



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	28	1	10	23	29	12
4	4	5	18	9	3	19
3	15	25	22	8	2	21
2	17	7	20	14	6	26
1	16	27	24	11	30	13
	A	B	C	D	E	F

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

5	28	1	10	23	29	12
4	4	5	18	9	3	19
3	15	25	22	8	2	21
2	17	7	20	14	6	26
1	16	27	24	11	30	13
	A	B	C	D	E	F

Le chemin maximum a huit étapes, il y a quatre solutions.

- 2-3-8-9-10-18-22-25
- 2-3-8-9-10-18-23-29
- 2-6-8-9-10-18-22-25
- 2-6-8-9-10-18-23-29