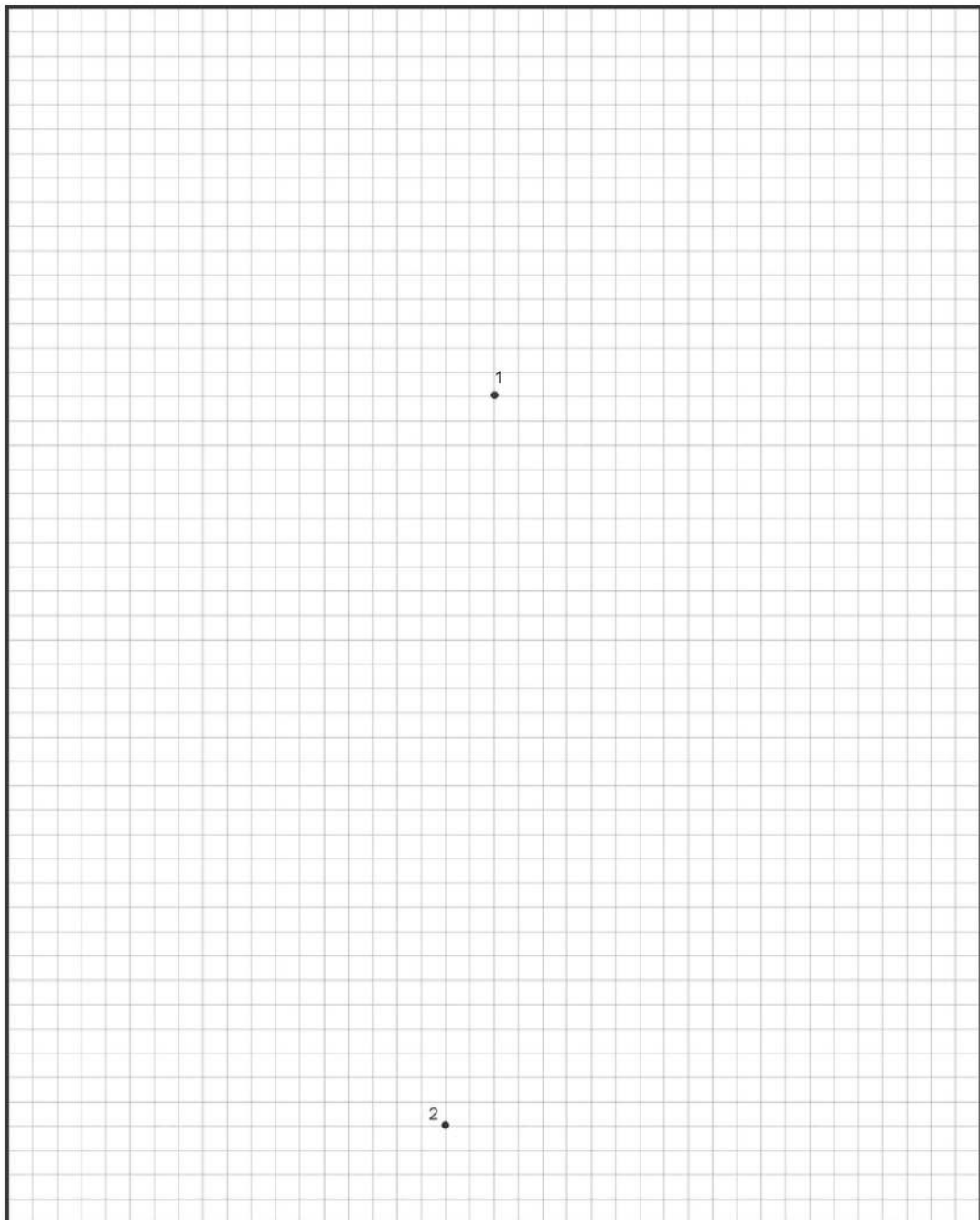


1.

