



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

- 3-6-8-18-20-26-30-32-35-36-44-62-63