

Can you make it through the multiple maze? Start on the shapes. From the diamond you will need to
COUNT ON in **multiples of twelve** and from the circle you will need to COUNT BACK in **multiples of twelve**.

$$12 \times 10 = 120$$

$$120 \div 12 = 10$$

88	67	66	76	53	87	24	65	99	103	105	112	118	10	13	23	32	36	48	60	72	84	90	36	114		120	112	65
77	34	86	82	98	104	106	118	110	101	108	120	12	16	27	81	26	24	46	66	70	96	108	118	122	110	108	109	26
36	64	88	84	96	108	14	40	42	97	96	98	24	18	58	54	14	12	120	108	110	99	120	122	41	69	96	98	68
76	69	70	72	70	120	12	24	87	66	84	82	36	48	60	62	101	11	99	96	84	83	12	10	85	48	84	80	32
80	75	58	60	65	66	21	36	48	60	72	70	63	88	72	74	110	122	10	68	72	70	24	36	48	60	72	88	67
88	70	49	48	36	24	42	63	12	66	74	73	56	78	84	96	108	120	12	48	60	66	25	63	83	67	70	77	34
46	49	50	59	38	12	10	110	22	46	18	26	58	80	82	98	110	122	24	36	48	50	55	22	44	99	56	36	64
16	27	81	26	112	120	108	118	68	69	38	16						110	111	38	52	50	26	10	112	98	80	76	69
18	58	54	14	110	106	96	84	72	70	67	68						112	110	101	68	22	24	12	120	99	85	80	75
14	16	18	19	20	99	98	82	60	71	43	23						120	108	109	70	66	36	38	108	96	84	88	70
	12	20	22	45	85	67	50	48	36	24	12						122	96	84	72	60	48	49	109	98	72	46	49
22	24	36	34	33	49	109	98	56	31	20	15						118	98	80	74	66	50	52	54	66	60	48	47
25	46	48	44	70	52	54	66	55	30	25	33	35	52	50	55	62	78	99	85	70	62	68	70	80	68	50	36	35
28	56	60	72	76	70	80	68	99	110	22	24	36	48	70	74	76	80	12	44	72	70	60	72	84	96	26	24	20
67	62	70	84	88	110	92	98	96	108	120	12	30	60	72	76	122	37	44	62	74	54	48	45	88	108	120	12	15
65	80	86	96	108	112	15	66	84	85	122	10	14	58	84	110	119	34	45	65	73	38	36	24	10	110	118	13	14
34	87	84	118	120	12	14	60	72	73	70	30	26	82	96	108	33	36	48	60	72	74	21	12	11	12	122	24	56
12	27	38	116	110	24	36	48	68	70	12	67	60	36	98	120	12	24	22	55	84	96	108	120	121	111	110	84	17
11	38	90	99	20	26	34	50	62	75	34	55	50	90	100	116	14	25	26	80	82	99	110	109	112	130	98	67	80

Can you make it through the multiple maze? Start on the shapes. From the diamond you will need to
COUNT ON in **multiples of twelve** and from the circle you will need to COUNT BACK in **multiples of twelve**.