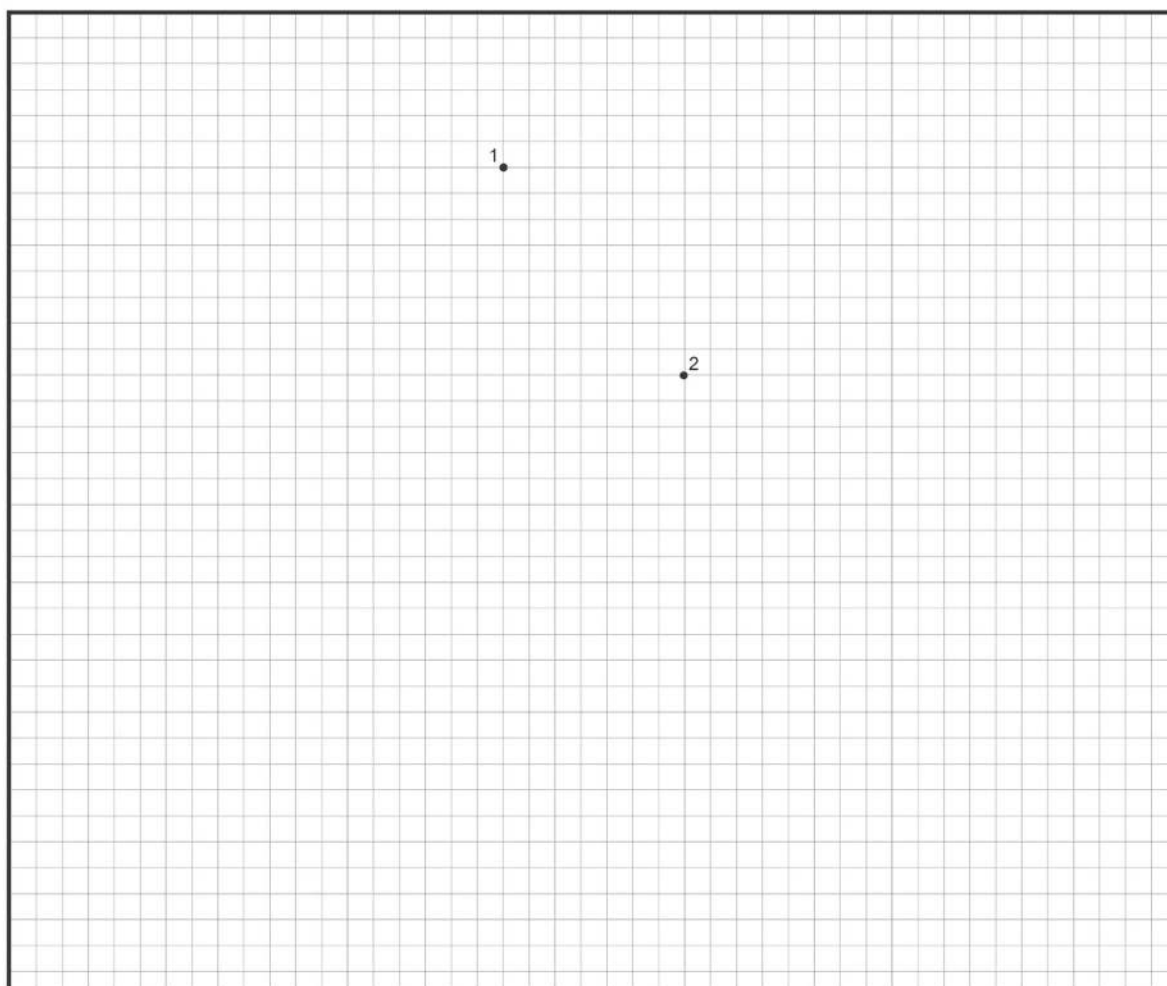
7 ↗	5 ↑	2 ↘	3 ←	3 ↗	1 ↘	1 ↗	3 ↘	3 ←	2 ↗	5 ↓	7 ↘	2 →	2 ↘	1 ↗	1 ←	2 ↘	2 ↗	1 ←	1 ↘
2 ↗	2 →	16 ↓	1 ↘	9 →	3 ↓	1 ↗	3 ←	1 ↘	5 →	10 ↓	20 →	10 ↑	5 →	1 ↗	3 ←	1 ↘	3 ↑	9 →	3 ↗
1 ↑	1 ↗	1 →	1 ↘	1 ↓	1 ↗	8 ←	1 ↘	1 ↑	1 ↗	1 →	1 ↘	1 ↓	2 ↘	5 →	2 ↗	4 ↑	1 ↘	4 ←	1 ↗
4 ↓	2 ←	4 ↑	1 ↘	4 ←	1 ↗	4 ↓	2 ↘	5 →											
2.

