



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	15	3	5	11
3	6	12	2	7
2	16	14	13	10
1	8	9	4	1
	A	B	C	D

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

4	15	3	5	11
3	6	12	2	7
2	16	14	13	10
1	8	9	4	1
	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>

Le chemin maximum a cinq étapes, il y a deux solutions.

- 5-6-9-10-12
- 1-2-9-10-12