



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.

5	8	29	26	15	25	19	2	11
4	6	1	20	24	23	16	18	13
3	28	34	37	32	9	30	12	17
2	4	40	5	33	14	27	7	35
1	31	3	22	10	21	36	38	39
	A	B	C	D	E	F	G	H

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

5	8	29	26	15	25	19	2	11
4	6	1	20	24	23	16	18	13
3	28	34	37	32	9	30	12	17
2	4	40	5	33	14	27	7	35
1	31	3	22	10	21	36	38	39
	A	B	C	D	E	F	G	H

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

- 2-11-13-17-18-19-23-24-32-33-37-40
- 7-12-13-17-18-19-23-24-32-33-37-40