10 ↑	1 ↗	2 ↓	1 ↗	1 ↘	1 ↗	2 ↑	5 ↗	3 ↓	2 →	3 ↑	5 ↘	2 ↓	1 ↘	1 ↗	1 ↘	2 ↑	1 ↘	10 ↓	
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	--

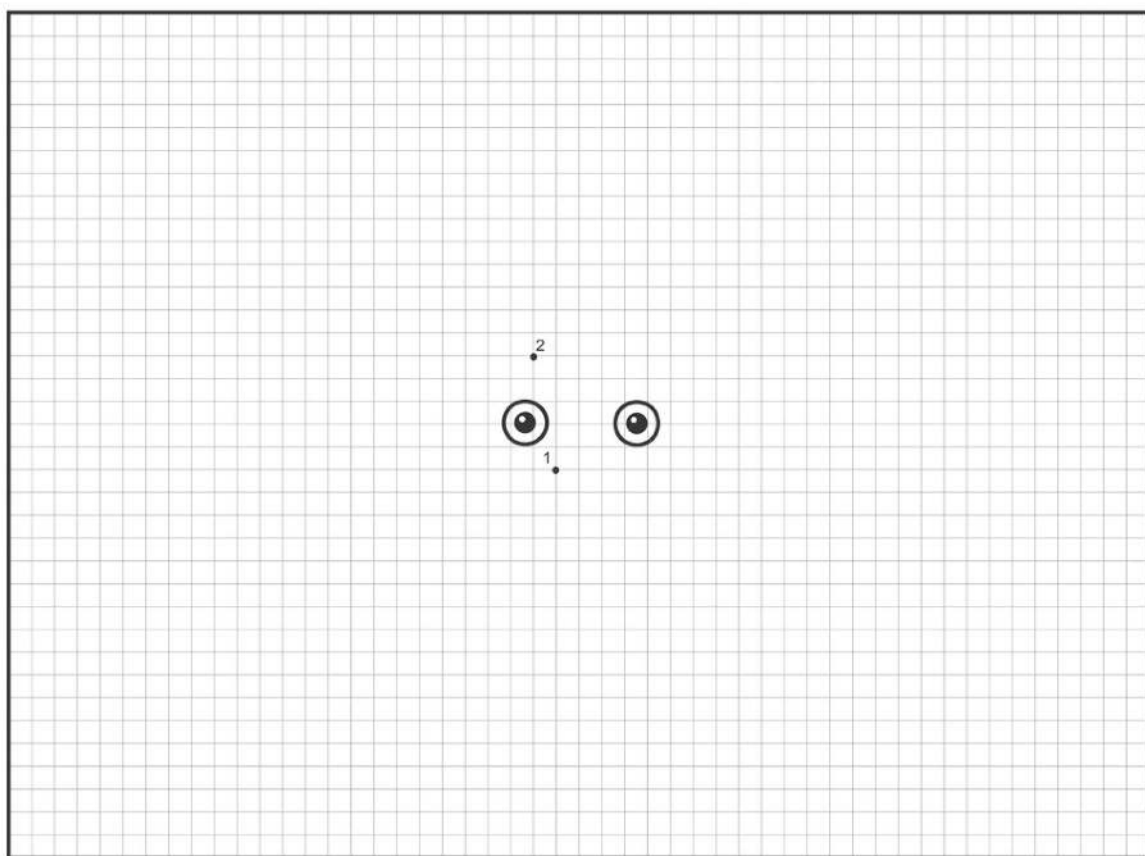


1.	2 ↘	3 ↓	3 ↘	2 ↓	2 →	1 ↘	2 →	1 ↘	2 →	1 ↘	2 →	1 ↘	1 →	2 ↗	1 ↑	2 ↗	1 ↑	1 ↗	2 ↑	1 ↗
	5 ↑	3 ←	1 ↗	3 ←	1 ↗	3 ←	8 ↗	2 ←	8 ↘	3 ←	1 ↘	3 ←	1 ↘	3 ←	5 ↓	1 ↘	2 ↓	1 ↘	1 ↓	2 ↘
	1 ↓	2 ↘	1 →	1 ↗	2 →	1 ↗	2 →	1 ↗	2 →	1 ↗	2 →	1 ↗	2 →	8 ↗	3 ↓	3 →	2 ↗	2 ↑	3 ↗	2 →
