



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 5-6-16-17-25-36-38-49-52-59
- 5-6-16-17-25-36-48-61-63-64