



GGAAAGCGGGCAGTGAGCGCaacgcaattaatgtgagtagctcactcattaggcaccccaggetttacactttatg  
cttccgctcgtatgttgtgtggaattgtgagcggataacaatttcacacaGGAAACAGCTATGACCATGattacgcc  
aagcgcgcaattaaccctcactaaaggaacaaaagctggagctccaccgcggtggCGGCCGCTCTAGAACTAGT  
GGATCCGAGATATGTCTCAGAGAACAATGACGCCAAATATGGACACTTATATACTA  
AATAAAATAGCTATTATTTAATCACTGATTGTATTTAATAGGTTTATTCTTGCACGA  
CTCATTCAAGTTCACATATTAAGTAGGGCCTATTGCTGATTCAAGTTGATA  
TCCACGTTTTCACTAATTTGATAACGATACGCTGCGGGCGCAAATCAAACATCTG  
AAAGATTTGAATAGCCTTTAGTCCCAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAATAATGTGAAAAA  
TTATCTACAAGGAAATAAATTGATAGGTAAAGTTAAAGAATCACGGCATGAAATTA  
AAAAGTGTATTCAGATCAGTTCTAAAGTACCGGAAAACAAATTTGAGTTTGCTTCT  
ATTAATCACCTATTCGATTATTACGTTACTCTATATCTTTGATCATGAACGTTATAA  
ACTCAATCTACAAAAGAGGATGAGCACCTGAATTC AATGACTTATTAGAAACAG  
CATGGGGGGACTTACAGATTATCACGGCCTCTTTTCATCCGTACACGTCCAAAGA  
AAATGATAAAGTACATGATTACTTGCTCAAAGGGTTCTTGAAATTACAGGGAATT  
CTTCGTTTGCAAGTGTTTCAGATGACAAAGAAAGCGAGAGATCCATATTATTCA  
GCAACAAGATCCTTTCAATGAGTCATCTAGGTTTTTCGAGAGTGACATATTTTGAAT  
CTTCTAATATATTAGTTAAGCTTGAGGGTAAAAATCCTGAGGAAGAAGGGTTACTT  
CTTTCAGCTCATTTCGACTCTGTACCCACAGGATATGGAGCTACCGATGACGGCA

TGGGTGTAGTGTCTTTACTAGCGAACCTCAAGTACCATATAAAGCACAGACCGAAC  
AGGACTTTAATTTTCAACTTTAATAATAATGAAGAGTTTGGCCTACTAGGTGCATC  
AACTTATTTTGATCACTCATGGTCTAATTTAACCAAGTATGTGATAAATTTAGAGG  
GAACTGGTGCTGGTGGTAAAGCTGTACTGTTCCGAACCTCAGATACTTCAACAGC  
AAGAATATACCAACAGTCTGTTAAGGAAAATCCATTTGGTAACTCTATCTACCAGC  
AAGGTTTTTATAGCAGATATGTCAGGAGTGAGACAGACTACAAGATTTACGAAGAA  
AATGGCATGAGAGGCTGGGATGTCGCATTCTACAAACCGAGAAACCTTTATCATA  
CCATAAAGGATTCAATACAATATACCTCCAAGGCATCTTTATGGCATATGCTACATA  
CTTCCTTACAATTAAGTGCATATGTGGCTTCTAATTCATTGGATACAGCTGACCAA  
ACGCCGGCTTGTATTTTGATTTTATCGGTTTGAAGTTTTTCGTTATAAGCGCTA  
AAACGCTTTTCTATTGGAAGTGCATATTTCTATTAGTTTCACCCGTTGTGGCCAT  
TGGCTTGTATTTAATTTCTCGTGATAGAATGACTTGGAATCTTATTCATGGCTAT  
CGTGGACACGCTTTCCTCTTTCATTAGCCGCTGGTATTATTGTCCAAAAGCTTTT  
CTCTAACGACATAATTCGTTCCAATCCTTTGACGTTCTCAAGGAAGTACTTTTGGC  
CTATCTCGGCTTTTTTCACTCAAGTAATTTTTACCAGTTATGTTCTGATTAATTGC  
TCCAATTTTTTTTTCCCTGTGCCGATATGAAAAGCCTATCAATTATCGAATTGTT  
CATTATTTTATGGACCATTTTACTTTTTACGTGCAAGTTATTGTATAGTTCCGACT  
ATAGGTATACCGGGCTTTATCCTCTCTCGATTTTCTTTCTTCTGAGCACAATAGCT  
