

[illegible]

TTATCTTCATTACGTTTCAATTACGTGTTTTTTTTATTATATTGCGTTATTTGAAATTCAAATTTGTGTTT
TTACAATAACGACCGGAATTTTCTAATTACTTTTAAATTGCTTATTTTATATTTAATCAACACTGTGTTG
ATCGTGTAATTTGGCGAGATTTATTCAAACCAAAACGTAGATCAAATGATTATCAACACGTAATTTATTT
TACATAAATGGCTCTATATAATGTAATCTATTCTAATTAAATGCATAAATTATTTAAATTCAAAGTTAATT
GTATGAAAAGTTCTTTAATAATCGGAATAATGAATGGCTGTATCAGTTCTGTTTTTTTAGTGGGATCATAA
ATTATTTAAATTTACACGAGTCTGTATCACATTCTTCCTATGGTGTTATCACGTTTTTTTTAAATAATTAA
CGGCATAAATTATGCAATTGTACGCTTTGCTGTTTAAAGCCTTTTTCTACTTAGCATCATAATAGTAAGAT
ACTTTGCGTTATGGCTGTATAAGACACTTATCAACATAACAATAATATGCTTTATAACATGGTTGTATGA
AACACTTCGCAACATAACAATAATATGCTTTCTAACTTTATAACATTATTGTGTGAGACCCCTTAGCAACA
TAATAATAAAGTACTTTTATAACATGGCTATGTGAGACCCCTTAGCAACATAATAATAATATATACTTTC
AAACATGGTTGTGTGCGGACACTTAGCAACACAACCATCTACTTCGAAATATGGTTGCAAGAGAGTTTTTT
TTTGTTCTTCTAAATTAACAGATATCATATCCTTTGAATATATTTAAAAAATCCATGTTTTGGTGT
GTTTTTTTCTACATAGCAACGTAATCACGCAGTTGCACTAATGGTACTAACATGTTATTTAATTTTTAAA
TAAAAACCGCGATTTTATAGCTATTTTTATGCTTTTTATCAGTAGCTAACACTAATGTTGCCACC
TCCTTAAATGAGATATACACTGTACAAGTGGAAGTCAAGTGATATAACATATTTTTATGCCGTTTT
TTATCAGTAGCTAACACTAATATTGCCCATCTACTTAGATGAGATACACCCTGTAGAAGTGGAACTAGTT
CAAGTGATATAACATTCAAAACTGTCTGTTTTATTTTTTAAATAATTGTCTGGATGACAAGCGG
AACAGAAAAGTACTTTTCAAGTGTATGGCCGGTGGTTAGATATACTCTGCCAATCGTTGTCGCCACC
AGGTGGTCTGTATCCGAGTGGTCCAATGAGAAGCGTTCTCTGTGAGGTACGATGTTTGGAAAAATATCAGA
GAGGAGTGAGGAAAAAAATGTTACAAGTGTGTGACAGGCGAATCCAACCTGGTTTTACAAAGACTTGACA
AGCAAAATGGCAGGCATGTGACAGAAGATTAGTGTCATCTTTTTAGCCAAGTAAACCATTATTATTTTTG
TTTGAGTTTGGACACCGTTATTATATGCTTAGGACGACTGTGATTTCAGAGCTTGTGTGTTGTTCAAC
CAATTATAAAAAATTCCTTTAGCTTTTTTCTTTTTATAGTCTCAGAGTGTTATTGGAAGATTATGATCAA
ACATAATCTTAAATGTTCAAATTTTATCCCCAAATAAAAAACAAATCAAACCTAAAGACCGATCACAGTA
CTCGAAAAATCTAAACATTTACTTATATACGTTTATTTTGCTTTTATCAGTACATTTAAATCTGCATGTTTT
GAATTTTCGCTATCTGCGTATGAAATCTGTTTGTGTAATTTTTTACATAGCTACTCGAGGGCTGTCTGTGT
TAGCTGCCCCTAATTTTGAAGTGATATGCTAACGCGAAGGTAGCTAGTCAACACCACCCACCCCAAACTC
TTGGGCTACTCTTTATCAACGAATAGTAGGATTGACCGTCTCATTATAACGACCCACGAGCATGTCTGTG
TGATAGGATTTCGCGAGTCATGTAACATAACCAAGAGGCTATGTAACCTGATACAGTTAGTTTATGACCGAT
AAATAAATGTGTTCCGGAGTATCAAAGTCGTTTATAAATTTTTTCCAACCTGTTAGTCTTGAGTTCAGT
ATAGACTCCAATGCGCGATCTTTAAAGCATTGTTCTATACTATACGTACACACCTCAACTAAATTCATAAA
CGCATTTGATCTAAGATCATTGTGGGGTCTAAATTTTATTTCGTAACCTACCTGCCAATGACGAGGTTTGC
