



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

- 3-8-18-27-30-32-34-38-41-54-56-62-63