GCTATATTGAGACTACTTGCACTAGCGTTGGGAATGAGAACAAGGAAGAGGCTTG  
GTAGAGAATGTAGGGACCATCACTCCAATTACAGCTCCCATTCTCAAATAGATATG  
GAACGAGACGGTCAGGAAAAGTGGAAACAACCCCAAGATCAACTTACATCGTCAC  
AAGACGATCAAGCAAGTATCCAAGATGATAATGTGTCAACTACTTCAGCTGGCCCA  
TCACATAATGTTGACGAGGATCATGGTATGGATTCATCGTCACAACAACATGATGA  
AAGGGTACCATTACTGAAGGGGTCTAATAGCATGGAGGAAGGATTGAGTACTAGA  
GAAAATTCTCTAAAAGTGGAGTATACCGATTATGCCTGGATCATTCAATTTTTGCT  
AATTGTACCAATACCATCATTTATTTGTTTAAACAGTGTGGATGTTATCATGGACG  
CACTAAACCATACTGTCCAGGAAGGAAGTAAGGCTACATTTGATGTACTCAGGTTT  
GGAATGGTGGGCAGTATTTTGATCGCGCTACCAATTTTACCTTTTTTCTATAAGG  
TCAACTATATCACAATTTCTTTAACTGCACTGCTTTTCTTGATTTCCGCATCCAAA  
ACGCTCCTAGTGCACCCCTTTACCAATAGTAACCCATTAAGTAAGGTTTTCTCA  
AAATATTGATTTGTCTCAAGGGAACGCTGCCAGTGTACATGTCCTTGGAAGAGAA  
GGAAATTTTTTAAAACCTATGCTGCAAGATTTACCAAGTATAAAATATAGCTCTAC  
ACATATTAAGTACTTCCGTAACCAATGGAATGGAAGTGTGATGTATGATGGAA  
TGCAACCTAATTTATTGAGCACGAATGGAATACGAACATCAGCAGTATGGTCAAG  
GTTTCATGTTTTACATAATAACCGAAACTCAACAGAGAGATCTCCTTACGAACCAAT  
AGTTGCAGAGTACTTTTTGGAGGTGAAGGAGAACAGGGCTTGCACTTAACTTTT

GAAAGTAGACATCAGGCGAAGTCACCTGTCAGAGAAATCACGGTATATCAAAGAA  
AAATTCGGCCCCACAGAAAGCTAATATCACGAAGACGATCAAGTCTGCTTCTGGC  
ATAAACGAACTGCAATTGCATAAACTTGATTTTCGATCAGGAACTTACCATATCGG  
AGTCCAGTGGTTTCCAAAACCTTTGACGGATGGAAATGTAGAGGATGACAAGTTG  
GGGACAAAAGACGAACTGTCTGTTTCTATTAGCTGTTATTGGGGAGAATATGATT  
CGGAATCGGTTGTAATGGTACCGCTGTTAGGAAAATTCCAGCATTGATGAATT  
GATAAATTACGCACCTCTAAGTTTTTCTTTACCAACGAACAGAAAGGATTAGTTA  
TTGTCAAGGATGCTATAATTTTATAATTCTAATTAGTTTTTAAATGTAATTTTTATA  
AACTCAAATTCGCCTACTGGGGGAGTTGTCCAAAGGCTTCGCTTCTTCCCACAAG  
AAGAACAAAATAATAAAAAATATTTTGAGAAATTTTTCGTAACAAAAGGAAAACT  
ATTGAGTTTAACTTATGAATGTACTTTACTGGCCAAGAATCCGTCTGGAACCATTC  
TACGGTGCTCTCTTCGTAGCGCTAAAGACAGCTATAGTGGATATTCAGACGGTAT  
TGAAAATCACTAATGATATCAGTTAACAAAGTAAGAAACATGTTTCGTCAGATAAG  
TTCTACACTGCTGCAAGTGCATACAATGCTCGTTTTTATAAAGTCCTAAATTATAT  
AACCTCCAGTAACTATTAGAAAATAGCACGCAATAATGCTAGCGATATACAAATAA  
CCTGTAAATCTATATATTTATTAAGTATAAAGATAATGGTCTTGGAATGGTTCTT  
CAGGGATTGTGATTGACTATAGCCGGATATCGTTTTGGATCAAGAGCTTGGTTAAG  
CGGATATTTAAGTTATTTAATATATCGCTTTGTCCAAAAGCAAGTTTTGGAGGTG  
GGATCTCAATTTACACGATACAGTATTAACCAAATCTTGATAGCAAAAAAATGCAA  
AATATCGTATAAGTGAAGGCAAAGCATTGTCCAATGTAAGGTTCTGTGCCGCCCT  
