



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.

7	13	39	3	4	51	30	35	42	11
6	48	43	55	14	21	53	49	38	58
5	9	61	63	22	18	34	33	19	57
4	31	41	46	54	56	1	7	16	12
3	2	6	23	20	10	45	60	36	8
2	32	37	50	47	52	27	15	29	28
1	26	44	62	40	5	25	59	24	17
	A	B	C	D	E	F	G	H	I

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

7	13	39	3	4	51	30	35	42	11
6	48	43	55	14	21	53	49	38	58
5	9	61	63	22	18	34	33	19	57
4	31	41	46	54	56	1	7	16	12
3	2	6	23	20	10	45	60	36	8
2	32	37	50	47	52	27	15	29	28
1	26	44	62	40	5	25	59	24	17
	<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 onze étapes, il y a une solution.

- 3-4-14-18-21-30-35-38-42-49-53