

Mature

Star

gccugugcccagcagccccugagaaccaacgucugcucugagcuggguacugccuguucagaaacaaugccgguucccagacgcugccagcuggccccguuccucuggau

.....ugagaGccacgucugcucuga.....	2	1	Z2_
.....ugUgaaccaacgucugcucuga.....	2	1	Z2_
.....ugagaaccaacgucugcucCga.....	1	1	Z2_
.....ugagaaccaacgGcugcucuga.....	1	1	Z2_
.....ugagaaccaUgucugcucuga.....	1	1	Z2_
.....ugGgaaccaacgucugcucugag.....	2	1	Z2_
.....ugagaaccaacgucCgcucugag.....	2	1	Z2_
.....ugagaaccaacgucugcucugag.....	77	0	Z2_
.....ugagaaccaacgucugcucugaA.....	5	1	Z2_
.....ugaAaaccaacgucugcucugag.....	1	1	Z2_
.....Cgagaaccaacgucugcucugag.....	1	1	Z2_
.....ugaUaaccaacgucugcucugag.....	1	1	Z2_
.....Ggagaaccaacgucugcucugag.....	1	1	Z2_
.....ugagGaccaacgucugcucugag.....	1	1	Z2_
.....ugagaaccacAucugcucugag.....	1	1	Z2_
.....ugagaaccaacgucGcugagc.....	1	1	Z2_
.....ugagaaccaacgAucugcugagc.....	1	1	Z2_
.....ugagaaccaacgucugcucugagc.....	90	0	Z2_
.....ugagaaccaacgucugcucugagG.....	10	1	Z2_
.....ugagGaccaacgucugcucugagc.....	1	1	Z2_
.....ugagaaccaacgucugcucuAagc.....	1	1	Z2_
.....ugagaaccaacgucugcucugagU.....	6	1	Z2_
.....ugGgaaccaacgucugcucugagc.....	1	1	Z2_
.....ugagaaccaacgucugcucugagA.....	75	1	Z2_
.....ugagaaccaacgucugcucCgagc.....	1	1	Z2_
.....ugagaaccacAucugcucugagc.....	1	1	Z2_
.....ugagaaccaacgucugcucugagcA.....	2	1	Z2_
.....agaaccaacgucugcucugagc.....	6	0	Z2_
.....agaaccaacgucugcucugagU.....	2	1	Z2_
.....gaaccaacgucugcucAagagc.....	1	1	Z2_
.....gaaccaacgucugcucugagc.....	1	0	Z2_
.....ccugagaaccaacgucugcucug.....	1	0	Z3_
.....cugagaaccaacgucugcucuga.....	1	0	Z3_
.....ugagaaccaacgucCgcucug.....	3	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucugcucAg.....	3	1	Z3_
.....ugagGaccaacgucugcucug.....	1	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucugcucuA.....	18	1	Z3_
.....ugUgaaccaacgucugcucug.....	1	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucuAcucug.....	1	1	Z3_
.....Cgagaaccaacgucugcucug.....	1	1	Z3_
.....ugagaaccaacAucugcucug.....	1	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucuUcucug.....	2	1	Z3_
.....ugagaGccacgucugcucug.....	2	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucugcucug.....	175	0	Z3_
.....ugagCaccaacgucugcucug.....	2	1	Z3_
.....ugGgaaccaacgucugcucug.....	4	1	Z3_
.....Agagaaccaacgucugcucug.....	1	1	Z3_
.....Ggagaaccaacgucugcucuga.....	1	1	Z3_
.....ugGgaaccaacgucugcucuga.....	1	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucugcucuga.....	104	0	Z3_
.....ugagaaccaacgucuAcucuga.....	1	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucugcucugU.....	2	1	Z3_
.....Cgagaaccaacgucugcucuga.....	1	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucCgcucuga.....	1	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucugcCcuga.....	1	1	Z3_
.....ugagaGccacgucugcucuga.....	2	1	Z3_
.....Cgagaaccaacgucugcucugag.....	3	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucugcucugaA.....	2	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucugcucugag.....	23	0	Z3_
.....ugagaaccaacgucuAcucugagc.....	1	1	Z3_
.....Cgagaaccaacgucugcucugagc.....	2	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucugcucugagA.....	26	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucugcucugagU.....	4	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucugcucugagc.....	40	0	Z3_
.....ugagaaccaacgucugcucugGgc.....	1	1	Z3_
.....ugagaaccaacgucugcucugagG.....	2	1	Z3_
.....uUgagaaccaacgucugcucugagc.....	1	1	Z3_
.....ugagGaccaacgucugcucugagc.....	2	1	Z3_

