



tcgcgcgtttcgggtgatgacgggtgaaaacctctgacacatgcagctcccgagacgggtcacagcttctgtgtaagcggatgccggga
gcagacaagcccgtcagggcgcgtcagcgggtgttgccgggtgtcggggctggcttaactatgcggcatcagagcagattgtactg
agagtgcaccataAGCTTGCCTTGTCCCCGCCGGGTCACCCGGCCAGCGACATGGAGGC
CCAGAATACCCTCCTTGACAGTCTTGACGTGCGCAGCTCAGGGGCATGATGTGAC
TGTCGCCCCGTACATTTAGCCCATACATCCCCATGTATAATCATTTGCATCCATACA
TTTTGATGGCCGCACGGCGCGAAGCAAAAATTACGGCTCCTCGCTGCAGACCTG
CGAGCAGGGAAACGCTCCCCTCACAGACGCGTTGAATTGTCCCCACGCCGCGCC
CCTGTAGAGAAATATAAAAGGTTAGGATTTGCCACTGAGGTTCTTCTTTCATATAC
TTCTTTTAAAATCTTGCTAGGATACAGTTCTCACATCACATCCGAACATAAACA
CCATGGGTAAAAAGCCTGAACTCACC GCGACGTCTGTCGAGAAGTTTCTGATCGA
AAAGTTCGACAGCGTCTCCGACCTGATGCAGCTCTCGGAGGGCGAAGAATCTCG
TGCTTTCAGCTTCGATGTAGGAGGGCGTGGATATGTCCTGCGGGTAAATAGCTG
CGCCGATGGTTTCTACAAAGATCGTTATGTTTATCGGCACTTTGCATCGGCCGCG
CTCCCGATTCCGGAAGTGCTTGACATTGGGGAATTCAGCGAGAGCCTGACCTATT
GCATCTCCCGCCGTGCACAGGGTGTACGTTGCAAGACCTGCCTGAAACCGAACT

GCCCCGCTGTTCTGCAGCCGGTCGCGGAGGCCATGGATGCGATCGCTGCGGCCG
ATCTTAGCCAGACGAGCGGGTTCGGCCCATTCGGACCGCAAGGAATCGGTCAATA
CACTACATGGCGTGATTTTCATATGCGCGATTGCTGATCCCCATGTGTATCACTGG
CAAACGTGTGATGGACGACACCGTCAGTGCCTCCGTCGCGCAGGCTCTCGATGAG
CTGATGCTTTGGGCCGAGGACTGCCCCGAAGTCCGGCACCTCGTGCACGCGGAT
TTCGGCTCCAACAATGTCCTGACGGACAATGGCCGCATAACAGCGGTTCATTGACT
GGAGCGAGGCGATGTTTCGGGGATTCCCAATACGAGGTCGCCAACATCTTCTTCT
GGAGGCCGTGGTTGGCTTGTATGGAGCAGCAGACGCGCTACTTCGAGCGGAGGC
ATCCGGAGCTTGCAGGATCGCCGCGGCTCCGGGCGTATATGCTCCGCATTGGTC
TTGACCAACTCTATCAGAGCTTGGTTGACGGCAATTCGATGATGCAGCTTGGGC
GCAGGGTCGATGCGACGCAATCGTCCGATCCGGAGCCGGGACTGTCGGGCGTAC
ACAAATCGCCCGCAGAAGCGCGGCCGTCTGGACCGATGGCTGTGTAGAAGTACT
CGCCGATAGTGAAACCGACGCCCCAGCACTCGTCCGAGGGCAAAGGAATAATCA
GTACTGACAATAAAAAGATTCTTGTTCCTTCAAGAACTTGTCATTTGTATAGTTTTT
TATATTGTAGTTGTTCTATTTTAATCAAATGTTAGCGTGATTTATATTTTTTTTCG
CCTCGACATCATCTGCCAGATGCGAAGTTAAGTGCAGCAGAAAGTAATATCATGC
GTCAATCGTATGTGAATGCTGGTCGCTATACTGCTGTCGATTCGATACTAACGCC
GCCATCCAGTGTCTGAaataaccgcacagatgcgtaaggagaaaataaccgcacagaaattgtaaacttaatatattgtt
aaaattcgcgttaaatattttgtaaatcagctcatttttaaccaataggccgaaatcggcaaaatcccttataaatcaaaagaatagacc
gagataggggtgagtggttccagtttgaacaagagtcactattaaagaactggactccaactcaaaaggcgcaaaaccgtct
atcagggcgatggcccactacgtgaaccatcacctaatacaagtttttggggctcagagtgccgtaaagcactaaatcggaaccctaa
agggagccccgatttagagcttgacgggaaagccggcgaactggcgagaaaggaagggaagaaagcgaaaggagcggggcg
ctagggcgctggcaagtgtacgggtcacgctgcgtaaccaccacacccgcccgccttaatgcgcccctacagggcgctgcg
cattccattcaggctgcgaactgttgggaaggcgatcggtgcgggctcttcgctattacgccagctggcgaaggggggatgt
gctgcaaggcgattaagttgggtaaccagggtttccagtcacgactgtgaaaacgacggccagtgaattgtaatacgaactcac
tatagggcgaattggagctccaccggtggcgccgctctagaactagtgatccccgggctgcaggaattcgatatcaagctta
tcgataaccgtcgacctgagggggggcccggatccagcttttgtcccttagtgagggttaattccgagcttggcgtaatcatggtc
atagctgttctgtgtgaaattgtatccgctcacaattccacacaacatagagccggaagcataaagtgtaaagcctgggggtgct
aatgagtgaggttaactcacattaattgcgttgcgctcactgccgcttccagtcgggaaacctgctgctgaccagctgcattaatgaatc
ggccaacgcgcggggagaggcggttgcgtattggcgctcttccgcttctcgtcactgactcgtgcgctcggtcgttcggctgc
ggcgagcggatcagctcactcaaaggcggttaacggttatccacagaatcaggggataacgcaggaagaacatgtgagcaaaa
ggccagcaaaaggccaggaaccgtaaaaggccggttgcgtggcgctttccataggtcggccccctgacgagcatcaaaaaat
cgacgtcaagtcagaggtggcgaaccgacaggaactataagataaccagcggtccccctggaagctccctcgtgcgctcct
gtccgacctgcgcttaccgatactgtccgcttctccctcgggaagcgtggcgcttctcaatgctcagctgtaggtatctc
agttcggtaggtcgttcgctccaagctgggctgtgtgcacgaacccccgttcagcccaccgctgcgcttaccgtaactatc
gtcttagtccaaccggtgaagacagacttatgccactggcagcagccactggtaacaggattagcagagcgaggtatgtaggcg

