



### 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	1	8	10	23	20	16
3	9	4	12	24	11	14
2	17	3	15	6	22	5
1	19	21	13	7	18	2
	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>

Quel est le plus long chemin ?



**Correction...**

4	1	8	10	23	20	16
3	9	4	12	24	11	14
2	17	3	15	6	22	5
1	19	21	13	7	18	2
	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>

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

- 2-5-11-14-16-20-23-24