
73	146	219	292	365	438	511	584	657	730
82	164	246	328	410	492	574	656	738	820
43	86	129	172	215	258	301	344	387	430
67	134	201	268	335	402	469	536	603	670
42	84	126	168	210	252	294	336	378	420

3.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	69	70	71	72	73	74	75	76	77
81	83	84	85	86	87	88	89	90	91
76	78	79	80	81	82	83	84	85	86
61	63	64	65	66	67	68	69	70	71
60	62	63	64	65	66	67	68	69	70
58	60	61	62	63	64	65	66	67	68
79	81	82	83	84	85	86	87	88	89
69	71	72	73	74	75	76	77	78	79
78	80	81	82	83	84	85	86	87	88
50	52	53	54	55	56	57	58	59	60
44	46	47	48	49	50	51	52	53	54
53	55	56	57	58	59	60	61	62	63

4.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	$26\frac{1}{2}$	$17\frac{2}{3}$	$13\frac{1}{4}$	$10\frac{3}{5}$	$8\frac{5}{6}$	$7\frac{4}{7}$	$6\frac{5}{8}$	$5\frac{8}{9}$	$5\frac{3}{10}$
76	38	$25\frac{1}{3}$	19	$15\frac{1}{5}$	$12\frac{2}{3}$	$10\frac{6}{7}$	$9\frac{1}{2}$	$8\frac{4}{9}$	$7\frac{3}{5}$
52	26	$17\frac{1}{3}$	13	$10\frac{2}{5}$	$8\frac{2}{3}$	$7\frac{3}{7}$	$6\frac{1}{2}$	$5\frac{7}{9}$	$5\frac{1}{5}$
70	35	$23\frac{1}{3}$	$17\frac{1}{2}$	14	$11\frac{2}{3}$	10	$8\frac{3}{4}$	$7\frac{7}{9}$	7
90	45	30	$22\frac{1}{2}$	18	15	$12\frac{6}{7}$	$11\frac{1}{4}$	10	9
78	39	26	$19\frac{1}{2}$	$15\frac{3}{5}$	13	$11\frac{1}{7}$	$9\frac{3}{4}$	$8\frac{2}{3}$	$7\frac{4}{5}$
89	$44\frac{1}{2}$	$29\frac{2}{3}$	$22\frac{1}{4}$	$17\frac{4}{5}$	$14\frac{5}{6}$	$12\frac{5}{7}$	$11\frac{1}{8}$	$9\frac{8}{9}$	$8\frac{9}{10}$
68	34	$22\frac{2}{3}$	17	$13\frac{3}{5}$	$11\frac{1}{3}$	$9\frac{5}{7}$	$8\frac{1}{2}$	$7\frac{5}{9}$	$6\frac{4}{5}$
43	$21\frac{1}{2}$	$14\frac{1}{3}$	$10\frac{3}{4}$	$8\frac{3}{5}$	$7\frac{1}{6}$	$6\frac{1}{7}$	$5\frac{3}{8}$	$4\frac{7}{9}$	$4\frac{3}{10}$
42	21	14	$10\frac{1}{2}$	$8\frac{2}{5}$	7	6	$5\frac{1}{4}$	$4\frac{2}{3}$	$4\frac{1}{5}$
55	$27\frac{1}{2}$	$18\frac{1}{3}$	$13\frac{3}{4}$	11	$9\frac{1}{6}$	$7\frac{6}{7}$	$6\frac{7}{8}$	$6\frac{1}{9}$	$5\frac{1}{2}$
85	$42\frac{1}{2}$	$28\frac{1}{3}$	$21\frac{1}{4}$	17	$14\frac{1}{6}$	$12\frac{1}{7}$	$10\frac{5}{8}$	$9\frac{4}{9}$	$8\frac{1}{2}$

5.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	42	41	40	39	38	37	36	35	34
78	76	75	74	73	72	71	70	69	68
65	63	62	61	60	59	58	57	56	55
73	71	70	69	68	67	66	65	64	63
41	39	38	37	36	35	34	33	32	31
60	58	57	56	55	54	53	52	51	50
57	55	54	53	52	51	50	49	48	47
76	74	73	72	71	70	69	68	67	66
50	48	47	46	45	44	43	42	41	40
88	86	85	84	83	82	81	80	79	78
72	70	69	68	67	66	65	64	63	62
58	56	55	54	53	52	51	50	49	48

6.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	67	$44\frac{2}{3}$	$33\frac{1}{2}$	$26\frac{4}{5}$	$22\frac{1}{3}$	$19\frac{1}{7}$	$16\frac{3}{4}$	$14\frac{8}{9}$	$13\frac{2}{5}$
46	46	$30\frac{2}{3}$	23	$18\frac{2}{5}$	$15\frac{1}{3}$	$13\frac{1}{7}$	$11\frac{1}{2}$	$10\frac{2}{9}$	$9\frac{1}{5}$
85	85	$56\frac{2}{3}$	$42\frac{1}{2}$	34	$28\frac{1}{3}$	$24\frac{2}{7}$	$21\frac{1}{4}$	$18\frac{8}{9}$	17
78	78	52	39	$31\frac{1}{5}$	26	$22\frac{2}{7}$	$19\frac{1}{2}$	$17\frac{1}{3}$	$15\frac{3}{5}$
63	63	42	$31\frac{1}{2}$	$25\frac{1}{5}$	21	18	$15\frac{3}{4}$	14	$12\frac{3}{5}$
54	54	36	27	$21\frac{3}{5}$	18	$15\frac{3}{7}$	$13\frac{1}{2}$	12	$10\frac{4}{5}$
40	40	$26\frac{2}{3}$	20	16	$13\frac{1}{3}$	$11\frac{3}{7}$	10	$8\frac{8}{9}$	8
80	80	$53\frac{1}{3}$	40	32	$26\frac{2}{3}$	$22\frac{6}{7}$	20	$17\frac{7}{9}$	16
53	53	$35\frac{1}{3}$	$26\frac{1}{2}$	$21\frac{1}{5}$	$17\frac{2}{3}$	$15\frac{1}{7}$	$13\frac{1}{4}$	$11\frac{7}{9}$	$10\frac{3}{5}$
75	75	50	$37\frac{1}{2}$	30	25	$21\frac{3}{7}$	$18\frac{3}{4}$	$16\frac{2}{3}$	15
49	49	$32\frac{2}{3}$	$24\frac{1}{2}$	$19\frac{3}{5}$	$16\frac{1}{3}$	14	$12\frac{1}{4}$	$10\frac{8}{9}$	$9\frac{4}{5}$
69	69	46	$34\frac{1}{2}$	$27\frac{3}{5}$	23	$19\frac{5}{7}$	$17\frac{1}{4}$	$15\frac{1}{3}$	$13\frac{4}{5}$

7.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	84	85	86	87	88	89	90	91	92
55	112	113	114	115	116	117	118	119	120
56	114	115	116	117	118	119	120	121	122
78	158	159	160	161	162	163	164	165	166
72	146	147	148	149	150	151	152	153	154
64	130	131	132	133	134	135	136	137	138
89	180	181	182	183	184	185	186	187	188
49	100	101	102	103	104	105	106	107	108
68	138	139	140	141	142	143	144	145	146
63	128	129	130	131	132	133	134	135	136
47	96	97	98	99	100	101	102	103	104
86	174	175	176	177	178	179	180	181	182

8.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	122	183	244	305	366	427	488	549	610
89	178	267	356	445	534	623	712	801	890
65	130	195	260	325	390	455	520	585	650
56	112	168	224	280	336	392	448	504	560
41	82	123	164	205	246	287	328	369	410
50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
53	106	159	212	265	318	371	424	477	530
49	98	147	196	245	294	343	392	441	490
87	174	261	348	435	522	609	696	783	870
82	164	246	328	410	492	574	656	738	820
88	176	264	352	440	528	616	704	792	880
73	146	219	292	365	438	511	584	657	730

9.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	58	59	60	61	62	63	64	65	66
83	85	86	87	88	89	90	91	92	93
88	90	91	92	93	94	95	96	97	98
75	77	78	79	80	81	82	83	84	85
46	48	49	50	51	52	53	54	55	56
54	56	57	58	59	60	61	62	63	64
90	92	93	94	95	96	97	98	99	100
51	53	54	55	56	57	58	59	60	61
76	78	79	80	81	82	83	84	85	86
80	82	83	84	85	86	87	88	89	90
87	89	90	91	92	93	94	95	96	97
43	45	46	47	48	49	50	51	52	53

10.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	28	$18\frac{2}{3}$	14	$11\frac{1}{5}$	$9\frac{1}{3}$	8	7	$6\frac{2}{9}$	$5\frac{3}{5}$
55	$27\frac{1}{2}$	$18\frac{1}{3}$	$13\frac{3}{4}$	11	$9\frac{1}{6}$	$7\frac{6}{7}$	$6\frac{7}{8}$	$6\frac{1}{9}$	$5\frac{1}{2}$
82	41	$27\frac{1}{3}$	$20\frac{1}{2}$	$16\frac{2}{5}$	$13\frac{2}{3}$	$11\frac{5}{7}$	$10\frac{1}{4}$	$9\frac{1}{9}$	$8\frac{1}{5}$
68	34	$22\frac{2}{3}$	17	$13\frac{3}{5}$	$11\frac{1}{3}$	$9\frac{5}{7}$	$8\frac{1}{2}$	$7\frac{5}{9}$	$6\frac{4}{5}$
45	$22\frac{1}{2}$	15	$11\frac{1}{4}$	9	$7\frac{1}{2}$	$6\frac{3}{7}$	$5\frac{5}{8}$	5	$4\frac{1}{2}$
74	37	$24\frac{2}{3}$	$18\frac{1}{2}$	$14\frac{4}{5}$	$12\frac{1}{3}$	$10\frac{4}{7}$	$9\frac{1}{4}$	$8\frac{2}{9}$	$7\frac{2}{5}$
70	35	$23\frac{1}{3}$	$17\frac{1}{2}$	14	$11\frac{2}{3}$	10	$8\frac{3}{4}$	$7\frac{7}{9}$	7
52	26	$17\frac{1}{3}$	13	$10\frac{2}{5}$	$8\frac{2}{3}$	$7\frac{3}{7}$	$6\frac{1}{2}$	$5\frac{7}{9}$	$5\frac{1}{5}$
79	$39\frac{1}{2}$	$26\frac{1}{3}$	$19\frac{3}{4}$	$15\frac{4}{5}$	$13\frac{1}{6}$	$11\frac{2}{7}$	$9\frac{7}{8}$	$8\frac{7}{9}$	$7\frac{9}{10}$
42	21	14	$10\frac{1}{2}$	$8\frac{2}{5}$	7	6	$5\frac{1}{4}$	$4\frac{2}{3}$	$4\frac{1}{5}$
90	45	30	$22\frac{1}{2}$	18	15	$12\frac{6}{7}$	$11\frac{1}{4}$	10	9
48	24	16	12	$9\frac{3}{5}$	8	$6\frac{6}{7}$	6	$5\frac{1}{3}$	$4\frac{4}{5}$

11.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59	57	56	55	54	53	52	51	50	49
90	88	87	86	85	84	83	82	81	80
78	76	75	74	73	72	71	70	69	68
42	40	39	38	37	36	35	34	33	32
66	64	63	62	61	60	59	58	57	56
77	75	74	73	72	71	70	69	68	67
70	68	67	66	65	64	63	62	61	60
54	52	51	50	49	48	47	46	45	44
46	44	43	42	41	40	39	38	37	36
43	41	40	39	38	37	36	35	34	33
73	71	70	69	68	67	66	65	64	63
57	55	54	53	52	51	50	49	48	47

12.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
84	84	56	42	$33\frac{3}{5}$	28	24	21	$18\frac{2}{3}$	$16\frac{4}{5}$
87	87	58	$43\frac{1}{2}$	$34\frac{4}{5}$	29	$24\frac{6}{7}$	$21\frac{3}{4}$	$19\frac{1}{3}$	$17\frac{2}{5}$
55	55	$36\frac{2}{3}$	$27\frac{1}{2}$	22	$18\frac{1}{3}$	$15\frac{5}{7}$	$13\frac{3}{4}$	$12\frac{2}{9}$	11
53	53	$35\frac{1}{3}$	$26\frac{1}{2}$	$21\frac{1}{5}$	$17\frac{2}{3}$	$15\frac{1}{7}$	$13\frac{1}{4}$	$11\frac{7}{9}$	$10\frac{3}{5}$
49	49	$32\frac{2}{3}$	$24\frac{1}{2}$	$19\frac{3}{5}$	$16\frac{1}{3}$	14	$12\frac{1}{4}$	$10\frac{8}{9}$	$9\frac{4}{5}$
50	50	$33\frac{1}{3}$	25	20	$16\frac{2}{3}$	$14\frac{2}{7}$	$12\frac{1}{2}$	$11\frac{1}{9}$	10
79	79	$52\frac{2}{3}$	$39\frac{1}{2}$	$31\frac{3}{5}$	$26\frac{1}{3}$	$22\frac{4}{7}$	$19\frac{3}{4}$	$17\frac{5}{9}$	$15\frac{4}{5}$
71	71	$47\frac{1}{3}$	$35\frac{1}{2}$	$28\frac{2}{5}$	$23\frac{2}{3}$	$20\frac{2}{7}$	$17\frac{3}{4}$	$15\frac{7}{9}$	$14\frac{1}{5}$
54	54	36	27	$21\frac{3}{5}$	18	$15\frac{3}{7}$	$13\frac{1}{2}$	12	$10\frac{4}{5}$
43	43	$28\frac{2}{3}$	$21\frac{1}{2}$	$17\frac{1}{5}$	$14\frac{1}{3}$	$12\frac{2}{7}$	$10\frac{3}{4}$	$9\frac{5}{9}$	$8\frac{3}{5}$
89	89	$59\frac{1}{3}$	$44\frac{1}{2}$	$35\frac{3}{5}$	$29\frac{2}{3}$	$25\frac{3}{7}$	$22\frac{1}{4}$	$19\frac{7}{9}$	$17\frac{4}{5}$
64	64	$42\frac{2}{3}$	32	$25\frac{3}{5}$	$21\frac{1}{3}$	$18\frac{2}{7}$	16	$14\frac{2}{9}$	$12\frac{4}{5}$

13.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	126	127	128	129	130	131	132	133	134
56	114	115	116	117	118	119	120	121	122
53	108	109	110	111	112	113	114	115	116
57	116	117	118	119	120	121	122	123	124
90	182	183	184	185	186	187	188	189	190
79	160	161	162	163	164	165	166	167	168
74	150	151	152	153	154	155	156	157	158
67	136	137	138	139	140	141	142	143	144
46	94	95	96	97	98	99	100	101	102
52	106	107	108	109	110	111	112	113	114
61	124	125	126	127	128	129	130	131	132
83	168	169	170	171	172	173	174	175	176

14.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
89	178	267	356	445	534	623	712	801	890
68	136	204	272	340	408	476	544	612	680
40	80	120	160	200	240	280	320	360	400
45	90	135	180	225	270	315	360	405	450
61	122	183	244	305	366	427	488	549	610
79	158	237	316	395	474	553	632	711	790
41	82	123	164	205	246	287	328	369	410
64	128	192	256	320	384	448	512	576	640
69	138	207	276	345	414	483	552	621	690
74	148	222	296	370	444	518	592	666	740
84	168	252	336	420	504	588	672	756	840
62	124	186	248	310	372	434	496	558	620

15.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	60	61	62	63	64	65	66	67	68
79	81	82	83	84	85	86	87	88	89
64	66	67	68	69	70	71	72	73	74
80	82	83	84	85	86	87	88	89	90
68	70	71	72	73	74	75	76	77	78
83	85	86	87	88	89	90	91	92	93
63	65	66	67	68	69	70	71	72	73
57	59	60	61	62	63	64	65	66	67
47	49	50	51	52	53	54	55	56	57
69	71	72	73	74	75	76	77	78	79
66	68	69	70	71	72	73	74	75	76
65	67	68	69	70	71	72	73	74	75

16.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	35	$23\frac{1}{3}$	$17\frac{1}{2}$	14	$11\frac{2}{3}$	10	$8\frac{3}{4}$	$7\frac{7}{9}$	7
74	37	$24\frac{2}{3}$	$18\frac{1}{2}$	$14\frac{4}{5}$	$12\frac{1}{3}$	$10\frac{4}{7}$	$9\frac{1}{4}$	$8\frac{2}{9}$	$7\frac{2}{5}$
52	26	$17\frac{1}{3}$	13	$10\frac{2}{5}$	$8\frac{2}{3}$	$7\frac{3}{7}$	$6\frac{1}{2}$	$5\frac{7}{9}$	$5\frac{1}{5}$
46	23	$15\frac{1}{3}$	$11\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{5}$	$7\frac{2}{3}$	$6\frac{4}{7}$	$5\frac{3}{4}$	$5\frac{1}{9}$	$4\frac{3}{5}$
55	$27\frac{1}{2}$	$18\frac{1}{3}$	$13\frac{3}{4}$	11	$9\frac{1}{6}$	$7\frac{6}{7}$	$6\frac{7}{8}$	$6\frac{1}{9}$	$5\frac{1}{2}$
71	$35\frac{1}{2}$	$23\frac{2}{3}$	$17\frac{3}{4}$	$14\frac{1}{5}$	$11\frac{5}{6}$	$10\frac{1}{7}$	$8\frac{7}{8}$	$7\frac{8}{9}$	$7\frac{1}{10}$
90	45	30	$22\frac{1}{2}$	18	15	$12\frac{6}{7}$	$11\frac{1}{4}$	10	9
58	29	$19\frac{1}{3}$	$14\frac{1}{2}$	$11\frac{3}{5}$	$9\frac{2}{3}$	$8\frac{2}{7}$	$7\frac{1}{4}$	$6\frac{4}{9}$	$5\frac{4}{5}$
64	32	$21\frac{1}{3}$	16	$12\frac{4}{5}$	$10\frac{2}{3}$	$9\frac{1}{7}$	8	$7\frac{1}{9}$	$6\frac{2}{5}$
82	41	$27\frac{1}{3}$	$20\frac{1}{2}$	$16\frac{2}{5}$	$13\frac{2}{3}$	$11\frac{5}{7}$	$10\frac{1}{4}$	$9\frac{1}{9}$	$8\frac{1}{5}$
76	38	$25\frac{1}{3}$	19	$15\frac{1}{5}$	$12\frac{2}{3}$	$10\frac{6}{7}$	$9\frac{1}{2}$	$8\frac{4}{9}$	$7\frac{3}{5}$
73	$36\frac{1}{2}$	$24\frac{1}{3}$	$18\frac{1}{4}$	$14\frac{3}{5}$	$12\frac{1}{6}$	$10\frac{3}{7}$	$9\frac{1}{8}$	$8\frac{1}{9}$	$7\frac{3}{10}$

