



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.

5	12	23	7	22	6
4	4	9	18	13	1
3	24	21	16	11	19
2	14	3	10	15	8
1	25	2	17	5	20
	A	B	C	D	E

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

5	12	23	7	22	6
4	4	9	18	13	1
3	24	21	16	11	19
2	14	3	10	15	8
1	25	2	17	5	20
	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>

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

- 2-3-10-11-13-16-18-21-24
- 2-3-10-11-15-16-18-21-24