



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 1-4-5-10-15-22-27-28-29
- 3-6-9-10-15-22-27-28-29