17.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	58	57	56	55	54	53	52	51	50
84	82	81	80	79	78	77	76	75	74
41	39	38	37	36	35	34	33	32	31
57	55	54	53	52	51	50	49	48	47
77	75	74	73	72	71	70	69	68	67
78	76	75	74	73	72	71	70	69	68
67	65	64	63	62	61	60	59	58	57
81	79	78	77	76	75	74	73	72	71
54	52	51	50	49	48	47	46	45	44
59	57	56	55	54	53	52	51	50	49
42	40	39	38	37	36	35	34	33	32
85	83	82	81	80	79	78	77	76	75

18.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	58	$38\frac{2}{3}$	29	$23\frac{1}{5}$	$19\frac{1}{3}$	$16\frac{4}{7}$	$14\frac{1}{2}$	$12\frac{8}{9}$	$11\frac{3}{5}$
74	74	$49\frac{1}{3}$	37	$29\frac{3}{5}$	$24\frac{2}{3}$	$21\frac{1}{7}$	$18\frac{1}{2}$	$16\frac{4}{9}$	$14\frac{4}{5}$
42	42	28	21	$16\frac{4}{5}$	14	12	$10\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{3}$	$8\frac{2}{5}$
83	83	$55\frac{1}{3}$	$41\frac{1}{2}$	$33\frac{1}{5}$	$27\frac{2}{3}$	$23\frac{5}{7}$	$20\frac{3}{4}$	$18\frac{4}{9}$	$16\frac{3}{5}$
90	90	60	45	36	30	$25\frac{5}{7}$	$22\frac{1}{2}$	20	18
81	81	54	$40\frac{1}{2}$	$32\frac{2}{5}$	27	$23\frac{1}{7}$	$20\frac{1}{4}$	18	$16\frac{1}{5}$
87	87	58	$43\frac{1}{2}$	$34\frac{4}{5}$	29	$24\frac{6}{7}$	$21\frac{3}{4}$	$19\frac{1}{3}$	$17\frac{2}{5}$
71	71	$47\frac{1}{3}$	$35\frac{1}{2}$	$28\frac{2}{5}$	$23\frac{2}{3}$	$20\frac{2}{7}$	$17\frac{3}{4}$	$15\frac{7}{9}$	$14\frac{1}{5}$
61	61	$40\frac{2}{3}$	$30\frac{1}{2}$	$24\frac{2}{5}$	$20\frac{1}{3}$	$17\frac{3}{7}$	$15\frac{1}{4}$	$13\frac{5}{9}$	$12\frac{1}{5}$
73	73	$48\frac{2}{3}$	$36\frac{1}{2}$	$29\frac{1}{5}$	$24\frac{1}{3}$	$20\frac{6}{7}$	$18\frac{1}{4}$	$16\frac{2}{9}$	$14\frac{3}{5}$
76	76	$50\frac{2}{3}$	38	$30\frac{2}{5}$	$25\frac{1}{3}$	$21\frac{5}{7}$	19	$16\frac{8}{9}$	$15\frac{1}{5}$
80	80	$53\frac{1}{3}$	40	32	$26\frac{2}{3}$	$22\frac{6}{7}$	20	$17\frac{7}{9}$	16

19.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	142	143	144	145	146	147	148	149	150
55	112	113	114	115	116	117	118	119	120
87	176	177	178	179	180	181	182	183	184
78	158	159	160	161	162	163	164	165	166
53	108	109	110	111	112	113	114	115	116
81	164	165	166	167	168	169	170	171	172
51	104	105	106	107	108	109	110	111	112
84	170	171	172	173	174	175	176	177	178
73	148	149	150	151	152	153	154	155	156
56	114	115	116	117	118	119	120	121	122
72	146	147	148	149	150	151	152	153	154
62	126	127	128	129	130	131	132	133	134

20.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	148	222	296	370	444	518	592	666	740
46	92	138	184	230	276	322	368	414	460
76	152	228	304	380	456	532	608	684	760
43	86	129	172	215	258	301	344	387	430
51	102	153	204	255	306	357	408	459	510
62	124	186	248	310	372	434	496	558	620
65	130	195	260	325	390	455	520	585	650
47	94	141	188	235	282	329	376	423	470
53	106	159	212	265	318	371	424	477	530
58	116	174	232	290	348	406	464	522	580
75	150	225	300	375	450	525	600	675	750
70	140	210	280	350	420	490	560	630	700

21.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	56	57	58	59	60	61	62	63	64
47	49	50	51	52	53	54	55	56	57
88	90	91	92	93	94	95	96	97	98
80	82	83	84	85	86	87	88	89	90
90	92	93	94	95	96	97	98	99	100
77	79	80	81	82	83	84	85	86	87
83	85	86	87	88	89	90	91	92	93
68	70	71	72	73	74	75	76	77	78
89	91	92	93	94	95	96	97	98	99
40	42	43	44	45	46	47	48	49	50
45	47	48	49	50	51	52	53	54	55
65	67	68	69	70	71	72	73	74	75

22.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	21	14	$10\frac{1}{2}$	$8\frac{2}{5}$	7	6	$5\frac{1}{4}$	$4\frac{2}{3}$	$4\frac{1}{5}$
55	$27\frac{1}{2}$	$18\frac{1}{3}$	$13\frac{3}{4}$	11	$9\frac{1}{6}$	$7\frac{6}{7}$	$6\frac{7}{8}$	$6\frac{1}{9}$	$5\frac{1}{2}$
60	30	20	15	12	10	$8\frac{4}{7}$	$7\frac{1}{2}$	$6\frac{2}{3}$	6
40	20	$13\frac{1}{3}$	10	8	$6\frac{2}{3}$	$5\frac{5}{7}$	5	$4\frac{4}{9}$	4
49	$24\frac{1}{2}$	$16\frac{1}{3}$	$12\frac{1}{4}$	$9\frac{4}{5}$	$8\frac{1}{6}$	7	$6\frac{1}{8}$	$5\frac{4}{9}$	$4\frac{9}{10}$
50	25	$16\frac{2}{3}$	$12\frac{1}{2}$	10	$8\frac{1}{3}$	$7\frac{1}{7}$	$6\frac{1}{4}$	$5\frac{5}{9}$	5
72	36	24	18	$14\frac{2}{5}$	12	$10\frac{2}{7}$	9	8	$7\frac{1}{5}$
88	44	$29\frac{1}{3}$	22	$17\frac{3}{5}$	$14\frac{2}{3}$	$12\frac{4}{7}$	11	$9\frac{7}{9}$	$8\frac{4}{5}$
77	$38\frac{1}{2}$	$25\frac{2}{3}$	$19\frac{1}{4}$	$15\frac{2}{5}$	$12\frac{5}{6}$	11	$9\frac{5}{8}$	$8\frac{5}{9}$	$7\frac{7}{10}$
46	23	$15\frac{1}{3}$	$11\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{5}$	$7\frac{2}{3}$	$6\frac{4}{7}$	$5\frac{3}{4}$	$5\frac{1}{9}$	$4\frac{3}{5}$
51	$25\frac{1}{2}$	17	$12\frac{3}{4}$	$10\frac{1}{5}$	$8\frac{1}{2}$	$7\frac{2}{7}$	$6\frac{3}{8}$	$5\frac{2}{3}$	$5\frac{1}{10}$
48	24	16	12	$9\frac{3}{5}$	8	$6\frac{6}{7}$	6	$5\frac{1}{3}$	$4\frac{4}{5}$

23.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	71	70	69	68	67	66	65	64	63
56	54	53	52	51	50	49	48	47	46
47	45	44	43	42	41	40	39	38	37
80	78	77	76	75	74	73	72	71	70
42	40	39	38	37	36	35	34	33	32
40	38	37	36	35	34	33	32	31	30
86	84	83	82	81	80	79	78	77	76
88	86	85	84	83	82	81	80	79	78
89	87	86	85	84	83	82	81	80	79
46	44	43	42	41	40	39	38	37	36
55	53	52	51	50	49	48	47	46	45
79	77	76	75	74	73	72	71	70	69

24.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
71	71	$47\frac{1}{3}$	$35\frac{1}{2}$	$28\frac{2}{5}$	$23\frac{2}{3}$	$20\frac{2}{7}$	$17\frac{3}{4}$	$15\frac{7}{9}$	$14\frac{1}{5}$
65	65	$43\frac{1}{3}$	$32\frac{1}{2}$	26	$21\frac{2}{3}$	$18\frac{4}{7}$	$16\frac{1}{4}$	$14\frac{4}{9}$	13
83	83	$55\frac{1}{3}$	$41\frac{1}{2}$	$33\frac{1}{5}$	$27\frac{2}{3}$	$23\frac{5}{7}$	$20\frac{3}{4}$	$18\frac{4}{9}$	$16\frac{3}{5}$
84	84	56	42	$33\frac{3}{5}$	28	24	21	$18\frac{2}{3}$	$16\frac{4}{5}$
77	77	$51\frac{1}{3}$	$38\frac{1}{2}$	$30\frac{4}{5}$	$25\frac{2}{3}$	22	$19\frac{1}{4}$	$17\frac{1}{9}$	$15\frac{2}{5}$
62	62	$41\frac{1}{3}$	31	$24\frac{4}{5}$	$20\frac{2}{3}$	$17\frac{5}{7}$	$15\frac{1}{2}$	$13\frac{7}{9}$	$12\frac{2}{5}$
82	82	$54\frac{2}{3}$	41	$32\frac{4}{5}$	$27\frac{1}{3}$	$23\frac{3}{7}$	$20\frac{1}{2}$	$18\frac{2}{9}$	$16\frac{2}{5}$
56	56	$37\frac{1}{3}$	28	$22\frac{2}{5}$	$18\frac{2}{3}$	16	14	$12\frac{4}{9}$	$11\frac{1}{5}$
87	87	58	$43\frac{1}{2}$	$34\frac{4}{5}$	29	$24\frac{6}{7}$	$21\frac{3}{4}$	$19\frac{1}{3}$	$17\frac{2}{5}$
41	41	$27\frac{1}{3}$	$20\frac{1}{2}$	$16\frac{2}{5}$	$13\frac{2}{3}$	$11\frac{5}{7}$	$10\frac{1}{4}$	$9\frac{1}{9}$	$8\frac{1}{5}$
54	54	36	27	$21\frac{3}{5}$	18	$15\frac{3}{7}$	$13\frac{1}{2}$	12	$10\frac{4}{5}$
76	76	$50\frac{2}{3}$	38	$30\frac{2}{5}$	$25\frac{1}{3}$	$21\frac{5}{7}$	19	$16\frac{8}{9}$	$15\frac{1}{5}$

25.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69	140	141	142	143	144	145	146	147	148
79	160	161	162	163	164	165	166	167	168
74	150	151	152	153	154	155	156	157	158
65	132	133	134	135	136	137	138	139	140
68	138	139	140	141	142	143	144	145	146
83	168	169	170	171	172	173	174	175	176
57	116	117	118	119	120	121	122	123	124
78	158	159	160	161	162	163	164	165	166
66	134	135	136	137	138	139	140	141	142
50	102	103	104	105	106	107	108	109	110
60	122	123	124	125	126	127	128	129	130
52	106	107	108	109	110	111	112	113	114

26.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86	172	258	344	430	516	602	688	774	860
78	156	234	312	390	468	546	624	702	780
56	112	168	224	280	336	392	448	504	560
47	94	141	188	235	282	329	376	423	470
49	98	147	196	245	294	343	392	441	490
69	138	207	276	345	414	483	552	621	690
85	170	255	340	425	510	595	680	765	850
60	120	180	240	300	360	420	480	540	600
53	106	159	212	265	318	371	424	477	530
62	124	186	248	310	372	434	496	558	620
51	102	153	204	255	306	357	408	459	510
70	140	210	280	350	420	490	560	630	700

27.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	89	90	91	92	93	94	95	96	97
65	67	68	69	70	71	72	73	74	75
66	68	69	70	71	72	73	74	75	76
45	47	48	49	50	51	52	53	54	55
53	55	56	57	58	59	60	61	62	63
47	49	50	51	52	53	54	55	56	57
85	87	88	89	90	91	92	93	94	95
81	83	84	85	86	87	88	89	90	91
51	53	54	55	56	57	58	59	60	61
42	44	45	46	47	48	49	50	51	52
84	86	87	88	89	90	91	92	93	94
71	73	74	75	76	77	78	79	80	81

28.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	21	14	$10\frac{1}{2}$	$8\frac{2}{5}$	7	6	$5\frac{1}{4}$	$4\frac{2}{3}$	$4\frac{1}{5}$
89	$44\frac{1}{2}$	$29\frac{2}{3}$	$22\frac{1}{4}$	$17\frac{4}{5}$	$14\frac{5}{6}$	$12\frac{5}{7}$	$11\frac{1}{8}$	$9\frac{8}{9}$	$8\frac{9}{10}$
49	$24\frac{1}{2}$	$16\frac{1}{3}$	$12\frac{1}{4}$	$9\frac{4}{5}$	$8\frac{1}{6}$	7	$6\frac{1}{8}$	$5\frac{4}{9}$	$4\frac{9}{10}$
67	$33\frac{1}{2}$	$22\frac{1}{3}$	$16\frac{3}{4}$	$13\frac{2}{5}$	$11\frac{1}{6}$	$9\frac{4}{7}$	$8\frac{3}{8}$	$7\frac{4}{9}$	$6\frac{7}{10}$
58	29	$19\frac{1}{3}$	$14\frac{1}{2}$	$11\frac{3}{5}$	$9\frac{2}{3}$	$8\frac{2}{7}$	$7\frac{1}{4}$	$6\frac{4}{9}$	$5\frac{4}{5}$
46	23	$15\frac{1}{3}$	$11\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{5}$	$7\frac{2}{3}$	$6\frac{4}{7}$	$5\frac{3}{4}$	$5\frac{1}{9}$	$4\frac{3}{5}$
80	40	$26\frac{2}{3}$	20	16	$13\frac{1}{3}$	$11\frac{3}{7}$	10	$8\frac{8}{9}$	8
71	$35\frac{1}{2}$	$23\frac{2}{3}$	$17\frac{3}{4}$	$14\frac{1}{5}$	$11\frac{5}{6}$	$10\frac{1}{7}$	$8\frac{7}{8}$	$7\frac{8}{9}$	$7\frac{1}{10}$
50	25	$16\frac{2}{3}$	$12\frac{1}{2}$	10	$8\frac{1}{3}$	$7\frac{1}{7}$	$6\frac{1}{4}$	$5\frac{5}{9}$	5
61	$30\frac{1}{2}$	$20\frac{1}{3}$	$15\frac{1}{4}$	$12\frac{1}{5}$	$10\frac{1}{6}$	$8\frac{5}{7}$	$7\frac{5}{8}$	$6\frac{7}{9}$	$6\frac{1}{10}$
57	$28\frac{1}{2}$	19	$14\frac{1}{4}$	$11\frac{2}{5}$	$9\frac{1}{2}$	$8\frac{1}{7}$	$7\frac{1}{8}$	$6\frac{1}{3}$	$5\frac{7}{10}$
68	34	$22\frac{2}{3}$	17	$13\frac{3}{5}$	$11\frac{1}{3}$	$9\frac{5}{7}$	$8\frac{1}{2}$	$7\frac{5}{9}$	$6\frac{4}{5}$

29.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59	57	56	55	54	53	52	51	50	49
40	38	37	36	35	34	33	32	31	30
77	75	74	73	72	71	70	69	68	67
55	53	52	51	50	49	48	47	46	45
72	70	69	68	67	66	65	64	63	62
85	83	82	81	80	79	78	77	76	75
83	81	80	79	78	77	76	75	74	73
69	67	66	65	64	63	62	61	60	59
64	62	61	60	59	58	57	56	55	54
63	61	60	59	58	57	56	55	54	53
49	47	46	45	44	43	42	41	40	39
62	60	59	58	57	56	55	54	53	52

30.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81	81	54	$40\frac{1}{2}$	$32\frac{2}{5}$	27	$23\frac{1}{7}$	$20\frac{1}{4}$	18	$16\frac{1}{5}$
67	67	$44\frac{2}{3}$	$33\frac{1}{2}$	$26\frac{4}{5}$	$22\frac{1}{3}$	$19\frac{1}{7}$	$16\frac{3}{4}$	$14\frac{8}{9}$	$13\frac{2}{5}$
79	79	$52\frac{2}{3}$	$39\frac{1}{2}$	$31\frac{3}{5}$	$26\frac{1}{3}$	$22\frac{4}{7}$	$19\frac{3}{4}$	$17\frac{5}{9}$	$15\frac{4}{5}$
44	44	$29\frac{1}{3}$	22	$17\frac{3}{5}$	$14\frac{2}{3}$	$12\frac{4}{7}$	11	$9\frac{7}{9}$	$8\frac{4}{5}$
84	84	56	42	$33\frac{3}{5}$	28	24	21	$18\frac{2}{3}$	$16\frac{4}{5}$
51	51	34	$25\frac{1}{2}$	$20\frac{2}{5}$	17	$14\frac{4}{7}$	$12\frac{3}{4}$	$11\frac{1}{3}$	$10\frac{1}{5}$
66	66	44	33	$26\frac{2}{5}$	22	$18\frac{6}{7}$	$16\frac{1}{2}$	$14\frac{2}{3}$	$13\frac{1}{5}$
42	42	28	21	$16\frac{4}{5}$	14	12	$10\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{3}$	$8\frac{2}{5}$
50	50	$33\frac{1}{3}$	25	20	$16\frac{2}{3}$	$14\frac{2}{7}$	$12\frac{1}{2}$	$11\frac{1}{9}$	10
41	41	$27\frac{1}{3}$	$20\frac{1}{2}$	$16\frac{2}{5}$	$13\frac{2}{3}$	$11\frac{5}{7}$	$10\frac{1}{4}$	$9\frac{1}{9}$	$8\frac{1}{5}$
90	90	60	45	36	30	$25\frac{5}{7}$	$22\frac{1}{2}$	20	18
62	62	$41\frac{1}{3}$	31	$24\frac{4}{5}$	$20\frac{2}{3}$	$17\frac{5}{7}$	$15\frac{1}{2}$	$13\frac{7}{9}$	$12\frac{2}{5}$

31.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	104	105	106	107	108	109	110	111	112
64	130	131	132	133	134	135	136	137	138
71	144	145	146	147	148	149	150	151	152
49	100	101	102	103	104	105	106	107	108
67	136	137	138	139	140	141	142	143	144
63	128	129	130	131	132	133	134	135	136
87	176	177	178	179	180	181	182	183	184
80	162	163	164	165	166	167	168	169	170
75	152	153	154	155	156	157	158	159	160
47	96	97	98	99	100	101	102	103	104
77	156	157	158	159	160	161	162	163	164
86	174	175	176	177	178	179	180	181	182

