



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.

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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 3-4-5-12-17-18-40-42-54-56-57
- 2-7-9-12-17-18-40-42-54-56-57