



### 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.

5	10	5	30	11	23	32	12	6
4	3	15	38	39	37	27	4	19
3	8	40	24	22	21	31	26	20
2	7	18	14	1	16	29	17	25
1	28	34	13	36	2	35	9	33
	A	B	C	D	E	F	G	H

Quel est le plus long chemin ?



**Correction...**

5	10	5	30	11	23	32	12	6
4	3	15	38	39	37	27	4	19
3	8	40	24	22	21	31	26	20
2	7	18	14	1	16	29	17	25
1	28	34	13	36	2	35	9	33
	<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 neuf étapes, il y a une solution.**

- 5-8-14-15-22-23-31-39-40