32.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63	126	189	252	315	378	441	504	567	630
57	114	171	228	285	342	399	456	513	570
43	86	129	172	215	258	301	344	387	430
89	178	267	356	445	534	623	712	801	890
45	90	135	180	225	270	315	360	405	450
60	120	180	240	300	360	420	480	540	600
47	94	141	188	235	282	329	376	423	470
83	166	249	332	415	498	581	664	747	830
62	124	186	248	310	372	434	496	558	620
65	130	195	260	325	390	455	520	585	650
41	82	123	164	205	246	287	328	369	410
82	164	246	328	410	492	574	656	738	820

33.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	84	85	86	87	88	89	90	91	92
70	72	73	74	75	76	77	78	79	80
69	71	72	73	74	75	76	77	78	79
72	74	75	76	77	78	79	80	81	82
68	70	71	72	73	74	75	76	77	78
61	63	64	65	66	67	68	69	70	71
77	79	80	81	82	83	84	85	86	87
79	81	82	83	84	85	86	87	88	89
88	90	91	92	93	94	95	96	97	98
41	43	44	45	46	47	48	49	50	51
52	54	55	56	57	58	59	60	61	62
75	77	78	79	80	81	82	83	84	85

34.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69	$34\frac{1}{2}$	23	$17\frac{1}{4}$	$13\frac{4}{5}$	$11\frac{1}{2}$	$9\frac{6}{7}$	$8\frac{5}{8}$	$7\frac{2}{3}$	$6\frac{9}{10}$
72	36	24	18	$14\frac{2}{5}$	12	$10\frac{2}{7}$	9	8	$7\frac{1}{5}$
50	25	$16\frac{2}{3}$	$12\frac{1}{2}$	10	$8\frac{1}{3}$	$7\frac{1}{7}$	$6\frac{1}{4}$	$5\frac{5}{9}$	5
56	28	$18\frac{2}{3}$	14	$11\frac{1}{5}$	$9\frac{1}{3}$	8	7	$6\frac{2}{9}$	$5\frac{3}{5}$
64	32	$21\frac{1}{3}$	16	$12\frac{4}{5}$	$10\frac{2}{3}$	$9\frac{1}{7}$	8	$7\frac{1}{9}$	$6\frac{2}{5}$
68	34	$22\frac{2}{3}$	17	$13\frac{3}{5}$	$11\frac{1}{3}$	$9\frac{5}{7}$	$8\frac{1}{2}$	$7\frac{5}{9}$	$6\frac{4}{5}$
54	27	18	$13\frac{1}{2}$	$10\frac{4}{5}$	9	$7\frac{5}{7}$	$6\frac{3}{4}$	6	$5\frac{2}{5}$
52	26	$17\frac{1}{3}$	13	$10\frac{2}{5}$	$8\frac{2}{3}$	$7\frac{3}{7}$	$6\frac{1}{2}$	$5\frac{7}{9}$	$5\frac{1}{5}$
66	33	22	$16\frac{1}{2}$	$13\frac{1}{5}$	11	$9\frac{3}{7}$	$8\frac{1}{4}$	$7\frac{1}{3}$	$6\frac{3}{5}$
62	31	$20\frac{2}{3}$	$15\frac{1}{2}$	$12\frac{2}{5}$	$10\frac{1}{3}$	$8\frac{6}{7}$	$7\frac{3}{4}$	$6\frac{8}{9}$	$6\frac{1}{5}$
49	$24\frac{1}{2}$	$16\frac{1}{3}$	$12\frac{1}{4}$	$9\frac{4}{5}$	$8\frac{1}{6}$	7	$6\frac{1}{8}$	$5\frac{4}{9}$	$4\frac{9}{10}$
88	44	$29\frac{1}{3}$	22	$17\frac{3}{5}$	$14\frac{2}{3}$	$12\frac{4}{7}$	11	$9\frac{7}{9}$	$8\frac{4}{5}$

35.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	71	70	69	68	67	66	65	64	63
72	70	69	68	67	66	65	64	63	62
78	76	75	74	73	72	71	70	69	68
44	42	41	40	39	38	37	36	35	34
74	72	71	70	69	68	67	66	65	64
69	67	66	65	64	63	62	61	60	59
81	79	78	77	76	75	74	73	72	71
43	41	40	39	38	37	36	35	34	33
45	43	42	41	40	39	38	37	36	35
79	77	76	75	74	73	72	71	70	69
47	45	44	43	42	41	40	39	38	37
58	56	55	54	53	52	51	50	49	48

36.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	72	48	36	$28\frac{4}{5}$	24	$20\frac{4}{7}$	18	16	$14\frac{2}{5}$
66	66	44	33	$26\frac{2}{5}$	22	$18\frac{6}{7}$	$16\frac{1}{2}$	$14\frac{2}{3}$	$13\frac{1}{5}$
75	75	50	$37\frac{1}{2}$	30	25	$21\frac{3}{7}$	$18\frac{3}{4}$	$16\frac{2}{3}$	15
70	70	$46\frac{2}{3}$	35	28	$23\frac{1}{3}$	20	$17\frac{1}{2}$	$15\frac{5}{9}$	14
81	81	54	$40\frac{1}{2}$	$32\frac{2}{5}$	27	$23\frac{1}{7}$	$20\frac{1}{4}$	18	$16\frac{1}{5}$
87	87	58	$43\frac{1}{2}$	$34\frac{4}{5}$	29	$24\frac{6}{7}$	$21\frac{3}{4}$	$19\frac{1}{3}$	$17\frac{2}{5}$
59	59	$39\frac{1}{3}$	$29\frac{1}{2}$	$23\frac{3}{5}$	$19\frac{2}{3}$	$16\frac{6}{7}$	$14\frac{3}{4}$	$13\frac{1}{9}$	$11\frac{4}{5}$
79	79	$52\frac{2}{3}$	$39\frac{1}{2}$	$31\frac{3}{5}$	$26\frac{1}{3}$	$22\frac{4}{7}$	$19\frac{3}{4}$	$17\frac{5}{9}$	$15\frac{4}{5}$
51	51	34	$25\frac{1}{2}$	$20\frac{2}{5}$	17	$14\frac{4}{7}$	$12\frac{3}{4}$	$11\frac{1}{3}$	$10\frac{1}{5}$
76	76	$50\frac{2}{3}$	38	$30\frac{2}{5}$	$25\frac{1}{3}$	$21\frac{5}{7}$	19	$16\frac{8}{9}$	$15\frac{1}{5}$
42	42	28	21	$16\frac{4}{5}$	14	12	$10\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{3}$	$8\frac{2}{5}$
60	60	40	30	24	20	$17\frac{1}{7}$	15	$13\frac{1}{3}$	12

37.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
90	182	183	184	185	186	187	188	189	190
80	162	163	164	165	166	167	168	169	170
53	108	109	110	111	112	113	114	115	116
43	88	89	90	91	92	93	94	95	96
73	148	149	150	151	152	153	154	155	156
51	104	105	106	107	108	109	110	111	112
61	124	125	126	127	128	129	130	131	132
42	86	87	88	89	90	91	92	93	94
55	112	113	114	115	116	117	118	119	120
81	164	165	166	167	168	169	170	171	172
58	118	119	120	121	122	123	124	125	126
41	84	85	86	87	88	89	90	91	92

38.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	116	174	232	290	348	406	464	522	580
90	180	270	360	450	540	630	720	810	900
85	170	255	340	425	510	595	680	765	850
56	112	168	224	280	336	392	448	504	560
80	160	240	320	400	480	560	640	720	800
86	172	258	344	430	516	602	688	774	860
76	152	228	304	380	456	532	608	684	760
72	144	216	288	360	432	504	576	648	720
73	146	219	292	365	438	511	584	657	730
64	128	192	256	320	384	448	512	576	640
40	80	120	160	200	240	280	320	360	400
81	162	243	324	405	486	567	648	729	810

39.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77	79	80	81	82	83	84	85	86	87
49	51	52	53	54	55	56	57	58	59
61	63	64	65	66	67	68	69	70	71
56	58	59	60	61	62	63	64	65	66
73	75	76	77	78	79	80	81	82	83
57	59	60	61	62	63	64	65	66	67
47	49	50	51	52	53	54	55	56	57
45	47	48	49	50	51	52	53	54	55
87	89	90	91	92	93	94	95	96	97
65	67	68	69	70	71	72	73	74	75
63	65	66	67	68	69	70	71	72	73
41	43	44	45	46	47	48	49	50	51

40.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69	$34\frac{1}{2}$	23	$17\frac{1}{4}$	$13\frac{4}{5}$	$11\frac{1}{2}$	$9\frac{6}{7}$	$8\frac{5}{8}$	$7\frac{2}{3}$	$6\frac{9}{10}$
49	$24\frac{1}{2}$	$16\frac{1}{3}$	$12\frac{1}{4}$	$9\frac{4}{5}$	$8\frac{1}{6}$	7	$6\frac{1}{8}$	$5\frac{4}{9}$	$4\frac{9}{10}$
43	$21\frac{1}{2}$	$14\frac{1}{3}$	$10\frac{3}{4}$	$8\frac{3}{5}$	$7\frac{1}{6}$	$6\frac{1}{7}$	$5\frac{3}{8}$	$4\frac{7}{9}$	$4\frac{3}{10}$
54	27	18	$13\frac{1}{2}$	$10\frac{4}{5}$	9	$7\frac{5}{7}$	$6\frac{3}{4}$	6	$5\frac{2}{5}$
63	$31\frac{1}{2}$	21	$15\frac{3}{4}$	$12\frac{3}{5}$	$10\frac{1}{2}$	9	$7\frac{7}{8}$	7	$6\frac{3}{10}$
65	$32\frac{1}{2}$	$21\frac{2}{3}$	$16\frac{1}{4}$	13	$10\frac{5}{6}$	$9\frac{2}{7}$	$8\frac{1}{8}$	$7\frac{2}{9}$	$6\frac{1}{2}$
53	$26\frac{1}{2}$	$17\frac{2}{3}$	$13\frac{1}{4}$	$10\frac{3}{5}$	$8\frac{5}{6}$	$7\frac{4}{7}$	$6\frac{5}{8}$	$5\frac{8}{9}$	$5\frac{3}{10}$
52	26	$17\frac{1}{3}$	13	$10\frac{2}{5}$	$8\frac{2}{3}$	$7\frac{3}{7}$	$6\frac{1}{2}$	$5\frac{7}{9}$	$5\frac{1}{5}$
84	42	28	21	$16\frac{4}{5}$	14	12	$10\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{3}$	$8\frac{2}{5}$
45	$22\frac{1}{2}$	15	$11\frac{1}{4}$	9	$7\frac{1}{2}$	$6\frac{3}{7}$	$5\frac{5}{8}$	5	$4\frac{1}{2}$
78	39	26	$19\frac{1}{2}$	$15\frac{3}{5}$	13	$11\frac{1}{7}$	$9\frac{3}{4}$	$8\frac{2}{3}$	$7\frac{4}{5}$
76	38	$25\frac{1}{3}$	19	$15\frac{1}{5}$	$12\frac{2}{3}$	$10\frac{6}{7}$	$9\frac{1}{2}$	$8\frac{4}{9}$	$7\frac{3}{5}$

41.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53	51	50	49	48	47	46	45	44	43
81	79	78	77	76	75	74	73	72	71
90	88	87	86	85	84	83	82	81	80
55	53	52	51	50	49	48	47	46	45
45	43	42	41	40	39	38	37	36	35
69	67	66	65	64	63	62	61	60	59
71	69	68	67	66	65	64	63	62	61
67	65	64	63	62	61	60	59	58	57
79	77	76	75	74	73	72	71	70	69
89	87	86	85	84	83	82	81	80	79
46	44	43	42	41	40	39	38	37	36
40	38	37	36	35	34	33	32	31	30

42.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55	55	$36\frac{2}{3}$	$27\frac{1}{2}$	22	$18\frac{1}{3}$	$15\frac{5}{7}$	$13\frac{3}{4}$	$12\frac{2}{9}$	11
69	69	46	$34\frac{1}{2}$	$27\frac{3}{5}$	23	$19\frac{5}{7}$	$17\frac{1}{4}$	$15\frac{1}{3}$	$13\frac{4}{5}$
84	84	56	42	$33\frac{3}{5}$	28	24	21	$18\frac{2}{3}$	$16\frac{4}{5}$
76	76	$50\frac{2}{3}$	38	$30\frac{2}{5}$	$25\frac{1}{3}$	$21\frac{5}{7}$	19	$16\frac{8}{9}$	$15\frac{1}{5}$
57	57	38	$28\frac{1}{2}$	$22\frac{4}{5}$	19	$16\frac{2}{7}$	$14\frac{1}{4}$	$12\frac{2}{3}$	$11\frac{2}{5}$
82	82	$54\frac{2}{3}$	41	$32\frac{4}{5}$	$27\frac{1}{3}$	$23\frac{3}{7}$	$20\frac{1}{2}$	$18\frac{2}{9}$	$16\frac{2}{5}$
58	58	$38\frac{2}{3}$	29	$23\frac{1}{5}$	$19\frac{1}{3}$	$16\frac{4}{7}$	$14\frac{1}{2}$	$12\frac{8}{9}$	$11\frac{3}{5}$
89	89	$59\frac{1}{3}$	$44\frac{1}{2}$	$35\frac{3}{5}$	$29\frac{2}{3}$	$25\frac{3}{7}$	$22\frac{1}{4}$	$19\frac{7}{9}$	$17\frac{4}{5}$
85	85	$56\frac{2}{3}$	$42\frac{1}{2}$	34	$28\frac{1}{3}$	$24\frac{2}{7}$	$21\frac{1}{4}$	$18\frac{8}{9}$	17
79	79	$52\frac{2}{3}$	$39\frac{1}{2}$	$31\frac{3}{5}$	$26\frac{1}{3}$	$22\frac{4}{7}$	$19\frac{3}{4}$	$17\frac{5}{9}$	$15\frac{4}{5}$
87	87	58	$43\frac{1}{2}$	$34\frac{4}{5}$	29	$24\frac{6}{7}$	$21\frac{3}{4}$	$19\frac{1}{3}$	$17\frac{2}{5}$
67	67	$44\frac{2}{3}$	$33\frac{1}{2}$	$26\frac{4}{5}$	$22\frac{1}{3}$	$19\frac{1}{7}$	$16\frac{3}{4}$	$14\frac{8}{9}$	$13\frac{2}{5}$

43.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
89	180	181	182	183	184	185	186	187	188
86	174	175	176	177	178	179	180	181	182
84	170	171	172	173	174	175	176	177	178
79	160	161	162	163	164	165	166	167	168
83	168	169	170	171	172	173	174	175	176
54	110	111	112	113	114	115	116	117	118
68	138	139	140	141	142	143	144	145	146
87	176	177	178	179	180	181	182	183	184
75	152	153	154	155	156	157	158	159	160
43	88	89	90	91	92	93	94	95	96
53	108	109	110	111	112	113	114	115	116
85	172	173	174	175	176	177	178	179	180

44.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	152	228	304	380	456	532	608	684	760
59	118	177	236	295	354	413	472	531	590
77	154	231	308	385	462	539	616	693	770
47	94	141	188	235	282	329	376	423	470
58	116	174	232	290	348	406	464	522	580
42	84	126	168	210	252	294	336	378	420
79	158	237	316	395	474	553	632	711	790
83	166	249	332	415	498	581	664	747	830
82	164	246	328	410	492	574	656	738	820
51	102	153	204	255	306	357	408	459	510
65	130	195	260	325	390	455	520	585	650
41	82	123	164	205	246	287	328	369	410

45.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	63	64	65	66	67	68	69	70	71
75	77	78	79	80	81	82	83	84	85
82	84	85	86	87	88	89	90	91	92
68	70	71	72	73	74	75	76	77	78
42	44	45	46	47	48	49	50	51	52
47	49	50	51	52	53	54	55	56	57
44	46	47	48	49	50	51	52	53	54
69	71	72	73	74	75	76	77	78	79
71	73	74	75	76	77	78	79	80	81
74	76	77	78	79	80	81	82	83	84
79	81	82	83	84	85	86	87	88	89
87	89	90	91	92	93	94	95	96	97

46.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	38	$25\frac{1}{3}$	19	$15\frac{1}{5}$	$12\frac{2}{3}$	$10\frac{6}{7}$	$9\frac{1}{2}$	$8\frac{4}{9}$	$7\frac{3}{5}$
84	42	28	21	$16\frac{4}{5}$	14	12	$10\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{3}$	$8\frac{2}{5}$
52	26	$17\frac{1}{3}$	13	$10\frac{2}{5}$	$8\frac{2}{3}$	$7\frac{3}{7}$	$6\frac{1}{2}$	$5\frac{7}{9}$	$5\frac{1}{5}$
70	35	$23\frac{1}{3}$	$17\frac{1}{2}$	14	$11\frac{2}{3}$	10	$8\frac{3}{4}$	$7\frac{7}{9}$	7
58	29	$19\frac{1}{3}$	$14\frac{1}{2}$	$11\frac{3}{5}$	$9\frac{2}{3}$	$8\frac{2}{7}$	$7\frac{1}{4}$	$6\frac{4}{9}$	$5\frac{4}{5}$
83	$41\frac{1}{2}$	$27\frac{2}{3}$	$20\frac{3}{4}$	$16\frac{3}{5}$	$13\frac{5}{6}$	$11\frac{6}{7}$	$10\frac{3}{8}$	$9\frac{2}{9}$	$8\frac{3}{10}$
62	31	$20\frac{2}{3}$	$15\frac{1}{2}$	$12\frac{2}{5}$	$10\frac{1}{3}$	$8\frac{6}{7}$	$7\frac{3}{4}$	$6\frac{8}{9}$	$6\frac{1}{5}$
64	32	$21\frac{1}{3}$	16	$12\frac{4}{5}$	$10\frac{2}{3}$	$9\frac{1}{7}$	8	$7\frac{1}{9}$	$6\frac{2}{5}$
42	21	14	$10\frac{1}{2}$	$8\frac{2}{5}$	7	6	$5\frac{1}{4}$	$4\frac{2}{3}$	$4\frac{1}{5}$
45	$22\frac{1}{2}$	15	$11\frac{1}{4}$	9	$7\frac{1}{2}$	$6\frac{3}{7}$	$5\frac{5}{8}$	5	$4\frac{1}{2}$
51	$25\frac{1}{2}$	17	$12\frac{3}{4}$	$10\frac{1}{5}$	$8\frac{1}{2}$	$7\frac{2}{7}$	$6\frac{3}{8}$	$5\frac{2}{3}$	$5\frac{1}{10}$
67	$33\frac{1}{2}$	$22\frac{1}{3}$	$16\frac{3}{4}$	$13\frac{2}{5}$	$11\frac{1}{6}$	$9\frac{4}{7}$	$8\frac{3}{8}$	$7\frac{4}{9}$	$6\frac{7}{10}$

