



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

Quel est le plus long chemin ?



**Correction...**

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

**Le chemin maximum a dix étapes, il y a une solution.**

- 1-2-14-15-39-43-44-49-58-63