



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.

8	68	7	36	48	34	25	80	52	27	51
7	59	14	5	40	55	16	29	72	44	28
6	33	6	76	57	24	49	19	64	67	10
5	58	78	45	32	38	56	53	42	71	15
4	30	79	41	21	74	35	62	13	12	37
3	2	17	11	69	20	18	63	4	22	1
2	65	54	61	43	50	73	8	70	47	46
1	66	26	9	23	75	31	60	39	3	77
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

8	68	7	36	48	34	25	80	52	27	51
7	59	14	5	40	55	16	29	72	44	28
6	33	6	76	57	24	49	19	64	67	10
5	58	78	45	32	38	56	53	42	71	15
4	30	79	41	21	74	35	62	13	12	37
3	2	17	11	69	20	18	63	4	22	1
2	65	54	61	43	50	73	8	70	47	46
1	66	26	9	23	75	31	60	39	3	77
	<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 quatorze étapes, il y a une solution.

- 4-8-18-20-21-32-38-49-53-56-62-63-73-75