47.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52	50	49	48	47	46	45	44	43	42
63	61	60	59	58	57	56	55	54	53
44	42	41	40	39	38	37	36	35	34
75	73	72	71	70	69	68	67	66	65
77	75	74	73	72	71	70	69	68	67
50	48	47	46	45	44	43	42	41	40
69	67	66	65	64	63	62	61	60	59
79	77	76	75	74	73	72	71	70	69
90	88	87	86	85	84	83	82	81	80
82	80	79	78	77	76	75	74	73	72
43	41	40	39	38	37	36	35	34	33
49	47	46	45	44	43	42	41	40	39

48.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	51	34	$25\frac{1}{2}$	$20\frac{2}{5}$	17	$14\frac{4}{7}$	$12\frac{3}{4}$	$11\frac{1}{3}$	$10\frac{1}{5}$
52	52	$34\frac{2}{3}$	26	$20\frac{4}{5}$	$17\frac{1}{3}$	$14\frac{6}{7}$	13	$11\frac{5}{9}$	$10\frac{2}{5}$
83	83	$55\frac{1}{3}$	$41\frac{1}{2}$	$33\frac{1}{5}$	$27\frac{2}{3}$	$23\frac{5}{7}$	$20\frac{3}{4}$	$18\frac{4}{9}$	$16\frac{3}{5}$
44	44	$29\frac{1}{3}$	22	$17\frac{3}{5}$	$14\frac{2}{3}$	$12\frac{4}{7}$	11	$9\frac{7}{9}$	$8\frac{4}{5}$
57	57	38	$28\frac{1}{2}$	$22\frac{4}{5}$	19	$16\frac{2}{7}$	$14\frac{1}{4}$	$12\frac{2}{3}$	$11\frac{2}{5}$
40	40	$26\frac{2}{3}$	20	16	$13\frac{1}{3}$	$11\frac{3}{7}$	10	$8\frac{8}{9}$	8
90	90	60	45	36	30	$25\frac{5}{7}$	$22\frac{1}{2}$	20	18
71	71	$47\frac{1}{3}$	$35\frac{1}{2}$	$28\frac{2}{5}$	$23\frac{2}{3}$	$20\frac{2}{7}$	$17\frac{3}{4}$	$15\frac{7}{9}$	$14\frac{1}{5}$
79	79	$52\frac{2}{3}$	$39\frac{1}{2}$	$31\frac{3}{5}$	$26\frac{1}{3}$	$22\frac{4}{7}$	$19\frac{3}{4}$	$17\frac{5}{9}$	$15\frac{4}{5}$
80	80	$53\frac{1}{3}$	40	32	$26\frac{2}{3}$	$22\frac{6}{7}$	20	$17\frac{7}{9}$	16
64	64	$42\frac{2}{3}$	32	$25\frac{3}{5}$	$21\frac{1}{3}$	$18\frac{2}{7}$	16	$14\frac{2}{9}$	$12\frac{4}{5}$
88	88	$58\frac{2}{3}$	44	$35\frac{1}{5}$	$29\frac{1}{3}$	$25\frac{1}{7}$	22	$19\frac{5}{9}$	$17\frac{3}{5}$

49.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80	162	163	164	165	166	167	168	169	170
86	174	175	176	177	178	179	180	181	182
49	100	101	102	103	104	105	106	107	108
88	178	179	180	181	182	183	184	185	186
51	104	105	106	107	108	109	110	111	112
54	110	111	112	113	114	115	116	117	118
76	154	155	156	157	158	159	160	161	162
68	138	139	140	141	142	143	144	145	146
65	132	133	134	135	136	137	138	139	140
84	170	171	172	173	174	175	176	177	178
48	98	99	100	101	102	103	104	105	106
74	150	151	152	153	154	155	156	157	158

50.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	148	222	296	370	444	518	592	666	740
56	112	168	224	280	336	392	448	504	560
66	132	198	264	330	396	462	528	594	660
81	162	243	324	405	486	567	648	729	810
42	84	126	168	210	252	294	336	378	420
51	102	153	204	255	306	357	408	459	510
57	114	171	228	285	342	399	456	513	570
65	130	195	260	325	390	455	520	585	650
47	94	141	188	235	282	329	376	423	470
63	126	189	252	315	378	441	504	567	630
55	110	165	220	275	330	385	440	495	550
50	100	150	200	250	300	350	400	450	500

51.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63	65	66	67	68	69	70	71	72	73
88	90	91	92	93	94	95	96	97	98
75	77	78	79	80	81	82	83	84	85
70	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	83	84	85	86	87	88	89	90	91
86	88	89	90	91	92	93	94	95	96
47	49	50	51	52	53	54	55	56	57
85	87	88	89	90	91	92	93	94	95
84	86	87	88	89	90	91	92	93	94
65	67	68	69	70	71	72	73	74	75
42	44	45	46	47	48	49	50	51	52
50	52	53	54	55	56	57	58	59	60

52.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	$32\frac{1}{2}$	$21\frac{2}{3}$	$16\frac{1}{4}$	13	$10\frac{5}{6}$	$9\frac{2}{7}$	$8\frac{1}{8}$	$7\frac{2}{9}$	$6\frac{1}{2}$
41	$20\frac{1}{2}$	$13\frac{2}{3}$	$10\frac{1}{4}$	$8\frac{1}{5}$	$6\frac{5}{6}$	$5\frac{6}{7}$	$5\frac{1}{8}$	$4\frac{5}{9}$	$4\frac{1}{10}$
62	31	$20\frac{2}{3}$	$15\frac{1}{2}$	$12\frac{2}{5}$	$10\frac{1}{3}$	$8\frac{6}{7}$	$7\frac{3}{4}$	$6\frac{8}{9}$	$6\frac{1}{5}$
88	44	$29\frac{1}{3}$	22	$17\frac{3}{5}$	$14\frac{2}{3}$	$12\frac{4}{7}$	11	$9\frac{7}{9}$	$8\frac{4}{5}$
76	38	$25\frac{1}{3}$	19	$15\frac{1}{5}$	$12\frac{2}{3}$	$10\frac{6}{7}$	$9\frac{1}{2}$	$8\frac{4}{9}$	$7\frac{3}{5}$
80	40	$26\frac{2}{3}$	20	16	$13\frac{1}{3}$	$11\frac{3}{7}$	10	$8\frac{8}{9}$	8
72	36	24	18	$14\frac{2}{5}$	12	$10\frac{2}{7}$	9	8	$7\frac{1}{5}$
73	$36\frac{1}{2}$	$24\frac{1}{3}$	$18\frac{1}{4}$	$14\frac{3}{5}$	$12\frac{1}{6}$	$10\frac{3}{7}$	$9\frac{1}{8}$	$8\frac{1}{9}$	$7\frac{3}{10}$
70	35	$23\frac{1}{3}$	$17\frac{1}{2}$	14	$11\frac{2}{3}$	10	$8\frac{3}{4}$	$7\frac{7}{9}$	7
47	$23\frac{1}{2}$	$15\frac{2}{3}$	$11\frac{3}{4}$	$9\frac{2}{5}$	$7\frac{5}{6}$	$6\frac{5}{7}$	$5\frac{7}{8}$	$5\frac{2}{9}$	$4\frac{7}{10}$
82	41	$27\frac{1}{3}$	$20\frac{1}{2}$	$16\frac{2}{5}$	$13\frac{2}{3}$	$11\frac{5}{7}$	$10\frac{1}{4}$	$9\frac{1}{9}$	$8\frac{1}{5}$
84	42	28	21	$16\frac{4}{5}$	14	12	$10\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{3}$	$8\frac{2}{5}$

53.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	74	73	72	71	70	69	68	67	66
54	52	51	50	49	48	47	46	45	44
56	54	53	52	51	50	49	48	47	46
84	82	81	80	79	78	77	76	75	74
88	86	85	84	83	82	81	80	79	78
61	59	58	57	56	55	54	53	52	51
49	47	46	45	44	43	42	41	40	39
73	71	70	69	68	67	66	65	64	63
47	45	44	43	42	41	40	39	38	37
85	83	82	81	80	79	78	77	76	75
67	65	64	63	62	61	60	59	58	57
81	79	78	77	76	75	74	73	72	71

54.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	60	40	30	24	20	$17\frac{1}{7}$	15	$13\frac{1}{3}$	12
49	49	$32\frac{2}{3}$	$24\frac{1}{2}$	$19\frac{3}{5}$	$16\frac{1}{3}$	14	$12\frac{1}{4}$	$10\frac{8}{9}$	$9\frac{4}{5}$
67	67	$44\frac{2}{3}$	$33\frac{1}{2}$	$26\frac{4}{5}$	$22\frac{1}{3}$	$19\frac{1}{7}$	$16\frac{3}{4}$	$14\frac{8}{9}$	$13\frac{2}{5}$
63	63	42	$31\frac{1}{2}$	$25\frac{1}{5}$	21	18	$15\frac{3}{4}$	14	$12\frac{3}{5}$
44	44	$29\frac{1}{3}$	22	$17\frac{3}{5}$	$14\frac{2}{3}$	$12\frac{4}{7}$	11	$9\frac{7}{9}$	$8\frac{4}{5}$
74	74	$49\frac{1}{3}$	37	$29\frac{3}{5}$	$24\frac{2}{3}$	$21\frac{1}{7}$	$18\frac{1}{2}$	$16\frac{4}{9}$	$14\frac{4}{5}$
85	85	$56\frac{2}{3}$	$42\frac{1}{2}$	34	$28\frac{1}{3}$	$24\frac{2}{7}$	$21\frac{1}{4}$	$18\frac{8}{9}$	17
83	83	$55\frac{1}{3}$	$41\frac{1}{2}$	$33\frac{1}{5}$	$27\frac{2}{3}$	$23\frac{5}{7}$	$20\frac{3}{4}$	$18\frac{4}{9}$	$16\frac{3}{5}$
73	73	$48\frac{2}{3}$	$36\frac{1}{2}$	$29\frac{1}{5}$	$24\frac{1}{3}$	$20\frac{6}{7}$	$18\frac{1}{4}$	$16\frac{2}{9}$	$14\frac{3}{5}$
86	86	$57\frac{1}{3}$	43	$34\frac{2}{5}$	$28\frac{2}{3}$	$24\frac{4}{7}$	$21\frac{1}{2}$	$19\frac{1}{9}$	$17\frac{1}{5}$
66	66	44	33	$26\frac{2}{5}$	22	$18\frac{6}{7}$	$16\frac{1}{2}$	$14\frac{2}{3}$	$13\frac{1}{5}$
61	61	$40\frac{2}{3}$	$30\frac{1}{2}$	$24\frac{2}{5}$	$20\frac{1}{3}$	$17\frac{3}{7}$	$15\frac{1}{4}$	$13\frac{5}{9}$	$12\frac{1}{5}$

55.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	102	103	104	105	106	107	108	109	110
82	166	167	168	169	170	171	172	173	174
53	108	109	110	111	112	113	114	115	116
54	110	111	112	113	114	115	116	117	118
46	94	95	96	97	98	99	100	101	102
83	168	169	170	171	172	173	174	175	176
69	140	141	142	143	144	145	146	147	148
81	164	165	166	167	168	169	170	171	172
44	90	91	92	93	94	95	96	97	98
52	106	107	108	109	110	111	112	113	114
58	118	119	120	121	122	123	124	125	126
86	174	175	176	177	178	179	180	181	182

56.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
83	166	249	332	415	498	581	664	747	830
77	154	231	308	385	462	539	616	693	770
78	156	234	312	390	468	546	624	702	780
66	132	198	264	330	396	462	528	594	660
50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
68	136	204	272	340	408	476	544	612	680
41	82	123	164	205	246	287	328	369	410
73	146	219	292	365	438	511	584	657	730
72	144	216	288	360	432	504	576	648	720
84	168	252	336	420	504	588	672	756	840
55	110	165	220	275	330	385	440	495	550
67	134	201	268	335	402	469	536	603	670

57.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	48	49	50	51	52	53	54	55	56
87	89	90	91	92	93	94	95	96	97
51	53	54	55	56	57	58	59	60	61
52	54	55	56	57	58	59	60	61	62
78	80	81	82	83	84	85	86	87	88
43	45	46	47	48	49	50	51	52	53
41	43	44	45	46	47	48	49	50	51
63	65	66	67	68	69	70	71	72	73
75	77	78	79	80	81	82	83	84	85
67	69	70	71	72	73	74	75	76	77
76	78	79	80	81	82	83	84	85	86
61	63	64	65	66	67	68	69	70	71

58.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	$32\frac{1}{2}$	$21\frac{2}{3}$	$16\frac{1}{4}$	13	$10\frac{5}{6}$	$9\frac{2}{7}$	$8\frac{1}{8}$	$7\frac{2}{9}$	$6\frac{1}{2}$
61	$30\frac{1}{2}$	$20\frac{1}{3}$	$15\frac{1}{4}$	$12\frac{1}{5}$	$10\frac{1}{6}$	$8\frac{5}{7}$	$7\frac{5}{8}$	$6\frac{7}{9}$	$6\frac{1}{10}$
53	$26\frac{1}{2}$	$17\frac{2}{3}$	$13\frac{1}{4}$	$10\frac{3}{5}$	$8\frac{5}{6}$	$7\frac{4}{7}$	$6\frac{5}{8}$	$5\frac{8}{9}$	$5\frac{3}{10}$
74	37	$24\frac{2}{3}$	$18\frac{1}{2}$	$14\frac{4}{5}$	$12\frac{1}{3}$	$10\frac{4}{7}$	$9\frac{1}{4}$	$8\frac{2}{9}$	$7\frac{2}{5}$
60	30	20	15	12	10	$8\frac{4}{7}$	$7\frac{1}{2}$	$6\frac{2}{3}$	6
87	$43\frac{1}{2}$	29	$21\frac{3}{4}$	$17\frac{2}{5}$	$14\frac{1}{2}$	$12\frac{3}{7}$	$10\frac{7}{8}$	$9\frac{2}{3}$	$8\frac{7}{10}$
88	44	$29\frac{1}{3}$	22	$17\frac{3}{5}$	$14\frac{2}{3}$	$12\frac{4}{7}$	11	$9\frac{7}{9}$	$8\frac{4}{5}$
89	$44\frac{1}{2}$	$29\frac{2}{3}$	$22\frac{1}{4}$	$17\frac{4}{5}$	$14\frac{5}{6}$	$12\frac{5}{7}$	$11\frac{1}{8}$	$9\frac{8}{9}$	$8\frac{9}{10}$
46	23	$15\frac{1}{3}$	$11\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{5}$	$7\frac{2}{3}$	$6\frac{4}{7}$	$5\frac{3}{4}$	$5\frac{1}{9}$	$4\frac{3}{5}$
69	$34\frac{1}{2}$	23	$17\frac{1}{4}$	$13\frac{4}{5}$	$11\frac{1}{2}$	$9\frac{6}{7}$	$8\frac{5}{8}$	$7\frac{2}{3}$	$6\frac{9}{10}$
78	39	26	$19\frac{1}{2}$	$15\frac{3}{5}$	13	$11\frac{1}{7}$	$9\frac{3}{4}$	$8\frac{2}{3}$	$7\frac{4}{5}$
59	$29\frac{1}{2}$	$19\frac{2}{3}$	$14\frac{3}{4}$	$11\frac{4}{5}$	$9\frac{5}{6}$	$8\frac{3}{7}$	$7\frac{3}{8}$	$6\frac{5}{9}$	$5\frac{9}{10}$

59.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	60	59	58	57	56	55	54	53	52
41	39	38	37	36	35	34	33	32	31
55	53	52	51	50	49	48	47	46	45
42	40	39	38	37	36	35	34	33	32
86	84	83	82	81	80	79	78	77	76
79	77	76	75	74	73	72	71	70	69
69	67	66	65	64	63	62	61	60	59
59	57	56	55	54	53	52	51	50	49
90	88	87	86	85	84	83	82	81	80
65	63	62	61	60	59	58	57	56	55
66	64	63	62	61	60	59	58	57	56
43	41	40	39	38	37	36	35	34	33

60.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55	55	$36\frac{2}{3}$	$27\frac{1}{2}$	22	$18\frac{1}{3}$	$15\frac{5}{7}$	$13\frac{3}{4}$	$12\frac{2}{9}$	11
41	41	$27\frac{1}{3}$	$20\frac{1}{2}$	$16\frac{2}{5}$	$13\frac{2}{3}$	$11\frac{5}{7}$	$10\frac{1}{4}$	$9\frac{1}{9}$	$8\frac{1}{5}$
89	89	$59\frac{1}{3}$	$44\frac{1}{2}$	$35\frac{3}{5}$	$29\frac{2}{3}$	$25\frac{3}{7}$	$22\frac{1}{4}$	$19\frac{7}{9}$	$17\frac{4}{5}$
67	67	$44\frac{2}{3}$	$33\frac{1}{2}$	$26\frac{4}{5}$	$22\frac{1}{3}$	$19\frac{1}{7}$	$16\frac{3}{4}$	$14\frac{8}{9}$	$13\frac{2}{5}$
43	43	$28\frac{2}{3}$	$21\frac{1}{2}$	$17\frac{1}{5}$	$14\frac{1}{3}$	$12\frac{2}{7}$	$10\frac{3}{4}$	$9\frac{5}{9}$	$8\frac{3}{5}$
42	42	28	21	$16\frac{4}{5}$	14	12	$10\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{3}$	$8\frac{2}{5}$
77	77	$51\frac{1}{3}$	$38\frac{1}{2}$	$30\frac{4}{5}$	$25\frac{2}{3}$	22	$19\frac{1}{4}$	$17\frac{1}{9}$	$15\frac{2}{5}$
40	40	$26\frac{2}{3}$	20	16	$13\frac{1}{3}$	$11\frac{3}{7}$	10	$8\frac{8}{9}$	8
47	47	$31\frac{1}{3}$	$23\frac{1}{2}$	$18\frac{4}{5}$	$15\frac{2}{3}$	$13\frac{3}{7}$	$11\frac{3}{4}$	$10\frac{4}{9}$	$9\frac{2}{5}$
87	87	58	$43\frac{1}{2}$	$34\frac{4}{5}$	29	$24\frac{6}{7}$	$21\frac{3}{4}$	$19\frac{1}{3}$	$17\frac{2}{5}$
88	88	$58\frac{2}{3}$	44	$35\frac{1}{5}$	$29\frac{1}{3}$	$25\frac{1}{7}$	22	$19\frac{5}{9}$	$17\frac{3}{5}$
76	76	$50\frac{2}{3}$	38	$30\frac{2}{5}$	$25\frac{1}{3}$	$21\frac{5}{7}$	19	$16\frac{8}{9}$	$15\frac{1}{5}$

61.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
78	158	159	160	161	162	163	164	165	166
74	150	151	152	153	154	155	156	157	158
57	116	117	118	119	120	121	122	123	124
48	98	99	100	101	102	103	104	105	106
79	160	161	162	163	164	165	166	167	168
81	164	165	166	167	168	169	170	171	172
70	142	143	144	145	146	147	148	149	150
60	122	123	124	125	126	127	128	129	130
90	182	183	184	185	186	187	188	189	190
58	118	119	120	121	122	123	124	125	126
56	114	115	116	117	118	119	120	121	122
66	134	135	136	137	138	139	140	141	142