Mature

Star

gccugugcccagcagccccugagaaccaagcugcucugagcuggguacugccuguucagaacaaugccgguucccagacgcugccagcuggccccguuccucuggau

.....ugagaaccaagcugcucugagcA.....	1	1	Z3_
.....ugagaaccaagcugcucugagAu.....	5	1	Z3_
.....agaaccaagcugcucugaga.....	2	0	Z3_
.....agaaccaagcugcucugagU.....	1	1	Z3_
.....agaaccaagcugcucugagc.....	1	0	Z3_
.....agaaccaagcugcucugagcA.....	1	1	Z3_
.....ccugagaaccaagcugcucug.....	2	0	GDM
.....cugagaaccaagcugcucugag.....	2	0	GDM
.....ugagaaccaagcugcucucu.....	5	0	GDM
.....ugagaaccaagcugcucucu.....	5	0	GDM
.....ugagaaccaagcugcucucu.....	5	0	GDM
.....ugagaaccaagcugcucucA.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaagcugcucucA.....	2	1	GDM
.....ugagaaccGagcugcucucug.....	9	1	GDM
.....ugagaaccaagcugcucucA.....	60	1	GDM
.....ugagaaccaagcugcucCcu.....	8	1	GDM
.....ugagaaccaagcucAgcucug.....	1	1	GDM
.....Agagaaccaagcugcucug.....	7	1	GDM
.....ugagGaccaagcugcucucug.....	6	1	GDM
.....ugGagaaccaagcugcucucug.....	6	1	GDM
.....Agagaaccaagcugcucucug.....	7	1	GDM
.....ugagaaccaagcugUugcucug.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaagcugcucucuU.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaagcucucAcucug.....	5	1	GDM
.....ugagaaccaagcugcucucug.....	1140	0	GDM
.....ugagaaccUagcugcucucug.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaagcugcucucuC.....	4	1	GDM
.....ugagaaccaagcucCgcucug.....	5	1	GDM
.....ugagaaccaagcugcucucGg.....	43	1	GDM
.....ugagaacUacgucucucucug.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaagcucugUucug.....	6	1	GDM
.....ugagaaccaagcucugcGcug.....	1	1	GDM
.....ugagaaccacAucgucucug.....	3	1	GDM
.....ugagaaccaagcucugUucug.....	6	1	GDM
.....ugagaacUacgucucucucug.....	2	1	GDM
.....Cgagaaccaagcugcucucug.....	9	1	GDM
.....ugagaaccaUgucucucucug.....	3	1	GDM
.....ugagaaccGagcugcucucug.....	9	1	GDM
.....ugCgagaaccaagcugcucucug.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaagcucugcCcu.....	8	1	GDM
.....ugagaaccaagcugcucucuA.....	60	1	GDM
.....ugagaaccacAucgucucug.....	3	1	GDM
.....ugagaGccaagcucucucucug.....	11	1	GDM
.....ugagaaccaagcucucucucCg.....	15	1	GDM
.....ugagaaccaagcucCgcucug.....	5	1	GDM
.....ugagaaccaagcucucucuC.....	4	1	GDM
.....ugUgagaaccaagcucucucug.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaagcugcucucuA.....	60	1	GDM
.....ugagGaccaagcucucucucug.....	6	1	GDM
.....ugagaaccaagcucucuAcucug.....	5	1	GDM
.....ugagGaccaagcucucucucug.....	6	1	GDM
.....Cgagaaccaagcucucucucug.....	9	1	GDM
.....ugagaaccaagcucucucucGg.....	43	1	GDM
.....ugagaaccaagcucucugcuUug.....	3	1	GDM
.....ugagaaccaagcucCcu.....	9	1	GDM
.....ugagaGccaagcucucucucug.....	11	1	GDM
.....ugagaaccaagcucucucucCg.....	15	1	GDM
.....ugagaNccaagcucucucucug.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaagcucucugcuUug.....	3	1	GDM
.....ugagaaccaagcucucucug.....	1140	0	GDM
.....ugagaaUcacgucucucucug.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaagcucucucucCg.....	15	1	GDM
.....ugagaaccaagcucugUucug.....	6	1	GDM
.....ugagaaccacgCcu.....	9	1	GDM
.....ugGagaaccaagcucucucug.....	6	1	GDM
.....ugagaaccaagcucCgcucug.....	5	1	GDM
.....ugagaaccaagcucugcCcu.....	8	1	GDM
.....ugagaUccaagcucucucucug.....	1	1	GDM
.....Ggagaaccaagcucucucucug.....	2	1	GDM

