



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 10-13-14-35-44-48-50-51-53