AGAAAAGTTACATTGTTTTGGTTTATTTTTGTCTGTTTCTTACATTTTGAGCAAAGCTACTCTTAACTTA
GAAGTAATATATAGATGGACGACAGGTAGCGAACACTACCTACCGCAACTCTTGAGATACCTTTCAAC
AACGAAATGAGAGATTAACCATCACACTATAACGCTCCCACGGCTGAATAGGCGAATATGTTCCGGTGACG
GGTTTTCGATCCCGTTTCTTGTTTTAGTTGATACACCATTTTTTGGAGAGAAGATCAAGATCGATTGGTCA
AGTTTATCAAGAAGATCAAGTAACAGTTTTCAAGTAAATGTGAAATCTAAATTATCAAAGGCAATCTTCA
TAAGCAAAAAGCTTACCAATGGACTATCTGTGCCCTGTCCACCACATGTATCGAAACCCGGTTTTCAGCA
TTGTAAGTCCACAGACATACCGCTATGCCACAGGGGGAGAGCATAAATGTGGTTATGTGAAATACTATTT
TGTAAGTACGATATAGTATATCAGTTTAGGCTTAACTTAAACTATTTACTTTAATTTAGCTTAAATATATGT
AGTTATATGTTAGCTTTGATTAACTAGCTATGTTAATCAAATACTATTTTGTACTGACGTATGGTGATC
GTTTAGGCTTAGCTTAAATTTACTCGTAATCTGGTCTGAGTTTATGAGGTGTTAATATAGGGGCTAGGT
TGCTCATCAAATGAATATAAATTCGTTTACTGCAGATTTAATCTCATATCACTGATTTGCATTACAAGTTA
TGTTATTATCGTAAATTTATCCTCATTTAACTCCGCTGCCAAGGAGATATTAGTAACTAACTAAGCCTCA
TGTTTCGAAGTTTCGGTCATAATTAGTCAGAGTTTTAACGTTGTTGTACATACAAATTACTACATGTTTTTC
ACAATTTGTATAATAATTTTATTCCACCGTATGAAAAACAAACACACAGCTATGTCTTGTCTTATAGCAA
GATATTATGAAAAACATATGTCTGTCCGTGGGGTTGCACTTAGTTGGGCCAATTTTTTCTCATGGTCA
ACTTTACGTAGCTTTATCCAGGGTACGGCCATTGATTGGTTAAAAAGGTATATCCCCGAAGGTGCAAAAT
ATTGACAAATGATATATACAAGGAAGTTCTATGAACAAGTTTTTCTAATATGAATTCGATAGCTTTTAGT
TTTTAAACCGTGGTTTGAATAACTCAACTATATAAATTTTGTGTAATTTTCGACACGTTCTCAAGCAGAA
TAACAATTGTTTGGAAAAACGGATGTTTGTGAGTCCATTGTTTATGAATATAAAGAAGAAGAGAAAAATTA
AAATACGCTAAAAACAATTATATGGTAAACTAGCCGCGAACCTCAAACATTTGCAGTAGTTTCCGTGCC
TTTCGCTCGAATTTTCTTATTTCTTTTCACTGACGCTATTTAAGCTACGCTTTCTTGACAGGCATG
ATATGTTATATCGATAAGTCTAGTCTACTTGAATTTTTTACGCGTTTATGCAACAACTACATAG
ACATAACTGTATTTGATAAACTACACAAAAATTAAGAGTAACATATAGTAATAGTATTTATAATAGTG
TACAGAGTATGAAACAGTTATGAGTGTTGAGTGATGACAGGTTTTAAGAGTTTAAACAAATAATTAAAC
TCGTAATAAAGAAAAAATAGCTAAAAGATGTTTATAGCAGTCTATGAAACGAACCGAAGCTAAATATTG
CAAAGTAAGATAAAGGTAAAGTTTTTAATGAAGGCAAACTTAGCTGGATATGCAGAACTTCTGAATGCGT

GTTCACAACTTGATAAGCATGTGGTTTTTTGAACGAACTGCGCATGCGTGTAGCGTTTTAATTGACAAATTT
GCGAGAAAAGATCCGGACAGAAAAACGCAAGCATATTATTTATATAGATAGGTGTAAGACCTATTTAGAG
CGACTCTTAAAGGTGCATGTTTTATTTTTTTGTGTATTTGTTGTTAAAAATTCAACAAAAAACTTTTTATAC
TGTAAGTATTTTAAATGATTTTTTAAAGGTTATTTTTTCAGAGTATTGTTTTATGTCATTTTTATGTTAATAAA
AATATTTTTAAATTTTTTATATTTTTAAAGGCAGTGCAATAAACATGTTTTGAATATGTTTTTGTCTTTATTTG
AGTCCCGAATGGATTTTCTGTGTAATTTTCTAAAACTTTTTTTATGGCCAGGTGGTTAAGGCACCTCGACT