$$12 \times 10 = 120$$


$$120 \div 12 = 10$$

88	67	66	76	53	87	24	65	99	103	105	112	118	10	13	23	32	36	48	60	72	84	90	36	114		120	112	65
77	34	86	82	98	104	106	118	110	101	108	120	12	16	27	81	26	24	46	66	70	96	108	118	122	110	108	109	26
36	64	88	84	96	108	14	40	42	97	96	98	24	18	58	54	14	12	120	108	110	99	120	122	41	69	96	98	68
76	69	70	72	70	120	12	24	87	66	84	82	36	48	60	62	101	11	99	96	84	83	12	10	85	48	84	80	32
80	75	58	60	65	66	21	36	48	60	72	70	63	88	72	74	110	122	10	68	72	70	24	36	48	60	72	88	67
88	70	49	48	36	24	42	63	12	66	74	73	56	78	84	96	108	120	12	48	60	66	25	63	83	67	70	77	34
46	49	50	59	38	12	10	110	22	46	18	26	58	80	82	98	110	122	24	36	48	50	55	22	44	99	56	36	64
16	27	81	26	112	120	108	118	68	69	38	16						110	111	38	52	50	26	10	112	98	80	76	69
18	58	54	14	110	106	96	84	72	70	67	68						112	110	101	68	22	24	12	120	99	85	80	75
14	16	18	19	20	99	98	82	60	71	43	23						120	108	109	70	66	36	38	108	96	84	88	70
	12	20	22	45	85	67	50	48	36	24	12						122	96	84	72	60	48	49	109	98	72	46	49
22	24	36	34	33	49	109	98	56	31	20	15						118	98	80	74	66	50	52	54	66	60	48	47
25	46	48	44	70	52	54	66	55	30	25	33	35	52	50	55	62	78	99	85	70	62	68	70	80	68	50	36	35
28	56	60	72	76	70	80	68	99	110	22	24	36	48	70	74	76	80	12	44	72	70	60	72	84	96	26	24	20
67	62	70	84	88	110	92	98	96	108	120	12	30	60	72	76	122	37	44	62	74	54	48	45	88	108	120	12	15
65	80	86	96	108	112	15	66	84	85	122	10	14	58	84	110	119	34	45	65	73	38	36	24	10	110	118	13	14
34	87	84	118	120	12	14	60	72	73	70	30	26	82	96	108	33	36	48	60	72	74	21	12	11	12	122	24	56
12	27	38	116	110	24	36	48	68	70	12	67	60	36	98	120	12	24	22	55	84	96	108	120	121	111	110	84	17
11	38	90	99	20	26	34	50	62	75	34	55	50	90	100	116	14	25	26	80	82	99	110	109	112	130	98	67	80

Can you make it through the multiple maze? Start on the shapes. From the diamond you will need to
COUNT ON in **multiples of twelve** and from the circle you will need to COUNT BACK in **multiples of twelve**.

$$12 \times 12 = 144$$


$$144 \div 12 = 12$$

28	26	25	24	12	◆	33	57	24	64	47	14	42	34	23	54	128	131	121	138	146	11	35	32	59	66	87	74	76	57	59	61	73
71	70	34	36	37	38	87	74	76	57	59	15	23	24	56	75	58	120	122	140	144	12	24	22	58	65	46	75	54	52	60	62	78
73	72	60	48	49	55	46	75	54	52	60	65	38	35	97	114	56	35	130	110	132	130	36	48	60	68	73	130	141	11	23	64	75
85	84	80	50	52	53	78	79	26	10	142	66	39	54	87	98	71	69	79	108	120	118	35	45	72	84	88	132	144	12	24	75	64
97	96	108	110	111	96	57	47	33	26	42	63	84	45	88	90	70	72	84	96	84	94	33	70	98	96	108	120	101	11	36	33	23
98	95	120	122	140	55	50	38	42	25	24	36	48	86	23	25	34	60	82	95	90	45	44	76	97	90	100	122	121	50	48	67	78
17	130	132	144	22	34	38	118	122	133	12	38	60	66	22	24	36	48	77	42	34	23	22	95	96	57	47	33	74	72	60	75	34
54	131	133	12	24	36	35	108	120	132	144	146	72	74	10	12	35	49	64	23	24	56	65	69	55	50	38	42	82	84	85	35	65
86	23	11	10	25	48	49	96	97	131	143	145	84	85						38	35	97	87	68	70	48	36	24	22	96	97	99	37
33	57	24	64	47	60	72	84	86	121	120	108	96	93						39	54	87	88	84	72	60	37	12	110	108	109	110	74
87	74	76	57	59	61	73	88	85	130	132	112	53	78						128	131	121	99	96	70	66	145	144	132	120	123	121	77
46	75	54	52	60	62	78	87	35	142	144	140	134	142						58	120	122	120	108	109	111	139	140	130	121	122	112	45
78	79	26	10	142	146	85	38	36	24	12	10	137	144						56	35	130	132	129	110	54	138	42	34	23	54	98	95
63	25	24	12	144	142	82	46	48	21	13	11	135	132	130	98	88	57	58	77	50	140	144	12	13	64	89	23	24	56	75	17	130
30	35	36	14	132	131	84	72	60	62	63	77	123	120	108	96	84	83	82	76	56	138	142	24	26	50	35	38	35	97	114	54	131
66	60	48	50	120	108	96	98	66	64	65	120	122	121	110	99	72	68	49	50	67	42	38	36	48	49	94	118	116	140	142	86	23
70	72	74	85	121	118	99	89	67	65	131	130	139	39	36	48	60	64	52	48	36	24	22	58	60	61	95	120	132	144	146	33	57
82	84	96	35	134	113	73	86	99	53	79	132	144	12	24	43	57	59	65	60	38	12	144	140	72	84	96	108	110	12	14	87	74
83	48	108	120	132	103	25	38	90	96	108	120	102	14	42	34	23	54	70	72	70	13	132	133	70	86	99	119	42	24	42	46	75
108	109	110	112	144	12	24	36	82	84	75	57	110	15	23	24	56	75	85	84	88	12	120	108	96	84	72	60	48	36	64	78	79
17	65	34	122	133	11	23	48	60	72	43	64	77	65	38	35	97	114	69	96	108	18	142	140	98	86	70	65	49	34	17	63	25
65	88	45	37	23	58	96	50	58	70	67	34	78	66	39	54	87	98	112	121	120	132	144	●	138	87	72	63	50	33	28	30	35




