TTGGCCCATTGCATACGTTGTATCCATATCATAATATGTACATTTATATTGGCTCATGTCCAACATTACCGCCATGTTGA

CATTGATTATTGACTAGTTATTAATAGTAATCAATTACGGGGTCATTAGTTCATAGCCCATATATGGAGTTCCGCGTTAC

ATAACTTACGGTAAATGGCCCGCCTGGCTGACCGCCCAACGACCCCCGCCCATTGACGTCAATAATGACGTATGTTCCCA

TAGTAACGCCAATAGGGACTTTCCATTGACGTCAATGGGTGGAGTATTTACGCTAAACTGCCCACTTGGCAGTACATCAA

GTGTATCATATGCCAAGTACGCCCCCTATTGACGTCAATGACGGTAAATGGCCCGCCTGGCATTATGCCCAGTACATGAC

CTTATGGGACTTTCCTACTTGGCAGTACATCTACGTATTAGTCATCGCTATTACCATGGTGATGCGGTTTTGGCAGTACA

TCAATGGGCGTGGATAGCGGTTTGACTCACGGGGATTTCCAAGTCTCCACCCCATTGACGTCAATGGGAGTTTGTTTTGG

CACCAAAATCAACGGGACTTTCCAAAATGTCGTAACAACTCCGCCCCATTGACGCAAATGGGCGGTAGGCGTGTACGGTG

GGAGGTCTATATAAGCAGAGCTTCTAGATTGTACGGGAGCTCTTCACTACTCGCTGCGTCGAGAGTGTACGAGACTCTCC

AGGTTTGGTAAGAAATATTTTATATTGTTATAATGTTACTATGATCCATTAACACTCTGCTTATAGATTGTAAGGGTGAT

TGCAATGCTTTCTGCATAAAACTTTGGTTTTCTTGTTAATCAATAAACCGACTTGATTCGAGAACCTACTCATATATTAT

TGTCTCTTTTATACTTTATTAAGTAAAAGGATTTGTATATTAGCCTTGCTAAGGGAGACATCTAGTGATATAAGTGTGAA

CTACACTTATCTTAAATGATGTAACTCCTTAGGATAATCAATATACAAAATTCCATGACAATTGGCGCCCAACGTGGGGC

TCGAATATAAGTCGGGTTTATTTGTAAATTATCCCTAGGGACCTCCGAGCATAGCGGGAGGCATATAAAAGCCAATAGAC

AATGGCTAGCAGGAAGTAATGTTGAAGAATATGAACTTGATGTTGAAGCTCTGGTTGTAATTTTAAGAGATAGAAATATA

CCAAGAAATCCTTTACATGGAGAAGTTATAGGTCTTCGCCTTACTGAAGGATGGTGGGGACAAATTGAGAGATTTCAGAT

GGTACGTTGATCTAAGGCTATGGATTTGGCCATGGGACAAGAAATATTAGTTTATAGTCCCATTGTATCTATGACTAAAA

TACAAAAAACTCCACTACCAGAAAGAAAAGCTTTACCCATTAGATGGATAACATGGATGACTTATTTAGAAGATCCAAGA

ATCCAATTTCATTATGATAAAACCTTACCAGAACTTAAGCATATTCCAGATGTATATACATCTAGTCAGTCTCCTGTTAA

ACATCCTTCTCAATATGAAGGAGTGTTTTATACTGATGGCTCGGCCATCAAAAGTCCTGATCCTACAAAAAGCAATAATG

CTGGCATGGGAATAGTACATGCCACATACAAACCTGAATATCAAGTTTTGAATCAATGGTCAATACCACTAGGTAATCAT

ACTGCTCAGATGGCTGAAATAGCTGCAGTTGAATTTGCCTGTAAAAAAGCTTTAAAAATACCTGGTCCTGTATTAGTTAT

AACTGATAGTTTCTATGTAGCAGAAAGTGCTAATAAAGAATTACCATACTGGAAATCTAATGGGTTTGTTAATAATAAGA

AAAAGCCTCTTAAACATATCTCCAAATGGAAATCTATTGCTGAGTGTTTATCTATGAAACCAGACATTACTATTCAACAT

GAAAAAGGCATCAGCCTACAAATACCAGTATTCATACTGAAAGGCAATGCCCTAGCAGATAAGCTTGCCACCCAAGGAAG

TTATGTGGTTAATTGTAATACCAAAAAACCAAACCTGGATGCAGAGTTGGATCAATTATTACAGGGTCATTATATAAAAG

