

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.

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

Quel est le plus long chemin ?

Correction :

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

Fiche : 176

1 - 10 - 13 - 18 - 22 - 25 - 36 - 47 - 51 - 52 - 61

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

1 - 10 - 13 - 18 - 22 - 25 - 36 - 47 - 51 - 56 - 61

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

