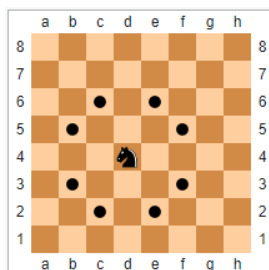




Le chemin ...



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	32	33	19	22	23	30	16	39	38	11
3	29	24	18	25	15	8	35	28	37	34
2	6	14	13	27	21	40	1	7	5	31
1	36	17	2	12	3	10	20	4	9	26
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

Quel est le plus long chemin ?



Correction...

4	32	33	19	22	23	30	16	39	38	11
3	29	24	18	25	15	8	35	28	37	34
2	6	14	13	27	21	40	1	7	5	31
1	36	17	2	12	3	10	20	4	9	26
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

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

- 1-3-8-20-21-22-24-27
- 1-3-8-20-21-22-24-36