



Le chemin ...



Dans le tableau ci-dessous, on imagine un cavalier sur une case, puis on le déplace comme aux échecs mais vers une autre case contenant un nombre supérieur.

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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

Le chemin maximum a dix étapes, il y a une solution.

- 1-4-8-17-18-21-28-29-39-40