



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

Le chemin maximum a dix étapes, il y a trois solutions.

- 1-2-4-5-10-14-16-18-26-28
- 1-2-4-6-10-14-16-18-26-28
- 1-2-4-6-9-14-16-18-26-28