



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

- 1-7-8-10-15-16-17-33-36-39-40-41-48