62.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	144	216	288	360	432	504	576	648	720
70	140	210	280	350	420	490	560	630	700
67	134	201	268	335	402	469	536	603	670
75	150	225	300	375	450	525	600	675	750
80	160	240	320	400	480	560	640	720	800
47	94	141	188	235	282	329	376	423	470
49	98	147	196	245	294	343	392	441	490
84	168	252	336	420	504	588	672	756	840
61	122	183	244	305	366	427	488	549	610
71	142	213	284	355	426	497	568	639	710
79	158	237	316	395	474	553	632	711	790
65	130	195	260	325	390	455	520	585	650

63.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64	66	67	68	69	70	71	72	73	74
66	68	69	70	71	72	73	74	75	76
69	71	72	73	74	75	76	77	78	79
89	91	92	93	94	95	96	97	98	99
74	76	77	78	79	80	81	82	83	84
68	70	71	72	73	74	75	76	77	78
88	90	91	92	93	94	95	96	97	98
81	83	84	85	86	87	88	89	90	91
80	82	83	84	85	86	87	88	89	90
54	56	57	58	59	60	61	62	63	64
60	62	63	64	65	66	67	68	69	70
62	64	65	66	67	68	69	70	71	72

64.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86	43	$28\frac{2}{3}$	$21\frac{1}{2}$	$17\frac{1}{5}$	$14\frac{1}{3}$	$12\frac{2}{7}$	$10\frac{3}{4}$	$9\frac{5}{9}$	$8\frac{3}{5}$
72	36	24	18	$14\frac{2}{5}$	12	$10\frac{2}{7}$	9	8	$7\frac{1}{5}$
65	$32\frac{1}{2}$	$21\frac{2}{3}$	$16\frac{1}{4}$	13	$10\frac{5}{6}$	$9\frac{2}{7}$	$8\frac{1}{8}$	$7\frac{2}{9}$	$6\frac{1}{2}$
84	42	28	21	$16\frac{4}{5}$	14	12	$10\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{3}$	$8\frac{2}{5}$
67	$33\frac{1}{2}$	$22\frac{1}{3}$	$16\frac{3}{4}$	$13\frac{2}{5}$	$11\frac{1}{6}$	$9\frac{4}{7}$	$8\frac{3}{8}$	$7\frac{4}{9}$	$6\frac{7}{10}$
89	$44\frac{1}{2}$	$29\frac{2}{3}$	$22\frac{1}{4}$	$17\frac{4}{5}$	$14\frac{5}{6}$	$12\frac{5}{7}$	$11\frac{1}{8}$	$9\frac{8}{9}$	$8\frac{9}{10}$
46	23	$15\frac{1}{3}$	$11\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{5}$	$7\frac{2}{3}$	$6\frac{4}{7}$	$5\frac{3}{4}$	$5\frac{1}{9}$	$4\frac{3}{5}$
43	$21\frac{1}{2}$	$14\frac{1}{3}$	$10\frac{3}{4}$	$8\frac{3}{5}$	$7\frac{1}{6}$	$6\frac{1}{7}$	$5\frac{3}{8}$	$4\frac{7}{9}$	$4\frac{3}{10}$
75	$37\frac{1}{2}$	25	$18\frac{3}{4}$	15	$12\frac{1}{2}$	$10\frac{5}{7}$	$9\frac{3}{8}$	$8\frac{1}{3}$	$7\frac{1}{2}$
58	29	$19\frac{1}{3}$	$14\frac{1}{2}$	$11\frac{3}{5}$	$9\frac{2}{3}$	$8\frac{2}{7}$	$7\frac{1}{4}$	$6\frac{4}{9}$	$5\frac{4}{5}$
48	24	16	12	$9\frac{3}{5}$	8	$6\frac{6}{7}$	6	$5\frac{1}{3}$	$4\frac{4}{5}$
59	$29\frac{1}{2}$	$19\frac{2}{3}$	$14\frac{3}{4}$	$11\frac{4}{5}$	$9\frac{5}{6}$	$8\frac{3}{7}$	$7\frac{3}{8}$	$6\frac{5}{9}$	$5\frac{9}{10}$

65.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	43	42	41	40	39	38	37	36	35
63	61	60	59	58	57	56	55	54	53
69	67	66	65	64	63	62	61	60	59
51	49	48	47	46	45	44	43	42	41
41	39	38	37	36	35	34	33	32	31
58	56	55	54	53	52	51	50	49	48
60	58	57	56	55	54	53	52	51	50
89	87	86	85	84	83	82	81	80	79
82	80	79	78	77	76	75	74	73	72
64	62	61	60	59	58	57	56	55	54
62	60	59	58	57	56	55	54	53	52
48	46	45	44	43	42	41	40	39	38

66.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81	81	54	$40\frac{1}{2}$	$32\frac{2}{5}$	27	$23\frac{1}{7}$	$20\frac{1}{4}$	18	$16\frac{1}{5}$
44	44	$29\frac{1}{3}$	22	$17\frac{3}{5}$	$14\frac{2}{3}$	$12\frac{4}{7}$	11	$9\frac{7}{9}$	$8\frac{4}{5}$
67	67	$44\frac{2}{3}$	$33\frac{1}{2}$	$26\frac{4}{5}$	$22\frac{1}{3}$	$19\frac{1}{7}$	$16\frac{3}{4}$	$14\frac{8}{9}$	$13\frac{2}{5}$
41	41	$27\frac{1}{3}$	$20\frac{1}{2}$	$16\frac{2}{5}$	$13\frac{2}{3}$	$11\frac{5}{7}$	$10\frac{1}{4}$	$9\frac{1}{9}$	$8\frac{1}{5}$
62	62	$41\frac{1}{3}$	31	$24\frac{4}{5}$	$20\frac{2}{3}$	$17\frac{5}{7}$	$15\frac{1}{2}$	$13\frac{7}{9}$	$12\frac{2}{5}$
85	85	$56\frac{2}{3}$	$42\frac{1}{2}$	34	$28\frac{1}{3}$	$24\frac{2}{7}$	$21\frac{1}{4}$	$18\frac{8}{9}$	17
71	71	$47\frac{1}{3}$	$35\frac{1}{2}$	$28\frac{2}{5}$	$23\frac{2}{3}$	$20\frac{2}{7}$	$17\frac{3}{4}$	$15\frac{7}{9}$	$14\frac{1}{5}$
61	61	$40\frac{2}{3}$	$30\frac{1}{2}$	$24\frac{2}{5}$	$20\frac{1}{3}$	$17\frac{3}{7}$	$15\frac{1}{4}$	$13\frac{5}{9}$	$12\frac{1}{5}$
52	52	$34\frac{2}{3}$	26	$20\frac{4}{5}$	$17\frac{1}{3}$	$14\frac{6}{7}$	13	$11\frac{5}{9}$	$10\frac{2}{5}$
45	45	30	$22\frac{1}{2}$	18	15	$12\frac{6}{7}$	$11\frac{1}{4}$	10	9
53	53	$35\frac{1}{3}$	$26\frac{1}{2}$	$21\frac{1}{5}$	$17\frac{2}{3}$	$15\frac{1}{7}$	$13\frac{1}{4}$	$11\frac{7}{9}$	$10\frac{3}{5}$
82	82	$54\frac{2}{3}$	41	$32\frac{4}{5}$	$27\frac{1}{3}$	$23\frac{3}{7}$	$20\frac{1}{2}$	$18\frac{2}{9}$	$16\frac{2}{5}$

67.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	150	151	152	153	154	155	156	157	158
66	134	135	136	137	138	139	140	141	142
53	108	109	110	111	112	113	114	115	116
84	170	171	172	173	174	175	176	177	178
55	112	113	114	115	116	117	118	119	120
54	110	111	112	113	114	115	116	117	118
83	168	169	170	171	172	173	174	175	176
48	98	99	100	101	102	103	104	105	106
70	142	143	144	145	146	147	148	149	150
77	156	157	158	159	160	161	162	163	164
41	84	85	86	87	88	89	90	91	92
49	100	101	102	103	104	105	106	107	108

68.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	144	216	288	360	432	504	576	648	720
75	150	225	300	375	450	525	600	675	750
65	130	195	260	325	390	455	520	585	650
69	138	207	276	345	414	483	552	621	690
82	164	246	328	410	492	574	656	738	820
84	168	252	336	420	504	588	672	756	840
57	114	171	228	285	342	399	456	513	570
62	124	186	248	310	372	434	496	558	620
45	90	135	180	225	270	315	360	405	450
54	108	162	216	270	324	378	432	486	540
85	170	255	340	425	510	595	680	765	850
78	156	234	312	390	468	546	624	702	780

69.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	81	82	83	84	85	86	87	88	89
56	58	59	60	61	62	63	64	65	66
70	72	73	74	75	76	77	78	79	80
60	62	63	64	65	66	67	68	69	70
72	74	75	76	77	78	79	80	81	82
86	88	89	90	91	92	93	94	95	96
74	76	77	78	79	80	81	82	83	84
42	44	45	46	47	48	49	50	51	52
59	61	62	63	64	65	66	67	68	69
61	63	64	65	66	67	68	69	70	71
78	80	81	82	83	84	85	86	87	88
58	60	61	62	63	64	65	66	67	68

70.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	21	14	$10\frac{1}{2}$	$8\frac{2}{5}$	7	6	$5\frac{1}{4}$	$4\frac{2}{3}$	$4\frac{1}{5}$
58	29	$19\frac{1}{3}$	$14\frac{1}{2}$	$11\frac{3}{5}$	$9\frac{2}{3}$	$8\frac{2}{7}$	$7\frac{1}{4}$	$6\frac{4}{9}$	$5\frac{4}{5}$
81	$40\frac{1}{2}$	27	$20\frac{1}{4}$	$16\frac{1}{5}$	$13\frac{1}{2}$	$11\frac{4}{7}$	$10\frac{1}{8}$	9	$8\frac{1}{10}$
50	25	$16\frac{2}{3}$	$12\frac{1}{2}$	10	$8\frac{1}{3}$	$7\frac{1}{7}$	$6\frac{1}{4}$	$5\frac{5}{9}$	5
79	$39\frac{1}{2}$	$26\frac{1}{3}$	$19\frac{3}{4}$	$15\frac{4}{5}$	$13\frac{1}{6}$	$11\frac{2}{7}$	$9\frac{7}{8}$	$8\frac{7}{9}$	$7\frac{9}{10}$
62	31	$20\frac{2}{3}$	$15\frac{1}{2}$	$12\frac{2}{5}$	$10\frac{1}{3}$	$8\frac{6}{7}$	$7\frac{3}{4}$	$6\frac{8}{9}$	$6\frac{1}{5}$
86	43	$28\frac{2}{3}$	$21\frac{1}{2}$	$17\frac{1}{5}$	$14\frac{1}{3}$	$12\frac{2}{7}$	$10\frac{3}{4}$	$9\frac{5}{9}$	$8\frac{3}{5}$
73	$36\frac{1}{2}$	$24\frac{1}{3}$	$18\frac{1}{4}$	$14\frac{3}{5}$	$12\frac{1}{6}$	$10\frac{3}{7}$	$9\frac{1}{8}$	$8\frac{1}{9}$	$7\frac{3}{10}$
66	33	22	$16\frac{1}{2}$	$13\frac{1}{5}$	11	$9\frac{3}{7}$	$8\frac{1}{4}$	$7\frac{1}{3}$	$6\frac{3}{5}$
80	40	$26\frac{2}{3}$	20	16	$13\frac{1}{3}$	$11\frac{3}{7}$	10	$8\frac{8}{9}$	8
64	32	$21\frac{1}{3}$	16	$12\frac{4}{5}$	$10\frac{2}{3}$	$9\frac{1}{7}$	8	$7\frac{1}{9}$	$6\frac{2}{5}$
60	30	20	15	12	10	$8\frac{4}{7}$	$7\frac{1}{2}$	$6\frac{2}{3}$	6

71.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81	79	78	77	76	75	74	73	72	71
75	73	72	71	70	69	68	67	66	65
66	64	63	62	61	60	59	58	57	56
86	84	83	82	81	80	79	78	77	76
58	56	55	54	53	52	51	50	49	48
40	38	37	36	35	34	33	32	31	30
45	43	42	41	40	39	38	37	36	35
43	41	40	39	38	37	36	35	34	33
55	53	52	51	50	49	48	47	46	45
41	39	38	37	36	35	34	33	32	31
63	61	60	59	58	57	56	55	54	53
57	55	54	53	52	51	50	49	48	47

72.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86	86	$57\frac{1}{3}$	43	$34\frac{2}{5}$	$28\frac{2}{3}$	$24\frac{4}{7}$	$21\frac{1}{2}$	$19\frac{1}{9}$	$17\frac{1}{5}$
71	71	$47\frac{1}{3}$	$35\frac{1}{2}$	$28\frac{2}{5}$	$23\frac{2}{3}$	$20\frac{2}{7}$	$17\frac{3}{4}$	$15\frac{7}{9}$	$14\frac{1}{5}$
90	90	60	45	36	30	$25\frac{5}{7}$	$22\frac{1}{2}$	20	18
48	48	32	24	$19\frac{1}{5}$	16	$13\frac{5}{7}$	12	$10\frac{2}{3}$	$9\frac{3}{5}$
52	52	$34\frac{2}{3}$	26	$20\frac{4}{5}$	$17\frac{1}{3}$	$14\frac{6}{7}$	13	$11\frac{5}{9}$	$10\frac{2}{5}$
80	80	$53\frac{1}{3}$	40	32	$26\frac{2}{3}$	$22\frac{6}{7}$	20	$17\frac{7}{9}$	16
74	74	$49\frac{1}{3}$	37	$29\frac{3}{5}$	$24\frac{2}{3}$	$21\frac{1}{7}$	$18\frac{1}{2}$	$16\frac{4}{9}$	$14\frac{4}{5}$
65	65	$43\frac{1}{3}$	$32\frac{1}{2}$	26	$21\frac{2}{3}$	$18\frac{4}{7}$	$16\frac{1}{4}$	$14\frac{4}{9}$	13
60	60	40	30	24	20	$17\frac{1}{7}$	15	$13\frac{1}{3}$	12
72	72	48	36	$28\frac{4}{5}$	24	$20\frac{4}{7}$	18	16	$14\frac{2}{5}$
88	88	$58\frac{2}{3}$	44	$35\frac{1}{5}$	$29\frac{1}{3}$	$25\frac{1}{7}$	22	$19\frac{5}{9}$	$17\frac{3}{5}$
57	57	38	$28\frac{1}{2}$	$22\frac{4}{5}$	19	$16\frac{2}{7}$	$14\frac{1}{4}$	$12\frac{2}{3}$	$11\frac{2}{5}$

73.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
78	158	159	160	161	162	163	164	165	166
88	178	179	180	181	182	183	184	185	186
71	144	145	146	147	148	149	150	151	152
84	170	171	172	173	174	175	176	177	178
56	114	115	116	117	118	119	120	121	122
79	160	161	162	163	164	165	166	167	168
90	182	183	184	185	186	187	188	189	190
47	96	97	98	99	100	101	102	103	104
86	174	175	176	177	178	179	180	181	182
60	122	123	124	125	126	127	128	129	130
49	100	101	102	103	104	105	106	107	108
74	150	151	152	153	154	155	156	157	158

74.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	84	126	168	210	252	294	336	378	420
41	82	123	164	205	246	287	328	369	410
50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
78	156	234	312	390	468	546	624	702	780
74	148	222	296	370	444	518	592	666	740
83	166	249	332	415	498	581	664	747	830
61	122	183	244	305	366	427	488	549	610
40	80	120	160	200	240	280	320	360	400
76	152	228	304	380	456	532	608	684	760
62	124	186	248	310	372	434	496	558	620
71	142	213	284	355	426	497	568	639	710
85	170	255	340	425	510	595	680	765	850

75.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	74	75	76	77	78	79	80	81	82
78	80	81	82	83	84	85	86	87	88
46	48	49	50	51	52	53	54	55	56
88	90	91	92	93	94	95	96	97	98
67	69	70	71	72	73	74	75	76	77
58	60	61	62	63	64	65	66	67	68
73	75	76	77	78	79	80	81	82	83
56	58	59	60	61	62	63	64	65	66
77	79	80	81	82	83	84	85	86	87
60	62	63	64	65	66	67	68	69	70
42	44	45	46	47	48	49	50	51	52
83	85	86	87	88	89	90	91	92	93

76.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80	40	$26\frac{2}{3}$	20	16	$13\frac{1}{3}$	$11\frac{3}{7}$	10	$8\frac{8}{9}$	8
42	21	14	$10\frac{1}{2}$	$8\frac{2}{5}$	7	6	$5\frac{1}{4}$	$4\frac{2}{3}$	$4\frac{1}{5}$
90	45	30	$22\frac{1}{2}$	18	15	$12\frac{6}{7}$	$11\frac{1}{4}$	10	9
61	$30\frac{1}{2}$	$20\frac{1}{3}$	$15\frac{1}{4}$	$12\frac{1}{5}$	$10\frac{1}{6}$	$8\frac{5}{7}$	$7\frac{5}{8}$	$6\frac{7}{9}$	$6\frac{1}{10}$
65	$32\frac{1}{2}$	$21\frac{2}{3}$	$16\frac{1}{4}$	13	$10\frac{5}{6}$	$9\frac{2}{7}$	$8\frac{1}{8}$	$7\frac{2}{9}$	$6\frac{1}{2}$
43	$21\frac{1}{2}$	$14\frac{1}{3}$	$10\frac{3}{4}$	$8\frac{3}{5}$	$7\frac{1}{6}$	$6\frac{1}{7}$	$5\frac{3}{8}$	$4\frac{7}{9}$	$4\frac{3}{10}$
84	42	28	21	$16\frac{4}{5}$	14	12	$10\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{3}$	$8\frac{2}{5}$
66	33	22	$16\frac{1}{2}$	$13\frac{1}{5}$	11	$9\frac{3}{7}$	$8\frac{1}{4}$	$7\frac{1}{3}$	$6\frac{3}{5}$
70	35	$23\frac{1}{3}$	$17\frac{1}{2}$	14	$11\frac{2}{3}$	10	$8\frac{3}{4}$	$7\frac{7}{9}$	7
45	$22\frac{1}{2}$	15	$11\frac{1}{4}$	9	$7\frac{1}{2}$	$6\frac{3}{7}$	$5\frac{5}{8}$	5	$4\frac{1}{2}$
55	$27\frac{1}{2}$	$18\frac{1}{3}$	$13\frac{3}{4}$	11	$9\frac{1}{6}$	$7\frac{6}{7}$	$6\frac{7}{8}$	$6\frac{1}{9}$	$5\frac{1}{2}$
54	27	18	$13\frac{1}{2}$	$10\frac{4}{5}$	9	$7\frac{5}{7}$	$6\frac{3}{4}$	6	$5\frac{2}{5}$