Can you make it through the multiple maze? Start on the shapes. From the diamond you will need to
COUNT ON in **multiples of twelve** and from the circle you will need to COUNT BACK in **multiples of twelve**.

$$12 \times 12 = 144$$


$$144 \div 12 = 12$$

28	26	25	24	12	◆	33	57	24	64	47	14	42	34	23	54	128	131	121	138	146	11	35	32	59	66	87	74	76	57	59	61	73
71	70	34	36	37	38	87	74	76	57	59	15	23	24	56	75	58	120	122	140	144	12	24	22	58	65	46	75	54	52	60	62	78
73	72	60	48	49	55	46	75	54	52	60	65	38	35	97	114	56	35	130	110	132	130	36	48	60	68	73	130	141	11	23	64	75
85	84	80	50	52	53	78	79	26	10	142	66	39	54	87	98	71	69	79	108	120	118	35	45	72	84	88	132	144	12	24	75	64
97	96	108	110	111	96	57	47	33	26	42	63	84	45	88	90	70	72	84	96	84	94	33	70	98	96	108	120	101	11	36	33	23
98	95	120	122	140	55	50	38	42	25	24	36	48	86	23	25	34	60	82	95	90	45	44	76	97	90	100	122	121	50	48	67	78
17	130	132	144	22	34	38	118	122	133	12	38	60	66	22	24	36	48	77	42	34	23	22	95	96	57	47	33	74	72	60	75	34
54	131	133	12	24	36	35	108	120	132	144	146	72	74	10	12	35	49	64	23	24	56	65	69	55	50	38	42	82	84	85	35	65
86	23	11	10	25	48	49	96	97	131	143	145	84	85						38	35	97	87	68	70	48	36	24	22	96	97	99	37
33	57	24	64	47	60	72	84	86	121	120	108	96	93						39	54	87	88	84	72	60	37	12	110	108	109	110	74
87	74	76	57	59	61	73	88	85	130	132	112	53	78						128	131	121	99	96	70	66	145	144	132	120	123	121	77
46	75	54	52	60	62	78	87	35	142	144	140	134	142						58	120	122	120	108	109	111	139	140	130	121	122	112	45
78	79	26	10	142	146	85	38	36	24	12	10	137	144						56	35	130	132	129	110	54	138	42	34	23	54	98	95
63	25	24	12	144	142	82	46	48	21	13	11	135	132	130	98	88	57	58	77	50	140	144	12	13	64	89	23	24	56	75	17	130
30	35	36	14	132	131	84	72	60	62	63	77	123	120	108	96	84	83	82	76	56	138	142	24	26	50	35	38	35	97	114	54	131
66	60	48	50	120	108	96	98	66	64	65	120	122	121	110	99	72	68	49	50	67	42	38	36	48	49	94	118	116	140	142	86	23
70	72	74	85	121	118	99	89	67	65	131	130	139	39	36	48	60	64	52	48	36	24	22	58	60	61	95	120	132	144	146	33	57
82	84	96	35	134	113	73	86	99	53	79	132	144	12	24	43	57	59	65	60	38	12	144	140	72	84	96	108	110	12	14	87	74
83	48	108	120	132	103	25	38	90	96	108	120	102	14	42	34	23	54	70	72	70	13	132	133	70	86	99	119	42	24	42	46	75
108	109	110	112	144	12	24	36	82	84	75	57	110	15	23	24	56	75	85	84	88	12	120	108	96	84	72	60	48	36	64	78	79
17	65	34	122	133	11	23	48	60	72	43	64	77	65	38	35	97	114	69	96	108	18	142	140	98	86	70	65	49	34	17	63	25
65	88	45	37	23	58	96	50	58	70	67	34	78	66	39	54	87	98	112	121	120	132	144	●	138	87	72	63	50	33	28	30	35

