



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

- 1-11-17-19-21-24-31-35-37-41-56-63