CGCAATCTGAGGGTTCGCGGGTTTGAATCCCTTTCACACCAAAACATGCTCACCCTTTTCAGCCGTGGGGGCG
TTATAATGTGACGGTCAATCCCACTATTCTGTTGGTAAAAGAGTAGCCCAAGAGTTGGCGGTGGGTGGTGA
TGACTAGCTGCCCTCCCTCTAGTCTTTCACTGCTAAATTAGGGACTGCTAGCGCAGATAGCCCTTGTGTA
GTTTGC CGGAATTCAAAAACAAACAAAAACAAAGAAGTTCTGAGAATTGTATTAACAAGTACAGAACT
TGGACGACTCATTTAAACTTTTTGGATGTGGGGTGGGTACTCACAGAATAAACACTGCCGGAGATGGTTTTT
TAGTTTTTAAAGAACTTTTTATAAAAAATCATATCTTAATTGGCCAAATATTAATTTTTGCATGGTTAGAAA
GGAATGCGAATTGAGTGAATACTAGTATGTATATATATATTTATATACATTTTATATGTATTGAAATGTC
ACTTATAGTCTTTATATACCAGCATATTTGACAAAAATCTAAAGCATTTTTAATAATTACATCTAGTTTTTC
TTCAATCAATAGAGTTTTAAGGAACCTTTTCGGCTCAGAAGGACCATCACCAATCTTCTCCTCAAGTTCCCT
ATGACTGGGCCAGAGTCGGTTTTACGACAAATTACGGATGTTAAACGGTGCCCGAGCCGTGGCCATGGTACC
CAACAGGCACATCTCATCATTTTTACGGCGTACCTCCGCCCTCATCACCGGTTACGTTGGGTCCCCAATAC
CGGACTCGCGCGATCTGTGTCCAATCGTAAACGGTCCAGTCTAGGCTCATGTGACAGCATCTAGTTTTTC
GATCACATGAGTGTACACCAAGAAAGGTGAGTCTTAGTATTCTGGTGTATATTATATGCACGACCTTGAGTG
GTACTCTAATATTTTTGCCAGTCCCGGGATCGAATCCGGTACCTCTTTACAATTTAAGCTAAAGGATTAAC
CCCTATATGTTATTAGTAATGCACTTAAACAATTCATATTACCGAATCAGCAAGTATCCAACCATGGAAT
AACCAGGAAAGTATATCTTTAACTTATTTTGTGTGCTTCTCAATTAGACGCACATATTAGTTAAAGTGT
AAAGCAATTAGTAAATAAAATTTTTGATAAGTAAGCTTGTGGCAGGAAACCAATAGGTAACATAACATGCT
GCAGTCGTATTTACTTTAAACGAATTTCTGATCGTGATAAACATGGTGAATAACAGGTTATGCATGTTTT
CTAGACTATATGCTAAAAATGACTTATGCATGGTCAATAAAGCTAAACAGTTTGTAGTAAACGTACGTAT
AACCAGCAATTGTACAACGTGTTTATGGCCGATGTCTAAATGGAGCAAGTAGCGTTGCGTGAAGTTTGGTCT
ACCTTCCAGGTTTTATCGGAATTATTAAGAACTAATTATATTTATCAAACTAAAATACTAGTAATGTTA
TTAAATACATTGACGAAGATAACTGCGTACATCAATATATCAAAAGATTATAAACTATAAAGTTTAAAT
TACATTAACCTTGATCAGCTGGTGGATACTTTGCGTGAAAACGATAAGTTTCGACCCTAATTTTTAACAGTA
AATCAATCTTTATAAGTGCAACAATAATTGAAAATGCTTTACACACGTGATAAATAACAAGATTTAATGA
AACTAACTATAAAGATGTTATGTTAAACACCCCCAGTTTTAGTTTTCTTCTTACCACGTTAGTCTAACATGG
CCGGATGGCTGGGGCACTCGACTCGCAATCTTAGTGTGCGGGTCCGAATCCCGTCACCGAACATAATTT
TGTACATAAATGTTTTACGATAGATTTTAAATCAACGTATCCACAGTTTTAAATAAAATTGTTAACGACTT
CTCGATGTTTTTATCATAGAATACGAAATAAACGTATATACCTTAGTAAGTGTCCCTCGATGGGACAGTGG
TAAGTCTACAGATTTACAACACTAAAATCCGGGTTTTGATTTATCTCGCGGTGGACATAGCAGATAGCCC
ACTGTGGCTTTACAAAAACAAACAAACGAACCTTAGTAAGTATGAAATTTGTTTTGTTTTGTTTTGTTA
TGTTACATAAATGTTTTACGATAGATTTTAAATCAACGTATCCACAGTTTTAAATAAAATTGTTAACGACTT
