



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

Le chemin maximum a douze étapes, il y a trois solutions.

- 1-7-11-19-21-25-36-47-50-53-62-63
- 6-7-11-19-21-25-36-47-50-53-62-63
- 18-22-30-33-38-42-43-47-50-53-62-63