	2 ↘	3 →	3 ↑	8 ↘	2 ←	2 ↑	3 ↗	3 ↑	2 ↗											

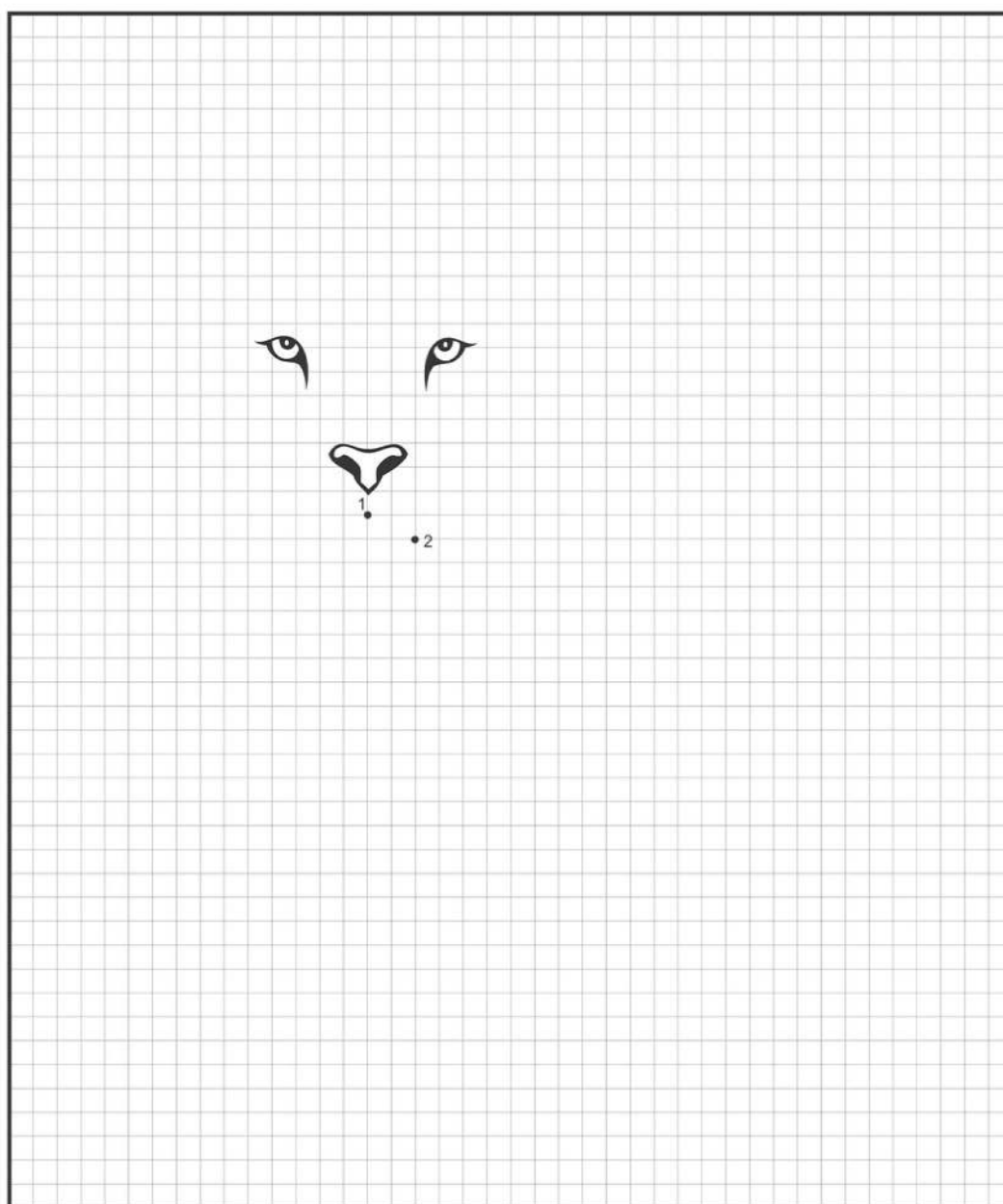
2.	3 →	5 ↗	4 →	1 ↓	3 ↗	1 ↘	1 ↗	3 →	2 ↓	2 ↗	1 ↓	3 ↗	2 ↘	2 ↓	2 ↘	3 ↗	5 ↘	2 ←	2 ↘	1 ←
	1 ↘	6 ←	1 ↘	3 ↑	1 ↘	3 ↑	1 ↘	4 ↓	1 ↗	1 ↘	4 ↑	1 ↗	3 ↓	1 ↗	3 ↓	1 ↗	6 ←	1 ↗	1 ←	2 ↗
	2 →	5 ↗	3 ↘	2 ↗	2 ↑	2 ↗	3 ↘	1 ↑	2 ↘	2 ↑	3 →	1 ↗	1 ↗	3 ↘	1 ↑	4 →	5 ↘	3 →	2 ↘	3 ↓
	2 →	3 ↑	2 ↗																	



