



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.

6	24	34	3	27	28	32	1
5	22	12	25	36	29	17	26
4	38	10	18	39	41	7	2
3	13	11	20	9	30	23	19
2	16	35	6	15	31	33	4
1	42	14	8	21	5	40	37
	A	B	C	D	E	F	G

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

6	24	34	3	27	28	32	1
5	22	12	25	36	29	17	26
4	38	10	18	39	41	7	2
3	13	11	20	9	30	23	19
2	16	35	6	15	31	33	4
1	42	14	8	21	5	40	37
	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>	<i>G</i>

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

- 4-5-6-13-14-15-23-26-28-39