



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

Le chemin maximum a douze étapes, il y a une solution.

- 4-10-16-17-28-29-31-39-40-41-47-49