Mature

Star

gccugugcccagcagccccugagaaccaacgucgucugagcuggguacugccuguucagaaacaaugccgguucccagacgucgcccaguggccccguuccucuggau

.....ugagaaccaacgucgucug.....	1140	0	GDM
.....ugagaaccaacgucucAucucug.....	5	1	GDM
.....ugagaaccaUgucgucug.....	3	1	GDM
.....Cgagaaccaacgucgucug.....	9	1	GDM
.....ugagaGccacgucgucug.....	11	1	GDM
.....ugagaaccUcgucgucug.....	2	1	GDM
.....ugagUaccaacgucgucug.....	1	1	GDM
.....ugagaaccUcgucgucucuga.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucucCga.....	4	1	GDM
.....Agagaaccaacgucgucucuga.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucucugU.....	16	1	GDM
.....Agagaaccaacgucgucucuga.....	2	1	GDM
.....uAagaaccaacgucgucucuga.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucAgcucuga.....	1	1	GDM
.....Ggagaaccaacgucgucucuga.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucucuga.....	686	0	GDM
.....ugagaaccaacgucgucucuga.....	686	0	GDM
.....ugagaaccaacgucgucucuga.....	686	0	GDM
.....ugagaaccaacgucgucucugU.....	16	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucugUuga.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgCcgucucuga.....	5	1	GDM
.....Cgagaaccaacgucgucucuga.....	5	1	GDM
.....ugagaGccacgucgucucuga.....	3	1	GDM
.....ugagUaccaacgucgucucuga.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucCgcucuga.....	4	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucucugU.....	16	1	GDM
.....ugUgaaccaacgucgucucuga.....	1	1	GDM
.....ugagaaccacAucgucucuga.....	2	1	GDM
.....ugagaaccGcgucgucucuga.....	5	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugUucuga.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgCcuga.....	4	1	GDM
.....ugagaaccGcgucgucucuga.....	5	1	GDM
.....ugagGaccaacgucgucucuga.....	1	1	GDM
.....ugagaaccacAucgucucuga.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucucugG.....	3	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucucugC.....	1	1	GDM
.....Cgagaaccaacgucgucucuga.....	5	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugUucuga.....	2	1	GDM
.....ugGgaaccaacgucgucucuga.....	1	1	GDM
.....ugagaacUacgucgucucuga.....	2	1	GDM
.....ugagaGccacgucgucucuga.....	3	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucUuga.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucucCga.....	4	1	GDM
.....ugagaacAacgucgucucuga.....	1	1	GDM
.....ugagaaccGcgucgucucuga.....	5	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgCcuga.....	4	1	GDM
.....ugagaaccaUgucgucucuga.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucCgcucuga.....	4	1	GDM
.....ugagaaccaacgCcgucucuga.....	5	1	GDM
.....ugGgaaccaacgucgucugag.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucugag.....	181	0	GDM
.....ugagaaccaacgucgucugaA.....	15	1	GDM
.....ugagaaccacAucgucucugag.....	1	1	GDM
.....ugagaaccacgCcgucucugag.....	2	1	GDM
.....ugagGaccaacgucgucucugag.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucucugag.....	181	0	GDM
.....ugagaaccaacgucgucugCg.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgCcgag.....	3	1	GDM
.....ugGgaaccaacgucgucucugag.....	2	1	GDM
.....ugagaaccGcgucgucucugag.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucugGg.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucucugUg.....	1	1	GDM
.....Cgagaaccaacgucgucugag.....	3	1	GDM
.....ugagaaccUcgucgucucugag.....	1	1	GDM
.....uUagaaccaacgucgucucugag.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucCgcucugag.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucCcgag.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucgucucugaA.....	15	1	GDM
.....Agagaaccaacgucgucucugag.....	1	1	GDM
.....ugagaaUacgucgucucugag.....	1	1	GDM

