



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

- 1-8-12-13-19-30-46-47-48-49-51