



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

- 11-13-17-19-22-32-38-43-49