Can you make it through the multiple maze? Start on the shapes. From the diamond you will need to **COUNT ON** in **multiples of twelve (up to 240!)** and from the circle you will need to **COUNT BACK** in **multiples of twelve (from 240!)**. Good luck!

78	60	100	180	13		12	24	26	28	78	90	45	32	176	190	214	222	214	244	230	38	66	90	60	80	36	50	56	65	78	70	88
70	110	109	178	190	14	11	36	48	84	70	45	76	87	186	192	215	217	220	238	236	37	65	89	59	82	34	52	55	56	66	74	78
64	63	45	54	230	13	10	35	60	72	74	90	98	134	190	191	214	216	228	240	224	36	64	88	58	84	33	50	52	66	69	68	70
65	77	86	75	232	25	67	66	65	84	96	75	76	140	188	190	192	204	224	12	11	35	63	85	57	85	23	46	48	60	72	70	78
68	70	45	64	220	160	156	130	131	88	108	110	111	142	146	158	180	182	22	24	36	38	65	45	224	226	22	24	36	58	84	99	98
90	45	32	176	190	178	180	168	133	132	120	122	109	140	144	156	168	170	174	21	48	60	67	68	222	228	240	12	14	98	96	98	100
45	76	87	186	192	188	190	178	140	144	88	111	108	120	132	134	166	164	170	45	70	72	70	168	218	216	215	13	118	120	108	109	110
90	98	134	190	191	187	192	180	168	156	158	98	96	92	128	130	165	130	154	98	96	84	88	170	214	204	202	200	130	132	130	110	112
75	76	140	188	190	202	204	206	170	158	54	80	84	86						110	108	112	146	168	180	192	190	188	146	144	146	148	150
110	111	142	146	158	214	216	218	10	26	48	60	72	74						122	120	132	144	156	178	175	178	180	168	156	160	166	165
66	90	60	80	36	220	228	240	12	24	36	34	70	68						121	123	133	142	155	154	152	186	192	194	155	25	38	37
65	89	59	82	34	222	226	224	10	26	38	35	71	33						244	230	218	206	194	188	184	180	204	206	12	24	36	38
64	88	58	84	33	149	156	110	112	98	80	70	78	45						240	228	216	204	192	180	186	218	216	228	240	84	48	50
63	85	57	85	23	140	150	136	108	96	84	72	76	39	12	14	16	120	133	144	150	214	202	190	168	156	150	210	230	250	94	60	68
65	45	224	226	22	155	144	132	120	102	80	60	48	36	24	26	28	124	130	140	155	158	160	170	142	144	132	120	108	96	84	72	70
178	200	190	194	196	158	156	166	112	114	89	65	50	38	22	32	81	130	132	144	156	169	166	200	70	98	124	118	110	98	86	74	73
24	211	212	190	192	180	168	170	168	180	196	220	226	244	10	11	80	112	120	122	168	160	222	202	68	90	96	108	120	118	122	168	166
23	202	210	216	204	205	170	172	166	188	190	216	228	240	12	14	84	96	108	178	180	192	204	212	70	72	84	109	132	130	170	188	184
22	20	14	228	230	224	131	145	168	180	192	204	230	242	24	26	72	70	110	109	178	190	216	214	55	60	66	138	144	156	168	180	188
26	24	12	240	220	134	132	144	156	154	190	200	202	38	36	48	60	64	63	45	54	230	228	240	50	48	47	48	140	155	162	192	196
38	36	16	226	82	108	120	102	158	162	188	212	200	40	34	46	66	65	77	86	75	232	16	12	24	36	28	30	244	156	200	204	200
50	48	60	72	84	96	98	112	110	160	190	202	211	44	35	45	67	68	70	45	64	220	18	10	25	34	38	44		240	228	216	218

