



gcgattaagtgggtaacgccagggttttcccagtcacgacgttgtaaaacgacggccagtgaattgtaatacactcactatagggc
gaattgGAGCTCactcgGAATTCGGATTAGAAGCCGCCGAGCGGGCGACAGCCCTCC
GACGGAAGACTCTCCTCCGTGCGTCCTCGTCTTCACCGGTCGCGTTCCTGAAAC
GCAGATGTGCCTCGCGCCGCACTGCTCCGAACAATAAAGATTCTACAATACTAGC
TTTTATGGTTATGAAGAGGAAAAATTGGCAGTAACCTGGCCCCACAAACCTTCAA
ATTAACGAATCAAATTAACAACCATAGGATGATAATGCGATTAGTTTTTTAGCCTT
ATTTCTGGGGTAATTAATCAGCGAAGCGATGATTTTTGATCTATTAACAGATATAT
AAATGGAAAAGCTGCATAACCACTTTAACTAATACTTTCAACATTTTCAGTTTGTA
TTACTTCTTATTCAAATGTCATAAAAGTATCAACAAAAAATTGTTAATATACCTCTA
TACTTTAACGTCAAGGAGCGAGACCGGTCTCGGTTTAAGAGCTATGCTGGAAACA
GCATAGCAAGTTTaaataaggctagtcggttatcaactgaaaagtggcaccgagtcggtgGTGCTTTTGGC
CGGCATGGTCCCAGCCTCCTCGCTGGCGCCGGCTGGGCAACATGCTTCGGCATG
CGAATGGGACCTGCAGagttcGCGAATTTCTTATGATTTATGATTTTTATTATTAA

ATAAGTTATAAAAAATAAGTGTATACAAATTTTAAAGTGA CTCTTAGGTTTTAA
ACGAAAATTCTTATTCTTGAGTA ACTCTTTCCTGTAGGTCAGGTTGCTTTCTCAG
GTATAGTATGAGGTCGCTCTTATTGACCACACCTCTACCGGGGTACCagcttttgtccctt
tagtgagggttaatttcgagcttggcgtaatcatggcatagctgttctgtgtgaaattgttatccgctcacaattccacacaacatac
gagccggaagcataaagtgtaaagcctgggggtgcctaataagtgagtgactaacacattaattgcgttgcgctcactgcccgtttcca
gtcgggaaacctgtcgtgccagctgcattaatgaatcgccaacgcgcggggagagggcggttttcgtattggggcgtcttccgcttcc
tcgctcactgactcgctcgctcggctcgttcggctcggcgagcggatcagctcactcaaaggcggtaatacggttatccacagaat
caggggataacgcaggaagaacatgtgagcaaaaggccagcaaaaaggccaggaaccgtaaaaaggccgcttgcgtggcgtttt
ccataggctcggccccctgacgagcatcacaaaaatcgacgctcaagtcagaggtggcgaaccggacagggactataaagatacc
aggcgttccccctggaagctccctcgtgcgtctcctgttccgacctgcccgttacgggatacctgtccgctttctccctcgggaa
gcgtggcgttttcaatgctcacgctgtaggtatctcagttcggtgtaggtcgttcgctccaagctgggctgtgtgcacgaaccccc
gttcagcccagcgtcgccttatccggtaaactatcgtcttgagccaaccggtaagacacgacttatcgccactggcagcagcca
ctggtaacaggattagcagagcggaggtatgtagggcgtctacagagttctgaagtggtggcctaactacggctacactagaagga
cagttttggtatctgcgtctgctgaagccagttacctcggaaaaagagttggtagctcttgatccggcaaaaccaccgctggt
agcgggtggtttttgtttgcaagcagcagattacgcgcagaaaaaaggatctcaagaagatcctttgatcttttctacggggtctgac
gctcagtggaacgaaaactcacgtaagggttttggctatgagattacaaaaaggatcttcactagatccttttaataaaaaatga
agtttaaatcaatctaaagtatatatgagtaaaactggctgacagttaccaatgcttaacagtgaggcacctatctcagcgtctgtc
tatttcgttcatcagtagttgctgactgcccgtcgtgtagataactacgatacgggagggcttaccatctggccccagtgctgcaatga
taccggtgacccacgctcaccggctccagattatcagcaataaaccagccagccggaagggccgagcgcagaagtggtcctgc
aaccttatccgctccatccagcttattaattgttccgggaagctagagtaagtagttcgcagtaataagtttgcgaacgttgttgc
attgctacaggcatcgtggtgtcacgctcgtcttggatggcttcattcagctccggttccaacgatcaaggcaggttacatgatcc
cccatgttgtgaaaaaagcgggttagctccttcggctcctcgatcgttgcagaagtaagttggccgagtggttatcactcatggttatg
gcagcactgcataattcttactgtcatgccatccgtaagatgcttttctgtgactggtgagtactcaaccaagtcattctgagaatag
gtatgcggcgaccgagttgctcttcccggcgtcaatacgggataataccgcccacatagcagaactttaaagtgtcatcattgg
aaaacgttcttcggggcgaaaactctcaaggatcttaccgctgttgatccagttcgatgtaaccactcgtgcaccaactgatcttc
agcatctttacttccaccagcgtttctgggtgagcaaaaaaggaagcaaaatgccgcaaaaaaggaataagggcgacacggaa
atgtgaataactcactcttcttttcaatattatgaagcatttatcaggggtattgtctcatgagcggatacatattgaatgatttag
aaaaataacaaataggggtccgcgcacatttcccgaaaagtccacctgggtccttttcatcagtgctataaaaaataattataatt
taaatttttaataataataataataataaaaaatagaaagtaaaaaaagaaattaaagaaaaaatagttttgtttccgaagatgtaaaa
gactctagggggatcgcaacaaatactactcttttatcttctctcgtctcaggtattaatgccgaattgttcatcttctgtctgtga
gaagaccacacagaaaatcctgtgattttacattttacttatcgtaacgaatgtatatctatttaactgcttttctgtctaataaatat
atatgtaaagtacgctttttgtgaaatttttaaacctttgtttattttttcttctcattccgtaactcttctaccttctttactttctaaaa
tccaaatacaaaacataaaaaataaataaacacagagtaaatcccaaattattccatcattaaaagatacagggcgcgtgtaagttaca
ggcaagcgtatccgtctaaagaaaccattattatcatgacattaacctataaaaaataggcgtatcacgaggcccttctcgtcgcgcttcc
ggatgacggtgaaaacctctgacacatgcagctcccggagacggtcacagcttctgtgtaagcggatgccgggagcagacaagc
ccgtcagggcgctcagtggtgttggcgggtgtcggggctggcctaactatcgggcatcagagcagattgtactgagagtgcacca

