

Additional Cost - Edit Distance

		a	c	g	t	a
	0	1	2	3	4	5
c	1	1	1	2	3	4
t	2	2	2	2	2	3
a	3	2	3	3	3	2
g	4	3	3	3	4	3
c	5	4	3	4	4	4

		a	c	g	t	a
	4	3	3	3	4	5
c	4	4	3	2	3	4
t	3	3	3	3	2	3
a	4	3	2	2	2	2
g	4	3	3	2	1	1
c	5	4	3	2	1	0

		a	c	g	t	a
	0	0	1	2	4	6
c	1	1	0	0	2	4
t	1	1	1	1	0	2
a	3	1	1	1	1	0
g	4	2	2	1	1	0
c	6	4	2	2	1	0

Einige Formeln (farbige Felder in der Matrix)

"F8=MIN(E8+1;F7+1;E7+1-IDENTISCH(F\$3;\$C8))"

"N8=MIN(O8+1;N9+1;O9+1-IDENTISCH(O\$3;\$K9))"

"F17=F8+N8-\$I\$9"