1.	2	←	1	↘	2	↑	1	↗	1	→	3	↘	2	↓	1	↗	1	↘	2	↑	3	↗	1	→	1	↘	2	↓	1	↗	2	←												
2.	1	↘	2	←	1	↓	1	↘	1	↓	1	←	2	↘	1	←	2	↘	1	←	2	↘	1	←	2	←	1	↘	2	←	1	↘	2	←	2	↓	2	↘	1	←				
	1	↗	1	↘	1	→	1	↘	1	→	1	↗	1	↘	2	→	1	↘	1	←	1	↗	1	↘	2	→	1	↘	1	↘	3	→	1	↗	1	↘	3	→	1	↗				
	3	→	1	↗	3	→	1	↗	2	→	1	↗	1	↑	1	↘	3	→	1	↘	2	→	2	↘	1	→	2	↘	1	↑	2	↘	2	↑	1	↗	3	→	1	↘				
	2	↘	1	→	2	↘	1	→	2	↘	1	→	1	↓	1	↘	2	↓	2	↘	1	↓	1	↘	2	→	1	↗	1	↑	1	↗	6	←	3	↓	2	↘	1	↓				
	1	↗	2	↓	1	↘	1	↑	1	↗	2	↓	1	→	1	↘	1	↘	1	→	2	↑	1	↘	1	↓	1	↘	1	↓	1	↘	2	↑	1	↘	1	↑	2	↘	3	↑	1	↗
	2	↑	1	↗	1	↑	1	→	2	↘	1	→	2	↘	1	→	2	↘	1	→	3	↘	1	↘	2	↓	2	↘	1	↓	2	↘	1	↘	2	↘	1	↘	2	↘	2	←	1	↘
	3	→	1	↗	1	↑	1	↘	2	→	1	↘	3	→	1	↘	3	→	1	↘	3	→	1	↘	3	→	1	↘	3	→	1	↘	1	↘	2	→	1	↘	1	↘	1	↘	1	↘
	1	↘	2	→	1	↘	1	↘	1	←	1	↘	1	←	1	↘	1	←	1	↘	2	↑	1	←	2	↘	1	←	2	↘	1	←	2	↘	1	←	2	↘	1	←	2	↘	1	←
	1	←	2	↘	1	←	2	↘	1	←	1	↑	1	↘	1	↑	2	←	1	↘	4	←																						



