



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.

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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

6	16	25	44	5	7	19	53	30	22
5	31	14	36	6	12	42	26	51	32
4	3	41	23	29	27	34	50	39	2
3	13	10	33	46	40	1	24	21	8
2	45	47	15	52	20	18	48	4	38
1	11	28	37	17	54	43	9	35	49
	<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 douze étapes, il y a une solution.

- 5-6-7-12-19-26-30-32-39-50-51-53