



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

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

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

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

- 1-3-16-20-23-27
- 9-14-22-25-26-27