1.	1 ↘	1 →	2 ↗	2 ↑	2 ↘	2 ↑	4 ↘	1 ←	1 ↓	3 ↘	3 ↗	1 ↑	1 ←	4 ↗	2 ↓	2 ↗	2 ↓	2 ↘	1 →	1 ↗		
2.	1 ↗	2 ←	1 ↘	1 ←	2 ↓	2 ↘	1 ↓	2 ↘	1 ↗	1 ↑	1 ↗	1 →	2 ↗	1 ↑	2 ↘	1 ↑	2 ↘	1 ↑	2 ↗	4 ↑	1 ↘	2 ↑
	2 ↘	2 ←	1 ↗	1 ↘	2 ←	2 ↗	2 ↓	1 ↗	4 ↓	2 ↘	1 ↓	2 ↗	1 ↓	1 ↘	1 ↓	1 ↘	1 ↓	1 ↘	1 ↓	1 ↘	1 ↓	3 ↘
	1 ↗	1 ↑	1 ←	1 ↗	1 →	1 ↓	1 →	1 ↗	2 ↑	1 ↗	1 ↑	1 ↗	2 ↑	1 ↗	1 ↗	1 ↗	1 ↗	1 ↗	1 ↗	1 ↗	1 ↗	1 ↗
	4 ↑	1 ↗	1 ↗	2 ↗	1 ←	1 ↗	2 ↗	2 ↑	1 ↗	2 ↗	1 ↗	1 ↗	2 ↗	2 ↗	2 ↗	1 ↗	3 ↗	1 ↗	1 ↗	1 ↗	3 ↗	1 ↗
	1 ↗	2 ↑	2 ↗	2 ↑	1 ↗	1 ↓	2 ↗	1 ↗	1 ←	1 ↓	1 ↗	1 ↗	3 ↗	1 ↗	1 ↗	3 ↗	1 ↗	3 ↗	1 ↗	2 ↗	2 ↗	1 ↗
	1 ↘	2 ←	1 ↗	2 ↓	1 ↗	1 →	2 ↗	1 ↗	1 ↗	3 ↓	1 ↗	1 →	1 ↗	2 ↗	1 ↗	1 ↗	2 ↗	1 ↗	2 ↗	1 ↗	2 ↗	1 ↗
	1 ↗	2 ↓	1 ↗	2 ↓	2 ↘	2 ↑	1 ↗	2 →	1 ↗	1 ←	5 ↓	1 ↗	5 ↓	1 ↗	1 ↗	1 ↗	1 ↗	1 ↗	1 ↗	4 →	1 ↗	7 ↑
	1 ↗	2 ↑	1 ↗	1 →	1 ↗	2 ↓	1 ↗	7 ↓	1 ↗	3 →	1 ↗	1 ↑	1 ↗	1 ↗	5 ↑	1 ↗	4 ↑	1 ↗	2 ↑	3 ↗	1 ↗	
	5 ↑	1 ↗	6 ↓	1 ↗	1 ↓	5 ↗	2 ↗	1 ↗	5 ↓	2 ↗	1 ←	1 ↗	4 ↑	1 ↗	4 ↑	1 ↗	2 ↗	2 ↗	1 ↗	1 ↗	1 ↗	
	4 ↑	1 ↗	1 ↗	2 ↗	10 →	1 ↗	1 ↓	1 ↗	5 ←	1 ↗	1 ↗	3 →	1 ↗									

