



Le chemin ...

Dans le tableau ci-dessous, on imagine un pion sur une case, puis on le déplace d'une case, verticalement, horizontalement ou en diagonale, vers une autre case contenant un nombre supérieur.

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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 2-3-5-6-8-10-13-15-16
- 2-3-5-6-8-10-11-12-14