



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.

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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 11-14-15-20-24-26-30-32-38-40-41-44