



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

- 1-7-16-24-26-32-50-52-53-54-55-56-61