ATAAGCTTTTACAGCTTACCGGTGAGCCAATAGGAGGGCAACAATAAAAGTACATATCACGGACTTTTTTTT
AAAATCCTACTTTCTTTGAACATGTTTCACTCAGTAATTTCTCTGAACCGAATGCTACGCCTATGTCTAT
TTTTTTGTGACGCCTTCCAAATCTGACCAAAACAGAAATGGATCTAATGAGCCGGTGGTGTCTACCAAA
CGGGGATTTCTAAAGAAACGATTACACCTTCTGTTCTTCTTCTTCTGCGCTCTAGCGTCTAGCGTGTGT
TCAGCGGAGAAATATGAGCTGGCTTGTACATACGATTCTTCCGCTATGCTACGATGCCCTAAAAGTCATTAC
GAAACCTTCCATCTTCTGAAGTCTTAGGCTGGTAATGCTTCTGCTTTTTATTTGGGAACAATCAGAGGGTT
GTTCTTAGACGCCGATTTCTCCGACCCGGTAAAGTTTTGGATAAAGAATGGTTCAAACCTTTATTTTTCT
TCTTCTTTTTGCGCTAGGATGGTAGAGGAGTGAAGGGGAGGGTGTACGTTGCGAATTCAGATGCTGCTG
TGATTTCTGTGAATAGATCGCTCGATTGTTTGTGTGTGTGTATGTGTGTGTCTGATCGGTGATGTTTGTAA
AGAGCTTACACCACTCAGCTTCTGATTTAGCGGTCTCGTAGCCAGCAATATCCAAATAAGCTCCTTCTG
AAGGGAATATTTCCGCACCCCTAACCTCATCTACTTGCCGGTTTTCGTAAGAGGAATCAGAACAGAAATAAA
GGCGGTTCCTTCTGACGATTTTTCTTGACCTGGAATCTGGATCTCCATAATTTTTCTGGCTGATTTTCT
GCCTAAATCAGTCTTTCTATTCCATGCTTTGTTGTTGTTGTTGTTGTTGTTGTTGTTGTTGTTGTTGTT
TTATGTGAAAAATCTCTCAACTTGGAGGATGGGTGAGTTAGCACTGGCGTCACTCCATCTACAATATGACT
TTATTAGTCGCTGGTTGTAGTACAGTAAGTGAACACCCTAATTCATTGAAGTAAATAAAATTTCTATTTTA
AAGAAAAATCTCTACAAACAGTCTCTGTTGTTTAGGATATATAACCCACCGGAAGAGTAGTTATAATCT
CTTCTTTCTATGGACACAAATTGCACAAAAAGTGGCCTGTAAGTTTCTTAGGTTTTTGTGTAAAGCTTA
AAAAGAAAAGAGATTATCTAAAAACGAGTAATGTTGTTTCAATTTTACCTATTGTGTTTTGAAGTTTGTCTA
CATATTTTATCAATTCAACTACTCATACTTTTCTATGTCTAGTGAAGGCTATGGACATTTGTAAATAACATC
ACCCAAATATATGTACAAAGTAAACAAAGGAACAACCTGGTAAACACGACCCGGAAGAGGGCTTAGTGCTTA
AGTCCATACAGAATGTTTTCCATTAGACCTAATGGTGTACAATTCTTTTATAAGTGTTTTTTGTGTGTGTG
TGTGTGAAAAATAAATAAAAAAGTGTTTACAGTTTTCTGAACAAAATCTTTGAAATCAGTTTTATGTACGTTA
ACATGCATTCGGCTCTAGATAAAAAATAATAATAAATAAAGCAAGAGATATTTAAGTGACAGCTGTA
TTTTCATATAAGTCTGAAATATAGATATATTTTAAATCAGAGGAGCCCCACAGTGCGCATGTTGTTAGG
CTGCGGACTTACAAAGATAGAAAAACAGGGTTTTGCTACCCGTAGTGGGAAGAGCACAGATAGCTCATTGT
GTAGCTTTGCGCTTAAACACAAAGAAACAAAAATTAGAGCACAGATAGCCCATTTGTGCAGCTTTGCGTTTT
AATTACAAAGAAACAAAAATTAGAGCACAGATAGCCCATTTGTGCAGCTTTGCACTTAATTACAAACAAA
CAAAAAATTCAGAGCACAGATAGCCCATTTGTGCAGCTTTGCGTTTTAATTACAAACAAACAAAAATTAGAG
CACAGATAGCCCATCGTGCAGCTTTGCGTTTTAATTACAAAGCAAAACAAAAATTAGAGCACGGATAGCCCA
TTGTGCAGCTTTGCGCTTAAATTACAAACAAACAAAAATTAGAGCACAGATAGCTCATTGTGCAGCTTTG
CGTTTTAATTACAAACAAACAAAAATTAGAGAAGTGTAGGATATTTCAATCAACATCAACGTTTGTAGC
AAGGAACCTACCTACGCTGCAATTTTTAATACACTTAATTAATTTCTTGAAAACATTTTAACTACCTTAATA

