



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 3-6-8-13-15-17-18-19-21
- 1-6-8-13-15-17-18-19-21