



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 4-12-17-18-30-32-35