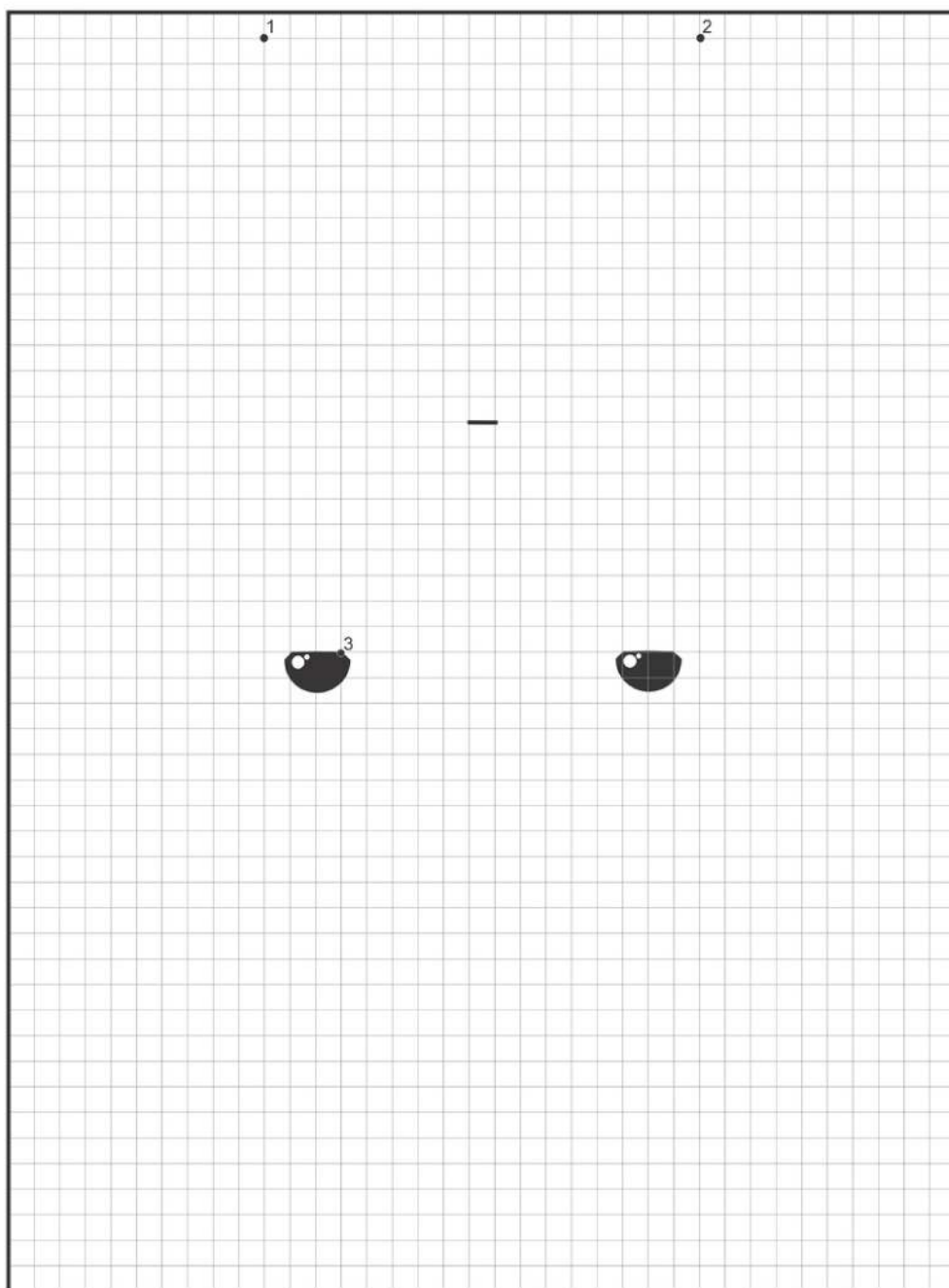


1.

1 ↘	5 ↓	1 ↘	2 ↓	1 ↘	2 ↓	1 ↘	2 ↓	4 →	1 ↘	3 ↓	1 ↘	8 ↓	1 ↘	7 ↓	1 ↘	6 ↘	4 ↑	1 ↘	5 ↑
1 ↘	2 ↑	1 ↘	6 ↑	1 ↘	5 ↑	1 ↘	3 ↑	1 ↘	8 ↓	1 ↘	7 ↓	3 →	1 ↘	3 ↘	2 ↓	3 ↘			
2.

