



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

- 2-4-5-24-28-32-38-51-53-54-63-67