



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

- 2-6-9-18-21-24-27-45-46-49-54