



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 5-6-9-10-14
- 2-6-9-10-14