TACCACCTTtcaattcatcttttttttattctttttttgatttcggttcCttgaatttttttgattcggtaatctccgaacaga
aggaagaacgaagggaaggagcacagacttagattggatatatacgcataatgtagtggtaagaacatgaaattgccagattctt
aacccaactgcacagaacaaaaacGtgcaggaaacgaagataaatcatgtcgaaagctacataaaggaacgtgctgctactcatc
ctagtctgttgctgccaagctatttaatatcatgcacgaaaagcaacaaacttggtgcttcattggatgctgaccaccaaggaatt
actggagttagttgaagcatttaggtcccaaaattgtttactaaaaacacatgtggatatcttgactgattttccatggagggcacagtt
aagccgctaaaggcattatccgccaagtacaatttttactcttcgaagacagaaaatttgctgacattggtaatacagtcaaattgcag
tactctgctgggtgtatacagaatagcagaatgggcagacattacgaatgcacacgggtggtggggcccagggtattgttagcggttga
agcaggcggcagaagaagtaacaaaggaacctagaggcctttgatgttagcagaattgtcatgcaagggctccctatctactggag
aatataactaagggtactgttgacattgcgaagagcgacaaagattttgttatcggctttattgctcaaagagacatgggtggaagagat
gaaggttacgattggtgattatgacacccggtggtgggttagatgacaagggagacgcattgggtcaacagtatagaaccgtggatg
atgtggtTtctacaggatctgacattattattgttgaagaggactatttgcaaaggggaagggtgctaaggtagagggtgaaactta
cagaaaagcaggctgggaagcatatttgagaagatgcggccagcaaaaactaaaaactgtattataagtaaatgcatgtataactaac
tcacaaattagagcttcaatttaattatcatgattattaccctatgcgggtgaaataccgcacagatgcgtaaggagaaaataccgcat
caggaaattgtaaacttaattttgttaaaattcgcgttaattttgttaaatcagctcatttttaaccaataggccgaaatcggcaa
aatccctataaatcaaaagaatagaccgagatagggttgagtgtgtccagtttgaacaagagtccactattaaagaactggact
ccaacgtcaaagggcgaaaaaccgtctatcagggcgatggcccactacgtgaacctcacccctaatcaagtttttggggctcagagtg
ccgtaaagcactaaatcggaaacctaaaggagccccgatttagagcttgacggggaaagccggcgaaactggcgagaaaggaa
gggaagaagcgaaaggagcgggcgctagggcgctggcaagtgtagcgggtcacgctgcgcgtaaccaccacacccgccgctt
aatgcgccgctacagggcgctcgcgccattcgccattcaggctgcgcaactgttgggaagggcgatcgggtcgggcctcttcgcta
ttacgccagctggcgaaggggggatgtgctgcaag