gtgctacagagttcttgaagtggggcctaactacggctacactagaaggacagatatttggatctgcgctctgctgaagccagttacc
ttcggaaaaagagttggtagctcttgatccggcaaaaccaccgctgtagcggtggttttttggttgcaagcagcagattacgcg
cagaaaaaaggatctcaagaagatcctttgatctttctacggggtctgacgctcagtggaacgaaaactcacgtaagggatttgg
tcatgagattatcaaaaaggatcttcactagatccttttaattaaaaatgaagtttaaatcaatctaaagtatatatgagtaaacttgg
tctgacagttaccaatgcttaacagtgaggcacctatctcagcgatctgtctatttcgttcatccatagttgcctgactgccgctgt
agataactacgatacgggagggttaccatctggccccagtgctgcaatgataccgcgagaccacgctcaccggctccagatttacc
agcaataaacagccagccggaaggccgagcgcagaagtggtcctgcaactttatccgctccatccagctctattaattgttgcgg
gaagctagagtaagtagttccagtaaatagtttgcgaacgttggcattgtctacaggcatcgtggtgtcacgctcgtcgtttgg
atggcttcattcagctccggttcccaacgatcaaggcgagttacatgatccccatgttggaaaaaacggttagctccttcggtcct
ccgatcgttgcagaagtaagttggccgagtggtatcactcatggttatggcagcactgcataattctcttactgtcatgccatccgtaa
gatgcttttctgtgactggtgagtactcaaccaagtcattctgagaatagtgatgcggcgaccgagttgctccttggccgctcaatac
gggataataccgcgccacatagcagaactttaaaagtctcatcattgaaaacgttcttcggggcgaaaactctcaaggatcttacc
gctgttgagatccagttcgatgtaaccactcgtgcaccaactgatcttcagcatcttttactttcaccagcgtttctgggtgagcaaaa
acaggaaaggcaaaatgccgcaaaaaagggaataagggcgacacggaaatgttgaatactcatactcttcttttcaatattattgaag
catttatcagggttattgtctcatgagcggatacatattgaatgtatttagaaaaataacaaataggggttccgcgcacatttccccga
aaagtgccacctgggtcctttcatcagtgctataaaaaataattataatttaatttttaataataatataaattaaaaatagaaagta
aaaaaagaaattaaagaaaaatagttttgtttccgaagatgtaaagactctagggggatcgccaacaataactacctttatcttg
ctcttctgctctcaggtattaatgccgaattgttcatcttctgtgtgtagaacacacgaaaatcctgtgattttacattttactta
tcgtaaatcgaatgtatatctatttaactgcttttctgctaataaatatataatgtaaagtagctttttgtgaaatttttaacctttgtt
atttttttcttaccgtaactcttctaccttcttttactttctaaaaatccaaatacaaaaataaaaaataaacacagagtaaat
tccaaattattccatcattaaaagatacaggcgcgtgtaagttacaggcaagcgcgatccgtcctaagaacattattatcatgacatt
aacctataaaaataggcgtatcacgaggccctttcgtc