



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.

4	32	17	16	29	8	13	11	5
3	14	18	1	22	15	26	6	4
2	27	10	30	28	25	24	12	31
1	21	23	7	9	3	20	19	2
	A	B	C	D	E	F	G	H

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

4	32	17	16	29	8	13	11	5
3	14	18	1	22	15	26	6	4
2	27	10	30	28	25	24	12	31
1	21	23	7	9	3	20	19	2
	<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 six étapes, il y a deux solutions.

- 5-12-13-25-29-30
- 3-12-13-25-29-30