Mature

Star

gcccugugcccagcagccccugagaaccaacgucugcucugagcugggguacugccuguucagaacaaaugccgguucccagacgcugccagcuggccccguuccucuggau			
.....ugagaaccaacgucugcucugagA.....	15	1	GDM
.....Cgagaaccaacgucugcucugag.....	3	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcCcugag.....	3	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugag.....	181	0	GDM
.....ugagaGccacgucugcucugag.....	1	1	GDM
.....uAgaaccaacgucugcucugag.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagc.....	203	0	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagG.....	11	1	GDM
.....ugagaaccUcgucugcucugagc.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugGgc.....	5	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcCcugagc.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagc.....	203	0	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagA.....	141	1	GDM
.....ugagGaccacgucugcucugagc.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagG.....	11	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagU.....	40	1	GDM
.....ugGgaaccaacgucugcucugagc.....	5	1	GDM
.....ugagaaccaacgucUugcucugagc.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagA.....	141	1	GDM
.....ugagaaAacgucugcucugagc.....	1	1	GDM
.....ugGgaaccaacgucugcucugagc.....	5	1	GDM
.....ugagaaccGcgucugcucugagc.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagc.....	203	0	GDM
.....ugagaaccUacgucugcucugagc.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcUugagc.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagU.....	40	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagG.....	11	1	GDM
.....Agaaccaacgucugcucugagc.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugGgc.....	5	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcCcugagc.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucUcucugagc.....	1	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagA.....	141	1	GDM
.....ugaUaaccaacgucugcucugagc.....	1	1	GDM
.....ugagGaccacgucugcucugagc.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagU.....	40	1	GDM
.....ugagaaccaacgucCgcucugagc.....	1	1	GDM
.....ugagaGccacgucugcucugagc.....	2	1	GDM
.....ugGgaaccaacgucugcucugagc.....	5	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagAu.....	3	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagcA.....	2	1	GDM
.....ugagaaccaacgucugcucugagcG.....	1	1	GDM
.....gagaaccaacgucugcucug.....	1	0	GDM
.....agaaccaacgucugcucugaC.....	1	1	GDM
.....agaaccaacgucugcucugag.....	2	0	GDM
.....agaaccaacgCcugcucugag.....	1	1	GDM
.....agaaccaacgucugcucugagc.....	24	0	GDM
.....aAaaccaacgucugcucugagc.....	2	1	GDM
.....agaaccaacgucugcucugagc.....	24	0	GDM
.....agaaccaacgucCgcucugagc.....	1	1	GDM
.....agaaccaacgucugcucugagc.....	24	0	GDM
.....agaaccaacgucugcucugagcu.....	2	0	GDM
.....gaaaccaacgucugcucugag.....	1	0	GDM
.....gaaaccaacgucugcucugagA.....	3	1	GDM
.....gaaaccaacgucugcucugagc.....	1	0	GDM
.....ucagaacaaaugccgguucccag.....	1	0	GDM
.....ugagaaccUacgucugcucug.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucUgucucug.....	4	1	Z1_
.....ugagCaccacgucugcucug.....	2	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucugcucuA.....	26	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucugcCcug.....	2	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucugcucug.....	602	0	Z1_
.....ugagaaccacUucugcucug.....	1	1	Z1_
.....uUagaaccaacgucugcucug.....	2	1	Z1_
.....Cgagaaccaacgucugcucug.....	2	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucugcUug.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccGcgucugcucug.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccacgAucugcucug.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucCgcucug.....	1	1	Z1_
.....ugagGaccacgucugcucug.....	3	1	Z1_