GATATCCCAAACAATATACATATTTTTTAGAAGATGGCAAAGTAAAAGTTTCCAGACCTGAAGGGGTTAAAATTATTCCC

CCTCAGTCAGACAGACAAAAAATTGTGCTTCAAGCCCACAATTTGGCTCACACCGGACGTGAAGCCACTCTTTTAAAAAT

TGCCAACCTTTATTGGTGGCCAAATATGAGAAAGGATGTGGTTAAACAACTAGGACGCTGTCAACAGTGTTTAATCACAA

ATGCTTCCAACAAAGCCTCTGGTCCTATTCTAAGACCAGATAGGCCTCAAAAACCTTTTGATAAATTCTTTATTGTCTAT

ATTGGACCTTTGCCACCTTCACAGGGATACCTATATGTATTAGTAGTTGTTGATGGAATGACAGGATTCACTTGGTTATA

CCCCACTAAGGCTCCTTCTACTAGCGCAACTGTTAAATCTCTCAATGTACTCACTAGTATTGCAATTCCAAAGGTGATTC

ACTCTGCTCAAGGTGCAGCATTCACTTCTTCAACCTTTGCTGAATGGGCAAAGGAAAGAGGTATACATTTGGAATTCAGT

ACTCCTTATCACCCCCAAAGTGGTAGTAAGGTGGAAAGGAAAAATAGTGATATAAAACGACTTTTAACTAAACTGCTAGT

AGGAAGACCCACAAAGTGGTATGACCTATTGCCTGTTGTACAACTTGCTTTAAACAACACCTATAGCCCTGTATTAAAAT

ATACTCCACATCAACTCTTATTTGGTATAGATTCAAATACTCCATTTGCAAATCAAGATACACTTGACTTGACCAGAGAA

GAAGAACTTTCTCTTTTACAGGAAATTCGTACTTCTTTATACCATCCATCCACCCCTCCAGCCTCCTCTCGTTCCTGGTC

TCCTGTTGTTGGCCAATTGGTCCAGGAGAGGGTGGCTAGGCCTGCTTCTTTGAGACCTCGTTGGCATAAACCGTCTACTG

TACTTAAGGTGTTGAATCCAAGGACTGTTGTTATTTTGGACCATCTTGGCAACAACAGAACTGTAAGTATAGATAATTTA

AAACCTACTTCTCATCAGAATGGCACCACCAATGACACTGCAACAATGGATCATTTGGAAAAAAATGAATAAAGCGCATG

AGGCACTTCAAAATACAACAACTGTGACTGAACAGCAGAAGGAACAAATTATACTGGACATTCAAAATGAAGAAGTACAA

CCAACTAGGAGAGATAAATTTAGATATCTGCTTTATACTTGTTGTGCTACTAGCTCAAGAGTATTGGCCTGGATGTTTTT

AGTTTGTATATTGTTAATCATTGTTTTGGTTTCATGCTTTGTGACTATATCCAGAATACAATGGAATAAGGATATTCAGG

TATTAGGACCTGTAATAGACTGGAATGTTACTCAAAGAGCTGTTTATCAACCCTTACAGACTAGAAGGATTGCACGTTCC

CTTAGAATGCAGCATCCTGTTCCAAAATATGTGGAGGTAAATATGACTAGTATTCCACAAGGTGTATACTATGAACCCCA

TCCGGCCTCGACGGTATCGATGGTACCGGTCCGCGGATCCGCGGCCGCGACTCTAGATCAGGCGCGCCGTTACCAAGCAG

CTATGGAAGCTTATGGACCTCAGAGAGGAAGTAACGAGGAGAGGGTGTGGTGGAATGTCACTAGAAACCAGGGAAAACAA

GGAGGAGAGTATTACAGGGAAGGAGGTGAAGAACCTCATTACCCAAATACTCCTGCTCCTCATAGACGTACCTGGGATGA

GAGACACAAGGTTCTTAAATTGTCCTCATTCGCTACTCCCTCTGACATCCAACGCTGGACTACTAACTCTAGATTGTACG

GGAGGCTCTTCACTACTCGCTGCGTCGAGAGTGTACGAGACTCTCCAGGTTTGGTAAGAAATATTTTATATTGTTATAAT

GTTACTATGATCCATTAACACTCTGCTTATAGATTGTAAGGGTGATTGCAATGCTTTCTGCATAAAACTTTGGTTTTCTT

GTTAATCAATAAACCGACTTGATTCGAGAACCAACTCCTATATTATTGTCTCTTTTATACTTTATTAAGTAAAAGGATTT

GTATATTAGCCTTGCTAAGGGAGACATCTAGTGATATAAGTGTGAACTACACTTATCTTAAATGATGTAACTCCTTAGGA

