



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

Quel est le plus long chemin ?



**Correction...**

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

**Le chemin maximum a six étapes, il y a deux solutions.**

- 2-4-6-7-15-16
- 1-4-6-7-15-16