



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

- 1-3-6-12-13-19-24-26-28-29-34-44-53