



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 3-4-9-19-23-25-39-43-44-45-61-68-70