ATCAACCGATGAACGATGAAATTCATGAATATATTCTTTATTTCGGATTTTATTATATGACAAACCTAA
 GTTTTTTGAATAACAAAGTTTGGTTTGTGTTTGCATTTTCGCGCTAGCCGTCCTTAATTTAGCAGTGAAATNN
 NNN
 AGGATGAGCATGTTTGGTAGGATGGTTATTAGAACCCGTGACCCCTCAGATTGCGACCCCAAGCGCCTAAC
 TATTTGGCTATGCCGGGCTTAATAACGAAGCTGGCTTCTGAAAAACAGAATTATATACGTACAGTATGTT
 AGCAAGAGTTACTACTATCTCTCAAAAAATTGTTGGTCTTTTGACATCTAGTATTACAGTCTCAGGCTAT
 GGTAGATTGATGATGATTTCTATCTCTGTTTATAAACCAAGAAATGTATAAAAAAGAAATTTTAAAAAT
 ATAAATTGGTACGTTAAATTTCAATTTGCTGTAGGAAACATTTTGTACAGCTAAACAATGTGACACAAGATG
 TGTGCAAGACACACACTACCGCATGCAAGCATGCCATTTCTATATGGTATGGGGCATACCCCCACCCC
 CCATCCCAGAAAAATTTTAAAAATTTAATGTTATGAGATTGAGTCAAAATCTGCATACACATAACGTAAC
 GTATTGAATTAAGAAAGCAAGTTTAAATGCTTAACTTTGATGCTATACATGCCAGGAAATGTGGTCAGG
 CCATAACCACTTTCTACGGCCCTGCATTTGGTATAAAACACTTTACAAAAAAGCAACTATCGGGGAAAT
 TGAATGAGAACAGATATTAAGGTAGGAAGTTTATGAAAAACATTCTTAAGTAAAAGTACTGCGATATAT
 TATGAAAAATAATCTTGTTTATCATTTCACTATATTACTATAATACATCGAAGAAAATATATTTATTTTGA
 TTGTAAACCGCTAATAGTACCCAGCCCAACTTTTGGGCTACTACTTAATAAGGAATAGATTGACTGTCA
 TATTATAACGCTCCTAGAGCTGAAAAAAGGGGGGTATGTTTCGGCACCGGATTTCAATTCAATTTCAGAG
 TCATAATAATTTAGCCACAAATGTATATCAGTAGCTGATCTAGAATATTTTTCTTTGGCGGGAGGAGTGG
 TGGCTGTCCTCAAGAACTATTTTCAGATGTTTTCAGGAACATAAGTTACTTTTCGAAACATGAAAAATTTGA
 TCAGGGGCTTTTAAAGTTACTAAACAGAGTCAAAATGAGCGGGCCATTGTTCTCATCCAGGAGGGGT
 CCAGATATTTCTTCAGTTATTGATTTTGTGATTGGTGAGCCCCGAAAGATGCCCCCTATATTAATAAAT
 AATATAATTTTAACTCAAACAAAAAGCATGTTTATGTTTCTTAATGAAGTGTGGCTTACTGCTTTAAACC
 TAATCTATCTATGCTAGTTCATTGATGTTTATTATGTAATAAATATTTGTCAGCTATGTACGCAGGGG
 AGAGGGGTCCACCGCATCCCATATTTTGTGATGGGAAAAAATAATCTCATTAAAGTTCATTTTATAT
 GAACGTTTCGGTATCTGCTCTCCGTTGGTTGAATAATTACCTGAGGTGTACACAAACAGAAGAAAGACTGA
 GTGCTCTAGCTTTAATACATAATCCTTATGACACTATCAACATTGAAACTGTATCTAAGTTATTTATGGA
 AATGCACTCCAGAAGAAATGCTAACATGTTATTTTCAGTAGTCATACGTACGTATGATAGTCAATGA
 TTGAAATAGCTAATAATACGATTGTGTACAGAGTTGTTTAAATAGTAAATATAATTTAACATAAATAAC
 TACGCTGCATGTAGATAGTACAGTACTTTACTATAATAAAACATACACATTTATGCTAATTTATATCTAG
 CTCCCCATGAAGTGTACGACAGAATAATGATTTGTTGACTTTTCATTGGCTGTTTGTGGATTTTATGTG
 AACAGCCATACAAGTGTTTTAAAGTTATGTTTGTGCGAAAGTTGCTTTCCAGATTTAATGTCAACACCTA
 TTTTTTTTTTACAATTTTCTGTGGGGTCATGCTCAAAGACTCCCGTGGCGTTAGCACTACTTTGTATGTT
 GATTGTGTTTTCGCTCAATATGTGTTGGCTTTTGATCTCACAAATTATAACTCCCCTTTCAAACAGTCTGC
