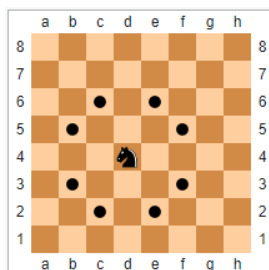




Le chemin ...



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.

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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

- 2-9-12-13-16-23-27-28-42-50-56