77.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	65	64	63	62	61	60	59	58	57
42	40	39	38	37	36	35	34	33	32
49	47	46	45	44	43	42	41	40	39
86	84	83	82	81	80	79	78	77	76
53	51	50	49	48	47	46	45	44	43
51	49	48	47	46	45	44	43	42	41
43	41	40	39	38	37	36	35	34	33
64	62	61	60	59	58	57	56	55	54
76	74	73	72	71	70	69	68	67	66
63	61	60	59	58	57	56	55	54	53
80	78	77	76	75	74	73	72	71	70
84	82	81	80	79	78	77	76	75	74

78.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
89	89	$59\frac{1}{3}$	$44\frac{1}{2}$	$35\frac{3}{5}$	$29\frac{2}{3}$	$25\frac{3}{7}$	$22\frac{1}{4}$	$19\frac{7}{9}$	$17\frac{4}{5}$
56	56	$37\frac{1}{3}$	28	$22\frac{2}{5}$	$18\frac{2}{3}$	16	14	$12\frac{4}{9}$	$11\frac{1}{5}$
82	82	$54\frac{2}{3}$	41	$32\frac{4}{5}$	$27\frac{1}{3}$	$23\frac{3}{7}$	$20\frac{1}{2}$	$18\frac{2}{9}$	$16\frac{2}{5}$
81	81	54	$40\frac{1}{2}$	$32\frac{2}{5}$	27	$23\frac{1}{7}$	$20\frac{1}{4}$	18	$16\frac{1}{5}$
41	41	$27\frac{1}{3}$	$20\frac{1}{2}$	$16\frac{2}{5}$	$13\frac{2}{3}$	$11\frac{5}{7}$	$10\frac{1}{4}$	$9\frac{1}{9}$	$8\frac{1}{5}$
84	84	56	42	$33\frac{3}{5}$	28	24	21	$18\frac{2}{3}$	$16\frac{4}{5}$
63	63	42	$31\frac{1}{2}$	$25\frac{1}{5}$	21	18	$15\frac{3}{4}$	14	$12\frac{3}{5}$
51	51	34	$25\frac{1}{2}$	$20\frac{2}{5}$	17	$14\frac{4}{7}$	$12\frac{3}{4}$	$11\frac{1}{3}$	$10\frac{1}{5}$
77	77	$51\frac{1}{3}$	$38\frac{1}{2}$	$30\frac{4}{5}$	$25\frac{2}{3}$	22	$19\frac{1}{4}$	$17\frac{1}{9}$	$15\frac{2}{5}$
40	40	$26\frac{2}{3}$	20	16	$13\frac{1}{3}$	$11\frac{3}{7}$	10	$8\frac{8}{9}$	8
64	64	$42\frac{2}{3}$	32	$25\frac{3}{5}$	$21\frac{1}{3}$	$18\frac{2}{7}$	16	$14\frac{2}{9}$	$12\frac{4}{5}$
87	87	58	$43\frac{1}{2}$	$34\frac{4}{5}$	29	$24\frac{6}{7}$	$21\frac{3}{4}$	$19\frac{1}{3}$	$17\frac{2}{5}$

79.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	154	155	156	157	158	159	160	161	162
51	104	105	106	107	108	109	110	111	112
73	148	149	150	151	152	153	154	155	156
88	178	179	180	181	182	183	184	185	186
40	82	83	84	85	86	87	88	89	90
46	94	95	96	97	98	99	100	101	102
75	152	153	154	155	156	157	158	159	160
60	122	123	124	125	126	127	128	129	130
41	84	85	86	87	88	89	90	91	92
62	126	127	128	129	130	131	132	133	134
71	144	145	146	147	148	149	150	151	152
81	164	165	166	167	168	169	170	171	172

80.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	94	141	188	235	282	329	376	423	470
78	156	234	312	390	468	546	624	702	780
86	172	258	344	430	516	602	688	774	860
76	152	228	304	380	456	532	608	684	760
42	84	126	168	210	252	294	336	378	420
82	164	246	328	410	492	574	656	738	820
59	118	177	236	295	354	413	472	531	590
84	168	252	336	420	504	588	672	756	840
53	106	159	212	265	318	371	424	477	530
54	108	162	216	270	324	378	432	486	540
56	112	168	224	280	336	392	448	504	560
64	128	192	256	320	384	448	512	576	640

81.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54	56	57	58	59	60	61	62	63	64
79	81	82	83	84	85	86	87	88	89
51	53	54	55	56	57	58	59	60	61
90	92	93	94	95	96	97	98	99	100
87	89	90	91	92	93	94	95	96	97
71	73	74	75	76	77	78	79	80	81
66	68	69	70	71	72	73	74	75	76
49	51	52	53	54	55	56	57	58	59
63	65	66	67	68	69	70	71	72	73
78	80	81	82	83	84	85	86	87	88
53	55	56	57	58	59	60	61	62	63
42	44	45	46	47	48	49	50	51	52

82.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
63	$31\frac{1}{2}$	21	$15\frac{3}{4}$	$12\frac{3}{5}$	$10\frac{1}{2}$	9	$7\frac{7}{8}$	7	$6\frac{3}{10}$
79	$39\frac{1}{2}$	$26\frac{1}{3}$	$19\frac{3}{4}$	$15\frac{4}{5}$	$13\frac{1}{6}$	$11\frac{2}{7}$	$9\frac{7}{8}$	$8\frac{7}{9}$	$7\frac{9}{10}$
48	24	16	12	$9\frac{3}{5}$	8	$6\frac{6}{7}$	6	$5\frac{1}{3}$	$4\frac{4}{5}$
80	40	$26\frac{2}{3}$	20	16	$13\frac{1}{3}$	$11\frac{3}{7}$	10	$8\frac{8}{9}$	8
45	$22\frac{1}{2}$	15	$11\frac{1}{4}$	9	$7\frac{1}{2}$	$6\frac{3}{7}$	$5\frac{5}{8}$	5	$4\frac{1}{2}$
46	23	$15\frac{1}{3}$	$11\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{5}$	$7\frac{2}{3}$	$6\frac{4}{7}$	$5\frac{3}{4}$	$5\frac{1}{9}$	$4\frac{3}{5}$
69	$34\frac{1}{2}$	23	$17\frac{1}{4}$	$13\frac{4}{5}$	$11\frac{1}{2}$	$9\frac{6}{7}$	$8\frac{5}{8}$	$7\frac{2}{3}$	$6\frac{9}{10}$
82	41	$27\frac{1}{3}$	$20\frac{1}{2}$	$16\frac{2}{5}$	$13\frac{2}{3}$	$11\frac{5}{7}$	$10\frac{1}{4}$	$9\frac{1}{9}$	$8\frac{1}{5}$
52	26	$17\frac{1}{3}$	13	$10\frac{2}{5}$	$8\frac{2}{3}$	$7\frac{3}{7}$	$6\frac{1}{2}$	$5\frac{7}{9}$	$5\frac{1}{5}$
53	$26\frac{1}{2}$	$17\frac{2}{3}$	$13\frac{1}{4}$	$10\frac{3}{5}$	$8\frac{5}{6}$	$7\frac{4}{7}$	$6\frac{5}{8}$	$5\frac{8}{9}$	$5\frac{3}{10}$
83	$41\frac{1}{2}$	$27\frac{2}{3}$	$20\frac{3}{4}$	$16\frac{3}{5}$	$13\frac{5}{6}$	$11\frac{6}{7}$	$10\frac{3}{8}$	$9\frac{2}{9}$	$8\frac{3}{10}$
61	$30\frac{1}{2}$	$20\frac{1}{3}$	$15\frac{1}{4}$	$12\frac{1}{5}$	$10\frac{1}{6}$	$8\frac{5}{7}$	$7\frac{5}{8}$	$6\frac{7}{9}$	$6\frac{1}{10}$

83.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86	84	83	82	81	80	79	78	77	76
57	55	54	53	52	51	50	49	48	47
70	68	67	66	65	64	63	62	61	60
46	44	43	42	41	40	39	38	37	36
84	82	81	80	79	78	77	76	75	74
88	86	85	84	83	82	81	80	79	78
62	60	59	58	57	56	55	54	53	52
60	58	57	56	55	54	53	52	51	50
72	70	69	68	67	66	65	64	63	62
71	69	68	67	66	65	64	63	62	61
79	77	76	75	74	73	72	71	70	69
77	75	74	73	72	71	70	69	68	67

84.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81	81	54	$40\frac{1}{2}$	$32\frac{2}{5}$	27	$23\frac{1}{7}$	$20\frac{1}{4}$	18	$16\frac{1}{5}$
41	41	$27\frac{1}{3}$	$20\frac{1}{2}$	$16\frac{2}{5}$	$13\frac{2}{3}$	$11\frac{5}{7}$	$10\frac{1}{4}$	$9\frac{1}{9}$	$8\frac{1}{5}$
64	64	$42\frac{2}{3}$	32	$25\frac{3}{5}$	$21\frac{1}{3}$	$18\frac{2}{7}$	16	$14\frac{2}{9}$	$12\frac{4}{5}$
46	46	$30\frac{2}{3}$	23	$18\frac{2}{5}$	$15\frac{1}{3}$	$13\frac{1}{7}$	$11\frac{1}{2}$	$10\frac{2}{9}$	$9\frac{1}{5}$
63	63	42	$31\frac{1}{2}$	$25\frac{1}{5}$	21	18	$15\frac{3}{4}$	14	$12\frac{3}{5}$
70	70	$46\frac{2}{3}$	35	28	$23\frac{1}{3}$	20	$17\frac{1}{2}$	$15\frac{5}{9}$	14
86	86	$57\frac{1}{3}$	43	$34\frac{2}{5}$	$28\frac{2}{3}$	$24\frac{4}{7}$	$21\frac{1}{2}$	$19\frac{1}{9}$	$17\frac{1}{5}$
42	42	28	21	$16\frac{4}{5}$	14	12	$10\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{3}$	$8\frac{2}{5}$
87	87	58	$43\frac{1}{2}$	$34\frac{4}{5}$	29	$24\frac{6}{7}$	$21\frac{3}{4}$	$19\frac{1}{3}$	$17\frac{2}{5}$
56	56	$37\frac{1}{3}$	28	$22\frac{2}{5}$	$18\frac{2}{3}$	16	14	$12\frac{4}{9}$	$11\frac{1}{5}$
54	54	36	27	$21\frac{3}{5}$	18	$15\frac{3}{7}$	$13\frac{1}{2}$	12	$10\frac{4}{5}$
55	55	$36\frac{2}{3}$	$27\frac{1}{2}$	22	$18\frac{1}{3}$	$15\frac{5}{7}$	$13\frac{3}{4}$	$12\frac{2}{9}$	11

85.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64	130	131	132	133	134	135	136	137	138
51	104	105	106	107	108	109	110	111	112
46	94	95	96	97	98	99	100	101	102
88	178	179	180	181	182	183	184	185	186
86	174	175	176	177	178	179	180	181	182
62	126	127	128	129	130	131	132	133	134
79	160	161	162	163	164	165	166	167	168
69	140	141	142	143	144	145	146	147	148
54	110	111	112	113	114	115	116	117	118
76	154	155	156	157	158	159	160	161	162
81	164	165	166	167	168	169	170	171	172
65	132	133	134	135	136	137	138	139	140

86.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	158	237	316	395	474	553	632	711	790
52	104	156	208	260	312	364	416	468	520
66	132	198	264	330	396	462	528	594	660
82	164	246	328	410	492	574	656	738	820
53	106	159	212	265	318	371	424	477	530
70	140	210	280	350	420	490	560	630	700
78	156	234	312	390	468	546	624	702	780
67	134	201	268	335	402	469	536	603	670
84	168	252	336	420	504	588	672	756	840
63	126	189	252	315	378	441	504	567	630
40	80	120	160	200	240	280	320	360	400
71	142	213	284	355	426	497	568	639	710

87.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76	78	79	80	81	82	83	84	85	86
49	51	52	53	54	55	56	57	58	59
85	87	88	89	90	91	92	93	94	95
86	88	89	90	91	92	93	94	95	96
41	43	44	45	46	47	48	49	50	51
48	50	51	52	53	54	55	56	57	58
62	64	65	66	67	68	69	70	71	72
59	61	62	63	64	65	66	67	68	69
66	68	69	70	71	72	73	74	75	76
75	77	78	79	80	81	82	83	84	85
79	81	82	83	84	85	86	87	88	89
43	45	46	47	48	49	50	51	52	53

88.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	35	$23\frac{1}{3}$	$17\frac{1}{2}$	14	$11\frac{2}{3}$	10	$8\frac{3}{4}$	$7\frac{7}{9}$	7
68	34	$22\frac{2}{3}$	17	$13\frac{3}{5}$	$11\frac{1}{3}$	$9\frac{5}{7}$	$8\frac{1}{2}$	$7\frac{5}{9}$	$6\frac{4}{5}$
80	40	$26\frac{2}{3}$	20	16	$13\frac{1}{3}$	$11\frac{3}{7}$	10	$8\frac{8}{9}$	8
72	36	24	18	$14\frac{2}{5}$	12	$10\frac{2}{7}$	9	8	$7\frac{1}{5}$
42	21	14	$10\frac{1}{2}$	$8\frac{2}{5}$	7	6	$5\frac{1}{4}$	$4\frac{2}{3}$	$4\frac{1}{5}$
57	$28\frac{1}{2}$	19	$14\frac{1}{4}$	$11\frac{2}{5}$	$9\frac{1}{2}$	$8\frac{1}{7}$	$7\frac{1}{8}$	$6\frac{1}{3}$	$5\frac{7}{10}$
51	$25\frac{1}{2}$	17	$12\frac{3}{4}$	$10\frac{1}{5}$	$8\frac{1}{2}$	$7\frac{2}{7}$	$6\frac{3}{8}$	$5\frac{2}{3}$	$5\frac{1}{10}$
52	26	$17\frac{1}{3}$	13	$10\frac{2}{5}$	$8\frac{2}{3}$	$7\frac{3}{7}$	$6\frac{1}{2}$	$5\frac{7}{9}$	$5\frac{1}{5}$
43	$21\frac{1}{2}$	$14\frac{1}{3}$	$10\frac{3}{4}$	$8\frac{3}{5}$	$7\frac{1}{6}$	$6\frac{1}{7}$	$5\frac{3}{8}$	$4\frac{7}{9}$	$4\frac{3}{10}$
75	$37\frac{1}{2}$	25	$18\frac{3}{4}$	15	$12\frac{1}{2}$	$10\frac{5}{7}$	$9\frac{3}{8}$	$8\frac{1}{3}$	$7\frac{1}{2}$
73	$36\frac{1}{2}$	$24\frac{1}{3}$	$18\frac{1}{4}$	$14\frac{3}{5}$	$12\frac{1}{6}$	$10\frac{3}{7}$	$9\frac{1}{8}$	$8\frac{1}{9}$	$7\frac{3}{10}$
84	42	28	21	$16\frac{4}{5}$	14	12	$10\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{3}$	$8\frac{2}{5}$

89.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
69	67	66	65	64	63	62	61	60	59
83	81	80	79	78	77	76	75	74	73
47	45	44	43	42	41	40	39	38	37
85	83	82	81	80	79	78	77	76	75
61	59	58	57	56	55	54	53	52	51
52	50	49	48	47	46	45	44	43	42
65	63	62	61	60	59	58	57	56	55
77	75	74	73	72	71	70	69	68	67
74	72	71	70	69	68	67	66	65	64
71	69	68	67	66	65	64	63	62	61
87	85	84	83	82	81	80	79	78	77
60	58	57	56	55	54	53	52	51	50

90.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
86	86	$57\frac{1}{3}$	43	$34\frac{2}{5}$	$28\frac{2}{3}$	$24\frac{4}{7}$	$21\frac{1}{2}$	$19\frac{1}{9}$	$17\frac{1}{5}$
80	80	$53\frac{1}{3}$	40	32	$26\frac{2}{3}$	$22\frac{6}{7}$	20	$17\frac{7}{9}$	16
64	64	$42\frac{2}{3}$	32	$25\frac{3}{5}$	$21\frac{1}{3}$	$18\frac{2}{7}$	16	$14\frac{2}{9}$	$12\frac{4}{5}$
74	74	$49\frac{1}{3}$	37	$29\frac{3}{5}$	$24\frac{2}{3}$	$21\frac{1}{7}$	$18\frac{1}{2}$	$16\frac{4}{9}$	$14\frac{4}{5}$
61	61	$40\frac{2}{3}$	$30\frac{1}{2}$	$24\frac{2}{5}$	$20\frac{1}{3}$	$17\frac{3}{7}$	$15\frac{1}{4}$	$13\frac{5}{9}$	$12\frac{1}{5}$
49	49	$32\frac{2}{3}$	$24\frac{1}{2}$	$19\frac{3}{5}$	$16\frac{1}{3}$	14	$12\frac{1}{4}$	$10\frac{8}{9}$	$9\frac{4}{5}$
66	66	44	33	$26\frac{2}{5}$	22	$18\frac{6}{7}$	$16\frac{1}{2}$	$14\frac{2}{3}$	$13\frac{1}{5}$
76	76	$50\frac{2}{3}$	38	$30\frac{2}{5}$	$25\frac{1}{3}$	$21\frac{5}{7}$	19	$16\frac{8}{9}$	$15\frac{1}{5}$
69	69	46	$34\frac{1}{2}$	$27\frac{3}{5}$	23	$19\frac{5}{7}$	$17\frac{1}{4}$	$15\frac{1}{3}$	$13\frac{4}{5}$
44	44	$29\frac{1}{3}$	22	$17\frac{3}{5}$	$14\frac{2}{3}$	$12\frac{4}{7}$	11	$9\frac{7}{9}$	$8\frac{4}{5}$
81	81	54	$40\frac{1}{2}$	$32\frac{2}{5}$	27	$23\frac{1}{7}$	$20\frac{1}{4}$	18	$16\frac{1}{5}$
73	73	$48\frac{2}{3}$	$36\frac{1}{2}$	$29\frac{1}{5}$	$24\frac{1}{3}$	$20\frac{6}{7}$	$18\frac{1}{4}$	$16\frac{2}{9}$	$14\frac{3}{5}$

91.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
71	144	145	146	147	148	149	150	151	152
45	92	93	94	95	96	97	98	99	100
56	114	115	116	117	118	119	120	121	122
48	98	99	100	101	102	103	104	105	106
52	106	107	108	109	110	111	112	113	114
70	142	143	144	145	146	147	148	149	150
83	168	169	170	171	172	173	174	175	176
78	158	159	160	161	162	163	164	165	166
87	176	177	178	179	180	181	182	183	184
50	102	103	104	105	106	107	108	109	110
74	150	151	152	153	154	155	156	157	158
72	146	147	148	149	150	151	152	153	154