TCCCTTTTTTGAAAGCTGCTAGATATCATTGTTACCCTTTTTAATTTCTACGCTAT  
TCTCGGACGTCATAATTTTATAGTTACTGACACTAAAAAAGGGTTCGTACGTCTTA  
CTGGCAGCGCCGAAAAATGTTTCGAAAATACACCTTAACACATTGAAGTAGTGAT  
GATTTTATAAAAAACCACAAGAATTTGTTTCGCTAATACATTAATTCGGTACTAGAC  
TTTATTGACTCGTATATTTCTAACGAATAAATCACCCACTCTTGCTATCCTAACAG  
TATTTAATATTAGCTATTTAAAAGCCTTAAGATGGACTATGGCTACTTTTTTCCCG  
CACAACGTATTGAAGAAACAAATGGTGTGGATTTTTGGATAGACAGTAATGCTGA  
ATTTACACAGTCTAAAAGACCTGACTCTTCAACATCCACTCTTTCGAGGGTTTTAA  
CGGACACCACGAATGTATCCAATAATAGTGGATCACCTCGAGGGGGGGCCCGGTA  
CCCAATcgccctatagtgagtcgattacgcgcgctcACTGGCCGTCGTTTTACaacgtcgtgactgggaaac  
cctggcgttaccaacttaatcgccctgCAGCACATCCCCCTTTCGCCagctggcgtaatagcgaagaggcccgca  
ccgatcgccctccaacagttgagcagcctgaatggcgaatggcgcgacgcgacctgtagcgcgattaagcgcggcggtgtg  
gtggttacgcgcagcgtgaccgtacactgcccagcgcctagcggcctcctttcgtttcttccctcctttctcgccacttccg  
ggctttccccgtcaagctctaaatcggggctcccttagggtccgatttagtgccttacggcacctcgacccccaaaaactgattag  
ggtgatggttcacgtagtgggccatcgccctgatagacggttttcgccccttgacgttgaggtccacgttcttaatagtgactctgt  
tccaaactggaacaacactcaacctatctcggtctattctttgattataagggatttgcgatttcggcctattggttaaaaaatgag

ctgatttaacaaaatttaacggaatttaacaaaatattaacgtttacaatttctgatgcggatTTTTctcttacatctgtgcggattt  
cacaccgCATATGaatggtcaggtcattgagtgTTTTtattgttattTTTTTTTTtagagaaaatctccaatatcaaatagg  
aatcgtagtttcatgattttctgttacacctaactTTTTgtgtggcctcctcctgtcaatattaatgttaaagtgaattcttttcttat  
cacgttgagccattagatcaatttgcttacctgtattcctttactatcctcctTTTTctccttcttgataaatgtatgtagattgcgtatag  
ttcgtctaccctatgaacatattccattttgtaatttctgtcgtttctattatgaattcatttataaagtttatgtacaaatatcataaaa  
aagagaatctttTTAAGCAAGGATTTTCTTAACCTCTTCGGCGACAGCATCACCGACTTC  
GGTGGTACTGTTGGAACCACCTAAATCACCAGTTCTGATACCTGCATCCAAAACC  
TTTTTAACCTGCATCTTCAATGGCCTTACCTTCTTCAGGCAAGTTCAATGACAATTT  
CAACATCATTGCAGCAGACAAGATAGTGGCGATAGGGTCAACCTTATTCTTTGGC  
AAATCTGGAGCAGAACCGTGGCATGGTTCGTACAAACCAAATGCGGTGTTCTTGT  
CTGGCAAAGAGGCCAAGGACGCAGATGGCAACAAACCCAAGGAACCTGGGATAAC  
GGAGGCTTCATCGGAGATGATATCACCAAACATGTTGCTGGTGATTATAATACCAT  
TTAGGTGGGTGGGTTCTTAACCTAGGATCATGGCGGCAGAATCAATCAATTGATG  
TTGAACCTTCAATGTAGGGAATTCGTTCTTGATGGTTTCCTCCACAGTTTTTCTC  
CATAATCTTGAAGAGGCCAAAACATTAGCTTTATCCAAGGACCAAATAGGCAATGG  
TGGCTCATGTTGTAGGGCCATGAAAGCGGCCATTCTTGTGATTCTTTGCACTTCT  