TAATCAATATACAAAATTCCATGACAATTGGCGATACCGTCGACCGTTCAGCTGCATTAATGAATCGGCCAACGCGCGGG

GAGAGGCGGTTTGCGTATTGGGCGCTCTTCCGCTTCCTCGCTCACTGACTCGCTGCGCTCGGTCGTTCGGCTGCGGCGAG

CGGTATCAGCTCACTCAAAGGCGGTAATACGGTTATCCACAGAATCAGGGGATAACGCAGGAAAGAACATGTGAGCAAAA

GGCCAGCAAAAGGCCAGGAACCGTAAAAAGGCCGCGTTGCTGGCGTTTTTCCATAGGCTCCGCCCCCCTGACGAGCATCA

CAAAAATCGACGCTCAAGTCAGAGGTGGCGAAACCCGACAGGACTATAAAGATACCAGGCGTTTCCCCCTGGAAGCTCCC

TCGTGCGCTCTCCTGTTCCGACCCTGCCGCTTACCGGATACCTGTCCGCCTTTCTCCCTTCGGGAAGCGTGGCGCTTTCT

CAATGCTCACGCTGTAGGTATCTCAGTTCGGTGTAGGTCGTTCGCTCCAAGCTGGGCTGTGTGCACGAACCCCCCGTTCA

GCCCGACCGCTGCGCCTTATCCGGTAACTATCGTCTTGAGTCCAACCCGGTAAGACACGACTTATCGCCACTGGCAGCAG

CCACTGGTAACAGGATTAGCAGAGCGAGGTATGTAGGCGGTGCTACAGAGTTCTTGAAGTGGTGGCCTAACTACGGCTAC

ACTAGAAGGACAGTATTTGGTATCTGCGCTCTGCTGAAGCCAGTTACCTTCGGAAAAAGAGTTGGTAGCTCTTGATCCGG

CAAACAAACCACCGCTGGTAGCGGTGGTTTTTTTGTTTGCAAGCAGCAGATTACGCGCAGAAAAAAAGGATCTCAAGAAG

ATCCTTTGATCTTTTCTACGGGGTCTGACGCTCAGTGGAACGAAAACTCACGTTAAGGGATTTTGGTCATGAGATTATCA

AAAAGGATCTTCACCTAGATCCTTTTAAATTAAAAATGAAGTTTTAAATCAATCTAAAGTATATATGAGTAAACTTGGTC

TGACAGTTACCAATGCTTAATCAGTGAGGCACCTATCTCAGCGATCTGTCTATTTCGTTCATCCATAGTTGCCTGACTCC

CCGTCGTGTAGATAACTACGATACGGGAGGGCTTACCATCTGGCCCCAGTGCTGCAATGATACCGCGAGACCCACGCTCA

CCGGCTCCAGATTTATCAGCAATAAACCAGCCAGCCGGAAGGGCCGAGCGCAGAAGTGGTCCTGCAACTTTATCCGCCTC

CATCCAGTCTATTAATTGTTGCCGGGAAGCTAGAGTAAGTAGTTCGCCAGTTAATAGTTTGCGCAACGTTGTTGCCATTG

CTACAGGCATCGTGGTGTCACGCTCGTCGTTTGGTATGGCTTCATTCAGCTCCGGTTCCCAACGATCAAGGCGAGTTACA

TGATCCCCCATGTTGTGCAAAAAAGCGGTTAGCTCCTTCGGTCCTCCGATCGTTGTCAGAAGTAAGTTGGCCGCAGTGTT

ATCACTCATGGTTATGGCAGCACTGCATAATTCTCTTACTGTCATGCCATCCGTAAGATGCTTTTCTGTGACTGGTGAGT

ACTCAACCAAGTCATTCTGAGAATAGTGTATGCGGCGACCGAGTTGCTCTTGCCCGGCGTCAATACGGGATAATACCGCG

CCACATAGCAGAACTTTAAAAGTGCTCATCATTGGAAAACGTTCTTCGGGGCGAAAACTCTCAAGGATCTTACCGCTGTT

GAGATCCAGTTCGATGTAACCCACTCGTGCACCCAACTGATCTTCAGCATCTTTTACTTTCACCAGCGTTTCTGGGTGAG

CAAAAACAGGAAGGCAAAATGCCGCAAAAAAGGGAATAAGGGCGACACGGAAATGTTGAATACTCATACTCTTCCTTTTT

CAATATTATTGAAGCATTTATCAGGGTTATTGTCTCATGAGCGGATACATATTTGAATGTATTTAGAAAAATAAACAAAT

AGGGGTTCCGCGCACATTTCCCCGAAAAGTGCCACCTGACGTCTAAGAAACCATTATTATCATGACATTAACCTATAAAA

ATAGGCGTATCACGAGGCCCTTTCGTCCTCGAGGAGC