



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 3-5-9-15-17-18-20
- 3-5-13-15-17-18-20
- 2-5-9-15-17-18-20
- 2-5-13-15-17-18-20