



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

- 1-2-15-28-30-54-59-65-69-70