92.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	122	183	244	305	366	427	488	549	610
75	150	225	300	375	450	525	600	675	750
62	124	186	248	310	372	434	496	558	620
50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
74	148	222	296	370	444	518	592	666	740
47	94	141	188	235	282	329	376	423	470
64	128	192	256	320	384	448	512	576	640
66	132	198	264	330	396	462	528	594	660
89	178	267	356	445	534	623	712	801	890
83	166	249	332	415	498	581	664	747	830
45	90	135	180	225	270	315	360	405	450
71	142	213	284	355	426	497	568	639	710

93.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	72	73	74	75	76	77	78	79	80
60	62	63	64	65	66	67	68	69	70
47	49	50	51	52	53	54	55	56	57
86	88	89	90	91	92	93	94	95	96
65	67	68	69	70	71	72	73	74	75
88	90	91	92	93	94	95	96	97	98
68	70	71	72	73	74	75	76	77	78
51	53	54	55	56	57	58	59	60	61
78	80	81	82	83	84	85	86	87	88
43	45	46	47	48	49	50	51	52	53
40	42	43	44	45	46	47	48	49	50
74	76	77	78	79	80	81	82	83	84

94.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	$23\frac{1}{2}$	$15\frac{2}{3}$	$11\frac{3}{4}$	$9\frac{2}{5}$	$7\frac{5}{6}$	$6\frac{5}{7}$	$5\frac{7}{8}$	$5\frac{2}{9}$	$4\frac{7}{10}$
70	35	$23\frac{1}{3}$	$17\frac{1}{2}$	14	$11\frac{2}{3}$	10	$8\frac{3}{4}$	$7\frac{7}{9}$	7
55	$27\frac{1}{2}$	$18\frac{1}{3}$	$13\frac{3}{4}$	11	$9\frac{1}{6}$	$7\frac{6}{7}$	$6\frac{7}{8}$	$6\frac{1}{9}$	$5\frac{1}{2}$
64	32	$21\frac{1}{3}$	16	$12\frac{4}{5}$	$10\frac{2}{3}$	$9\frac{1}{7}$	8	$7\frac{1}{9}$	$6\frac{2}{5}$
42	21	14	$10\frac{1}{2}$	$8\frac{2}{5}$	7	6	$5\frac{1}{4}$	$4\frac{2}{3}$	$4\frac{1}{5}$
57	$28\frac{1}{2}$	19	$14\frac{1}{4}$	$11\frac{2}{5}$	$9\frac{1}{2}$	$8\frac{1}{7}$	$7\frac{1}{8}$	$6\frac{1}{3}$	$5\frac{7}{10}$
63	$31\frac{1}{2}$	21	$15\frac{3}{4}$	$12\frac{3}{5}$	$10\frac{1}{2}$	9	$7\frac{7}{8}$	7	$6\frac{3}{10}$
75	$37\frac{1}{2}$	25	$18\frac{3}{4}$	15	$12\frac{1}{2}$	$10\frac{5}{7}$	$9\frac{3}{8}$	$8\frac{1}{3}$	$7\frac{1}{2}$
82	41	$27\frac{1}{3}$	$20\frac{1}{2}$	$16\frac{2}{5}$	$13\frac{2}{3}$	$11\frac{5}{7}$	$10\frac{1}{4}$	$9\frac{1}{9}$	$8\frac{1}{5}$
50	25	$16\frac{2}{3}$	$12\frac{1}{2}$	10	$8\frac{1}{3}$	$7\frac{1}{7}$	$6\frac{1}{4}$	$5\frac{5}{9}$	5
68	34	$22\frac{2}{3}$	17	$13\frac{3}{5}$	$11\frac{1}{3}$	$9\frac{5}{7}$	$8\frac{1}{2}$	$7\frac{5}{9}$	$6\frac{4}{5}$
87	$43\frac{1}{2}$	29	$21\frac{3}{4}$	$17\frac{2}{5}$	$14\frac{1}{2}$	$12\frac{3}{7}$	$10\frac{7}{8}$	$9\frac{2}{3}$	$8\frac{7}{10}$

95.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	38	37	36	35	34	33	32	31	30
72	70	69	68	67	66	65	64	63	62
87	85	84	83	82	81	80	79	78	77
77	75	74	73	72	71	70	69	68	67
46	44	43	42	41	40	39	38	37	36
52	50	49	48	47	46	45	44	43	42
75	73	72	71	70	69	68	67	66	65
88	86	85	84	83	82	81	80	79	78
89	87	86	85	84	83	82	81	80	79
85	83	82	81	80	79	78	77	76	75
66	64	63	62	61	60	59	58	57	56
80	78	77	76	75	74	73	72	71	70

96.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66	66	44	33	$26\frac{2}{5}$	22	$18\frac{6}{7}$	$16\frac{1}{2}$	$14\frac{2}{3}$	$13\frac{1}{5}$
69	69	46	$34\frac{1}{2}$	$27\frac{3}{5}$	23	$19\frac{5}{7}$	$17\frac{1}{4}$	$15\frac{1}{3}$	$13\frac{4}{5}$
90	90	60	45	36	30	$25\frac{5}{7}$	$22\frac{1}{2}$	20	18
46	46	$30\frac{2}{3}$	23	$18\frac{2}{5}$	$15\frac{1}{3}$	$13\frac{1}{7}$	$11\frac{1}{2}$	$10\frac{2}{9}$	$9\frac{1}{5}$
85	85	$56\frac{2}{3}$	$42\frac{1}{2}$	34	$28\frac{1}{3}$	$24\frac{2}{7}$	$21\frac{1}{4}$	$18\frac{8}{9}$	17
81	81	54	$40\frac{1}{2}$	$32\frac{2}{5}$	27	$23\frac{1}{7}$	$20\frac{1}{4}$	18	$16\frac{1}{5}$
53	53	$35\frac{1}{3}$	$26\frac{1}{2}$	$21\frac{1}{5}$	$17\frac{2}{3}$	$15\frac{1}{7}$	$13\frac{1}{4}$	$11\frac{7}{9}$	$10\frac{3}{5}$
70	70	$46\frac{2}{3}$	35	28	$23\frac{1}{3}$	20	$17\frac{1}{2}$	$15\frac{5}{9}$	14
48	48	32	24	$19\frac{1}{5}$	16	$13\frac{5}{7}$	12	$10\frac{2}{3}$	$9\frac{3}{5}$
44	44	$29\frac{1}{3}$	22	$17\frac{3}{5}$	$14\frac{2}{3}$	$12\frac{4}{7}$	11	$9\frac{7}{9}$	$8\frac{4}{5}$
72	72	48	36	$28\frac{4}{5}$	24	$20\frac{4}{7}$	18	16	$14\frac{2}{5}$
59	59	$39\frac{1}{3}$	$29\frac{1}{2}$	$23\frac{3}{5}$	$19\frac{2}{3}$	$16\frac{6}{7}$	$14\frac{3}{4}$	$13\frac{1}{9}$	$11\frac{4}{5}$

97.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	124	125	126	127	128	129	130	131	132
88	178	179	180	181	182	183	184	185	186
77	156	157	158	159	160	161	162	163	164
74	150	151	152	153	154	155	156	157	158
40	82	83	84	85	86	87	88	89	90
47	96	97	98	99	100	101	102	103	104
79	160	161	162	163	164	165	166	167	168
66	134	135	136	137	138	139	140	141	142
54	110	111	112	113	114	115	116	117	118
82	166	167	168	169	170	171	172	173	174
68	138	139	140	141	142	143	144	145	146
65	132	133	134	135	136	137	138	139	140

98.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	96	144	192	240	288	336	384	432	480
57	114	171	228	285	342	399	456	513	570
88	176	264	352	440	528	616	704	792	880
64	128	192	256	320	384	448	512	576	640
75	150	225	300	375	450	525	600	675	750
67	134	201	268	335	402	469	536	603	670
43	86	129	172	215	258	301	344	387	430
42	84	126	168	210	252	294	336	378	420
62	124	186	248	310	372	434	496	558	620
45	90	135	180	225	270	315	360	405	450
59	118	177	236	295	354	413	472	531	590
41	82	123	164	205	246	287	328	369	410

99.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	53	54	55	56	57	58	59	60	61
42	44	45	46	47	48	49	50	51	52
52	54	55	56	57	58	59	60	61	62
72	74	75	76	77	78	79	80	81	82
82	84	85	86	87	88	89	90	91	92
81	83	84	85	86	87	88	89	90	91
68	70	71	72	73	74	75	76	77	78
43	45	46	47	48	49	50	51	52	53
89	91	92	93	94	95	96	97	98	99
66	68	69	70	71	72	73	74	75	76
90	92	93	94	95	96	97	98	99	100
53	55	56	57	58	59	60	61	62	63

100.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	$28\frac{1}{2}$	19	$14\frac{1}{4}$	$11\frac{2}{5}$	$9\frac{1}{2}$	$8\frac{1}{7}$	$7\frac{1}{8}$	$6\frac{1}{3}$	$5\frac{7}{10}$
43	$21\frac{1}{2}$	$14\frac{1}{3}$	$10\frac{3}{4}$	$8\frac{3}{5}$	$7\frac{1}{6}$	$6\frac{1}{7}$	$5\frac{3}{8}$	$4\frac{7}{9}$	$4\frac{3}{10}$
41	$20\frac{1}{2}$	$13\frac{2}{3}$	$10\frac{1}{4}$	$8\frac{1}{5}$	$6\frac{5}{6}$	$5\frac{6}{7}$	$5\frac{1}{8}$	$4\frac{5}{9}$	$4\frac{1}{10}$
90	45	30	$22\frac{1}{2}$	18	15	$12\frac{6}{7}$	$11\frac{1}{4}$	10	9
49	$24\frac{1}{2}$	$16\frac{1}{3}$	$12\frac{1}{4}$	$9\frac{4}{5}$	$8\frac{1}{6}$	7	$6\frac{1}{8}$	$5\frac{4}{9}$	$4\frac{9}{10}$
89	$44\frac{1}{2}$	$29\frac{2}{3}$	$22\frac{1}{4}$	$17\frac{4}{5}$	$14\frac{5}{6}$	$12\frac{5}{7}$	$11\frac{1}{8}$	$9\frac{8}{9}$	$8\frac{9}{10}$
59	$29\frac{1}{2}$	$19\frac{2}{3}$	$14\frac{3}{4}$	$11\frac{4}{5}$	$9\frac{5}{6}$	$8\frac{3}{7}$	$7\frac{3}{8}$	$6\frac{5}{9}$	$5\frac{9}{10}$
67	$33\frac{1}{2}$	$22\frac{1}{3}$	$16\frac{3}{4}$	$13\frac{2}{5}$	$11\frac{1}{6}$	$9\frac{4}{7}$	$8\frac{3}{8}$	$7\frac{4}{9}$	$6\frac{7}{10}$
46	23	$15\frac{1}{3}$	$11\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{5}$	$7\frac{2}{3}$	$6\frac{4}{7}$	$5\frac{3}{4}$	$5\frac{1}{9}$	$4\frac{3}{5}$
51	$25\frac{1}{2}$	17	$12\frac{3}{4}$	$10\frac{1}{5}$	$8\frac{1}{2}$	$7\frac{2}{7}$	$6\frac{3}{8}$	$5\frac{2}{3}$	$5\frac{1}{10}$
45	$22\frac{1}{2}$	15	$11\frac{1}{4}$	9	$7\frac{1}{2}$	$6\frac{3}{7}$	$5\frac{5}{8}$	5	$4\frac{1}{2}$
68	34	$22\frac{2}{3}$	17	$13\frac{3}{5}$	$11\frac{1}{3}$	$9\frac{5}{7}$	$8\frac{1}{2}$	$7\frac{5}{9}$	$6\frac{4}{5}$

101.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81	79	78	77	76	75	74	73	72	71
60	58	57	56	55	54	53	52	51	50
82	80	79	78	77	76	75	74	73	72
63	61	60	59	58	57	56	55	54	53
79	77	76	75	74	73	72	71	70	69
73	71	70	69	68	67	66	65	64	63
57	55	54	53	52	51	50	49	48	47
41	39	38	37	36	35	34	33	32	31
71	69	68	67	66	65	64	63	62	61
51	49	48	47	46	45	44	43	42	41
62	60	59	58	57	56	55	54	53	52
74	72	71	70	69	68	67	66	65	64

102.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	68	$45\frac{1}{3}$	34	$27\frac{1}{5}$	$22\frac{2}{3}$	$19\frac{3}{7}$	17	$15\frac{1}{9}$	$13\frac{3}{5}$
40	40	$26\frac{2}{3}$	20	16	$13\frac{1}{3}$	$11\frac{3}{7}$	10	$8\frac{8}{9}$	8
49	49	$32\frac{2}{3}$	$24\frac{1}{2}$	$19\frac{3}{5}$	$16\frac{1}{3}$	14	$12\frac{1}{4}$	$10\frac{8}{9}$	$9\frac{4}{5}$
90	90	60	45	36	30	$25\frac{5}{7}$	$22\frac{1}{2}$	20	18
46	46	$30\frac{2}{3}$	23	$18\frac{2}{5}$	$15\frac{1}{3}$	$13\frac{1}{7}$	$11\frac{1}{2}$	$10\frac{2}{9}$	$9\frac{1}{5}$
75	75	50	$37\frac{1}{2}$	30	25	$21\frac{3}{7}$	$18\frac{3}{4}$	$16\frac{2}{3}$	15
69	69	46	$34\frac{1}{2}$	$27\frac{3}{5}$	23	$19\frac{5}{7}$	$17\frac{1}{4}$	$15\frac{1}{3}$	$13\frac{4}{5}$
61	61	$40\frac{2}{3}$	$30\frac{1}{2}$	$24\frac{2}{5}$	$20\frac{1}{3}$	$17\frac{3}{7}$	$15\frac{1}{4}$	$13\frac{5}{9}$	$12\frac{1}{5}$
71	71	$47\frac{1}{3}$	$35\frac{1}{2}$	$28\frac{2}{5}$	$23\frac{2}{3}$	$20\frac{2}{7}$	$17\frac{3}{4}$	$15\frac{7}{9}$	$14\frac{1}{5}$
48	48	32	24	$19\frac{1}{5}$	16	$13\frac{5}{7}$	12	$10\frac{2}{3}$	$9\frac{3}{5}$
81	81	54	$40\frac{1}{2}$	$32\frac{2}{5}$	27	$23\frac{1}{7}$	$20\frac{1}{4}$	18	$16\frac{1}{5}$
65	65	$43\frac{1}{3}$	$32\frac{1}{2}$	26	$21\frac{2}{3}$	$18\frac{4}{7}$	$16\frac{1}{4}$	$14\frac{4}{9}$	13

103.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	136	137	138	139	140	141	142	143	144
88	178	179	180	181	182	183	184	185	186
82	166	167	168	169	170	171	172	173	174
49	100	101	102	103	104	105	106	107	108
71	144	145	146	147	148	149	150	151	152
70	142	143	144	145	146	147	148	149	150
42	86	87	88	89	90	91	92	93	94
57	116	117	118	119	120	121	122	123	124
60	122	123	124	125	126	127	128	129	130
87	176	177	178	179	180	181	182	183	184
53	108	109	110	111	112	113	114	115	116
84	170	171	172	173	174	175	176	177	178

104.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	140	210	280	350	420	490	560	630	700
83	166	249	332	415	498	581	664	747	830
77	154	231	308	385	462	539	616	693	770
46	92	138	184	230	276	322	368	414	460
73	146	219	292	365	438	511	584	657	730
48	96	144	192	240	288	336	384	432	480
88	176	264	352	440	528	616	704	792	880
43	86	129	172	215	258	301	344	387	430
90	180	270	360	450	540	630	720	810	900
53	106	159	212	265	318	371	424	477	530
64	128	192	256	320	384	448	512	576	640
68	136	204	272	340	408	476	544	612	680

105.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85	87	88	89	90	91	92	93	94	95
48	50	51	52	53	54	55	56	57	58
50	52	53	54	55	56	57	58	59	60
53	55	56	57	58	59	60	61	62	63
54	56	57	58	59	60	61	62	63	64
69	71	72	73	74	75	76	77	78	79
51	53	54	55	56	57	58	59	60	61
79	81	82	83	84	85	86	87	88	89
55	57	58	59	60	61	62	63	64	65
46	48	49	50	51	52	53	54	55	56
44	46	47	48	49	50	51	52	53	54
70	72	73	74	75	76	77	78	79	80

106.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
71	$35\frac{1}{2}$	$23\frac{2}{3}$	$17\frac{3}{4}$	$14\frac{1}{5}$	$11\frac{5}{6}$	$10\frac{1}{7}$	$8\frac{7}{8}$	$7\frac{8}{9}$	$7\frac{1}{10}$
53	$26\frac{1}{2}$	$17\frac{2}{3}$	$13\frac{1}{4}$	$10\frac{3}{5}$	$8\frac{5}{6}$	$7\frac{4}{7}$	$6\frac{5}{8}$	$5\frac{8}{9}$	$5\frac{3}{10}$
85	$42\frac{1}{2}$	$28\frac{1}{3}$	$21\frac{1}{4}$	17	$14\frac{1}{6}$	$12\frac{1}{7}$	$10\frac{5}{8}$	$9\frac{4}{9}$	$8\frac{1}{2}$
42	21	14	$10\frac{1}{2}$	$8\frac{2}{5}$	7	6	$5\frac{1}{4}$	$4\frac{2}{3}$	$4\frac{1}{5}$
87	$43\frac{1}{2}$	29	$21\frac{3}{4}$	$17\frac{2}{5}$	$14\frac{1}{2}$	$12\frac{3}{7}$	$10\frac{7}{8}$	$9\frac{2}{3}$	$8\frac{7}{10}$
64	32	$21\frac{1}{3}$	16	$12\frac{4}{5}$	$10\frac{2}{3}$	$9\frac{1}{7}$	8	$7\frac{1}{9}$	$6\frac{2}{5}$
45	$22\frac{1}{2}$	15	$11\frac{1}{4}$	9	$7\frac{1}{2}$	$6\frac{3}{7}$	$5\frac{5}{8}$	5	$4\frac{1}{2}$
66	33	22	$16\frac{1}{2}$	$13\frac{1}{5}$	11	$9\frac{3}{7}$	$8\frac{1}{4}$	$7\frac{1}{3}$	$6\frac{3}{5}$
51	$25\frac{1}{2}$	17	$12\frac{3}{4}$	$10\frac{1}{5}$	$8\frac{1}{2}$	$7\frac{2}{7}$	$6\frac{3}{8}$	$5\frac{2}{3}$	$5\frac{1}{10}$
57	$28\frac{1}{2}$	19	$14\frac{1}{4}$	$11\frac{2}{5}$	$9\frac{1}{2}$	$8\frac{1}{7}$	$7\frac{1}{8}$	$6\frac{1}{3}$	$5\frac{7}{10}$
88	44	$29\frac{1}{3}$	22	$17\frac{3}{5}$	$14\frac{2}{3}$	$12\frac{4}{7}$	11	$9\frac{7}{9}$	$8\frac{4}{5}$
76	38	$25\frac{1}{3}$	19	$15\frac{1}{5}$	$12\frac{2}{3}$	$10\frac{6}{7}$	$9\frac{1}{2}$	$8\frac{4}{9}$	$7\frac{3}{5}$