GGAACGGTGTATTGTTCACTATCCCAAGCGACACCATCACCATCGTCTTCCTTTC  
TCTTACCAAAGTAAATACCTCCCCTAATTCTCTGACAACAACGAAGTCAGTACCT  
TTAGCAAATTGTGGCTTGATTGGAGATAAGTCTAAAAGAGAGTCGGATGCAAAGT  
TACATGGTCTTAAGTTGGCGTACAATTGAAGTTCTTTACGGATTTTTAGTAAACCT  
TGTTTCAGGTCTAACACTACCGGTACCCCATTTAGGACCACCCACAGCACCTAACAA  
AACGGCATCAACCTTCTTGGAGGCTTCCAGCGCCTCATCTGGAAGTGGGACACCT  
GTAGCATCGATAGCAGCACCACCAATTAAATGATTTTCGAAATCGAACTTGACATT  
GGAACGAACATCAGAAATAGCTTTAAGAACCTTAATGGCTTCGGCTGTGATTTCT  
TGACCAACGTGGTCACCTGGCAAACGACGATCTTCTTAGGGGCAGACATTAGAA  
TGGTATATCCTTGAAATATATATATATATATTGCTGAAATGTAAAAGGTAAGAAAAG  
TTAGAAAGTAAGACGATTGCTAACCACCATATGGAGCTTAGCTACAAATCCCCTG  
GCTATATGTAtcaatgatattcgaatagctttgaggagatacagcctaataatccgacaaaactgttttacagatttacgatcgta  
ctgttaccatcattgaattttgaacatccgaacctgggagtttccctgaaacagatagatatttgaacctgtataataatatagtc  
tagcgctttacggaagacaatgtatgtatttcggtcctggagaaactattgcatctattgcatagtaattcttgacgtcgcacccccg  
gttcattttctgcgtttccatcttgcaattcaatagcatatctttgtaacgaagcatctgtgcttcattttgtagaacaaaatgcaacgcg  
agagcgctaattttcaacaaagaatctgagctgcatTTTTacagaacagaatgcaacgcgaaagcgctattttaccaacgaagaat  
ctgtgcttcattttgtaaaacaaaatgcaacgcgagagcgctaattttcaacaaagaatctgagctgcatTTTTacagaacagaaa  
tgcaacgcgagagcgctattttaccaacaaagaatctatactctTTTTgttctacaaaatgcatcccagagagcgctatttttcaacaa  
agcatcttagattactTTTTctccttgtgcgctctataatgcagtctcttgataactTTTTgcactgtaggtccgtaagggtagaagaa  
ggctactttggtgtctattttctctccataaaaaaagcctgactccactccccgcttactgattactagcgaagctgcgggtgcatttt

ttcaagataaaggcatccccgattatattctataccgatgtggattgCGcatactttgtgaacagaaagtgatagcggttgatgattcttca  
ttggtcagaaaattatgaacggtttcttctattttgtctctatatactacgtataggaaatgttacatcttcgattgtttcgattcactcta  
tgaatagttcttactacaattttttgtctaaagagtaatactagagataaacataaaaaatgtagaggtcgagtttagatgcaagttcaa  
ggagcgaaaggtggatgggttaggttatatagggatatagcacagagatatatagcaaagagatacttttgagcaatgtttgtggaagc  
ggatttcgcaatatttagtagctcgttacagtcCGgtgctttttggtttttgaaagtgcgtcttcagagcgcttttggtttcaaagc  
gctctgaagttcctatactttctagagaataggaacttcggaataggaactcaaagcgtttccgaaaacgagcgcttcgaaaatgca  
acgCGagctgCGcacatacagctcactgttcagtcgacacctatctgCGgtgtcctgtatatatacatgagaagaacggcat  
agtgcgtgtttatgctaaatgcgtacttatatgCGtctatttatgtaggatgaaaggtagcttagtacctcctgtgatattatcccattcc  