Mature

Star

gccugugcccagcagccccugagaaccaacgucgucugagcuggguacugccuguucagaaacaaugccgguucccagacgucgcccaguggccccguuccucuggau

.....Agagaaccaacgucgucucug.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccacgCucgucucug.....	2	1	Z1_
.....ugagaaccaUgucgucucug.....	2	1	Z1_
.....ugagaaccacAucgucucug.....	2	1	Z1_
.....ugUgaaccacgucgucucug.....	3	1	Z1_
.....ugagaGccaacgucgucucug.....	2	1	Z1_
.....ugGgaaccacgucgucucug.....	3	1	Z1_
.....ugagaaccacgucgucucCg.....	5	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucuU.....	3	1	Z1_
.....ugaAaaccacgucgucucug.....	3	1	Z1_
.....ugagaaUcacgucgucucug.....	2	1	Z1_
.....Ngagaaccaacgucgucucug.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucCcuGa.....	1	1	Z1_
.....Ggagaaccaacgucgucucuga.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucCgucucuga.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccacAucgucucuga.....	2	1	Z1_
.....ugGgaaccacgucgucucuga.....	10	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucuga.....	617	0	Z1_
.....ugagaUccaacgucgucucuga.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucAgcucuga.....	2	1	Z1_
.....ugagGccaacgucgucucuga.....	4	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucCga.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccacgCucgucucuga.....	2	1	Z1_
.....uAagaaccaacgucgucucuga.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucGcucucuga.....	1	1	Z1_
.....ugUgaaccaacgucgucucuga.....	1	1	Z1_
.....Agagaaccaacgucgucucuga.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucugG.....	3	1	Z1_
.....ugaAaaccaacgucgucucuga.....	1	1	Z1_
.....Cgagaaccaacgucgucucuga.....	3	1	Z1_
.....ugagaaUcacgucgucucuga.....	6	1	Z1_
.....ugagaGccaacgucgucucuga.....	2	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgCcuGa.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucuU.....	6	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucuGga.....	1	1	Z1_
.....Cgagaaccaacgucgucucugag.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucCgucucugag.....	2	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucuAcucugag.....	2	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucugag.....	139	0	Z1_
.....ugagaaccacgCcuucucugag.....	2	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucugaA.....	7	1	Z1_
.....ugagaaccacAucgucucugag.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucugGg.....	2	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucugagA.....	173	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucCgucucugagc.....	1	1	Z1_
.....ugGgaaccaacgucgucucugagc.....	6	1	Z1_
.....uAagaaccaacgucgucucugagc.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucugagU.....	33	1	Z1_
.....ugaAaaccaacgucgucucugagc.....	1	1	Z1_
.....ugagaaAacgucgucucugagc.....	1	1	Z1_
.....ugagaGccaacgucgucucugagc.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucugagc.....	254	0	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucugagG.....	5	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucugGgc.....	5	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucuUugagc.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccaacgCcuucucugagc.....	2	1	Z1_
.....ugagaaccacgAucgucucugagc.....	1	1	Z1_
.....ugagGaccaacgucgucucugagc.....	1	1	Z1_
.....ugagaaUacgucgucucugagc.....	2	1	Z1_
.....Agagaaccaacgucgucucugagc.....	1	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucCgagc.....	3	1	Z1_
.....Cgagaaccaacgucgucucugagc.....	2	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucugagcu.....	1	0	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucugagcA.....	9	1	Z1_
.....ugagaaccaacgucgucucugagcG.....	2	1	Z1_
.....agaaccaacgucgucucugag.....	1	0	Z1_
.....agaaccaacgucgucucugagc.....	18	0	Z1_
.....agaaccaacgucgucucugagU.....	3	1	Z1_
.....gaaccaacgucgucucugagU.....	1	1	Z1_

Mature

Star

gccugugcccagcagccccugagaaccacgucugcucugagcuggguacugccuguucagaacaaaugccgguucccagacgcugccagcuggcccguuccucuggau

.....gaaccacAucugcucugagc.....

.....ucagaacaaaugccgguu.....

1

3

1

0

Z1_

Z1_