

## Le chemin (2) ...

Aux échecs le déplacement du cavalier est original. Il se déplace en L



Sur l'échiquier ci-dessous, on imagine un cavalier sur une case, (celle de votre choix) puis on le déplace vers une autre case contenant un nombre supérieur, et on recommence tant que c'est possible...

46	3	55	30	53	29	52	48
32	58	18	37	2	19	31	63
60	43	34	35	7	6	45	13
62	50	40	16	59	1	11	25
42	8	39	47	15	17	12	0
28	22	9	44	61	23	33	20
41	51	38	21	4	14	57	27
54	36	5	49	56	24	26	10

Quel est le plus long chemin ?

## Correction :

Le chemin maximum a onze étapes, il y a une solution.

Fiche : 331

**6 - 12 - 14 - 15 - 21 - 22 - 40 - 44 - 56 - 57 - 61**

46	3	55	30	53	29	52	48
32	58	18	37	2	19	31	63
60	43	34	35	7	6	45	13
62	50	40	16	59	1	11	25
42	8	39	47	15	17	12	0
28	22	9	44	61	23	33	20
41	51	38	21	4	14	57	27
54	36	5	49	56	24	26	10

[\(C\)2020 wouf prod](#)