atcgggggtatcgtagcttctcctcagcactaccttttagctgttctatagctgCCactcctcaattggattagtctcatccttcaatgcta  
tcatTTCTTTGATATTGGATCGATCCGATGATAAGCTGTCAAACATGAGAATTtcgag  
ctcgaattcatcgattaaactggatggcgCGtagtatcgaatcgacagcagtatagcgaccagcattcacatacagttgacgcatg  
atattactttctgCGcacttaacttcgcatctgggcagatgatgCGagcgaaaaaaatataaatcagcctaactttgattaaaata  
gaacaactacaatataaaaaactatacaaatgacaagttcttgaacaagaatctttttattgtcagtactctttattgtacaattcat  
ccataccatgggtaataaccagcagcagtaacaatctacaagaccatgtggtctctcttttcgttggatctttggataaggcagatt  
gagtggataagtaatgggtgtctggaacaagactggaccatcaccaattggagatattttgtgataatggcagctaattgaacagaa  
ccatcttcaatgttgcttaattttgaagtaactttgataccattctttgttgcagccatgatgtaaacattgtgagagttagttgt  
attccaattgtgacctaaaatgttaccatcttcttaaaatcaataccttttaattcgattctattaactaaggtatcaccttcaaactgac  
ttcagctctggtctgtagtaccgtcatctttgaaaaaatagttcttctgaacataacctctggcatggcagacttgaaaaagtc  
gttgtttcatatgatctgggtatctagaaaaacattgaacaccataagttaaagtagtgactaagggtggccatggaactggcaattac  
cagtagtacaataaattttaaggtcaatttaccgtaagtagcatcaccttcacctcaccggagacagaaaattgtgaccattaacat  
caccatctaattcaacaaaattgggacaacaccagtgaataattcttcacctttagacatgtaattaaccagcaccgtcaccGTT  
TTGCTGGCCGCATCTTCTCAAATATGCTTCCCAGCCTGCTTTTCTGTAACGTTCA  
CCCTCTACCTTAGCATCCCTTCCCTTTGCAAATAGTCCTCTTCCAACAATAATAAT  
GTCAGATCCTGTAGAGACCACATCATCCACGTTCTATACTGTTGACCCAATGCGT  
CTCCCTTGTCATCTAAACCCACACCGGGTGTGATAATCAACCAATCGTAACCTTCA  
TCTCTTCCACCCATGTCTCTTTGAGCAATAAAGCCGATAACAAAATCTTTGTGCGCT  
CTTCGCAATGTCAACAGTACCCTTAGTATATTCTCCAGTAGATAGGGAGCCCTTGC  
ATGACAATTCTGCTAACATCAAAGGCCTCTAGGTTCCCTTTGTTACTTCTTCTGC  
CGCCTGCTTCAAACCGCTAACAAATACCTGGGCCACCACACCGTGTGCATTTCGTA  
ATGTCTGCCATTCTGCTATTCTGTATACACCCGCAGAGTACTGCAATTTGACTGT  
ATTACCAATGTCAGCAAATTTTCTGTCTTCGAAGAGTAAAAAATTGTACTTGGCG  
GATAATGCCTTTAGCGGCTTAACTGTGCCCTCCATGGAAAAATCAGTCAAGATAT  
CCACATGTGTTTTTAGTAAACAAATTTTGGGACCTAATGCTTCAACTAACTCCAGT  
AATTCCTTGGTGGTACGAACATCCAATGAAGCACACAAGTTTGTGTTGCTTTTCGT  
GCATGATATTAATAGCTTGGCAGCAACAGGACTAGGATGAGTAGCAGCACGTTTC  
CTTATATGTAGCTTTCGACATgatttatcttcgttctcctgcatgtttttgtctgtgcagttgggtaagaatactgggc

aatttcatgtttcttcaacactacatatgcgtatatataccaatctaagtctgtgctccttcttcttcttctgttcggagattaccga  
atcaaaaaaatttcaaagaaccgaaatcaaaaaaagaataaaaaaaatgatgaattgaattgaaaagctaattcttgaagacga  
