

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
a	-	6	8	3	5	2	1	4	7
b	6	-	2	5	1	4	3	6	2
c	8	2	-	3	3	9	5	-	-
d	3	5	3	-	7	2	4	-	3
e	5	1	3	7	-	1	9	6	4
f	2	4	9	2	1	-	5	5	2
g	1	3	5	4	9	5	-	7	6
h	4	6	-	-	6	5	7	-	4
i	7	2	-	3	4	2	6	4	-

MST:

ag - 1

bc - 2

bi - 2

df - 2

eb - 1

fa - 2

fe - 1

ah - 4 or ih - 4