 GTACGGGCTGTATTTGTGGGACTTTTAAAGTTATGTTAGGAGAGATACGAAGAGAATAGTTCACTGCGAT
 GCTTAAATATGTAGCAAAACACAAGCGTACAGGCTGTATGTTGGAAACGTTTAAAGTTATGTTGGAGAGA
 TACGAAACAGAAATGGTTCTACTGCAGTGCTTAAATATGTATGCAAAACACAAGCGTACAGGCTGTATTTGGA
 ACGTTTAAAGTTATGTTTGGAGAGATACGAACAGAATGGTTCACTGCAATGCTTAAAGTGTGTAGCAACA
 TAAGCGAAGTTTATAATTTGATGAAATAGCCGTGAGCTCTCTAAAGCTGGAAGCGAATTCACCCAGCTCA
 TCTGATTTCTGTAGCTGGAGATTAAAGTTCAGACAGTAAGAAACAAATTTGTAGTAGAAAAATCTTCCAC
 GCCTTGGAAAGATATTTCTAGTTATGTGATCTATAAAATAACATAACCCGGTTCAAACCTGTTTACCAGC
 GTGCAGAAGATTATGAGATTTGTGTTGAACGAGTTTATTATCGGTAGGCCATCCCGACCTAATTCCTTAG
 GACAGCCGTGGGATTAAGAGGAATCCTGGCGCCACTGTCCTGTTGGAAAATCGCTTTTGTAAAGAGGATG
 GTATTCAAAATAAAGCCATGTGGGTGATTATATCGAAACTATTGTTGAATGATTCAAAGTCGTTAGCT
 AAGCATATCTAAAGTCGTGTTTAAATTCGGTTAAATCCGAAATTTTCAACTGACTATCACAGTGAAACAGTAGG
 GTTTTGTTTTACAAGATTTTATGAACAGTAGAGTTTATTTACGAGATTTTATGAACAGTAGTGTTTTATT
 TACGAGATTTTATGAATAGTAGGGTTTTATTACGAGATTTTATGAATAGTAGGATTTTATTTACGAGAT
 TTTATGAATAGTAGGGTTTTATTACGAGATTTAATGAGCAGTGGGGTTTTATTACGATATTTTATGAAC
 CAGTAGGGTTTTATTACGAGATTTGATAAGCTCAGGATGAGTGTAACAGTCATGTGAATAAATGCCTAG
 GGGGATGAACGATTTTCGAGAAACAAATCTAGATTTGGTAAATGGTTGCTCCGACATCTGTGGCAAACTTAA
 CAGTTTATTTAGCAGAAACAGATCATCTAAATTAATTTAAAAAAGTTAATTTAGCTACTTTAAAAA
 ATCTAAACCTGCAACTTAATAAATAAACAACATACACAGAGAAACAGCTACTTTCTTGATAACGAAAC
 CATCAATTCACATCTTTCTGATAAATGTGTCTTAAACGATCTTGCTTACAAGACACTTGAACATAATTC
 TGGTATAAATGTAAGCTTACGTGTATGTTTACCAGTGATAATTTCAAGAAGCTGACCGAATCACATCAA
 TATAAAGACACTATATATAATGACTGCTGGTGAAGAGGACATTTTAGCAGTTGAAACACGGGCACTCTGT
 TGGTTATAAATAAATCTGATTATGATGAGTAGGTGTAACCTGTAATGAAATAAATCTGATTATGAAATGA
 GGTGTAAACTATAGATCAAAATAAATCTGATTATGAAAGTAGGTGTAACCTATAGATCAAAATAAATCTGAT
 TTATGAAGTAGGTGTAACCTATAGATCAAAATAAATCTGATTATGAAAGTAGGTGTAACCTATAGATCAAA
 TAAATCTGATTATGAAGTAGGTGTAACCTATAGATCAAAATAAATCTGATTATGAAAGTAGGTGTAACCT
 ATAAATCAAACTAATACTGCGTAAAAAATTTTATCTCAGAAAGTGTAAATAACCCCTATCTAGGCTA
 TTTATCTCCGGAGTTTTCATAATCCACTTCTCTATACGAACAGCATCGTGAGTTATTATATACATTAGGA
 CCTCTACCGTATTTCTATTAGCGTGATAACCTCTATCCCTGACTACTCGGGAGGGTCTTGGTCGGAATC
 TTTAGAAAGAGAGGGTCTGTAATTTCTCGTGACCTGTTTAAAGCTTAAACATAACTTATACGCTCTTTA
 TAGAATGAATGCTACTGTTTATTACGCCATTACGGAGCTTTCAATGCCAGGCCCTAATAGCTGACGACA
 TTGCAGTCTGGATTATTGAAGAGCCAGTCAAAATTTGTCGGACACATCACACGTATAAATGACACGAGCAI
 TCCTTTTTGTTAGAAATTAAGAAAACTTGTCTGTTTGTGTTTTAACTTAAAGCTACAACCTTTTGTGAGCT
