



### Le chemin ...



Dans le tableau ci-dessous, on imagine un cavalier sur une case, puis on le déplace comme aux échecs mais vers une autre case contenant un nombre supérieur.

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

Quel est le plus long chemin ?



**Correction...**

8	46	9	23	62	19	21	37	5
7	20	53	18	6	48	8	55	54
6	35	30	12	40	10	51	47	25
5	59	27	45	34	1	15	42	61
4	28	50	3	36	52	26	63	24
3	38	49	13	33	16	31	41	4
2	64	11	44	14	2	58	29	17
1	57	7	43	22	32	56	60	39
	<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 douze étapes, il y a une solution.**

- 1-6-9-12-20-23-30-34-51-52-58-63