

Le chemin ...

Dans le tableau ci-dessous, on imagine un pion sur une case, puis on le déplace d'une case, verticalement, horizontalement ou en diagonale, vers une autre case contenant un nombre supérieur.

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

Quel est le plus long chemin ?

Correction :

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

Fiche : 30

8 - 10 - 14 - 21 - 26 - 29 - 33 - 37 - 38 - 42 - 50 - 53

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