cgggtcaccggttgtggcatgactgaggcgtggacaggtgtgcagt

gcgggtcactggttgtggtgtggactgaggcgtgtgcagccatgtttgca

tgtcacaagttacagttctttccatgtaacttaatcatgtccttgaggtc

ctgctgttaattggacaaattgcagtaaccgcagctccttgtgtatggca

gagccgtgcaaagccgggactgcctgtgtggctccttgagtgcgcacagg

ccaaagctgagatgacttgcctgggatgccacacgtgttgggcagcagac

cgagcctcccacccctccctcttgcctcccagGTACCACGGCCCACGTGG

GCATCATGCTGTATGGGGTGGACAGCCGGAGCGGCCACCGGCACCTGGAC

GGCGACAGAGCCTTCCACCGCAACAGCCTGGACATCTTCCGGATCGCCAC

CCCGCACAGCCTGGGTAGCGTGTGGAAGATCCGAGTGTGGCACGACAACA

AAGgtttgtgcggaccctgccaagctctgcccctctgcccccgcattggg

gcgccctgcgagcctgacctccctcctgcgcctctgcagGGCTCAGCCCT

GCCTGGTTCCTGCAGCACGTCATCGTCAGGGACCTGCAGACGGCACGCAG

CGCCTTCTTCCTGGTCAATGACTGGCTTTCGGTGGAGACGGAGGCCAACG

GGGGCCTGGTGGAGAAGGAGGTGCTGGCCGCGAgtaaggcctcgttccat

gttcccactccgtgggaggttgggcagggtggtcctgccccgtggcctcc

tgcagtgcggccctccctgccttctagGCGACGCAGCCCTTTTGCGCTTC

CGGCGCCTGCTGGTGGCTGAGCTGCAGCGTGGCTTCTTTGACAAGCACAT

CTGGCTCTCCATATGGGACCGGCCGCCTCGTAGCCGTTTCACTCGCATCC

AGAGGGCCACCTGCTGCGTTCTCCTCATCTGCCTCTTCCTGGGCGCCAAC

GCCGTGTGGTACGGGGCTGTTGGCGACTCTGCCTACAGgtgggtgccgta

ggggtcggggcagcctcttcctgcccagcccttcctgcccctcagcctca

cctgtgtggcctcctctcctccacacagCACGGGGCATGTGTCCAGGCTG

AGCCCGCTGAGCGTCGACACAGTCGCTGTTGGCCTGGTGTCCAGCGTGGT

TGTCTATCCCGTCTACCTGGCCATCCTTTTTCTCTTCCGGATGTCCCGGA

GCAAGgtgggctggggctggggacccgggagtactgggaatggagcctgg

gcctcggcaccatgcctagggccgccactttccagtgctgcagccagagg

gaaaggcgtccaccaaaggctgctcgggaagggtcaacacacttgagcag

ccttagctagactgaccagggagaaagagagaagactcagaagccagaat

ggtgaaagaacgagggcactttgctaagcagacgccacggacgactgcac

agcagcacgccagataactcagaagaagcaagcacgcggctgtgcacgct

tccgaaatgcactccagaagaaaatctcagtacatctataggaagtgaag

aggctgagttagtcccttagaaacgtcccagtggccgggccgggtgtggt

ggctcacgcctgtaatcccaacacttcaggtggccgaggtgggcggatct

gagtccaggagtttgagaccagcctgggcaacatagcaagaccccatcta

tataaaacattaaaaagggccaggcgcggtggctcacgcctgtaatccca

gcactttgggaggccgaggcgggcagatcacttgaggtcaggagttcgag

accagcctggccaacacaatgaaaccccgactctactacaaatacaaaaa

cttagctgggcatggtggcgggcgcctgtagtcccagctactcgagaggc

tgaggcaggagaatggcatgaacccaggaggcggagcttgcagtgagccg

agattgcgccactgcactccatcctgggcaacggagcaagactccatctc

caaaaaaaaaaaaaaaaaatcccacaaagaaaagctcaggctcagagcct

tcacgatagaatttttctaagcagttaaggaagaattaacaccaatcctt

cacagactctttccaagaatacagcaggtgggaacgcttcccattcatac

ggaaacgggaggccgcaccccttaggaatgcacacgtggggtcctcaaga

ggttacatgcaaactaaccccagcagcacacagagaaggcgcataagccg

cgaccaggaggggttgctcccgagtccgtggcaggaaccagaggccacat

gtggctgctcgtatttaagttaattaaaatggaacgatggccgggtgtgg

tggctcacacctgtaatcccagcactttgggaggcggaggcgggcagatc

acttgaggtcaggagttccaagaccagcctggccaacacagtgaaacccc

gtctctactaaaaatacaaaaaattagctgggcatggtggcaggcacctg

taatcccagctactcaggaggctgagccaggacaatcgcctgaacgcggg

aggtggaggttgcagtgagctgagattgcgccattgcactccagcctggg

tgacagcgagactccatctaaaaaagaaaatatgaaatttaaaactctgt

tccttagctgcaccagtctgctgtcaagtgttcagtggcacacgtcgcga

ggggctgccatcacggacggtgcagatgtcccatatatccagcattctag

gacattctgtcagatggcaccgggctctgtcctgtctgctgaggaggtgg

cttctcatccctgtcctgagcaggtctgagctgccgcccgctgaccactg

ccctcgtcctgcagGTGGCTGGGAGCCCGAGCCCCACACCTGCCGGGCAG

CAGGTGCTGGACATCGACAGCTGCCTGGACTCGTCCGTGCTGGACAGCTC

CTTCCTCACGTTCTCAGGCCTCCACGCTGAGgtgaggactctactggggg

tcctgggctgggctgggggtcctgccgccttggcgcagcttggactcaag

acactgtgcacctctcagCAGGCCTTTGTTGGACAGATGAAGAGTGACTT

GTTTCTGGATGATTCTAAGAGgtgggttccctagagaaacctcgagccct

ggtgcaggtcactgtgtctggggtgccgggggtgtgcgggctgcgtgtcc

ttgctgggtgtctgtggctccatgtggtcacaccacccgggagcaggttt

gctcggaagcccagggtgtccgtgcgtgactggacgggggtgggctgtgt

gtgtgacacatcccctggtaccttgctgacccgcgccacctgcagTCTGG

TGTGCTGGCCCTCCGGCGAGGGAACGCTCAGTTGGCCGGACCTGCTCAGT

GACCCGTCCATTGTGGGTAGCAATCTGCGGCAGCTGGCACGGGGCCAGGC

GGGCCATGGGCTGGGCCCAGAGGAGGACGGCTTCTCCCTGGCCAGCCCCT

ACTCGCCTGCCAAATCCTTCTCAGCATCAGgtgagctggggtgagaggag

ggggctctgaagctcacccttgcagctgggcccaccctatgcctcctgta

cctctagATGAAGACCTGATCCAGCAGGTCCTTGCCGAGGGGGTCAGCAG

CCCAGCCCCTACCCAAGACACCCACATGGAAACGGACCTGCTCAGCAGCC

Tgtgagtgtccggctctcgggggaggggggattgccagaggaggggccgg

gactcaggccaggcagccgtggttcccgcctggggtagggtggggtgggg

tgccagggcagggctgtggctgcaccacttcacttctctgaacctctgtt

gtctgtggaaagagcctcat