

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.

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

Quel est le plus long chemin ?

Correction :

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

Fiche : 265

6 - 20 - 22 - 23 - 27 - 28 - 31 - 32 - 41 - 48 - 51

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

6 - 20 - 22 - 23 - 27 - 28 - 31 - 32 - 41 - 48 - 57

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

