



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 5-9-10-12-14-19-21-29
- 5-9-10-12-14-19-21-25