



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.

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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 2-3-18-19-23
- 2-3-15-17-23
- 2-3-10-19-23
- 2-3-10-14-23