107.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	66	65	64	63	62	61	60	59	58
66	64	63	62	61	60	59	58	57	56
85	83	82	81	80	79	78	77	76	75
60	58	57	56	55	54	53	52	51	50
65	63	62	61	60	59	58	57	56	55
80	78	77	76	75	74	73	72	71	70
57	55	54	53	52	51	50	49	48	47
64	62	61	60	59	58	57	56	55	54
90	88	87	86	85	84	83	82	81	80
69	67	66	65	64	63	62	61	60	59
75	73	72	71	70	69	68	67	66	65
88	86	85	84	83	82	81	80	79	78

108.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	49	$32\frac{2}{3}$	$24\frac{1}{2}$	$19\frac{3}{5}$	$16\frac{1}{3}$	14	$12\frac{1}{4}$	$10\frac{8}{9}$	$9\frac{4}{5}$
55	55	$36\frac{2}{3}$	$27\frac{1}{2}$	22	$18\frac{1}{3}$	$15\frac{5}{7}$	$13\frac{3}{4}$	$12\frac{2}{9}$	11
53	53	$35\frac{1}{3}$	$26\frac{1}{2}$	$21\frac{1}{5}$	$17\frac{2}{3}$	$15\frac{1}{7}$	$13\frac{1}{4}$	$11\frac{7}{9}$	$10\frac{3}{5}$
61	61	$40\frac{2}{3}$	$30\frac{1}{2}$	$24\frac{2}{5}$	$20\frac{1}{3}$	$17\frac{3}{7}$	$15\frac{1}{4}$	$13\frac{5}{9}$	$12\frac{1}{5}$
82	82	$54\frac{2}{3}$	41	$32\frac{4}{5}$	$27\frac{1}{3}$	$23\frac{3}{7}$	$20\frac{1}{2}$	$18\frac{2}{9}$	$16\frac{2}{5}$
60	60	40	30	24	20	$17\frac{1}{7}$	15	$13\frac{1}{3}$	12
69	69	46	$34\frac{1}{2}$	$27\frac{3}{5}$	23	$19\frac{5}{7}$	$17\frac{1}{4}$	$15\frac{1}{3}$	$13\frac{4}{5}$
46	46	$30\frac{2}{3}$	23	$18\frac{2}{5}$	$15\frac{1}{3}$	$13\frac{1}{7}$	$11\frac{1}{2}$	$10\frac{2}{9}$	$9\frac{1}{5}$
64	64	$42\frac{2}{3}$	32	$25\frac{3}{5}$	$21\frac{1}{3}$	$18\frac{2}{7}$	16	$14\frac{2}{9}$	$12\frac{4}{5}$
73	73	$48\frac{2}{3}$	$36\frac{1}{2}$	$29\frac{1}{5}$	$24\frac{1}{3}$	$20\frac{6}{7}$	$18\frac{1}{4}$	$16\frac{2}{9}$	$14\frac{3}{5}$
84	84	56	42	$33\frac{3}{5}$	28	24	21	$18\frac{2}{3}$	$16\frac{4}{5}$
89	89	$59\frac{1}{3}$	$44\frac{1}{2}$	$35\frac{3}{5}$	$29\frac{2}{3}$	$25\frac{3}{7}$	$22\frac{1}{4}$	$19\frac{7}{9}$	$17\frac{4}{5}$

109.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77	156	157	158	159	160	161	162	163	164
63	128	129	130	131	132	133	134	135	136
81	164	165	166	167	168	169	170	171	172
43	88	89	90	91	92	93	94	95	96
85	172	173	174	175	176	177	178	179	180
86	174	175	176	177	178	179	180	181	182
45	92	93	94	95	96	97	98	99	100
84	170	171	172	173	174	175	176	177	178
61	124	125	126	127	128	129	130	131	132
88	178	179	180	181	182	183	184	185	186
55	112	113	114	115	116	117	118	119	120
62	126	127	128	129	130	131	132	133	134

110.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	98	147	196	245	294	343	392	441	490
55	110	165	220	275	330	385	440	495	550
48	96	144	192	240	288	336	384	432	480
90	180	270	360	450	540	630	720	810	900
69	138	207	276	345	414	483	552	621	690
58	116	174	232	290	348	406	464	522	580
47	94	141	188	235	282	329	376	423	470
41	82	123	164	205	246	287	328	369	410
44	88	132	176	220	264	308	352	396	440
79	158	237	316	395	474	553	632	711	790
71	142	213	284	355	426	497	568	639	710
73	146	219	292	365	438	511	584	657	730

111.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	63	64	65	66	67	68	69	70	71
45	47	48	49	50	51	52	53	54	55
51	53	54	55	56	57	58	59	60	61
60	62	63	64	65	66	67	68	69	70
48	50	51	52	53	54	55	56	57	58
70	72	73	74	75	76	77	78	79	80
50	52	53	54	55	56	57	58	59	60
46	48	49	50	51	52	53	54	55	56
41	43	44	45	46	47	48	49	50	51
53	55	56	57	58	59	60	61	62	63
69	71	72	73	74	75	76	77	78	79
76	78	79	80	81	82	83	84	85	86

112.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
89	$44\frac{1}{2}$	$29\frac{2}{3}$	$22\frac{1}{4}$	$17\frac{4}{5}$	$14\frac{5}{6}$	$12\frac{5}{7}$	$11\frac{1}{8}$	$9\frac{8}{9}$	$8\frac{9}{10}$
79	$39\frac{1}{2}$	$26\frac{1}{3}$	$19\frac{3}{4}$	$15\frac{4}{5}$	$13\frac{1}{6}$	$11\frac{2}{7}$	$9\frac{7}{8}$	$8\frac{7}{9}$	$7\frac{9}{10}$
74	37	$24\frac{2}{3}$	$18\frac{1}{2}$	$14\frac{4}{5}$	$12\frac{1}{3}$	$10\frac{4}{7}$	$9\frac{1}{4}$	$8\frac{2}{9}$	$7\frac{2}{5}$
72	36	24	18	$14\frac{2}{5}$	12	$10\frac{2}{7}$	9	8	$7\frac{1}{5}$
54	27	18	$13\frac{1}{2}$	$10\frac{4}{5}$	9	$7\frac{5}{7}$	$6\frac{3}{4}$	6	$5\frac{2}{5}$
46	23	$15\frac{1}{3}$	$11\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{5}$	$7\frac{2}{3}$	$6\frac{4}{7}$	$5\frac{3}{4}$	$5\frac{1}{9}$	$4\frac{3}{5}$
80	40	$26\frac{2}{3}$	20	16	$13\frac{1}{3}$	$11\frac{3}{7}$	10	$8\frac{8}{9}$	8
68	34	$22\frac{2}{3}$	17	$13\frac{3}{5}$	$11\frac{1}{3}$	$9\frac{5}{7}$	$8\frac{1}{2}$	$7\frac{5}{9}$	$6\frac{4}{5}$
61	$30\frac{1}{2}$	$20\frac{1}{3}$	$15\frac{1}{4}$	$12\frac{1}{5}$	$10\frac{1}{6}$	$8\frac{5}{7}$	$7\frac{5}{8}$	$6\frac{7}{9}$	$6\frac{1}{10}$
86	43	$28\frac{2}{3}$	$21\frac{1}{2}$	$17\frac{1}{5}$	$14\frac{1}{3}$	$12\frac{2}{7}$	$10\frac{3}{4}$	$9\frac{5}{9}$	$8\frac{3}{5}$
59	$29\frac{1}{2}$	$19\frac{2}{3}$	$14\frac{3}{4}$	$11\frac{4}{5}$	$9\frac{5}{6}$	$8\frac{3}{7}$	$7\frac{3}{8}$	$6\frac{5}{9}$	$5\frac{9}{10}$
53	$26\frac{1}{2}$	$17\frac{2}{3}$	$13\frac{1}{4}$	$10\frac{3}{5}$	$8\frac{5}{6}$	$7\frac{4}{7}$	$6\frac{5}{8}$	$5\frac{8}{9}$	$5\frac{3}{10}$

113.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
83	81	80	79	78	77	76	75	74	73
47	45	44	43	42	41	40	39	38	37
59	57	56	55	54	53	52	51	50	49
55	53	52	51	50	49	48	47	46	45
84	82	81	80	79	78	77	76	75	74
43	41	40	39	38	37	36	35	34	33
58	56	55	54	53	52	51	50	49	48
44	42	41	40	39	38	37	36	35	34
67	65	64	63	62	61	60	59	58	57
63	61	60	59	58	57	56	55	54	53
87	85	84	83	82	81	80	79	78	77
61	59	58	57	56	55	54	53	52	51

114.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	87	58	$43\frac{1}{2}$	$34\frac{4}{5}$	29	$24\frac{6}{7}$	$21\frac{3}{4}$	$19\frac{1}{3}$	$17\frac{2}{5}$
76	76	$50\frac{2}{3}$	38	$30\frac{2}{5}$	$25\frac{1}{3}$	$21\frac{5}{7}$	19	$16\frac{8}{9}$	$15\frac{1}{5}$
67	67	$44\frac{2}{3}$	$33\frac{1}{2}$	$26\frac{4}{5}$	$22\frac{1}{3}$	$19\frac{1}{7}$	$16\frac{3}{4}$	$14\frac{8}{9}$	$13\frac{2}{5}$
60	60	40	30	24	20	$17\frac{1}{7}$	15	$13\frac{1}{3}$	12
59	59	$39\frac{1}{3}$	$29\frac{1}{2}$	$23\frac{3}{5}$	$19\frac{2}{3}$	$16\frac{6}{7}$	$14\frac{3}{4}$	$13\frac{1}{9}$	$11\frac{4}{5}$
50	50	$33\frac{1}{3}$	25	20	$16\frac{2}{3}$	$14\frac{2}{7}$	$12\frac{1}{2}$	$11\frac{1}{9}$	10
55	55	$36\frac{2}{3}$	$27\frac{1}{2}$	22	$18\frac{1}{3}$	$15\frac{5}{7}$	$13\frac{3}{4}$	$12\frac{2}{9}$	11
53	53	$35\frac{1}{3}$	$26\frac{1}{2}$	$21\frac{1}{5}$	$17\frac{2}{3}$	$15\frac{1}{7}$	$13\frac{1}{4}$	$11\frac{7}{9}$	$10\frac{3}{5}$
57	57	38	$28\frac{1}{2}$	$22\frac{4}{5}$	19	$16\frac{2}{7}$	$14\frac{1}{4}$	$12\frac{2}{3}$	$11\frac{2}{5}$
48	48	32	24	$19\frac{1}{5}$	16	$13\frac{5}{7}$	12	$10\frac{2}{3}$	$9\frac{3}{5}$
65	65	$43\frac{1}{3}$	$32\frac{1}{2}$	26	$21\frac{2}{3}$	$18\frac{4}{7}$	$16\frac{1}{4}$	$14\frac{4}{9}$	13
88	88	$58\frac{2}{3}$	44	$35\frac{1}{5}$	$29\frac{1}{3}$	$25\frac{1}{7}$	22	$19\frac{5}{9}$	$17\frac{3}{5}$

115.

$2x+y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	150	151	152	153	154	155	156	157	158
72	146	147	148	149	150	151	152	153	154
56	114	115	116	117	118	119	120	121	122
90	182	183	184	185	186	187	188	189	190
86	174	175	176	177	178	179	180	181	182
60	122	123	124	125	126	127	128	129	130
66	134	135	136	137	138	139	140	141	142
78	158	159	160	161	162	163	164	165	166
76	154	155	156	157	158	159	160	161	162
40	82	83	84	85	86	87	88	89	90
63	128	129	130	131	132	133	134	135	136
62	126	127	128	129	130	131	132	133	134

116.

$a \cdot b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	94	141	188	235	282	329	376	423	470
44	88	132	176	220	264	308	352	396	440
58	116	174	232	290	348	406	464	522	580
72	144	216	288	360	432	504	576	648	720
80	160	240	320	400	480	560	640	720	800
71	142	213	284	355	426	497	568	639	710
87	174	261	348	435	522	609	696	783	870
49	98	147	196	245	294	343	392	441	490
70	140	210	280	350	420	490	560	630	700
41	82	123	164	205	246	287	328	369	410
69	138	207	276	345	414	483	552	621	690
61	122	183	244	305	366	427	488	549	610

117.

$a+b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77	79	80	81	82	83	84	85	86	87
43	45	46	47	48	49	50	51	52	53
83	85	86	87	88	89	90	91	92	93
64	66	67	68	69	70	71	72	73	74
72	74	75	76	77	78	79	80	81	82
46	48	49	50	51	52	53	54	55	56
66	68	69	70	71	72	73	74	75	76
74	76	77	78	79	80	81	82	83	84
57	59	60	61	62	63	64	65	66	67
40	42	43	44	45	46	47	48	49	50
60	62	63	64	65	66	67	68	69	70
54	56	57	58	59	60	61	62	63	64

118.

a/b	2	3	4	5	6	7	8	9	10
84	42	28	21	$16\frac{4}{5}$	14	12	$10\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{3}$	$8\frac{2}{5}$
72	36	24	18	$14\frac{2}{5}$	12	$10\frac{2}{7}$	9	8	$7\frac{1}{5}$
55	$27\frac{1}{2}$	$18\frac{1}{3}$	$13\frac{3}{4}$	11	$9\frac{1}{6}$	$7\frac{6}{7}$	$6\frac{7}{8}$	$6\frac{1}{9}$	$5\frac{1}{2}$
50	25	$16\frac{2}{3}$	$12\frac{1}{2}$	10	$8\frac{1}{3}$	$7\frac{1}{7}$	$6\frac{1}{4}$	$5\frac{5}{9}$	5
60	30	20	15	12	10	$8\frac{4}{7}$	$7\frac{1}{2}$	$6\frac{2}{3}$	6
67	$33\frac{1}{2}$	$22\frac{1}{3}$	$16\frac{3}{4}$	$13\frac{2}{5}$	$11\frac{1}{6}$	$9\frac{4}{7}$	$8\frac{3}{8}$	$7\frac{4}{9}$	$6\frac{7}{10}$
73	$36\frac{1}{2}$	$24\frac{1}{3}$	$18\frac{1}{4}$	$14\frac{3}{5}$	$12\frac{1}{6}$	$10\frac{3}{7}$	$9\frac{1}{8}$	$8\frac{1}{9}$	$7\frac{3}{10}$
57	$28\frac{1}{2}$	19	$14\frac{1}{4}$	$11\frac{2}{5}$	$9\frac{1}{2}$	$8\frac{1}{7}$	$7\frac{1}{8}$	$6\frac{1}{3}$	$5\frac{7}{10}$
66	33	22	$16\frac{1}{2}$	$13\frac{1}{5}$	11	$9\frac{3}{7}$	$8\frac{1}{4}$	$7\frac{1}{3}$	$6\frac{3}{5}$
88	44	$29\frac{1}{3}$	22	$17\frac{3}{5}$	$14\frac{2}{3}$	$12\frac{4}{7}$	11	$9\frac{7}{9}$	$8\frac{4}{5}$
45	$22\frac{1}{2}$	15	$11\frac{1}{4}$	9	$7\frac{1}{2}$	$6\frac{3}{7}$	$5\frac{5}{8}$	5	$4\frac{1}{2}$
53	$26\frac{1}{2}$	$17\frac{2}{3}$	$13\frac{1}{4}$	$10\frac{3}{5}$	$8\frac{5}{6}$	$7\frac{4}{7}$	$6\frac{5}{8}$	$5\frac{8}{9}$	$5\frac{3}{10}$

119.

$a-b$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
46	44	43	42	41	40	39	38	37	36
77	75	74	73	72	71	70	69	68	67
64	62	61	60	59	58	57	56	55	54
65	63	62	61	60	59	58	57	56	55
60	58	57	56	55	54	53	52	51	50
41	39	38	37	36	35	34	33	32	31
48	46	45	44	43	42	41	40	39	38
52	50	49	48	47	46	45	44	43	42
79	77	76	75	74	73	72	71	70	69
55	53	52	51	50	49	48	47	46	45
75	73	72	71	70	69	68	67	66	65
59	57	56	55	54	53	52	51	50	49

120.

$2x/y$	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	65	$43\frac{1}{3}$	$32\frac{1}{2}$	26	$21\frac{2}{3}$	$18\frac{4}{7}$	$16\frac{1}{4}$	$14\frac{4}{9}$	13
54	54	36	27	$21\frac{3}{5}$	18	$15\frac{3}{7}$	$13\frac{1}{2}$	12	$10\frac{4}{5}$
76	76	$50\frac{2}{3}$	38	$30\frac{2}{5}$	$25\frac{1}{3}$	$21\frac{5}{7}$	19	$16\frac{8}{9}$	$15\frac{1}{5}$
81	81	54	$40\frac{1}{2}$	$32\frac{2}{5}$	27	$23\frac{1}{7}$	$20\frac{1}{4}$	18	$16\frac{1}{5}$
62	62	$41\frac{1}{3}$	31	$24\frac{4}{5}$	$20\frac{2}{3}$	$17\frac{5}{7}$	$15\frac{1}{2}$	$13\frac{7}{9}$	$12\frac{2}{5}$
63	63	42	$31\frac{1}{2}$	$25\frac{1}{5}$	21	18	$15\frac{3}{4}$	14	$12\frac{3}{5}$
42	42	28	21	$16\frac{4}{5}$	14	12	$10\frac{1}{2}$	$9\frac{1}{3}$	$8\frac{2}{5}$
77	77	$51\frac{1}{3}$	$38\frac{1}{2}$	$30\frac{4}{5}$	$25\frac{2}{3}$	22	$19\frac{1}{4}$	$17\frac{1}{9}$	$15\frac{2}{5}$
86	86	$57\frac{1}{3}$	43	$34\frac{2}{5}$	$28\frac{2}{3}$	$24\frac{4}{7}$	$21\frac{1}{2}$	$19\frac{1}{9}$	$17\frac{1}{5}$
85	85	$56\frac{2}{3}$	$42\frac{1}{2}$	34	$28\frac{1}{3}$	$24\frac{2}{7}$	$21\frac{1}{4}$	$18\frac{8}{9}$	17
49	49	$32\frac{2}{3}$	$24\frac{1}{2}$	$19\frac{3}{5}$	$16\frac{1}{3}$	14	$12\frac{1}{4}$	$10\frac{8}{9}$	$9\frac{4}{5}$
90	90	60	45	36	30	$25\frac{5}{7}$	$22\frac{1}{2}$	20	18