



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

Le chemin maximum a onze étapes, il y a deux solutions.

- 4-7-10-18-22-23-46-49-53-54-63
- 4-7-10-18-22-29-34-42-52-59-62