Can you make it through the multiple maze? Start on the shapes. From the diamond you will need to **COUNT ON** in **multiples of twelve (up to 240!)** and from the circle you will need to **COUNT BACK** in **multiples of twelve (from 240!)**. Good luck!

78	60	100	180	13		12	24	26	28	78	90	45	32	176	190	214	222	214	244	230	38	66	90	60	80	36	50	56	65	78	70	88
70	110	109	178	190	14	11	36	48	84	70	45	76	87	186	192	215	217	220	238	236	37	65	89	59	82	34	52	55	56	66	74	78
64	63	45	54	230	13	10	35	60	72	74	90	98	134	190	191	214	216	228	240	224	36	64	88	58	84	33	50	52	66	69	68	70
65	77	86	75	232	25	67	66	65	84	96	75	76	140	188	190	192	204	224	12	11	35	63	85	57	85	23	46	48	60	72	70	78
68	70	45	64	220	160	156	130	131	88	108	110	111	142	146	158	180	182	22	24	36	38	65	45	224	226	22	24	36	58	84	99	98
90	45	32	176	190	178	180	168	133	132	120	122	109	140	144	156	168	170	174	21	48	60	67	68	222	228	240	12	14	98	96	98	100
45	76	87	186	192	188	190	178	140	144	88	111	108	120	132	134	166	164	170	45	70	72	70	168	218	216	215	13	118	120	108	109	110
90	98	134	190	191	187	192	180	168	156	158	98	96	92	128	130	165	130	154	98	96	84	88	170	214	204	202	200	130	132	130	110	112
75	76	140	188	190	202	204	206	170	158	54	80	84	86						110	108	112	146	168	180	192	190	188	146	144	146	148	150
110	111	142	146	158	214	216	218	10	26	48	60	72	74						122	120	132	144	156	178	175	178	180	168	156	160	166	165
66	90	60	80	36	220	228	240	12	24	36	34	70	68						121	123	133	142	155	154	152	186	192	194	155	25	38	37
65	89	59	82	34	222	226	224	10	26	38	35	71	33						244	230	218	206	194	188	184	180	204	206	12	24	36	38
64	88	58	84	33	149	156	110	112	98	80	70	78	45						240	228	216	204	192	180	186	218	216	228	240	84	48	50
63	85	57	85	23	140	150	136	108	96	84	72	76	39	12	14	16	120	133	144	150	214	202	190	168	156	150	210	230	250	94	60	68
65	45	224	226	22	155	144	132	120	102	80	60	48	36	24	26	28	124	130	140	155	158	160	170	142	144	132	120	108	96	84	72	70
178	200	190	194	196	158	156	166	112	114	89	65	50	38	22	32	81	130	132	144	156	169	166	200	70	98	124	118	110	98	86	74	73
24	211	212	190	192	180	168	170	168	180	196	220	226	244	10	11	80	112	120	122	168	160	222	202	68	90	96	108	120	118	122	168	166
23	202	210	216	204	205	170	172	166	188	190	216	228	240	12	14	84	96	108	178	180	192	204	212	70	72	84	109	132	130	170	188	184
22	20	14	228	230	224	131	145	168	180	192	204	230	242	24	26	72	70	110	109	178	190	216	214	55	60	66	138	144	156	168	180	188
26	24	12	240	220	134	132	144	156	154	190	200	202	38	36	48	60	64	63	45	54	230	228	240	50	48	47	48	140	155	162	192	196
38	36	16	226	82	108	120	102	158	162	188	212	200	40	34	46	66	65	77	86	75	232	16	12	24	36	28	30	244	156	200	204	200
50	48	60	72	84	96	98	112	110	160	190	202	211	44	35	45	67	68	70	45	64	220	18	10	25	34	38	44		240	228	216	218