



Le chemin ...

Dans le tableau ci-dessous, on imagine un pion sur une case, puis on le déplace d'une case, verticalement, horizontalement ou en diagonale, vers une autre case contenant un nombre supérieur.

7	31	50	1	13	48	40	30	6	45	16
6	55	33	34	17	53	29	59	26	15	5
5	57	61	54	2	20	35	42	11	28	56
4	52	58	44	9	3	36	38	18	32	70
3	69	10	4	60	49	46	37	51	25	63
2	66	24	19	41	23	65	68	22	47	8
1	64	14	7	12	21	43	62	39	27	67
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

7	31	50	1	13	48	40	30	6	45	16
6	55	33	34	17	53	29	59	26	15	5
5	57	61	54	2	20	35	42	11	28	56
4	52	58	44	9	3	36	38	18	32	70
3	69	10	4	60	49	46	37	51	25	63
2	66	24	19	41	23	65	68	22	47	8
1	64	14	7	12	21	43	62	39	27	67
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

Le chemin maximum a treize étapes, il y a deux solutions.

- 1-13-17-20-29-35-36-37-38-46-49-65-68
- 2-3-9-20-29-35-36-37-38-46-49-65-68