 AGATTTCTGAGATTTCTTTGATAGCTCTTTAACTGGAAGGACATCAACGTTATCTGTAGAATGGCATTT
 GGTATTTGTCATTTGTCGCGCTTGCCCCCCCCCGGGGGGAGAAGCAACATGGGTTTTCAAGTGCAGAA
 AACCAATCACTAATTTCTTGTTTGCAACCAATAGCTTCAGACTTTTCGGCACTACTGTTTTTTAAATAC
 AGCAGGTAATAATGCTGTTCACTGGTGGGTCTTTTCCACCTTAAATAGAGGTGTGGGGTTTACTAATA
 AAGGTTTTTTTTTAAATTTATACCGAAATTTAATAAGCAATTTTTCGTTTGTAGATTCAACGTAACGCACTTTT
 ATATTCTAATTTTCTAAGCCCAACAGCTGTTTTTTTGTGTTTTTTTTTTTTTACATTGAGTTGAGTATAACAG

[illegible]

TATGCGTTAGTACCACATTAGTTTTTATTGGGGTTTAGTTCATAAACAATAATTATGCGTTAGTACCACA
TGAGTTTTATTGGTGTTTAGTCCCATAAACAAATATTTATGTATTAGTAAATTTATGATTCATTATATA
ACTCAATTTTGATAAATCAATGACCTACTTCTTGGTAGATTTATTAACCTATCTGTACTAACAGTCACTAAT
TTAACAGTTATAGACTAGAGATAAGGCACTAGTGAACACCACCCACCGCCAACCTCTTGAGCTAAGCTTTT
TACCAACAAATAGTGGGATTGACCATCACATTATAACGCCCCCACAGCTGAAAGAGCGAGCGTGTTTGGG
GACGGGAATTCGAACTACGACTCACAGATTACTAGTCCAGCGCCCTAACTACCACACCAGACTAAAGAA
TGAAAACCATTTCCAAATGTTAGTTAATGTTTATTGCTCTATTTGAAGGTTCTGTTACCCAAAATATAGCTG
TAAGTTACACACTGATTATAGTAAAAAAAAAAAAAACTCAATAACATGATGCATAATGAAGTTTCAAT
TTCTATAGTGTTCCTCCAGCGTCTAGCGTGGCGTGAATCATTTGTCTTCAGCAGCGTGATCCTTCTTCCT
ATACCTACATGTTCCATGATCAGCTCACTTTAGGATCATATTTCTCGACCTTCTTGTACACCCAGTCAGCC
AATTAATGGACACGCATCTTATTCTGTTAGCGCGAGCAGTCCACATGGAGCAGGTGAGTAAACGATTTCT
TTGAGTTACATGTTCAAATATGGAGAACAAAAATGGTCCCTTATTAACCTCTAAAGAAAAAAATTTATG
TTTTGGAAAAGAGCTCGGATTTCTTTGAACTGTAATTTGCCTAAACCTCAACAATAGATTGTCTAGAAAAT
TTTGTGAAAAGAGCTTATGCTTATGCTTAACTGGAATTTTAACTTAAATATGATTTTACACAAGTCTTAAAG
GAATTTTTTAATAAAGTTGTCTATGCTCTAATATAATTATAGTTTATAGATGATAAACTGTCTGGAGAATAA
AATGATGTTTATGAGTTGAGTACGTTGTATTAAACGATTTAGGAGCCTAACCCCTCGTTACAATCCA
CGTCACCACGACCAGTTATGCTCTATCTGACAACCATGTATCTTGAGAATAGCCCTACATCATATTTTCC
ATTGTGAAAAGAGTTTATGCTTATGCTTAACTGGAATTTTAACTTAAATATGATTTTACACAAGTCTTAAAG
ATATGCAGTGGTTAGCTGGGAGATATGACTGAAATTTATATCTTGGGGAGCTCATACATTGTTATCTTTG
TTACTAGACGGAGATCCTTCTTGATTATGTTGCGTATTGTTGCCTGGTCCACGTAAACGGCTTTTGCTAC
GGACCTTTATGTTTGTATGTTTACCTGTTACAAGACGCGCACCTTGTCTAACCATGGCTAAGGTACGAC
CTGTACTTTCATAGGCGAAGTCAACCAAGTTGAGTCTTATTACTGAATACCTTGAGGTCTGGAAAATACA
CATCGGACATTATAGCAGCTGTTGTTATCACGTGACTTGCTGATTGCTTATTTCAGAATAGTTTTAATA
TAACGTAAACTCAACCTGTATGATACACAAGTGTCTAACTTTAAATTTTTTCATTATTTTAGGGTAAAT
TCTCCAGGCGTAAACCGTTCTCTTCAGGTTCCAAGCCAAGGTCCTGATCTTTCAATGGCTACTAATTACT