aaggcctcgtgatacgctatTTTTataggttaatgtcatgataataatggtttcttagacgtcaggtggcacttttcgggaaatgtgc  
gcggaaccctatttgtttatTTTTctaaatacattcaaataatgtatccgctcatgagacaataaccctgataaatgcttcaataatattga  
aaaaggaagagtATGAGTATTCAACATTTCCGTGTCGCCCTTATTCCCTTTTTTGC GGC  
ATTTTGCCTTCCCTGTTTTTGTCTACCCAGAAACGCTGGTGAAAGTAAAAGATGCT  
GAAGATCAGTTGGGTGCACGAGTGGGTTACATCGAACTGGATCTCAACAGCGGTA  
AGATCCTTGAGAGTTTTTCGCCCCGAAGAACGTTTTCCAATGATGAGCACTTTTAA  
AGTTCTGCTATGTGGCGCGGTATTATCCCGTATTGACGCCGGGCAAGAGCAACTC  
GGTCGCCGCATACACTATTCTCAGAATGACTTGGTTGAGTACTCACCAGTCACAG  
AAAAGCATCTTACGGATGGCATGACAGTAAGAGAATTATGCAGTGCTGCCATAACC  
ATGAGTGATAAACTGCGGCCAACTTACTTCTGACAACGATCGGAGGACCGAAGG  
AGCTAACCGCTTTTTTGCACAACATGGGGGATCATGTA ACTCGCCTTGATCGTTG  
GGAACCGGAGCTGAATGAAGCCATACCAAACGACGAGCGTGACACCACGATGCCT  
GTAGCAATGGCAACAACGTTGCGCAA ACTATTA ACTGGCGAACTACTTACTCTAGC  
TTCCCGGCAACAATTAATAGACTGGATGGAGGCGGATAAAGTTGCAGGACCACTT  
CTGCGCTCGGCCCTTCCGGCTGGCTGGTTTATTGCTGATAAATCTGGAGCCGGT  
GAGCGTGGGTCTCGCGGTATCATTGCAGCACTGGGGCCAGATGGTAAGCCCTCC  
CGTATCGTAGTTATCTACACGACGGGGAGTCAGGCAACTATGGATGAACGAAATA  
GACAGATCGCTGAGATAGGTGCCTCACTGATTAAGCATTGGTAActgtcagaccaagtttact  
catatatactttagattgatttaaaacttcatttttaatttaaaaggatctaggtgaagatccttttgataatctcatgacaaaatccctta  
acgtgagtttcttccactgagcgtcagaccccgtagaaaAGATCAAAGGATCTTCTTGAGATCCTTTTT  
TTCTGCGCGTAATCTGCTGCTTGCAAACAAAAAACCACCGCTACCAGCGGTGGT  
TTGTTTGCCGATCAAGAGCTACCAACTCTTTTTCCGAAGGTA ACTGGCTTCAGC  
AGAGCGCAGATACCAAATACTGTCCTTCTAGTGTAGCCGTAGTTAGGCCACCACTT  
CAAGA ACTCTGTAGCACC GCCTACATACCTCGCTCTGCTAATCCTGTTACCAGTG  
GCTGCTGCCAGTGGCGATAAGTCGTGTCTTACCGGGTTGGACTCAAGACGATAG  
TTACCGGATAAGGCGCAGCGGTGCGGCTGAACGGGGGGTTCGTGCACACAGCCC  
AGCTTGGAGCGAACGACCTACACCGAACTGAGATACCTACAGCGTGAGCTATGAG  
AAAGCGCCACGCTTCCCGAAGGGAGAAAGGCGGACAGGTATCCGTAAGCGGCA  
GGGTCGGAACAGGAGAGCGCACGAGGGAGCTTCCAGGGGGAAACGCCTGGTATC  
TTTATAGTCCTGTGCGGTTTTCGCCACCTCTGACTTGAGCGTCGATTTTTGTGATG  
CTCGTCAGGGGGGCGGAGCCTATGGAAAAACGCCAGCAACGCGGCCTTTTTACG  
GTTCCCTGGCCTTTTTGCTGGCCTTTTTGCTCACATGTTCTTTCCTGCGTTATCCCCT  
GATTCTGTGGATAACCGTATTACCGCCTTTGAGTGAGCTGATACCGCTCGCCGCA  
GCCGAACGACCGAGCGCAGCGAGTCAGTGAGCGAGGAAGCGGAAGAGCGCCCAA

TACGCAAACCGCCTCTCCCCGCGCGTTGGCCGATTCATTAATGCAGCTGGCACGA  
CAGGTTTCCCGACT