1 ↘	5 ↓	1 ↘	2 ↓	1 ↘	2 ↓	1 ↘	2 ↓	4 →	1 ↘	3 ↓	1 ↘	8 ↓	1 ↘	7 ↓	1 ↘	6 ↘	4 ↑	1 ↘	5 ↑
1 ↘	2 ↑	1 ↘	6 ↑	1 ↘	5 ↑	1 ↘	3 ↑	1 ↘	8 ↓	1 ↘	7 ↓	3 →	1 ↘	3 ↘	2 ↓	3 ↘			
3.

1 ↘	2 ↘	1 ↓	1 ↘	4 ↓	1 ↘	3 ↓	1 ↘	7 ↓	2 ↘	7 →	2 ↘	7 ↑	1 ↘	3 ↑	1 ↘	4 ↑	1 ↘	1 ↑	2 ↘
1 ↘	2 →	1 ↘	1 ↘	3 →	1 ↑	1 ↘	2 ↑	1 ↘	2 →	3 ↘	2 ↓	1 ↘	2 ↓	1 ↘	12 ↓	2 ↘	1 →	2 ↓	4 →
3 ↘	2 ↑	1 ↘	1 ↘	2 →	4 ↑	1 ↘	5 →	1 ↘	4 ↓	2 →	1 ↑	1 ↘	2 ↓	3 ↘	4 →	2 ↑	1 →	2 ↘	12 ↑
1 ↘	2 ↑	1 ↘	2 ↑	3 ↘	2 →	1 ↘	2 ↓	1 ↘	1 ↓	3 →	1 ↘	1 ↘	2 →						



1.

5	↓	2	↘	2	→	1	↘	3	→	1	↘	2	→	2	↘	5	↑	1	↘	4	↑	1	↘	1	→	3	↘	3	↘	1	↘	4	↑	1	→	2	↘	7	→
2	↘	1	→	4	↓	1	↘	3	↘	3	↘	1	→	1	↘	4	↓	2	↘	2	↓	2	↘	2	→	2	↘	2	↑	1	↘	2	↑	1	↘	2	↓	1	→
2	↓	2	↘	2	→	2	↘	2	↑	1	↘	2	↑	1	↘	2	↓	1	→	2	↑	1	↘	2	↓	1	↘	1	↘	2	↓	2	↘	2	→	2	↑	1	↘
2.

10	↘	4	↓	2	↘	6	↓	1	↘	8	↓	2	↘	1	↓	5	↘	22	→	4	↘	2	↑	4	↘	3	→	1	↘	2	↓	1	→	2	↘	1	↓	1	↘
10	→	2	↘	2	→	4	↘	2	↑	2	↘	4	↑	2	↘	1	↑	2	↘	2	↑	2	↘	2	↑	2	↘	1	↑	2	↘	1	↑	2	↘	2	→	2	↘
4	↓	3	→	2	↘	1	→	1	↘	3	→	1	↘	2	↘	1	↘	3	→	1	↘	3	→	2	↘	2	→	1	↘	1	→	2	↘	2	→	2	↘	2	↘
3	→	1	↘	1	↓	1	↘	3	→	1	↘	3	↓	3	→	1	↘	4	→	2	↘	1	↓	2	↘	3	→	1	↘	8	→	3	↘	1	→	1	↘	4	→
1	↘	2	↘	1	↓	4	→	1	↘	2	→	2	↘	2	↓	1	↘	1	↑	2	→	2	↘	4	→	1	↘	2	→	2	↘	2	→	1	↘	4	→	1	↘
3	→	1	↓	2	↘	1	↓	3	→	1	↘	4	→	1	↘	3	→	2	↘	1	→	1	↘	3	→	1	↘	2	↓	3	↘	2	↘	2	↘	2	↘	2	↘
2	↘	2	↘	2	↘	1	→	2	↑	3	→	2	↘	3	↑	2	→	2	↑																				
3.

2	↘	2	↓	1	↘	2	↓	1	↘	3	↓	1	↘																										
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