GGCACCGTATACAGTGAACAACCTTATAATAAAGGATACCTATCAATTGTCTGATGGTGGATTAAAAATC
TTGTTCCGTGGAGGTGTTTAGAGATTTGAAGCACGTTAGATGAATCGACCCCTTAAATTTATATGCAGGGA
ATGGTAGTATCTATTAGTGTGATTCTTCAACAGGCAAAAAAAGTGAATTTAAACCTTGAATACCGGAA
AGTGTCTTAAAGATTTGAAGTCACGTTCCAGCATGGCGTTTCAATCATTATGTTAATAGTTTTTGTATTTGAA
CTGTACTTTCATAGGCGAAGTCAACCAAGTTGAGTCTTATTACTGAATACCTTGAGGTCTGGAAAATACA
ATGTTTTTACGAATTAGCCTTACGTTACAAGAAACAATAAATTTCTTGAATGTTTTGACAATATAGTATA
GCTTTGATCTTATGCGGAAAGTGTCTTAAAGATTTGAAGCTTGGATACAGAATCGTTCTTATGAATTA
CAGTCCACAGTCACTGGTATTGTGGTAGCTTTGGCCAGTTTTGGAATAATAAATTTAGTGAAAATTTGTCTT
AAGGTATGGCACTGTTCCCGATAAGTCAATGTTGAAGTCAAGGATGAGTCAAGGATGGCACTGTTCCCGATAAGT
ATAGATCAAGGATGGCACTGTTCTCGAGAAGTCAATGTTTAAACCGATCAAGGATGGTACTGTTCTCGAGAA
GTCATGTGTAACCGATCAAGGATGGCACTGTTCTCGAGAAGTCAATGTTTAAACCGATCAAGGATGGTACTG
TTCTCGAGAAGTCAATGTTTAAACCGATCAAGGATGGCACTGTTCTCGAGAAGTCAATGTTTAAACCGATCAAG
GATGGTACTGTTCTCGAGAATTCATGTGTAACCGATCAAGGATGGTACTGTTCTCGAGAAGTCAATGTTTAAACCGATCAAG
ACCGATCAAGGATGGCACTGTTCTCGATAAGTCAATGTTTAAAGTATCTAATTGCATGCTACGG
TGTTTTAATCTAATAATCTCCCTCATAGCTCAATAAAATATTAAGTTGTAACAATAGATATGTGATTG
TACTTTAACACACTTAGTAGAATGAGGTGTAAACCTAAACATTTATCTGGTAAACCATAGCTGTAAAAAT
TTTATCTGGATTTGTAATAGATTGAATGAGATCCAGTTTAAAGCACGGAATTTAGTGGTCATTATCAGGT
CACAGGAGAGTTCTATAATTCTTGCATGATCTTTAAGACGAATATATCCACTTTTGTGGTAAATGGTTT
AAAGATCTTTGCTTATTTCCATACATACCATACTTGGCTGTCTCCATTATATATTGAAAACCTTTAGGAAA
GCTATTATTGAATTATGAAGTGAAAACATTACCATCCATTTTATGATGATTTTCTTTCTTTTTTTTTTGA
GTCGTAATCTCAGAAAATATTTGTTATCAAAAGTGAAAATATAATGATTATATAAATTGCTGTAAACAACG
GATATTCGTTTTTTTTTCTGTAAAAACAGTAAAAATGCGTCTCTGACTGGCAAACTACTAAAAATCTTA
ATAATACATACTATGCTAAATTAATATATACTAGTTCAATGAAATTTTGTTCACATAAAATATTTTTGT
TATTATCTAGCGCAATTGATTGGTTGTGTTTACACAAATATTGTCACATGGTTATGTAAAAATCACGTCT
TCGTACAGGTTTAAATAATCTTGAAGTAGTTTTTTGGTCTTTTGGCCACATTTTTTCCCCCTTAAAAAC
TTTTTTTGCATACTTTACACATATTATCATCGAAAAATTATTATCTCGATTTTAAAGTCAAGTATTTTGA
CTAAAAATATAAGACTGATATTGATTACGACTTCTTCCATCTGTATCCATTTAAGACATAGATTATCCTGT
AGATGCCGAATAATAAAGTTGCTCGCGTAGCACATAAACTGCACATAATTTCTCTTTGGTGTTAAAAATA
TCACACTGAAATTCATCAGAGACAAAAATTTAGTACAAATTACAGATCATAAAGTGTTCATCCCTTAAAGGT
TTTTTTTTTTTACTTGTCTGATGTGTGCTTATATGTAATTTGACAGCCATCTCCAGTAGTCTTAAATAGCT
CTATAAACGATCACATCCTAAATGTACATATATATACGTAGCAGTAATATCAATTGTGTACTGGCTGTAT
AGGATTTTGGTCAAGGGTATTAGAATGTATGTATTGCAGGCTGTGTTGTATTATAGTTGCCATATGCAC