



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

Quel est le plus long chemin ?



**Correction...**

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

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

- 1-4-8-10-15-17-21-22-24
- 2-4-8-10-15-17-21-22-24