



Le chemin ...



Dans le tableau ci-dessous, on imagine un cavalier sur une case, puis on le déplace comme aux échecs mais vers une autre case contenant un nombre supérieur.

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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 1-9-18-19-24-25
- 1-9-18-19-24-28
- 2-7-18-19-24-25
- 2-7-18-19-24-28