>Tn6735

CTACAGGATTCACGTTTTGTCCGATCTCTCCAACAATCCCCTGCTGCAGTACATGGCCCGCCTGGCCCCATCCAGCCAGCAAACCATGCGCTACATCCTTCAGGACGCCGCTGACCGGCTGGGCTTTGTCGACTGCAACATCGTCGATGTGCCTTGGCATCGGCTCGAACCCGGCCATGTGATTGCGCTGGTGGCTGCCCTGCGTGCCGACGGATATGCCCCCAACAGCTCGTCGCTGTACGTCAACGCGATTCGCGGGGTGATGAACGAGGCCTGGCGGCAGGGCCTGATCGATCATGAGCAGCTGTTGCGCATTCGCGAGGTCAAGCCGGCCACTGGCACTCGCCTGCCACCCGGGCGCAACTTGCGGCGCAGCCTGATTCGCGAGCTGATGGATGTGTGCGCGGCCGACCCTCGGCCGCAAGGCGTACGCGATGCCGCGATCATTGCCTTGCTGTACGGTACCGGCATGCGCAAGTCGGAGTCGGTCGACATCGACCTGAACCAGGTCGATTTCCAGGCGCGTAGCCTGCAGGTGGTGGGCAAGGGCAACCACCAATTGGTCAAGTATGCCCCGCCATGGGCATTCGAGAAGTTGCAGGCTTGGCTCGACCTGCGCCGCCAGGACCTGCCTGCCGGTGCGGAAGATGACCCGTTCCTGTTCAACCGCATCCGCCGTGGCAGCCACATTACCCGGGCGCGCATTACCAAACATGCCATCTACTACATCGCCCGCCAGCGCGGTGCGCAGGTGGGGGTGAAGATCATGCCGCATGACTTCCGTCGGGCATTCATTACCCGGGTGATCGAAGAGCACGACCTGTCGATTGCGCAGAAGCTGGCACACCATGCCAATATCCAGACCACGGCCATCTACGACCGGCGCGATGACAACGAACGCCGCCGTGCGGTGGACCGCTTCGACTACTGAGTCTTGATGTATTCGGGGCCGCTTTGCAGCCCCGATTGCATTTCTGCTGGCACCGAAACAGGGCCAGTGCGCGCCCCCGCTTTGTGCGCAATTCCCCCGTATGCCCTGTGCCAGAGCGGCTTTGAGAAAAGTTTCATCTGCCTTCACCTGCGAAGTTGGCCCGCAAACTGCTATATCCAGCCTGCGAATTTGATCGAGTGGTCAGGCCGTGCGCGCTAGCAGCCGCCCGCGCCGGACCCTCTAAACGGCCAGCAGGCCACGAATTTCAGGGGCCGCAGGATGTCGCTCGCGGAGCAGATCGAACAACAACAAGACGATGCAGGCTGGAGCGCCCACCTGCAGTTGCGCTTTGTCAGGCGCGACGACGTGACCCGCCTTGGTGCGTGGCGCCATTTCGGACCTCTTTTGGTGCAGCGGCCTTTCTATCCTGAAGGTGCCCCGTGCCATGTCTATGTGTTGCACCCGCCGGGAGGCATCGTCGCCGGCGACCGCCTGGAACTGGATATCCACCTGGAACCTGGCAGCCACGCGCTGCTGACCATGCCCGGCGCCAGCAAGTTCTACCGCAGCATCGGCCCCACCGCACGGCTGACCCAGCGTTTTCGGCTGGCGGCGGGCAGCACCCTGGAATGGCTGCCGCAAGACAGCATTTTCTTCTCCGGCGCCCGCGCCAGCCTCGACAGCCGTTTCACCCTGGAACCCGGGGCGCGGCTGCTGGCCTGGGAAACCTTGTGTCTCGGGCGCCCGGTCATGAACGAGCGTTTCGAGCAGGGCAGGCTGGACAGCCGTTTGCACATTGAACTGCCCGACGAAGTCGGCCTGCACGAACGCCTGCGCATCGAAGGCGGGCGCCTGGACAAGCTCGGCGGCCACCCGCTGCTCGCCACGTTCTGTGCAGCACCGGCCGACCAGGCGGTGCTGGAGCAAGTTCGCCCGCTGCTGGATGAGCTGGCCACCCCGGCCGGCGCGACCCTGCTGGGTTCGTTGCTGGTCATCCGTGTGCTCGACCACGACAACCAACACCTGCAACGCACCCTGCAACGCCTGTGGCATGTGCTGCGCCCGGCCGTCCTTGGCCTGCCAGCTTGCCCACCACGCATTTGGGCCACCTGAGAGAGCGCCATGGAGCTGACCCCGAGAGAGAAAGACAAACTGCTGCTGTTTACCGCCGCACTGCTGGCGGAACGGCGCCTGGCCCGTGGCCTGAAGCTGAACTACCCGGAAGCGGTGGCGCTGATCAGCGCCGCCGTGCTCGAAGGCGCACGCGATGGCCGCACCGTGGCCGAGTTGATGAGTCTGGGGCGCGAAGTGCTGACCCGCGAGCAGGTGATGCCCGGCATTGCCGAAATGCTCCACGACGTGCAGGTCGAAGCGACCTTCCCGGATGGCACCAAGCTGGTGACCGTGCATGACCCCATCGTCTGAACCTGCCAAGGAGCCCCGCATGATTCCAGGTGAAATCCAGGTCGCTGCTGGCGACATCGAACTGAACAGTGGCCGGGAAACCGTCAGCGTCCGCGTGGCCAACCACGGTGACCGGCCGGTGCAGGTCGGCTCGCATTACCACTTCTACGAAGTCAACGACGCGTTGGTGTTCGACAGAGCGCCCACCCTGGGCTTTCGTCTGGACATTCCGGCCGGCACTGCCGTGCGTTTCGAGCCAGGCCAGGCGCGCACCGTGCAATTGGTGGCCTACGCCGGCAAGCGTGAGGTCTACGGCTTCCAGGGCAAGGTGATGGGTGCACTGGAGGGCAAGGTATGAGCCGTATTTCCCGCCAGGCCTATGCCGACATGTTCGGCCCCACGGTGGGCGACCGCGTGCGGCTGGCCGACACGGCGCTGTGGGTTGAGGTAGAGAAGGACTTCACGATCTATGGCGAAGAAGTGAAGTTCGGCGGCGGCAAGGTGATCCGCGACGGCATGGGGCAAGGTCAGATGCTGGCCGCCGAAGCCATGGACCTGGTGCTGACCAACGCGCTGATCATCGACCACTGGGGCATCGTCAAGGCCGATATCGGCATCAAGCACGGGCGTATCGCGGTGATCGGCAAGGCCGGCAACCCCGATGTGCAGCCGGGCGTTAACGTACCGGTCGGGCCAGGTACCGAAGTGATCGCGGCCGAGGGCAAGATCGTCACCGCCGGCGGCGTGGACTCGCATATCCATTTCATCTGCCCGCAGCAGGTGGACGAGGCGCTGAACAGTGGCGTCACCACCTTCATCGGCGGCGGCACCGGGCCGGCCACCGGCACCAATGCCACCACCTGCACGCCCGGCCCCTGGTACCTGGCGCGCATGCTGCAGGCCGCCGACAGCCTGCCGATCAACATCGGTTTGCTGGGCAAGGGCAATGCCTCGCGGCCTGAAGCGCTGCGTGAGCAGATTGCGGCTGGTGCGGTGGGCCTCAAGCTGCATGAGGACTGGGGCTCGACGCCGGCCGCCATCGACTGTTGCCTGGGCGTGGCCGAGGAAATGGACATCCAGGTGGCGATCCACACCGACACACTCAACGAATCCGGTTGCATCGAAGACACCTTGGCGGCCATCGGCGACCGCACCATCCATACCTTCCACACCGAAGGTGCCGGCGGTGGCCATGCGCCGGACATCATCCGCGCGGCGGGGCAGGCCAACGTGTTGCCTTCCTCGACCAACCCGACCCTACCGTACACGGTCAACACCGTCGACGAGCACCTGGACATGCTGATGGTCTGCCACCACCTTGACCCAAGCATTGCCGAGGACGTGGCCTTTGCCGAATCACGCATCCGCCGCGAAACCATCGCAGCCGAGGACATTCTCCACGACATGGGCGCCTTTGCCATGACGTCGTCCGACTCCCAGGCCATGGGCCGGGTCGGGGAAGTGGTATTGCGTACCTGGCAGGTCGCGCACCAGATGAAGCTTCGCCGTGGGCCTCTGGCGCCCGACACCGCCTACAGCGATAACTTCCGGGTCAAGCGCTACATCGCCAAGTACACCATCAACCCGGCACTCACCCATGGCATCGGCCACGAAGTGGGGTCGGTGGAGGCGGGCAAGCTGGCCGACCTGGTGCTGTGGTCGCCGGCGTTCTTCGCGGTCAAGCCGGCGCTGGTGATCAAGGGTGGAATGATCGTCACCGCACCCATGGGCGATATCAACGGCTCCATCCCCACGCCGCAGCCGGTGCACTACCGGCCCATGTTCGGCGCTCTGGGCGCGGCGCGGCATGCCACGCGCATGACCTTCCTGCCCCAGGCGGCCATGGACCGCGGCCTGGCAGAGGAGCTGAACCTGCGCAGCCTGATAGGCGTGGTCAACGGCTGCCGCCGCGTGCGCAAGCCGGACATGGTCCACAACACCTTGCAGCCGCTGATCGAGGTCGATGCGCAAACCTACCAGGTGCGTGCCGATGGCGAGCTGCTGGTCTGCGAGCCGGCCAGCGAGTTGCCGCTGGCCCAGCGTTATTTCCTGTTTTGAAGGAGTACCAATGATTGTCTTGACCCGCCGCATCACCGAGCCCGGCACGCTCACCGAAACCGGCACTGTCACCCTGGATGTGGACAGCCGTATCAAGAGCCGCCTGCGCGTGACCCTGGACGATGGCCGCGAAGCCGGCCTGATGCTCGAACGCGGCCACCTGCTACGCGGGGGAGAGTTGCTTGCCGATTCCGATGGCAGCCAGCTGATTCGCGTGCTGGCGGCACCCGAAACGGTGTCGACGGTGCGCTGTGCCGACCCGCACCTGTTGGCCCGTGCGGCCTATCACCTGGGGAACCGCCACGTGCCCCTGCAGATCGAGCCTGGCCTGCTGCGTTTTCAGCACGACCATGTGCTGGACGACATGCTGTGTGGTCTGGGCCTGACGGTGGAGGCTGAACAGGCGCCGTTCGAGCCCGAAGCGGGCGCCTACCAGAGCGCGCCGCATGGCCACAGCCATGCCCACGGCAACGATCACCCGTTCGTTCGCCTGCCTGCCCATTCCTGAACTGCCCTGGAGCAACCCATGAAAAAGACCTTCGCCCTGTTTCTGCTGATGCTGGCGCTGCCGGCTTTCGCTCACCCTGGGCATGACAGCAATCCGTTGCACGATGGCCTGCTGCACCCGCTGACGGGCCTTGACCACCTGCTGATGCTGTTGGGCACTGGCGTACTCGCTGCACTGACCCGACGTAGCCTGATGCTGCCCTTGGCAACCCTGGCGGCGATGTTTGGCGGGGCAGTCTTTGGCCACTTGTTCGGTGACGTGCTGGGCATGGAAACCCTGATTGCCGTGTCGCTGCTGGTGGCCGCCGGGGCGGTGCTGCTACCGAGCCGGCAGTTGCTGCTGGCCATGGCCATGCCGGTGTTTGCCCTGTTCCACGGCTGGGCCCATGGCGTGGAAGCCACGCCAAGCGCGTTCTGGCAGTTCAGCGCCGGCTTTGTCACGGTCAGCGGCTTGCTGTTGGCGGTGGGCTTCGCCGTCGGGTGCCTGCTGCGCCGGCACAGTGGCCTGCAGAAAGCCTTCGGTGGTGGCCTGCTAGCCGGTGCCGCGCTGGTGCTGGCCGGTTGATGGACAGCGACCTGGCGTTGCTGCGCCTGTTGCAGCTGGCCAGCCCCGGCCTGCCGGTGGGCGGCTTTACGTATTCGCAAGGCCTGGAGTGGGCGGTCGAGGCGGGCTGGGTGAAAGGCGTGGACGGCTTCGCTGCCTGGCAGCGCGAGCAGGTCGAAGACACCTTGGCGTGCCTGGACTGGCCGGTGCTGGCGCGCCTGTATCACGCGTGTCAGGCCGAGGACGCCGAGGCCTTCAGCCACTGGAGCCGCTTCTTGCTGGCCAACCGCGAAACCGCCGAGCTGCGCCTGGAAGAGCAGCAGCGTGGTGCGGCCTTGGCGCGGCTGCTCGACGGCTGGCAACTGGGCCAGTCACCCGCATGGCGCGCCAGCCTTGAACTGACCCAGTTGGGCGGTATGGCCTGGTTGGCTGCGCACTGGGGCATTCCACTGCGTCAGCTGGCCCTGGGCCATGGCTTTGCCTGGCTCGAAGGCGCGGTCATGGCCGGGGTCAAGCTGGTGCCGTTCGGCCAGCAGGCGGCCCAGACCTTGCTGCGCGACCTGGGTACCGAATTGCCCGCTGCACTTGACCAGGCCCTGGCGCTGGCCGATGACCAGCTCGGTGGCGGCCTGCCATTGCTGGCCATTGCCTCATCGCGTCACGAAACCCAATACACCCGTTTGTTCCGTTCCTGAGGACTGCCTTCATGCAAAGCTATCAACAACCCCTGCGCGTCGGTGTCGGCGGCCCGGTCGGCTCTGGCAAGACCGCACTGCTGGAAGCGCTGTGCAAGGCCATGCGCGATCACTACCAGATCGCTGTGGTTACCAATGACATCTACACCAAGGAAGACCAGCGCATCCTCACCGAAGCCGGCGCCCTGGAGCCGGAGCGCATCGTGGGCGTGGAAACCGGCGGTTGCCCGCACACGGCCATCCGCGAAGACGCCTCGATGAACCTGGCCGCCGTTGAGGCGCTGGCGCGCAAGTTCGGTAACCTTGAGGTCATTTTCGTGGAAAGCGGCGGTGACAACCTCAGCGCCACGTTCAGCCCGGAGCTGGCCGACCTGACGATCTATGTGATCGACGTGGCTGAGGGAGAGAAGATTCCGCGCAAGGGCGGCCCGGGTATTACCAAGTCGGACTTCCTGGTGATCAACAAGACTGATCTGGCGCCCTATGTGGGGGCTTCGCTGGAAGTGATGGAGCGCGACACCCAGCGCATGCGCCCGCAGCGGCCGTGGACGTTCAGCAACCTGAAGAAGGGCGAGGGGTTGCAGGCGGTGATCGACTTTATCGTCGAACGCGGGATGCTGGGCGTGCGCGGCTGACTAAACGCGTCCCTTGTGGGAGCGGGCGTGCCCGCGAAGCAGGCGACTCGGTGCCTGGCACCGGCTTTGCCGGTGTTCGCGGGCACGCCCGCTTCCACAGGAGTGTGTGGTGCCTTGGAGCTTAGGTGTGGCAGCAGTGGGGCTTTTCTGGCTGCCCTTCATACCGGTCATGGTGCCGCACCCAGTCCATGGTCCCGCCTTCGTTGCGCCCCAGTGGCGCAATGTCCAGGAAGTTGTAGGTGTTGACCAGGATGTCCAGCCCACGGGCATAGGTCGAGTAGGTGTGGTAAACGCTGCCGTCCGCTTCACGGTAGAACGCGCTCAGGCCAGGCAACTCGCTTTCACTGCCGTCATACGGCTCATAGTTGTACTGCCGTTCTCCCTCGCTGCCCACACTGACGCCAAAGTCCTCGTTGAAACCACTGCCCTGTGACGAGTACCACGGGAACTGCCAGCCCATGCGGCGGCGAAACGCCTGAAATTCGGCATAGGGGGCCCGCGACACCGCCACCAGCGACACGTCGTGGTGCGCCAGGTGCAGGTTGGCGCCGTCAAAGTGGTCGGCCAGGAACGAACAGCCGGTGCAGCCTTCACTCCAGCCTTCGGCGAACATGAAGTGATAAAGCAGTAGCTGGCTGCGGCCTGCGAACAGGTCAGCCAGGCTCAGTTCCCCGTCCGGCCCCTGGAAGCGATAGCCTTGCTCGACCTTGACCCAGGGCAGGGCGCGCCGCGCTGCGGACAGCGCGTCGCGGTGGTGGGTAAAGGCCTTTTCGTGCAGCCAAAGTTGCCGGCGTGCTGCCAGCCACTGGCTACGGGAAACCACCGGGTGCCTGCTTTCGCTTGTGCTCATGGTGCTGTCTCCACACTGGGGATTCACACACTAGTCGAGCACGCGTTTGCCGATTCGACAGGCACCGGTAGCCGGGCGATGAGTGGTTATCCGCTTAGCCCGAATGGGCAATGTGGCCCTCGGTCAGTTCATCTGCGGCGTCAGCCTCTCCGGGCAGCGCGGTGATCACGCTGAAGTCGCTGACTTCCACCTTACCGCCGCCATACCCCAGCAAATGGAAGGAAAACGCTTTGCGTTCGGTCGGGTTGTCGAAGCTGAACTCCATCTCCAGCGGTTCGTCGGCGGTGACCTTCACCTCGGCAGGCAGGCCCAGTGGCACATCCTGCTCCAGTTGCTTGGCCTTGAGCTGGATGTAGGCGACACGCTTGGGGTCCAGCGAGCGCACCTTCACCCGCACGCGGGTGTGCGAGCCTTCCGGCATTTCAAGGTACTGGGCGCCGATCAGGTTATCGGCCCAGTCATCGTGAATGCGCTTGCGCAGCTTGATCGGCGAAGGGCCGCCGAACTGGTAACGCAGGTTAAGCGGGGTTTGCAGCAGGGACTGGTCGAGTACCCCGGCCAAAGCGCCGATCTGCTGGCCGAGCAGGCTGTCGCCCGGGCCCAGATAGCGGGCCTGGTCGGCAATGAAGCCCTCGCTGGCGTAACGCCGGCAGCGCTGCTGGAAGTCACATTCGGTGAAGACGCCCTGGCCGTTGTGATAGCGCAGCATGCCATTGGTGTAGGAAATCATTTCGCGGCCGGTATCGTAGTCGCGGTACAGCGAGCGACCACCAAGCGCTATTGGAATGGGCAGTGCAAAGTAGTCGAGCACGGAGGTGGCCAGGTCGATATGGCCGTACGTGCCGCGCTTGATGTGGGGCAGTTGCGCCTGCTCCGGCGCCAGGGTGAGGTTGAAGCCCCAGGACGAGGCCAGGCGCACACCGTCGATGCCGTGGGATTCGTCGGAGGTCACCACCACCAACGTGTCCTTCAGCACGCCCTGGCGTTCCAGGTTATCGAGAAACGCCCCCAGTGCATCGTCCAGGTAAGCCACGGCAGCCTGTTTGGGCGTGTCATAGCGTTCCAGGTAATCGGCGGGTGCCGAATACGGCTGGTGCGTGCCCACGGTAAGCAGGGTCAGCATCCAGGGTTTGTCCTGCTTTTGCAGCTGGCCGACGTAATCCAGGGCACCTTCGAAGAAGGCCCGGTCATCCTTGCCCCAAGGGAAATCCAGGTAGTTCTTGTTGCGGAACCACTCGAGGCCGTGCACCGAATCGAAGCCGATGTGCGGCATGATGCGGTCCTTGGCCATGAAGCGCAGGCCGGCCCCTTGCAGGTAATGGGTGGTAAAGCCGGCCTGGCGCAGTTGCGCCGGCAGGCAGGCCTGGTTGCGTTCGTTCTGGGTTAGCAGCTCGACGCCCTTGGGCGTGCCATTGGCCAGTTTGTCGTAGTCACCACATAGCATCGCGTACAGGCCGCGGATGGTCTGGTGGGTGTGCAGCACGTAGTCCGGGGTGTTCATGCCGCGCTCGGCCCACTGGCTGACCTTGGGCATCAGGTCTTCGTCGAAGCGGCTGTGCAGGGCCTGGCGATTGGGCCGCAGGTAGGCCCCGGGGATACCTTCCACCGTGATGACCAGCAGGTTGCGAGCACTGCCTGGCCCGGCCAGTAGGCGCTGGCCATGCAGGTCGGATTGCGTCAGGCCGCTGCTGGCCAGCGGCGTGAACGTTTGCGTGCGGCCCATCCAGCCCTCGACCTTGCGCTCCAGGGTGCCCACCCCGGCAGACATCAGTTGGTGGGTGAGGTTGTATTGCCGCCATTGATCGGCGTCGCTGGGGACCAGCTGCTGGCTGCCCCAGTGGGTAGCGAACAGCAGCGCGGGAATGGCCCAGGCCTTGCGCGGCAGCGGCGGGCTGCGCCGGGTGCGGCCACGCCAAGCGGTGGCCAGCCAGGCCAGCAGGCCTGCGCCCATTACCCAGGGCAGCCAGGCATGGGCTAGGCCGCCGCCGGTAGAGTTCTCCATGAATTGCGGGTCGACGAGGTACGTCAGGTCGGCGCTGGTGGGCAACCGGCCCACCGCGCTCACGAGTTCGGCCGAGGCCACCCACAGGGCAGCCCAGGCCAGCAGCACGGGCAGGGCCAGCCACCATGGCCGACGGTGCAGCAGCAAGACCAGCAGGCTGCCGAGGGCGAGGTCGGACAGGTAACCGAGCGGGTTGGACCAACCCAGCATGGCGCGCGTACCCAGTGGGATCACCAGCACCAGGGCTGCCAAGGCGGCAAGCCGGGTACGTGGGTGGTCGGACAGGTTCTTCACAAAAACTTCCCTTTTGCCATTAAATCGTCATGCATCTGTGCTGGATGATAACAGGCCGGGGAAGGGAAAGCGGTTCGCTACAAGGCTGGTAACCAAAAGCCTGGCACGCTTGCGCGGGCCAGGCTGAGGGCAAGTATCAGAAGTAGTAGGGGAATTTCAGGCTGAAGGAAAAGTCAGGCGCATCATCGGTCAGACCAATGGACAGGTTAGGTACGATGGTGAGGTTGTTGGTGGCAGCGAAGGTCAGGCCGACGTTGAAGTTGGCCGCGTTGTAGTCACTGTTGGAGATGGACTGCCAGTCACCGCCATCGGGTTTGATCTTGCTTTTGCGGGCGAACTGGTCAGACACCGAGAACGACATACTCATCTTTTCGTTCAGGGCAAAGGCGATACCGCCACCAATCTGCCAGGAGTCGCCGAGTTTCACGTCACCGGGCACCTTGCTGTTGACCTGTGGGCTGATATCGCTGAACGAGTCCTGCATATTGTAGGTGTACGACAGGCTGCCGAACAGCACGGCTGGGTCGAAGGTCTTGACCAGGGAGATGCCAGGCGTGATCGACCACACACCGTTGCCGGTTGGCAGGCTGTCCGGTACCGACAGGTTGCTGTTGCCGTCGACCTCGCGCAGCTTGATGCCATACGGGTCCTTGCCGGTCGGTGCCTTGACCCGCAGGGTGGCGACGGCGTCTGGCCAGGTTTCGTCCTCGTCGATGAACTTATAGGCCACACCCACGTTGATATCGCCAATTTCAGGGTCGCGGGTAACGGTGGCATCCGAGGTACTGGCCCCGGCGCCACCGGCGCCGCCAGAAGAGTAGGTGGACTCGCGATAGACCACGGGTACGTTGATGTCGAACTGCCAGCGCTGCGCCAGGTTGTAGCGCGCGGTCATGTCCAGGGTCCAGTTGTCGGCCTTGATGCGGTCGAGGTTGATACTGCCGAGGAAGATCGAGTCCAGCGCCAGAAAGCCATTGAGCGTGAGCGCCCGGGTATCGTAATGGGTGTAGGTAACACCTGTTTCGAAGCTGAACTTGCCGCCGCCAAAGAAGCCGCTGGCCTCGTCATACAGGTTGGACACGCTCTGCGCCGGTTCCGAATCGGCCGTCAGCGCCTGGCCGTAGGAGCTGCCTGTAGTGCCTGGTGCGCCAGACGCAACGGTCTGCGCCCCCTTGACCCCCTCGGCGGGGGACTTGACCAGGCGTTTGGGTGGCGCCGCCGCAGGGGCCTCCTCGACCTGGCGCACGCGCTGCTCAAGCACCATCAGCGCCTGTTGCTGCGCCTCGTAACGGCGCTTGAGTTCTATCAGTTCCTGTTTCAGCGCTTCGACCTGCGGGTCGGCGGCTGCGTAGAGTGCGGTGGGTGCCAGGGTAGTCAAGCAAACAAAAGCGCGAAGCGTAAAAGATCGGTACATGGAGTTGCCGTCCCTTCCAACTACTTTTGATGAGACAGAGCGTAGATCAGTATCCGAAGGTACGTAGACCTTTGAGCTGGTCAAGGCTGCCGTTCAGCGACGCAGCGGTCGGTACGCTCTCGCGCATGACAACGTTCAATGAGGTGACGTTGCTGACCAGGTTGCCGTTACCGAGCAGCGTCGAGTTCTGCATCAGGCCGCCTTGGGCCAGGCGCTGAACGCTGCTGCCCTGGTTGTTGCTGGCGTTGATGTTGAGCTGCACGCCCACGCCGCTGGATGACACGCTGAGCGAGCCGGCGCCATTTTCGCCGACCAGGGTCTGGCCGGCAGCGAGCACCTGGCCTTGCTGTTGCACGGCGGGGGCCTGGTTGGCCTTGGTGACGTTGATATCGACGTTGTTGTAGGCCGTGTTATTGTCACCGGCAGCCCGCACCACCTGGGTGACGCCTTCGGTAGTGGAAAGGCCGTTGCCGCCGGTCACCACGCCGGTGCCCGCAGCAGACGCGTTGCTCGACGCCGCACCTGTGCCTTTTTCATCAATCATCGAGACATAGAACTGGGGCTTGATGGTCGATTGCTGGACCTGCAGCGTGGAGGTCGCCCCGATCACGTCCCCTTTGGCATTTTGCCAGGTGCTGGACATGACAATGCCGAAACTCACGATGCGCCCCGGCATCACGTAGCGGCCACGCAGGTTGGCCAGCTCCTGGTCCTTCAGTTCGATGGGTTTCAACGGCTCGGCGTGGCTTGGCAGGCTGGCGGCCAGGCAGGCCATGGCCAGCCACAATGAAGTCTTCATGAAATGCTCCCTGGAGCTTCATGCTCCTTGTCATTAGAACAGTCGTTAGAAGAAGTCGCTTTTGATGAAGCCGAAGTCCAGTAGCTCGGTGTCCTTCACTGGGGTGAAGTTGTTCACCCGGCCCTTGGCGGTCAGCGGCAGGGGTGGGTCGAGCAGGACGTTGTTCTTGTCGTAACCCTGGCCGATCACGGCGAAGATGATGCCGTTCCAACCTTTGAGGAAGTCGTCGACTTTGTAACGCCGATGGCCCAGTACCGGGTCGCCGACATACACCCAGCCTTTGTCGACCTTCTGCATGACCACGAAGTGCTTGTAGCCGCGCACATCCATCAGCACCACGACCGGGATGCGCACGCTGTGCAGAGTGTCGGGCGCTACCCGGTAGCCGCGGGCGCGCATGCCCAAGCTTTCCACGTAGCGCTTCATGTCGAGCATCGAAAAGCCTTGCGTGCGCACCAGGTCCTGGTCGGCGTGGGCCAGCATGCCTTCGATGATCTGGTGTTCGTCCACATCCAGCCAGTAGGCCTGGCGCAGGATGGTCGCCAGTGCGGCGGCGCCGCAGCTGAAATCGGTTTTCTGTTGTACCAGGTCAGCGAACTTGCGCTCACGCACACTCTGGATGGGCTTGAATACCACGGCACCGCCCGGCAGGACGGACAGCGGCATTTGTGCAGCTTCGCTCACGCTGGCCAGGCACAGCAAAAACGCCAAGGCGATAATGCGCATGATCGGATGCCTTCCGGTGGGTGTTGAAGAAAGGCCCCCCGAAGGGGGCCTCAAGCGCAGCGTTTAGAACGAGGTGTTGGAAATGGCCAGCGAGTTGCTCTGCTGGTTGCCCACACCGGCTGCCACGTTCACGCCCAGGTTGCCGCTGCCACCGTTGACCGAACCGCTAAGGGTTGCAGTATTGGTAACAGGGTTGGCCCAGCCGGTCGGGGTCAGCACTTGGAAGGACACGGTATTGCTCAAGTCGTAAGCGCTGCTTTCGCTGTAGCTCTTCGAAACGTCGTTCGAGGATTGTTTCGATTTCTCGCCAGACTTTTCAAACGCCGAAGCCGAAGCATTCTCGTACGAAGAGTCGTGAGACTTGGTGTACGAAGAGTCTTTGGACTTGTCGTAAGACGATTCGCGCGACTTGTCGTAGCTGGAGTCGAAGGCTTTCTCGAACGACTTGTCGTACGCACTTTCGCGCGACTTGTCGACCGATACGTCCAACGATGCATTGAGCGAACCATCGAAGGTGCTGGAGCGGGTGCGTTCGCGGCGGCCATCATCGGTGGTGAAGGTGCGCGTAGCATTGGCTGCGGCATCCAGCGAAGCGTTCAGGCTGGCGCTGCTCGACGAGCTGTTGCTGCCGCTGGCAGAGCCACTGGCATTCCAGCCGTTGGAGCCGCTTGCCGACATGCTGCTGGAGCCACTGGCGTTGCTGGATTTCGAGCCGCTGGAGTTCCAGCCGCTAGAGCCGCTGGAGCTGGCACTTTGCGAACCGGCCACGCTGAAGCTCGACGACGAGCTGCGGTCGTCGGTCGAGTTGAACGTACCATCACGCGAGCTCGAGCCACTGGCCGAGGTGGTGATGGTGATCGTGTCGACGCGGTAAGTGCGGTCAGCACTGTTGTTCACGACCAGGCCTGGCCCGTCCTGTTGGGCAGAAGCCGTGGCAGTGGCGTTACCCAGAGGCGCACCGGTGTTGGCGATGGCCATGGTGTTTTTCTGTTGGTTGAGGTCGCCACCGGCGATGTTAATGCCGATGTTGCCCTCAGCCCCGCTGGCCGAGCCGCTCATCACAGCAGACGACTGGGTCGAATAGTTGTCGACCCGGTTGTTGTCGCTGGATTGCACGACATCGGCAGTGGCACTGGCCATGCCGAACACGAAGCTGTTGTCCAGGCTCGACTCGGAACCGGCGTTGGCAATGGCTGCGGCGTTATCCTGCTGGTTGCCGTTACCGGCTGCCACGTTGATACCGACGTTGCCACTGGAGCCTTCGCCCGACTGGCTCATCTCGGCTTCGTTTATAGTGCCCTGGTTGCTGATACGGTTATTGGTGCTGGTTTGGGTATCCCAGGCATTGGCCGTTGCATACACAGGGATTTTGGTTGGAGGAGGCGTGTGCTGACCATTGTTATGGTGGCCGTTGTGGTGGTCATTGCGTCGATCGTTTTGCCCAGCTTGTACAGCAACAGCCATGACCGCAGCAATTGCGAACACCAGAGGCTTGATTGCCATCGAGGGTTTCATGGTGATTCTCCGTACTCTATGTTGGTTAAGTGTCGTTCTTAACTGAAAGGGTCAATCCGCGACCCGGATGCTCAAGGTGTTAGCCATTCGGTTTCCCACCCCGGCACTCTGGTTCAACTGGATCACCCCGCGGCTACCGGTGAAGGCCTGGTCACTGGTGGTGACCTGGCGATGGCCTGTCGGGGTGTCAGTTGGACCGGAGTTGTTGAGCAGCGCCACGTTCTGTTGCATGAGGACGCTGTCGTCGATGCTTTGCGGTTGAGCACTGAGGGTTATGCTCAGGGCATTGGCTTGCTGGGTATTGGCGCCGGCGCTCTGGTTGACGCCCAGCGCACCACTGCCGTTGCTGAACGCGTTGCCTTGAATGGTCGAGCGGGCGTCCATTGTCGGGTCGGCGGGTGTGTTCAGCCGTTGCCGGATCTGCGTGCTGGCATTCGCTTCGGGCCCGACGGCGATGGCCCGCGCATTGGCCTGTTGCTGTTTGTCGCCGGCAGCCTGGTTAACGGAGAGGTTGCCCTGATAGCGGCTGCCGGAGCTGTCGATGTTGGCATTGTCGATGACGGGAACCAGGGAATCGGCGAGGCCTGGGGTGCTGCACAGGGTGGCCAGAATCAGCAGCATGTGCTTCATGTCACTTGCCCCCGCCGGTCAGAATCTGCAATGGCGCGAGGCCGCGTTGCACACTTGAGTTGACCATGTTGGAGATGCCGTTACCCGCGCCCCCCGTGCCACGGCCGCCTGACAGGTTGGGCAATTGGTGCTGGTTACCGAGGTTGCCCCCTAGGTTATTGGTCTGCTGGGTAATCATGTTGCTGATGCCGGCGCCACTGCTGATGCTGGCGAAATCGCCATCGCTCAGCTCGTTGGTTTGCTTGAGCACGTGGGCAGAAGGGTTGGCGTTGACCGTGGTCGGGCTCGGGTCAGGGATCAAGGGCGGGATCGTCGCGTTGCGCACCTGCACGTCGCGCTTGATGATGATGATGCCTTTGTCTGCGTGGGCCGTGAGGCTCAATGCCCCCAGTACACAACCCGCCACCAACAGGTGATAGAGGCGTTTGTCACTCTTCCTCACGACGGCATCCCCTTCTCTGAGCGCTGGCCTTGTTCAGCGATGCGAAGGACAGAGCAGATGGTGTGCCGCTTTTGAGAACCGTATTCAGATCAGACAGTTAGGACAAGAGGCTGACAAACTGCGGCGTATTCTGTCTCAGCGGTGAAACAGCCAGCCGTGGGCGTTGCTGGCCAAGCCAGCTGTTGCCTTGATTGGAAGGGTTTTTGCAGGAGTGTTTCACGGGCTTGACACTGCCCCCGAGACGGGGGGAAGCCCCGCAAATTCGGGGGCTTCGCCCCACTGGAGTGTGTCAGTAGGTTAACACTCGGTCGGGCAGGATGGCGCATCGCTATCAAGCAGCGTAGCAACGGCTTGCAAGGCCAGAAACTGGCGTTGCGGCCAATTGCCCTCAAGTATCTGGTGCGCCTGATTATGCTGCTGCAGCCAGGCAAGGCTGTCGTCGAAAAAGCGCTGGCGGTCGTTGATGTCGGGTTGGCTGCGCTGGCCATCGGCAACCCATTCCACCCCTTGCGGGCTCAGCAGCAGGTGCAGGTCGTAGTGCCGTTCAAGCAAGGCTTGTTCCAGCCAGGCCGGGCAGTCATCGAACAAGGCGCGGCTCCAGAGCATGTTGCTGAGCAGGTGAGTGTCGAGGATCAGCAGCGGTGGCGCCTGTTCGCGCGCCCGGTCCTCCCAGGCCAGCTGGCCGTGGGCGATGGCAGGGATATCGGCATAGCAGGTATCGCGGCACTCCTGGTCGATGAAGTGGCGCACGTACTCGGCCACCACCACACCGCCGAAATGCGCCTGGATCACACCGCTGAGCCAGCTCTTGCCGCTGGATTCGGGGCCGCACAGCACCACGACCTTCATGGCGTGTTGCGTGCTCATGGTTGCGCCAACGCCGGGTCGCGGCGCCATTCCAGCCAGCCGCGCACGGCAATCAGGGTGAGTACGGCAAAGAAGCCCGCCGTGAAGTACAGCTGCTGGTGCAGGTAAAGGCCTACGTAGACGATGTCTACTGCCACCCACAGCGGCCAGCATTGCAGGCGCTTCTGGGCCATCCACAGTTGCGCCACCAGGCTGAAACCTGTCAGGGTGGCGTCGAGCCAGGGCAGGGCGGCATCGGTCCAGTTGGCCATGGCCGAACCCAGGGCTGCGCTCAGGAATACCCCGGCAGCCAGGCCGGCACACAACGCAGGGCCTTGCAGCCGCGATACCTGGCGGGCGTCTTCGGTGCGGCCGGGGCGTTTCCATTGCCACCAGCCGTACAGTTGCAGAATCGCGTAGGCCAGTTGCAGCAGCATGCCCGAGTACAGCTTTACCTCGTAGAACAGCCAGCCATAGATCAGCACCATGACCAGGCCGATCGGCCAGCACCAGGCGTTTTGTTTGACCGTGAGCCAGACAGCGGTGACGCCGAGGACGGCGGCGATGAGTTCAAGGCCGGACATCGGCGATCCTTGGGGAGACTATCGGGGAAGGGCGCGATTGTAGCGGGTCGGCCAGGGAAGGTGTAGGGCGCAGTAGGTGGGGATGCATAGGCTCTGTGTGGGAGCGGGCATGCCCACTCCCACAAAAGAGGCCGGCGCTACACTCGGAACTGCCGCAGCAACTGTTCCAGCTCTTTGCTCAACTGCCCCAATGCCACCCCGGCATCGCTGGACTGGCGCGCCGCATCGGCCGTCTGCTGGGACAGCCCGGCGGTATCCAGCACATTGCGGTTGATTTCCTCGACCACATGCGACTGCTGCAAGGTGGCGCTGGCAATGGAGGCATTCAGCGCGGTCAGGTTGGTCAGTGCTTGGTTGATGGCATCCAGGCTGGCGCCGGCTTCGCGGGCCTGCTCGACGGTTTGGCGCGAGGCTTCGCTGCTGGTGTCGATGGCTTTGACCGCTGCGTCCGACTGGCTTTGCAGGTGTTCGATCATGGTATGGATCTCGGCCGTCGATTGTGCCGTGCGCTGGGCCAGCAGGCGAACTTCGTCGGCGACCACGGCAAAGCCACGGCCTTGTTCCCCGGCCCGCGCCGCTTCGATGGCCGCATTCAACGCCAGCAGGTTGGTCTGCTCGGCGATGGAGCGGATGACATCGAGCACTCCGCCGATGCGCGTGCTGTGGCCGGCCAGGTCGCGAATCACCTGCACGGCCTGGTCGATGGTCAGCGACAACCGGTCGATCTGCGCCAGGCTGCCATGAATTGCTTGCTGGCCATGGGTTACCTGCTGCTGCGCGGTGCGCATTTCCCCGGCGGCCTGTTCGGCGGTCTTGGCTACGTCCTGCACGGCATAGGTCACCTCATTCACAGCGGTGGCTACCTGGTCCATCTGTAGCGATTGTTGGGCGCTGTGCTGCTGTGCGGCGCCTGCATTGTCGCCGACGTGCCCGGCGGACTGGGCCAGCGCGTGGGCTGCCCCTTGCAGCTGGCCGACCACACCCTGCAGCTTGCCGTTGAAACGGTTGAAGTGCTCGCCCAGGTGGGTGATTTCGTCACGGCCGTGGGTGTCCAGGCGCCGGGTCAGGTCGCTTTCGCCGCTGGCGATATTGCCCATGGCCTGCACAGCCTCTTGCAAGGGGCGGGCAATGCTGCGCGCAATCAGCAGGACCACCAGTGCCATCAGCAGGGCAATGCCCACGCCCACCAGCGAGGCATCGCGCAACTGGCGGGCGAATTCGGCCTGCACGTCATCGACGTACACGCCCGAACCGATAATCCAGCCCCAGGGTTTGAACAGCTGTATATAGGAGGTCTTGGCGACCGGCTCGCTGGCACCGGGTTTGGGCCAGCGGTAGTTGACCGGCCCTGCATCCTGCTGGCGGGCCAGGGCGACCATTTCGTTGAACACGGCAAAGCCGTCGGGGTCGCGGATGGCAGAAAGGTCCTGGCCATCGAGCTTGGGGTTGGCCGGATGCATGATCATCTTTGGCCCCAGGTCGTTGATCCAGAAGTAGTCATCGTGGTCGTAGCGCAACGCACGTACCACCTGCAGTGCCTGTTGCTGGGCAGCTTCGCGGCTGAGCGTACCGGCCGCCTCCAGCCCTTGGTAATAGGCCAGCACGCCCGCGGCGGTCTGCACCACATGGCGGGTTTTTTCCGCTTTGGCCTGGTAAAGGTCACCGTGGATCTGGCGCAGCATGAGCAGGCCAAGCACCACCAGCATGGCCACCGCCACCACAAGGATCAGCCACAGGCGCCGGCTGATCGACATCGATCTCAACGTGTTCATCCAGGAGCTCCCGCATTGTTCTTTTTATTGAGGTGCATCCAAGCATGCTTTGCGACAGGTCCCCACCCGACTAATGGCTAAGTGCTATCTTTGAAACAGTCTGCAGCAGGTCGCGTAAAGCGATTGCAAAGGCGCTCTGCTAGGATTTCGGCCGCGTAAGATGAAACCTTTAGCGGGCGTGAACTTTTCTACTGGCGTTGCGCCCAACAGTCGCTGTAAAACAGCCGGGCCGCGTGCGGCAAATTCAAGCAAATCAAGAACAAGGGGCCCGCAGCAAGCGGCGCTCCATCCGGGGGAATGATGGATTTTTGGACTGCCTTTCAGGCAATCATCTTAGGCGTGGTCGAAGGGCTGACGGAGTTTCTGCCGATCTCCAGTACCGGGCACCAGATCATCGTCGCCGACCTGATAGGTTTTGGCGGTGAGCGGGCCATGGCATTCAACATCATCATTCAGCTGGCAGCGATCCTGGCGGTGGTGTGGGAGTTTCGTGGCAAAATTTTCGAAGTGGTGTTTGGCCTGGCCAGCCAGCCCAAGGCGCGGCGTTTCACCGGTAACCTGCTGTTGGCGTTCATGCCGGCGGTGGTGCTGGGCGTGCTGTTCGCCGACCTGATTCACGAATACCTGTTCAACCCGATCACCGTGGCGGCGGCATTGGTGGTGGGTGGCATCATCATGCTCTGGGCCGAGCGCCGCGAACACCGCGTGCAGGTGGACCATGTGGACGACATGCGCTGGAGCCATGCGCTGAAGATCGGCTTCATCCAGTGCCTGGCAATGATTCCGGGCACTTCCCGCTCGGGCTCGACCATCATTGGCGGCCTGCTGTTCGGGTTGTCGCGCAAGGCCGCGACCGAATTTTCGTTCTTTCTGGCGATGCCGACCATGGTCGGCGCGGCGGTGTATTCGGGTTACAAATACCGTGACCTGTTCCAGCCCGGTGACTTGCCGGTATTTGCCGTTGGTTTCGTGACGTCGTTCATTTTCGCCATGATCGCCGTGCGGGCGTTGCTCAAGTTCATTGCCAACCACAGCTACGCGGCGTTTGCCTGGTATCGCATTGTGTTCGGCCTGCTGATTCTGGCGACTTGGCAGTTCGGCTGGGTTGACTGGTCGACAGCGCATGGCTGAGGTGTTGCGCGGGCAACGGGCGGAGGGCGTACGCAATATGCGCCTCAAACTGCTGCTGTTGGGGGGGCTGTGCCTGTTGCCCGGGCTGGGCGCTGCGCGCATGGCCTGGAACGACCAGGCCTGGTGGCTGCTGGCGCTGTACCCGGCGATGAGCCTGATCAGCCTGTTGCTGTATTGGCAGGATAAGCAACAGGCGCGTACCCAGGCCTGGCGTACGCCCGAGAAAGTGCTGCATGCCAGTGAGCTGTTGGGTGGCTGGCCGGGGGCACTGGTGGCGCAGCAGGTATTTCGGCACAAGACACGCAAGCTGTCTTACCAGCTGGTGTTCTGGGGGATTGTGCTGGTACACCAGGTGTTCTGGGCGGACTGGCTGTTTTTTGAGGGGCGTTATCTGCCCTTAACTTGATTATTGCCTGTACCGGCCTCTTAGCGGGCACGCCCGCGAAGAGGCCGGTACAGGAAACTACATCACCAACCCCACCTGCAATCGCTTCGGCAAGCGCCGGACCACCAACTGGTGCGAGCGCTGCAGCAAATCTCTAAGCTCATCACGCCCCATGGGATAGGGCTGCGCCATGCTGATCCATTTTGCTCGCGCCAGATACGGCGCAGGTCGTACCCCTGGGCGGTCGCAGTAGCCGAGAAACAGTTCATCGGCCACTTTGAACGACAAACCCGCACCGGCCAGGTCGAGCACGGCGAACATCTTGTTGCCAGCCACTGAAAACACCCGAATGCCACCCCATTTGTAGTCTTCCCGCGCACCCGGCAGGCTCAGGCAAAACGCTGCCACTTCGGCTTCGCTCATTTTCCTTTCAGACATACCGTTCTCCACAGGCCTCGAATGATGCTGCCAGGTGATCGATCCATACCCGCACTGCAGGCAGTACACCCCGCCGGTGGGGGTATACCGCTTGCAGGTAGCCACCCGGTAGCGACCAGTCTGGCAGCAGGCGCACCAGTTCGCCGCGCTCCAGTTCTTCCTCGCAAAACATGCTGGGCAGGGCAGTGAAGCCGAGGCCGGCTCGTACAGCAGCATTACGTACTACGAAATCATCAATGGCCAAGCGCGGTTCCAGAGCGATTTCCTGCTGCTTGCCATGAGGGCCGAACAAGCGAAAGTGTACCAACCGGTCTGCTTCGGCGGCGCCCAGCACGGGAAGTGACGCCAGCTCGGCAGGTTCACGAATGTGATCGGCGAACCCGGGCGCAGCTACCAGTTGCATTTGCGCCTGGCGAAGGCGGCGGGTGACCAGCGCCGGGTCTTCATCGCCCAGGTCACGCACGCGCAGTGCCACGTCGATGCCTTCGGAAATCAGGTCGACCCGGCGGTTGAGCAGCACCATGTCCAGTTGCACCAGCGGGTACTGCTCAAGAAAACGGCTGATCACATCTGGCAGGAATGCGTGTGCCAGCGCCACCGGGCAAGACACCCGCAAGCGCCCGCGCGGTTCACTGCTCATGCTGGCGACGGCTTCATCGGCCGCTTCGGCTTCCAGCAGCATGGCCTGGCAATGATGCAGGTAGCGTTCACCTACTGCGGTGAGCTTGAGCTGCCGCGTGGTGCGTTGCAGCAGGCGCGTGCCAAGGCGCTCTTCCAGCTCGGCGATACGCCGCGACAGGCGCGACTTGGGGATACCCAGCTGGCGCCCGGCTGCGGCGAATCCACCGGCTTCGACGACGCGCGCGAAGTAAAAGAGGTCGTTAAGGTCTTGCATGGGCCTGTCTCACTGTTCCACCTGTGGGACAAACTAACGCATTTTTGCCTCCTTATCAGCCATTGCGCACCCCGGTAGGATTCTCCCCATCGTGATCGCCCACTGGCGCGGTCTTCAATCACAGGAGAGTCCCATGAAACTGTTGCACATCGATTCGAGCATCCTGGGCGACAATTCCGCTTCCCGCCAGCTAAGCCGTGAAGTGGTCGAGGCCTGGAAAGCCGCCGATCCAAGCGTGGAAGTGGTTTACCGTGAGCTGGCCGCTGACGCCATCGCCCACTTTTCTGCTGCCACCTTGGTAGCAGCTGGCACCCCTGAAGACATGCGTGATGCTGCCCAGGCTTTTGAAGCCAGGCTCAGTGCTGAAACCCTGGAAGAATTCCTGGCTGCTGATGCTGTAGTCATTGGTGCGCCGATGTACAACTTCACGGTACCGACCCAACTCAAGGCCTGGATCGACCGCGTGGCCGTTGCCGGCAAAACGTTCCGCTACACCGAAGCTGGCCCGGAAGGCCTGTGCGGCAACAAGAAAGTGGTGCTGGTTTCCACTGCCGGTGGCCTGCACGCTGGCCAGCCGACAGGCGCCGGGCATGAGGACTTCCTGAAAGTGTTCCTGGGCTTCATCGGTGTCACCGACCTGGAGATCGTCCGCGCCCATGGCCTGGCCTATGGCCCGGAACACCGTAGCCAGGCGATTGACGCCGCCCAGGCTCAGATTGCCAACGAGCTGTTTGCAGCTGCCTGAACCTTTGTAGCAGGCCTGTCACGGCCTCATCGCCGGCAAGCCAGCTCCCACAGGTACAGCGCATGACTTAATGTCGATGCGGTCGATGTGGGAGCTGGCTTGCCGGCGATGAGGCCGTTTCAGGCAACCGGTATGGCGGGATCAGCCGCTTCCAAAGCCGCTGTACGATCTGCCGCTGGCGGGTAGATCCACACGGAGTTGATCTGCGATTTCAACACCTTGGCCTCGACCTTGGCGGTCGCGCTCGCCGGTAATCTGTTCGGTGAGCGGGTTGGCCTTGAAACCTACTGTCCAGACCACCGTACTGGCAAGGTAGGCCCTATCGAGGGTCAGCAGTGTTACCAAGGCCTGCGGGAGTGCTTCAAAATGTTGGCGGCGTGATCACCCAGATCACCACGGCATCCACTTCGCCGGGGTTGCCATAGCGATGGGGTTCCTGGCTGGAAAAGCTGAAACTGTCGCCTTCACCCAGCTGGAAATGCCGCTCGCCCACCCAAAGCTCGAAGCTGCCGCTGAGGAGGTAGCCGGCTTCTTCGCCCTCATGGCTGTAGCTTTGCTGGCTGTAGGTGCCCGGGGGGAAGCGTGAGTGCAGGATTTCCAGCTGGCGGTTGGGTTGGGGGGTGAGCAACTGATCGACAATGCCATCTTCGTAATGCACGCTCAGGCGGCTGTTGCGTCGTACCACGTAACCTTGGTCTTCGGGGGCGGTGCTGGCTTCGCTGGCAAAGAACCACTGGATGGTCACGCCCAGGCTGCGGGCGATGTTGAACAACGCGGGGATCGACGGATAGGAGAGGTTGCGCTCCAGCTGGCTGATGTAACCGGCAGTCAGTTCACTGTGTGCAGCCAACTCCGCCAGGGTCATGCCACGGCGCTTGCGCAGGCCGCGGATGCGGGTGCCCAGGAACTGCGGCGCGGCGCCCCCGGCTTCACTGGCGGGGGGCTGGGGAAGTTGGCTCATGTAGGTCGGTCCATCGTAAAAGCCGCAGTATGTACAGCCTCAGAGCGACCAGGCAACCGTCAGGCCGTCGTGAATCGCTTCTTCGGCGGTGCGTGGCGCCAGGCAGTCGCCAACACGCCGAACTTCCACCAGGCCGGCCAGCTCGCTGGCCAGCCTGTCTTCAGGCTGATGGCCCAGGCACAGCACCAGGGTGTCGATACCCTCGAAGATCATCGGCTCGCCACTGGCAGTGTGCTGCAAGTACACCGTGTTGTCGTCGCTGCCATACAGGCGCGCGTACGGGGTGATGGGGATGCCCAGGCGATGCAACTCGCCGGCCAGTTGATCGCGCACGTACAGCGGCAGGCTTTCGCCGCAATGGGTACCGTTAACCGCCAGCTGCACGTGATGCCCCTCGCGCACCAGGCGTTCGGCGATGCCCGGGCCGATCCAGTCGCTGCGCCAGTCGATGACCAGCACCGAGCGCCCCGGCTTCACTTCATTGCGCAGCACCTGCCAGGCGTCCACCACTTGCAAGTCGCCAGTGCGTTCGAACGCTGGCCAGTAAGGAGTGGCACCGGTGGCGGCAATGACCAGGTCGGGGCGCTCGCGCTCGACCAAGGCGCGGTCGACCCGGGTGTTGCGCACGACTTCCACGCCGGCCAGGGCCATTTCCCGCTGCAGGTTGGTGCTGGCCCCTCCGAACTCGGCGCGGCGCGGTAGCAACTGGGCCAGCAGCACCTGGCCGCCGAGTTGGGGGCCAGCCTCGTACAGTGTTACCTGGTGCCCTCGGGCAGCGGCCACGGCGGCGGCCTTCATGCCAGATGGCCCACCGCCGGCCACGAGGATGCGCTTGGGTGTGACCGTGGGCGTCAGTTGCCCGTACTGCAGTTTTCGACCGGTTTCGGGGCGCTGGATGCAGGAGATGGCCAGGCCACGGTGGAAGTGGCCGATGCACGCTTGGTTGCAGGCGATGCAGGCGCGTACATCTTCGACCTGGCCGCGTTCGGTTTTGTTCGGCATCAACGGGTCGCAGATCAAGGCACGGGTCATGCCGCAGACATCGGCCTGGCCGCGGGCCAGAATCAGTTCGGCTTCCTGGGGCTGGTTGATGCGCCCGGTCACGAACAGCGGGATAGCCAGCTGTTGCTTGAAGGCAGCGGCCTCGCGTGCCAGGTAGGCGGGCTCAATGGCCATGGGCGGCACGATATGCACGGCGCCACCCAGTGACGCTGAGGTGCCGGCGACGATGTGCAGGTAGTCGAGTTGGCCCTGCAAGGCAATTGCGGCGGCCAGTGACTCGTCCTCGCTCAGGCCTTGGCTGTCACGTTCGTCGGCGCTGATGCGCAGGCCGATGATGAACTGCTCATCGGTGGCGGCGCGCACGGCGGCCAGCACTTCACGCAGGAACCTCAGGCGTTGTTCCAGTTCGCCGTTGTAGCCGTCGCTGCGCAGGTTCACCCGTGGGTTGAGGAACTGCGCGGGCAGATAGCCATGGCTGGCCACCACCTCGACACCATCCAGCCCGGCCTGCTGCAGGCGGCGGGCGGCGCTGGCGTAGCCCTGGACGATTTCATCGATCATCGCCTGGTCCAGCGCGCGGGGCATGACGCGGAAGCGTTCGTTGGGCACCGAAGACGCCGAGTACGCCACCGCCAACAGGCCGTCTGCCGACTCCATGATCTCCCGCCCGGGGTGAAACAGCTGCGAGAGCACCACAGTACCGTGCGCATGGCAGGCTTCGGCCAGCTGGCGGTAGCCGTCGATGCAGGCATCGTCGGTGGCCATCAGCACATGCGAGGTGTAGCGGGCGCTGTCATGCACCCCGGCAACTTGCAGCACGATCAGGCCGACGCCCCCGGCGGCGCGGTCGCGCTGGTAGGCGATCAGTTTGTCATTCACCAGATTGTCGGTAGGCAGGCAGGTGTCATGGCCGGTGGACATGATTCGGTTCTTTAGGCGTTTGCCGCGGATCTGCAAGGGTTCGAACAGGTGAGGGAAGGCGGTCTGCATACAGGCGGCTCCAGTGCGGTGTTGTTCTTGTTTTGTTTATTAAAGTGTAGCCTTAGTAAAAAAATAACGTTTTTATTTACTGATACGCAACGGGGTTTTGTTCACCCTCACGGCGGGCGTGACCTCACAAATGAGCGCCTTGACTGGAAACGCCTGGGCCATGCCGCCGAACTGATCCTGATGGAGCCGGGCAGGGGCTTGAGGCAGGGGGAGCTGGCGGACCCGGATGCACTGCAATTGGCATGGGCGGCGCTGTTGCGGATGCTGGAAAAGACGGCGCCTGGCTTTCGGGATTGAACGGATGCAGTAACAGTCACTGTTGCGCAACCCTTGGCCACAACTGTGCTGGTCGCAGCCAAAGGAATAGTCTTATGCTGTAACGAAATATGTCTAGAAAAGCCTGAAGAAGGAACCCGCAATGCCGCTCAAGGACCTGCTCATCGCCCTGGTGGTGATTGTCGCCTGGGGAGTCAACTTCGTGGTCATCAAGGTTGGCCTCGATGGCTTGCCGCCGATGTTGCTGGGGGCATTGCGCTTCTTGTTGGTGGCGTTTCCGGCCATCTTGCTGGTCAGGCGGCCCAAACTGCCGTGGCGCTGGCTGATCGCCTACGGGGCCACCATTTCGCTGGGCCAGTTCGCCTTTCTGTTCCAGGCCATGTACAGCGGCATGCCGCCAGGGCTGGCCTCGTTGATTTTGCAGTCGCAAGCGTTCTTCACCCTCGGTTTCGCGGCGTTGTTCCTAGGTGAGCGGCTGCGCCTGGCCAGCGTGCTGGGGCTGTTGGTGGCGGCCAGCGGCCTGGCATTGATCGGCAGCGAAGACGGCGGCCATGTGCCCATGCTGGCGCTGGTGCTGACCCTGTGCGGCGGTGCCATGTGGGGCCTGGGTAACATCATCACGCGACGGTTTGGTTCGGTTGACCTGGTGGCACTGGTGATCTGGGGCGGCCTGATCCCGCCGTTGCCGTTCCTGGCGTTGTCCTGGTGGCTGGAAGGGCCTGAGCGCATTGGCCATGCGCTGGCCAACATCAGCTGGAGCTCGGTGCTGGCGTTGGCGTACCTGGCCTTTGTCGCCACCATGCTTGGCTACAGTTTGTGGAGCAAGCTGTTGTCACGCCATCCGGCTGGCAAGGTGGCACCTTTTTCGCTGCTGGTGCCGGTGATCGGCCTGAGTTCGTCGGCATTGCTGCTGGGCGAACGGCTGACCGCAACCCAAGGCTGGGGGGCATTGCTGGTCATGGCCGGGTTGCTGGTGAACGTGTTTGGCGCGCGGCTTGGCCAGCGCTTGCGCGCGGCCAACGCGTAAAGCGGCCCTATCTGCCGGACTGCGCTCTGTTAGAATCGGCCTCTTTTGCCAGGCCAGCGGAGCGCACCCATGATCATTTCCACCACCAGCCAGCTCGAAGGCCGCCCGATTGCCGAATACCTGGGCGTGGTCAGCTCCGAATCGGTGCAGGGCATCAACTTCGTGCGCGATTTCTTTGCACGCTTTCGTGATGTTTTCGGCGGCCGTTCGCAAACCCTGGAGAGCGCGCTGCGCGAGGCGCGCGAGCAGGCCACCGAAGAACTCAAGGCTCGGGCACGCCAGTTGCAAGCCGATGCAGTAGTGGGTGTGGATTTCGAGATCAGTATGCCGTCGGTACAGGGCGGTATGGTCGTGGTATTTGCCACCGGTACGGCAGTGCGCTTGAAGTAGAGCGGGTTGCCACTGGTCGGCTGCCGGAATCTTGTCCGGTCGGTCCGCAAATGACCAGCTAGTCTCATTCTCACAGGCCGCGTTTCCTGGGCAGCTCTTCTGGTTGCCGACGCGACCGCCACTGGAGGGAGACAGGGCATGAGCGAATCCTTTTTCGAAGACCTGAATGACGCGTTCCCGATCAACAGCCAGGTGCGTTGCGGTCAGGCGGCCTTTCGCCTGGGCTTCGCCCACATGACGCTGGATGATTCCGAACAGCTCCAGCCTGCACACCTGCAGCGCAGCAAAAAAGGCCGCTTCATGCCGCGGGTTCCGCTGAAGAAGTGATCCCGCCCCCGTACATGATCCCGCTGAATGGCGGGGTTTTTATTGCGCTTTGTTGACCCGCCTCATGGCATTGCCGGGTAGCACTCGCCGGCTGGCCGAGGTTGTGGTTTTCTGGCGGGGCATTCCAGTAACGGAGGATTGAATGCTCATGCGAGTCAGGGAACAGACCTATTGGCAGTGGGCCGACGCCCAACTGCACAGCCGCAGCCACGATGAAGCCCTCAGTGACGGCACCACGCTGGATGTGCAGGTGCGCCTGTCGCGCCTGGGGGCCACTCAGCTGTTTTTGGGGTTGTACGCTGGAGATGGGCGCGCACTGTTGGAGGAGTACTACCCGACACGGCCGGGCGAGACCATGACCCGCGCCTTGGTATGGGGTGTCGACCGCGCCAGGGCGATGGCAACCGGTGCCTTGCCCTTGCCAGAAACCTGCAGCCAGCGGCGCCAGGCATGAAAAAGCCCGGCCAAAGAGGGCCGGGCTCAGGTAAAGGCGGGAACCCTCAATTGAGCGGTTCGATCACCTTGACTGCCTGCTGCTCACGGGCAGCGGGCCATTCTTGTTGCAGGGTCTGCAGCACGCGGCCAACGAACTCGGTGTCTGCGGCGGCCTTCTTGCCAACGTAGCCCTGGCCACGGCGGTAGACCTTGAAGCGTGCACGCATGCTGGGCAGGTGCTCTTCAAATTCATCTTCGACGGTGTTCGGTGGCAGGCGGTCGAGGCGCACTTCACCGGTTTGGCTGACCCACAGCAGGTGGTCGTCAAGGCTGTCTTTGCGCACGGCGAACAGCTGGGCCAATTGGTCGATAGTCGGATTGTTGTTCAAGTTCATCATAAAGCCCCCATTACCCATTCGTAGGTGATTTTCACAGTTGGCGCTACCACGGTGTAGCGCACTACCAAGGCTGCTACAGCAGCATCGCAACAGGGGCTTTCTCACGCTGCCTTTTGGACAGTTTCCCTCTCCACGGACGGCCTGCGTTACCGCGCAGGCCGTCTGGAACACCCTTGCCACCGCTCCCGATCGGGGAGACGGCTTCATCATGCACAAGGGCGATGAACGGCGTCAACCATTTTGTAGTGAATATTTTCTGGCACTACATTTCTGTCGTTTTGTTTGACAATCGCTGCTCGTACTAAAGGCTGGACAGTATCTCGAAGGCGGCGCGCACCCGCGCTTCGTTCGGGTAGTTTCGGTTGGCCAGTAACACGATCGCCAGCTGTTCGGAAGGCACGAACGCGGCGTAGGCACCAAAACCGTTGGTTGAACCGGTCTTGTTGTACCAGGCAGCCGGCTGGGCGGGCAGGGCCGGTTGCAAGCGTGTGGTTGCTTGGGGTTCACGGATCAGCCGCGGGCTGTTGCCATCGACCAGTGTGGCCAGGGTTGCCGGGTAGGGGTAGCGTTCCCACCCCAGGCCCTGCGTCATGGCGCCGACCTGGAAGTAGCCTTGCTGGGTGATGTCGATGGCTTTCACCAGTGCCGGTGGCAAGCCTTCAGGCTGCATCTGCAGGCGCACGTAACGCAGCAAGTCGCTGGCACTGGTCTTGATGCCGTAGGCTTCGTCGGCGTACGGGCCGGGGCCGACGCGCACCGGTTTTCCGGCGGCATCGTACCCTTGGGCATAAAGGCCCTGGGCGCTGGCCGGGATGTGCAGGTAGGTGTTCTCCAGGCCCATTTTCGGCAGCAGGCCTTCGGTCATCAGTGTGGCAAACGGCTGGTGCTGCGCGCGGGCGGCAAGGTCACCAAACAAGCCAAGGCTAGGATTGGAATAGCAGCGTTGCGTACCGGGCTTGGCGTGGGGCTGCCAGTGTCGGAAGAAATCGACGACCTGCTGCGACGTCTGCACCGCATCCGGGAACTGCAAGGGCAGGCAGTCGGCACTGTAGGCGCCCAGTTCCAGCACCGTGGCGTCGCCGATGGGCGTGCCGGCCAGCGCCGGGTGGTAGCGTTTGGCCGGCGCGGTGAGGTCCAGCTGGCCCTCGGCACTGGCCAGTGCCGCCAGGGTGGCGGTGTAGGTCTTGCTCAGCGAACCGATCTCGAACAGCGTGTCACGGCTCACCGGCACGTTGTCGGCCTTGCTGGCCACGCCGTAGCTGAAGTAGTGCGCGTGGTCGCGGGCGTAGATGGCCACGGCCATGCCGCTGATGCCTTGCGCCTGCATCAGTGGGCGGATGATACGGTCTACCTTGGCTTGCAGCTGGTCATCGGCCTGGGCGCCAGCATGGCCCAAGGTGAGGGTAATGGCGGCAGCAAGCGCGGCCAGGCGGGAGAGGGGCATGGTGGGGTCCTTTTGTGGCGCGTGTCCGTTGAGCGATACCGGTGGGGGGTCCGGCGTTAGCGGCGAAAAGCCGCAGACCTTATCGTTTGCCCTTGCACAATGACAAGATGGACACAGTGATGAAGTATTTGCGCATGTTATTCGACAATTTCACCCTGGCCTTGCTCGGGGTGGTGCTGATTGCCACCGTGCTGCCTTGCTCAGGGGATGGCGCAGTGTATTTCGGCTGGCTGACCAACCTGGCCATCGGCCTGCTGTTCTTCCTGCACGGCGCCAAGCTGTCGCGCGAGGCGATCATTGCCGGTGCCGGGCACTGGCGCCTGCACCTGCTGGTGTTCTCCTGCACGTTCGTGCTGTTCCCGCTGCTGGGCCTGGCCTTCAAGCCGCTGTTCGTGCCGCTGGTGGGCAATGAACTGTACCTGGGCGTGCTCTACCTGTGTGCCTTGCCGGCTACCGTGCAGTCGGCCATCGCGTTCACTTCGCTGGCCCGTGGCAATGTGCCGGCGGCCATTTGCAGTGCTGCCGCATCCAGCCTGCTGGGCATCTTCCTTACCCCGTTGCTGGTGATGCTGCTGCTGGGCGCCAGTGGCGACACCGGCTCCGGCCTGGATGCCGTGCTGAAGATCACCTTGCAACTGCTGGTGCCGTTCGTGGCGGGGCAGATTGCGCGACGCTGGATCGGCGCCTGGGTCAAGCGCAATGCTCGTTGGCTCAAGGTGGTGGATCAGGGCTCGATCCTGCTGGTGGTGTACACCGCCTTCAGCGAGGCAGTTGTCACCGGGCTGTGGCACATGGTATCGCCGCAGCACCTGGCCGGGTTGTTCGCCGTGTGCGGGATTTTGCTGGCGGTAGTGCTGTTTGGCACGCGTCTGCTTGGCAAGGTGCTGGGCTTTGGCCTGGAAGACCGTATCACCATCCTGTTCGCCGGCTCCAAGAAGAGTTTGGCGACCGGCGTGCCGATGGCCCAGGTGTTGTTCGTGGGCAGCGGCATTGGTGCGATGATCTTGCCGCTGATGCTGTTCCATCAGATCCAGCTGATGGTCTGCGCGGTGTTGGCGCAGCGTTATGCCAGCCGAGAGCAAGTGGCAGAAGAGGCATCGGTGGCGTCCTGAAAAACCAAGCGCAGCGGGCGTGCCCACAGCGTCGCGCACCGCTGCTGCTATCTGGCCTGGCCCGAGCCGCGTTCGCGCAGTGCCTTGCCCACCTCGGCCTCGATCTTGTAGGCCGGTCCCTCCAGGTCGTCGTAGTTGCGCGTATAGCGCCGGGCGAATTCCTCTACCCCCAATTCCTGATATTGCTGCACATGCTTGAGCTCATGCGCCCACAGGGCCACGTTGTTCTCGGCATCGTCGGCCCGCCGGAAGATGATCGTGTCGATCAGCGTCACAGCGTTCACATCAGGGTTCTGCAACACTGCATTGGCCGCGCTCATTTGCTGTTCGTCACCCACCCGGAAGCGCGCTGCGTCAAGCACGGCAAAGTTGTACCAGGGTTCGAGTTGCGCCCGGATATGCAGCGGGATCGGCTCGACGCCGTTGGCGGTGGCATCATCCCTGGCCTGGCGCAAGGCGAACGTCAGGCTGGAGGACGCCATGACCTCCACATCCTTGAGAATCTGGCCGGCCTGACCCGGGTCTATCGGCGCACAAAAACACCCCATCAGGCACACCTGGTATTGCCCGGGTGGGCACGCTTGTTCGGCAAGCGCGGGCAGCGCCAGTGTGAGGCCCAGCAGCAGGCTAATCCGCTTCATGCAGGGACTTTTCGACAAACTGGCGGCTTGCGTCCAGCACCTGCGACTGCACACCCTCAGTGGCCAGCATGCGCCCGACCATCAACGCACCGACGCATTGGCTGATGAGCACCCAGGCCAGTTGATCATCCTCCAGTGTTGCACGCCAGGCCTGGTGAAGGCTGACCAGCCAGTGCTCGGCCTCTTCGCGCACGGGCGCGGCGGCCCGGGCGATTTCCACACCCAGCGGCGGCAGCGGGCAGCCACCCTCGGCATTGTGCAGGTGGGCCAGGCTCAGGTACTGCTGTAAGCAACGGCCCAGCCGCTCGCGGCTTGCGCCCGAACTGGCCAGGCGTGCCAGTGGGCTGTTGCACAGCTCCTGGCGTACCACTTCGGTGAACAGGTCATCTTTGGACGGGAAGTGGTTGTAGAAGGCGCCGCCGGTCAGGCCAATCGCTTTCATCAGCCCGGCCACGCCGGTGCTGGAAAAACCTCCCCGCTTGGCCAGCGCGCCGCTGCTGGCCAACAGCCGTTCGCGGGTTTGCTGTTTGTGTTCATTGGAGTAGCGCATTCACATGCCTCTGCCGGCGGGCTTGACGATGACCGCGATCTTAACATAGCGTTCGTTTACTAAACGATCATTCACCAATGGAAGCAGGCATGGCAGAACAACAAAAAGTAGTGCTGGTGATTGGTGCGGGCGACGCCACTGGGGGTGAGATTGCCAAGCGCTTTGCCCGCGAGGGTTATGTCGCTTGCGTGACCCGGCGCCAGGCCGAAAAACTGCAACCGCTGCTGGAGGAAATACGCGCTGCCGGTGGCCAGGCCCATGGGTTTGGTTCTGATGCGCGCAAGGAGGATGAAGTGGCCGCGCTGGTGGAGACTATCGAACGTGATATTGGCCCTATCGAGGCGTTTGTCTTCAATATCGGTGCCAATGTTCCCTGCAGCATCCTTGAAGAAAGCCCGCGCAAGTACTTCAAGATCTGGGAAATGGCCTGCTTTGCCGGTTTTCTCACGGCTCAAGCAGTTGCCCGGCGCATGGTCCAACGTGAGCGTGGCACCCTTCTGTTCACTGGCGCCACCGCTGGCACGCGTGGTGCAGCCGGGTTCGCCGCTTTTGCCGGGGCCAAGCATGGCTTGCGTGCCCTGGCCCAGAGCATGGCGCGCGAGCTGGGGCCACGGAATATTCATGTCGCGCATGTGGTGGTAGACGGGGCCATCGACACGGCCTTCATCCGTGACAGCTTCCCCGAGCGTTACGCCCTCAAGGACCAGGATGGCATTCTCGACCCCGCGCACATCGCCGACAGCTACTGGTTCTTGCACGCCCAGCCGCGAGACGCCTGGACATTCGAACTGGACCTGCGCCCCTGGATGGAACGTTGGTAAGCCCCTCTCACCCAGCAAGGACCGAAACCCATGCACAACACTGTCGATTTCTATTTTGACCTGGGCAGCCCGGCCAGCTACCTGGCCTGGACGCAACTGCCGGGCCTGTGCGCTCGCCAGGGGGCCACACTGCGCTACCGGCCAATGCTGCTGGGAGGGGTGTTTCAAGCGACTGGCAATGCTTCGCCGGCCATGATCCCGGCCAAGGGCCGCTATATGTTCACCGACCTGGCGCGCTTTGCCGCACGTTATGGCGTGCCGTTCGGCATGCCGCCGGGGTTCCCGGTCAATACGCTGAGCTTGATGCGCGGCGTTATGGGCACCCAGCTGCATTCACCGGAGCGGTTCGAGCCATTGCTGTCGGCGCTGTTCAATGGGCTGTGGGCGCAGCGGCGTAACCTGGGCGACAGCGCCGTTCTGGATGAAGCACTGACAGCGGCAGGCTTCGATCCACAGGCTTTTCACGCACTGACGGCTGACGGTGACGTGAAGGCGGCGCTCAAGCAGGCGACCGAGGCGGCTGTGGCGCGTGGGGTGTTTGGTGCGCCGACCTGTTTTGTGGGTGAGGCGATGTTCTTTGGGCAGGACCGCCTGGACTTTGTCGAGGAAGCGCTGTTGCACACAACGTGAAAGCTGCCGCTATCACTGTGGGGGCGGGCAAGCCCCCACACATCGAACAGTCAGAAGTTCGCCGGAGTGTTGGCGCTGATGATCTCGGCCTCGTCCGGGCCAATGTTCTTGAAACTGTGCGGCAGGGTAGTGGGAATGTAGTAGCCATCGCCCGAGTTGAGGACGCTGACCTGGCCATCGACCCACAGCTCCACGGTGCCGCGAGTGACCAGGCCACATTCTTCGCCCTCGGCATGCACGATCGGCTCGCCCGAGTCGGCGCCGGGGGCATACAGTTCACGCAGCATGCGCATCTGTCGGCCTTCGACACTGGCACCGACCAGCAACATGCGCAGACCGTTACGGCCCAGGTCGGGCTGTTCGCCACCCCGGAACACGTAGCGCTCTTCACGCACCGGCTCGTCGAAACTGAAAAACTCCGCCAGGCTCATGGGAATGCCTTCAAGCAGTTTTTTCAGGGAGCTGACCGAAGGGCTGACGCGATTCTGCTCGATCTGCGAGATCGTCGAATTGGTCAGCCCGCTGCGACGGGCCAGTTCCCGTTGGGAGAGGTTGTTGCGTTCACGCACCAGTTTGAGTCGCGTCCCCGTGTCCATAGCCGCCTTGTAATCAGAGGTGTCAATAATAATGAGCGATGCGCATTAAAACACACTCTGCGCGCTTGCGCGCTGTGCTTGTCAAAGCCGCTGTTCACGCGGGATTGGCCACAACCCGACCAGCAACAACAGCACGGCCACGGCCAGGAATGGCAAGCGCGGATCGAGGGCATACACCAAGGTACCTGCCAGTGGCCCGAACACGGCGCCCATGCCTTGTGCCGCGCCAATGGAGCCGGCTGTAGCGCCTTGTTCAGACGCCTGCATGGCATTGGCCGCCAGCGCTGAGAACGACGGGAAGACAAAGCCCATGCCGGCTGCCGCGACGAAGTAGCACGCCCATAGCCAAGGTGCGGTAGCCGCGAGCGAGCCGCAGGCAAAGCCGATGGCCGAAAGCGTGGCGCCTACCCGGATCATCTTCAGCGGTGGCCATTCCAGCTTGCGCAGCAGTATCTGCGACAGCATCAGTGCCACGCCCACGGTAGTCAGCGCGATGCCGGCGGCCTGGGCCGCTTCTGCCGGGCCCAGGTGCAGGCGGTCGAGGGCGAAGAAACCGACGACGATCTGCGACACGGTGACACTGAGCATGGCGCTGAACGCCACCAGCAAGGGCCGACGCAGGCGTGGGTCGCCCAGCCGCACCGGGCTGGGGGCGTGGCTGTGGGGCAGTGCCTGCGGCTTGAGGGTGAACAGCAGCACAAGGAAGGCGCTGGCCGGCAGCAGCGACATGATATGGAATGGCAGGCTCAGACTATGCCGCGCCAGTAGCGCAGCCAGCGCTGGCCCCACCACCAGGCCGACAGCGTTGGCCGCCCCTAGCGAGGCCATGGCGCGCGCGCGTCGCTGTGGCTCGACATGGTCGGCAATCAGTGCGTTGCAGCCCACCGGGATGGCGGCATAGAAAGCGCCGATACAGCCGCGCGCGACCATCAGGCCGAAGAAGGCCAGGGTCGCCCCCGGCATGAAGCGCAGTGCGCCTTCGACGAACAGGCACAACAGCCAGTACGCCAGGGTGAACCCGGCAGTGCCCAGCAACAGAATGCGCCGGCGGCCCAGGCGGTCTGAAGCCCGGCCCCAGGGCCGTGCCAGCAGCACCCAGACCACGCCGGCCACCGTTACGGCGGCGCCGGCCTGCCAGGTGGCCATGCCGAGTTGGCGGGCGATCGGGCCGATCAGGGAGACGAAGGCCATCATCGACATGGTACAGGCCATGTTGGCCAGCAGCAGTGGGCGTAAGTCCAGCGTGCTGGCAGGTAGAAGGGTTGCAGAGTCCTTTGCGACGTTCATGGGCAGTCCAGGTAGTGCGGCAAGTGAAAGCCGGCCATATTAAGGATAATTATCGTTTATCGAGCCCCTGGGCTGCTGCCGGTCAGTCGTTGCGACGCAGGGGGCCAGGCCACATGCTACGCAACACGCCGTCGCGGCGCACCCATGCGTGCATCAAAGCCGCCGCCACATGCACCAGCACCGTGGCGAACAGCAGGTAGCCGGCCCAGCCATGGGCCTGACGCAGCACGGCATACAACTGCAGGTTGTGCGGGGCGATGGCGGGCAAGCCCAGCGGGCGAGGGTAGTCGCCGGCCGACAGCATGGCCCAGCCCAGCAACGGCATGGCCAGCATCAGGGCATAGAGCAACAGGTGCGAGGCCCCGGCGGCCCGGCGCTGCAGTGTCGGCAGCGCCGGCGGCAGCGGCGGGTGAGGCACGGCCAGGCGTACAGCGATGCGCAGCACGACCAGTACCAACAGGGCCAGGCCGGTGGCCTTGTGCAGGCTGACCAGCACGGGGTGGCGCGGCGACAGGTCGGCGACCATGCTTACGCCGATGAACAACATGGCCAGGATCAGCACGGCCATCAACCAGTGCAGCAAACGGGCGAACGGGTGGAAGGCTTCGGGTCTCATGGCTGGGCTCCGGTGCTGAGCGATTCACGGCTGCGGCGATTGAACGATTCCGAATAGGCGGCGGAGCGGGCGGCGAGAATCGGGTCGCCTGACGCCTCGATGCCGTGCGGCAGAATCAGCGGGTCAAAGTTGAGGTCGCGGCAGGCCCCTTGTTCCGGAGCGTCGACCTGCTCCAGCACCAGGGTGCCGGCGTCTACGCTGCGCCGCTCGGTGGGCCAGGGGCGGGCAGGATCGTCCACTGCATCGCCCGGGTCGGCCAGCACCAGGCGCAGCGTCCAGCGCAGCGGGCCTTGGGCCAAGCGTTGCTGCAGGTCGTGTTGCAGGAACTGCTTGTCATCTACTTGGGCGGGCAACGCGGCAAACGCGGCTTGTGGCTCTAGCTGCCAGCGCACCGGGTGGGCCACCCCGGCTGCGTCGATCAGGCGGAAGGCATTGATGCTGTGGTATTGCGTGCTGGCGAAGCTGTCGCTGGGCTTGTAGCTGGCCGCCCATTGGCGAAATGCCGCGCTTTGCGGGTGGGCAGCGAAGAACGCCTGCAGCCTGGCGGGGTCTGGCTTGTGGGTGGTTGGGTCTGGTGCGCCCGCCAGTACTTGCTCGTAGAACTCTTGTGGGGTGCTGACCGCCAGCACTGGCGGGTTGTTCATGCCGGTGCGCCAGACCTGGCCGTCGTCGGTGCTCAGCTGGATCGCCAGGCTGCGTACCGGAATGCCGGTGTCCGGGGCAAACGGGTTGGCACCGCCGATGGCGAAACGGCCGATCACCGGTACCCGCGACTGGCTGAATGCTCGCGCCGTGGACAGCTTGGCGGCCTGCCCGCTGGCCTGGAAGTAGCCGCTGACGCACAGGCCTTTGGCGTGGTTCTTGCGATAGCCCGGGTAATGCCCGGCCTGGGCTTCGAAGGTGTCGATGATGCGCTGCGGCGTCAGCCGGCTTTCGCCGAGCCAGCCGGCGGCATAGGCAAAGCCGGCGCCTGCGGCCAGCATCACGGCGCCGATGGCAGCCAAGCGCAACGCTTTGGCCGGGCCGTGCAAGGGTGAGTTCATGGTCATCGTCCGGTTGGGGAATGTGCCGGTACGACGGCTCAGGGAAAAACTTATTCCCTCGGCGGGAATAGAATTTGCCGCCAGGCGTCTGCCTTTTACACTGACAACTTCAAAGGCCGGGACTTTGCCATGCACGATCTGGACGACCACCAGTGGCGCGAGCTGCTGACCCGCCTGCGCCGCTTTGCCGTGTGGCTGACCCGCGAGCCGGGCAGAGCCGACGACCTGGTGCAGGCCACGGTCGAGCGGGCCCTGAGCCGGCGTGACCAGCAACGCGATGCTGATGCGCTGCGCGCCTGGCTGTTCACCATTCTTTATCGGCAGTTTCTCGACGGTAAACGCCGCGAGCGCCTGCATGCGCGCTGGTTGTCCTGGTTTGGCCGCGCCGAGCGCGACGACGAGCCGGTTGGCGACAACCTCGAAGCCATCGTCCTGGCCCAGGCCGACCTGCAGGCGTTCGCCCGGCTGTCGGCAGAGCAGCGCGCCCTGTTGCTGCTGGTCAGCATCGAAGGTTTGAGTTACAAGGAGGCTGCCCAGGCCTTGGGCATTCCCATCGGCACTGTGATGTCGCGCCTGTCGCGCGCGCGCAATGCCTTGCGCGAACTGACCGAGGGCAACCCGCAGCCCCCGGCCTTGCGGAGACTGAAATGACGCGCCTGATCCCCAGCGAAGACGAATTGCACGCTTACGTCGATGAGCGCCTTGGGCCTGTGCGCCGGGCCGAGGTGCAGGCCTGGCTGGTGGCCAACCCACAGGCTGCAGAGCGGGTAGAGGGCTGGCGTGCCGATGGCCGCCGGCTGCGTACCGCGTTGGCCGGGTTTGGCGAAATGCCCGGGGCCGCGCAGCTGGACCTTGGGCAGTTACGGCGGCAATTGCGTCAGCGTCGTCAGCGGCGCTGGGCGACGGCGGCGGTGGTTATGCTGGCGTTGGGAGTGGGAGGGCTGGGCGGCTGGCAAGTGCGCGATGCCACGCTGGCGCGGGTCGACCTGCCCATGGCCGATGCCGTCCAGGCGCACCGCTTGTTTGCCGACAGTCAGGCGCTGGATATCCAGGCCAGCGACCCGGGGCAGTTGCGCGACTGGCTGGGTCGACATTTCAATCGCGTGGGGCAATTGCCGGATTTGGCGGGCTATGGTTTCAAACCAGTAGGCGCTCGCTTGCTCAGCAACGAGCAGGGGCCGGCGGCCCTGCTGGTGTTTGAAGATGGCAAAGGCCAGCGCATCAGCCTGTTCCTGCGCTCACCGGGCGAGCTTTATCGGCGCATGCCGGACGGGCAGCGGGTCGATGGTCAGCTGGAGGCAAGGTATTGGTCGCATGGGGCTTACAACTTTGCCCTGGTCAGCGCGGCGGACGATGTGCGCGGGGCGGGGGTGGGGGAGGCGTTGCGGCTGGGTTTGTGAAGATCAGCTTCGCCGTCAAAATTGCCGGGGCCGCACAGCGGCCCCAGTGCAGCCTTTTAGGTCAGTTCAACTCCAGCCAGATCGGTGCATGGTCCGACGGCTTTTCCATCCCGCGCAGTTCATAGTCCACACCCGCCGCTTTGATCCGTGGCACCAGTTGCTGCGAGGCCATGATCAGGTCGATGCGCAGCCCACGCTTGGGATCGTCCTCGAAACCACGGCTGCGGTAGTCGAACCAGCTGAAGCGGTCGGAGACATCCGGGTAAAGGTGACGGAAGCTGTCGACCAGCCCCCAGCCTTTCAACCGCTCCATCCACTCACGCTCTTCCGGCAGGAAGCTGCACTTGCCGGTCTTCAGCCAGCGCTTGGCGTTGTCCGGGCCGATACCGATATCGCAGTCCTGCGGCGAAATGTTCATGTCGCCCATCACCAGCAGCGGCTGGTCGTTACGGAACTTGTTCTCCAGCAGTGCCTGCAGGTCGCTGTAGAAGCGCTGCTTGGCCGGGAACTTGGTGGGGTGGTCGCGGCTTTCGCCTTGGGGGAAATAGCCATTCATGATGGTGATCGGGTTGCCATCGGCATCGGCGAAGGTGCCCCAGATAAAGCGGCGCTGGGCGTCTTCTTCATCGGTTGCAAAGCCTTTGTGCACGCTAAGCGGTGCCTGGCGCGACAGCAGGGCCACGCCGTAGTGGCCTTTCTGGCCGTGGTAGTGCACGTGGTAACCCAATGCCTGCACGTCGGCCAGCGGGAACTGATCGTCGCTGACCTTGGTTTCCTGCAGGCCGATCACGTCCGGCTGGTGCTTTTCTATCAGCGCCGCCAGCTGGTGCGGGCGGGCCCGCAGGCCGTTGATGTTGAAACAGACGATCTTCATGGAAAGATAATCCCGGTAAAAGGCGCGATGCTAGCCGACATCGCTCGTCATCACCAGCGTGGCGGCCAGGCGAACCTGCTGCTAACGTGCTGTTGGGGGTGAACGAAGCGCGCTGGGGCACCTCCAAGGCACCGTACGCCCATTCCAGGAGGTCTGCCCGCAATGCCCGATACCAACGCCGCCCCGGCCCGTGTCTGCCTGCTTGATGATGGTTACAGCCGCGAGGCGCGTTCGCTGCTGTATAACGCCTACCGCCATGAACCCACCTTTGCCTATATTTTCGAGGCCCAGCGCCCAGGGTATGAGCGGCGCCTGCGGGTGATGGTGCGCGAATGGGTGCGCCAGCATTTCTACCTGCAGTTGCCTGCCATCGGCCTGCTGGTGGAGGACCGCCTGATCGCCCTAGCACTGATCGTGCCGCCGCTGCGCCGACTGGGCGTGGCCGACAGCTGGGCCTGGCGCCTGCGCATGATCCTGGGTACGGGCCCGCGCTGCACGCGGCGCTACATGGACTACCAGGCCGCACTGGCTACCTGCCTGCCCACCGACCAAGTGCATGTACTGCCGTTGCTGGGCGTACACCCGCAGTTTCAGGGTAAGCACTACGGTGAGCAATTGTTACAAGCGGTGCACGACTGGTGCGCGGACGACCCTGGTACCCAGGGTGTGGTGCTGGACACCGGAAACGAGCATTACCTGGCCTTTTACCAGCGTCAGGGTTATGAGGAAATTGGCGAAGTGGCTGTAGGCCCCATCCGGGAAAGGGTGTTCTTCCATCCGAATCCGGTCTCTTCAAATTCCGCTTTTGCCTGAACAGGCTGCCAGGCGGCTCCCTTGAGCGCCTGGCTCTGGTAGCATTCACCGCATGACGTATTCAGGAAGATTGACCTGGGGCCTGGTTTTCTGGGCCGCCAGTTTCGCAGCATGGGGCCAGAGCGAGTTGCTGGTGAAGGTAAAACCGGCCAACAAGGCGCTCAAGGCCAATGTCGAAGGCTATATAGGCACTTTGGGTGACCGCGATGAAGAAGCGCTTTTGCGCTTCAGTCGCGGGGCAGAGGAGCAGGCGCGCAAAGCCGCGCAGGCACTTGGCTACTATCAGGCGCAAATCGATACCGAGGTCAAGCCCGCCAGTGACGCTGACCACTCCCCGCAACTGATCATCCGCATTAACCCCGGCGAGCCGATTCGCTTGCGTAACGTGACCGTGCGCATCGACGGCCCGGCCAGCGAAATGAAGGCCTTCCGCGTTCCCGACAGCAAGGCATTGCGTGCTGGGGAACAACTTAACCATGGCCATTACGAGGATGCCAAACGCCTGATCCAGAACCAGGCATCACGCTACGGCTTCTTCAGCGGCCGCTTTACCCGCCAGCGCCTGGCGGTCGACCCGCAAGCCGGCGTGGCCGATATCGAACTGGTCTACCAAAGTGGCCCGCGTTATCGCCTGGGTGCCGTCACCTTCGGTGGCGACACGCCACTGGACGACGACCTGCTGCACCGCATGGTGTCGTTCAAACCGGGCACTCCCTACGATTCTGAACTGATCGCCGAACTGAACAATGACTTGCAGTCGAGCGGCTATTTTGAAGGTGTGCGCGTGGATGCAGCACCCACCGCCGCGGTGGGCGAAGAAGTCCCTGTGGATGTGCGCCTGGAAACCCGCAAACCTCGCACCATGGGCCTGGGCTTGGGCTTCTCGACCGACGTCGGGCCACGCGGCAAGGCCAACTGGACTCGCCACTGGGTTAACCCACAGGGCCACAGCTACGGCTGGGAAACCGAGCTGTCGGCGCCGCGGCAGAACGTTGGCCTGTGGTACGACATTCCCCTCGACCCGCCGCTGACCGACAAGCTGCGCTTCGCCGGTGGCTACCAGAACGAGGAACTTGCCGGTACCGACACCCTCAGCAAACTGTTGACGGTCGGCCCCGAGTGGCACAGCAAGCTGCCCAGTGGCTGGCAGCGGGTGATATCGCTCAAGTACCAGCGCGAGGAATATCGCCTGGGTGACGACTCTGGGTTGAGCAACTTGCTCATGCCGGGCGTCAGCTATTCCTTCCTGCGCAGTGACAACCGTATCGACCCGCATAACGGCTACCGCCTGCAGTTCGATGTACAGGGGGCCAAGGAAGGGCTGGTTTCCGACACCAACCTGTTGCATGGCAACGTGCTGCTCAAGGGCCTGACCACGCTCGGCCACAACCACCGCTTGCTCGGCCGCGTACAGTTCGGCGGCAGTGCAACCAATGGCTTCAAGAACAACATCCCGCCGTCGCTGCGCTTCTTCGCCGGTGGTGACCAGAGCGTGCGTGGCTACGACTACCAGACCCTGTCGCCCAAGAACAGCGACGGTGACCGTATCGGCGGGCGCTACCTGGTGGCCGGCAGTGTCGAGTACCAGTATTCGCTGACCGAGAAGTGGCGGCTTGCAACGTTCGTCGACCAAGGCAACTCGTTCAACAACCTGGAGCTGCCCAGCCTCAAGACCGGGGTGGGCTTTGGTGTGCGCTGGGTGTCGCCGGTCGGGCCGCTGCGCCTGGACCTGGCCAAGGCGCTGGATGACGAAGGGGGCATTCGCCTGCACTTTTCCATGGGGCCTGAGCTTTGAAACGTGTGACCAAATACATTCTGCTGGGTCTGTTCGGGGTCGTCGTGAGCCTGGGTCTGGCACTGGGCCTGCTGGTGGGCACCGAGGCAGGCAGCCGCTGGGCGCTGGGCAAGGTGCCCGGGCTTGAAGTAACTGATTTTCAGGGGCGCCTGGCGGGCAGTTGGCAGGCCAGCAGGCTGCGCTGGGCCGATGGTGGCAGCACAGTAGAGGTGCAGGCACCGCTGCTGGCCTGGTCGCCAGCGTGCCTGATGCGTTCCGCCCTGTGCATTGACCAGTTGCAGGCGCAGCGCATCGACATGGCCTTCGCACCCAGTGCCGAACCGGCCGACAGCGGCCCGCTGCAGCTGCCCGCGTTGCGCTTGCCGTTGGCCATCGAACTGGGTGAGGTCAAGGTCGGCCAACTGCGGCTGGACGGCAGTGACCTGCTGGGCGACTTGCAACTGGCGGCACACTGGACCAGCACCGGCATGCGCATCGACAGCCTGCACCTGCAGCGCGATGACCTGAAACTGACCCTGCAGGGTGACCTGCAGCCCGAGGGTGACTGGCCGCTGCAACTGCAGGCACAGCTGCAGTTACCGGCAGTAGAGGGCAAACCCTGGCAGCTGGCGCTGACCGCCACGGGTGATTTGCAGAAGATCCTTAAGCTGGCAGGCACCAGCAGCGGTTACCTCGACGCCACGTTGAACGGGCAGTTGCAGGCGTTGGCCGAGCACCTGCCCGCAACCTTGCAGATCCGTTCCGAGGCATTCAAACCGGCGGGCGCGTTGCCTGACACTTTGCAGTTGAACCAGCTCAAGCTCGATGCCAAAGGCGACTTGCTCAGGGGTTATCAGCTGTCGGGTACGGCCAGCCTGCCGGCTGAACAGTCGCCGATCGCCTTGGCCTTGTCCGGCCTGGTCGACAGTAAAGGCGCCAGGCTCGATGCGCTTGACCTGACCGCCAGCGACACCCAACGGCTCAAGCTGCAAGCCACGGCCGACTGGCAGCAAGGCCTGAGCGCCGATGCGCAACTGGACTGGCAGGACTTCCCGTGGTTGCGCCTGTATCCATTGGAGACGCCGCCTCAGGTTACCCTCAAGGCCTTCAATACCCAGGTGCATTATCGCGATGGCAACTATCAGGGTACCTTCAAGGGCGACCTTGACGGCCCAGCGGGTGCATTCAGTTTGGCCAGCCCGTTCGAAGGCGACCTAAGCCAGGTGAAGCTGCCGCAGTTGGCGCTGACCGCCGGCCAGGGCAAGGCCGCCGGCAGTGTCGCTGTGCGCTTTGCCGACACGCTGGCCTGGGATGTCGACTTGCAGCTTTCGGCGCTCGACCCTGCCTATTGGCTGGCCGAACTGCCGGGCACGCTGGCAGGGCCGCTGCGCAGCAAAGGCGAGCTGAAAGGCGAGGCGCTCGCCCTTGACGCGCAACTTGACCTGAAAGGCCGTCTGCGTGGCCAGCCGGCAGTGCTCAAGGCTGAGGCGCAGGGGGCAGGGCAGAGCTGGACGCTCGGCGCACTGGCTATCCAGCTGGGTGACAACCGCATCAACGGCAGTGGCAGCCTGCAGCAGCGCCTGGCCGGGCGTATCGACCTCGATTTGCCGCGCCTGGGCCAGTTGTGGCCGAGGCTGCAAGGCCAGGTCAAGGGCCGGCTGGACCTCGCCGGCACCTTGCAGGCCCCGCAAGGTACGCTGACCTTGCAGGGCCAGCGGTTGGCCCAGGCCGAAAACCGCCTGCAGCAGCTGGGCCTGGAGGCCCGGCTGGACAACGCCCAGCGCGGTGTAATCGAACTCAAGGCCACAGGCATCCAGCTTGGCGACACCGCCTTGGGCACACTGCAGGCCAACGGCAAAGGTGACATTCGCCAGCAAGCCTTGACCCTGGCGCTGGACGGCCCGCAACTGAAGCTCGACCTTGGGCTGGATGGCCAGTTGAGCAAGGGTGACTGGCGAGGGCGCCTGGCCAGTGGGCGTATTCAGGCCGGTGGCCAGGACTGGCAGTTGCAGGCGCCGGCACGGCTTCAGCGCCTGGCCAGTGGGCAGTTGGATTTCGGTGCCCATTGCTGGCGCTCCGGCCAGGCCAGCCTGTGTGGTGATGACCAGCGCCTGGCCCCCGAGCCGCGTCTGCGCTACCACCTCAAGCAGTTCCCGCTGGACAGCTTGGCCCAATGGCTGCCGAAGGACTTCGCCTGGCAAGGCCTGCTCAATGCTGATATCAACCTGGACATCCCGGCCAGTGGCCCCAAGGGTACGGTCGTGGTCGATGCCAGTGGCGGCACCCTGCGTGTGAAAGACAAGGACCGCTGGATCGACTTCCCTTACCAGGCCCTGCGCCTGGACAGCACACTGGCCCCGCGGCGCATCGATACGCGCCTGGCGTTTCGCGGCGAGCGCCTGGGTGAGTTGAGCGTCACGGCCCGGCTCGACCCGTTGGGCAAAAACAAACCGTTGTCGGGTGATTTCCGCCTGGCCGGGCTGGACCTGTCGGTAGCCCGTCCGTTCGTGCCGATGGTCGAGCGGCTGGCCGGGCAGCTCAATGGCAGTGGCCGGCTTTCCGGTATGTTGCTGGCGCCGCAGGTCAACGGCAACCTGATGCTCAGTGGCGGCGAAGTCAGCGGCGCCGAACTGCCGGCCAGCCTTCAGGACCTGTCATTGCAAGCGCTGATTGCCGGCGAGCACGTGCAGCTTAACGGCAACTGGCGCAGTGGCGAGGCAGGGCGTGGGCAGTTGAGCGGGAACCTCACCTGGGGCCAGGCACTGGGCATGGACGTGCGCTTGCAAGGCCAGCAACTGCCGGTCACGGTCGAGCCTTATGCCACGCTGGAAGTTGCCCCGGACCTGACCCTGCGCCTGATCGACGACAAGCTGGCGGTTACCGGCAAGGTACAGGTGCCCAAGGGCAAGATCACTGTTCGCGAGTTGCCCCCGTCCACCGTCAAAGTGTCGGATGACACGGTCATCGTTGGCCACCAGACAGAAGAGGGCAAACCGCCCATGGCGATGGCCATGGACATTGACGTCGAAGTGGGCCGCGACAAGCTGTCGTTCAGCGGCTTTGGCCTCACCGCCAACCTGCTTGGCCATGTACACATCGGCGATAACCTCGACACCCGTGGTGAACTGAGCCTGGCAGACGGACGCTACCGTGCCTACGGCCAGCGCTTGACCATCCGCCGGGCGCGGTTGCTGTTCGCCGGCCCGATTGACCAGCCGTATCTGGATATCGAAGCCATCCGCAAGGTTGACGATGTAATCGCCGGTATCCGCCTGAGCGGCAGTGCCGAGCAGCCGACCACCAAAGTGTTCTCGGAACCGGCCATGAGCCAAGAGCAAGCGTTGTCGTACCTGGTGTTGGGGCGCCCGTTGGGCACGTCCGGTGAAGACAACAACATGCTCGCCGAAGCGGCCTTGGGCCTGGGCCTGGCCGGTAGCGCCGGCATTACCGGCAGCCTGGCTTCAAGCCTTGGGATTGACGATTTCCAGCTGGATACCGAGGGTTCTGGCAACACAACCAGCGTGGTCGCCAGCGGCAACCTGACCGAGAAGTTGAGCCTGCGTTACGGCGTAGGCGTGTTCGAGCCTGCCAACACCATTGCGTTGCGCTACAAACTGAGCAAAAAAGTGTACCTGGAAGCCGCCAGCGGGTTGGCCAGTTCTTTGGACATCTTCTACAAACGCGACTTCTGAAGGGGGACGGGGCGGTCGTCAGCGGACGGTGGCTGCCTCGATGAATTCATTGGTGTCGGGCGAGGGCGGGGCATCGGGAACACGTACCGGGACAATCAGGCTGGTGTATTCCTCGATCAGTCGGTTCAGGGCCTCGGGTGGTTCGCTGGCCTGGAACTGCATGCGTATCTGCACTTCGTCAGGGTCACGGCTGTCACCCTGACGGCCCTGGCCGCCGATGGTGACCTTGAAGCTGGCGGCCTTGTTCTCGCCCGCCGTCAGCAGGGCCTGCTGCGCTTCAGTGCCTTTGACCCGCACCGACAAGTCGACCTGCATACGCTCCAGGGCCAGGCCTTTGGGCGACACCAAAGCGAACAGGGGAACGCGCATGATGTGCTGGCCGTCCATCGCCACTTCGACCATCTTGGCCTTCATGGGAGCGCCCAACGCCTCGGTGTCGCACTCGAAAAACTGGTCGAACAGGTTGATGTACTGCTGTGCAATCAAACTGTTGGTGGCGCTGGCGGCTTCTTGCAGGCCACGGGTGATTTCGCGCAGGTCGATGGAGGTCATGGGGGCGGGGGGCTTTTGCAACGATTCGACTCCTCAAGCCAGGTGATGCCCCTCCCGTTGCGGGCAGGAGGGGTTGATGGGGGCACTCAAACGTCTCACGGCGCCGGTGGGCCTTCCGGTTTTCGCCCTTTCAGGGTATCGGCCTGAGAAATCTCGTCCGGGCTTTGCAGTTCAGCGGTTCTGACAACGGTTGGCTTGGTCGCGGCGTCCGTCAGGAACTCGATCACCCTCATCATTGCTTCGGGCGGCTCCTGGCGCTTCAGGGTGGTGTTGAAGGCATAGCGGGCGCGTGTATCCGTCTTGCGGGTTTGCGTGGACTTGTGGCTGACGCTGCCTTTCACGTTCAGTTTGAACGGCCCCCAGCCCAGTGAGCCGGTCGCTTCTGCGTTCATGTCCTTGCTGGATGTATCCTCCGACATCTGGTTGATCACCAGTTCGAACTCTACATTGCCCTCTTCGATCGAGATATTCGGGTGCGTAATGGCAGCCAGCAGCGGCACTTTCATGGTCTTGCTGACCACGCCTTTGTATTCGCCCTGTTCGTCGACGATGGTTTCGTCGTAGTCGAACTGGATGGCGACTGCCTTGCCATCCTGGACGCACACCTGCATCAGGAAGTCGGCGTACGATTTGCTGGCGGTTACCTGCGCCTGGACCATGGCCTGCAGGGGGCCGGCGATCATGCGGTCCATCGGCAGGGCGTTGATGACCGAGCCAATAAGGCTGTTGTCTATCGACATATCGGGATGCTCTTTCTCGTGGGGTAAGGAAGCCGCCAGTGGCGGCAATGGTGCAGTGGCGTCAGCGAGCGCAAGGCTCCTGGCGCCGAATGTTGCCGATCTGGCGCAGGCTCAGGCCGTATTTGTTGGCCAACAGGCTGCGGGACAGGCCGTTGGCGCTTTCCTTCTGGATCTGCTGGTTGCGCAGCTGGCGCAGGAAGTGGTCAGCCTTGGGGATCTCCAGGGCGACCCCGGCAAAGCGCTTGATCAACGCATCGAGCGCATCGGTCGGCAGCACGTCGGCAAGCTTGGTACGCTCGCGGTGCTTGGGGATGTACTTGGGCCTGCCACCAAAGGCGCAGGTCAGCTGGTAGGCGTTTTCGATGCCGATGCAGTCGATCAGGGCCTGTAGCGAGTGGGGCAGTTGGCTGATATCGATCTGGCTCAAGTCTGGCGTTTGCATATGGCGCTCCTTCGGGATGGGTGGGATGTGCGACCCGATCACCCGCGGCGTTATGTCGAAGGTGTGAGCAAATTCTGTGCGACTGCCAAGGCACGTCGCTAGGCGGCATATGGGTTGGGAGTTGTAGCTTCGGTGAACAGGTTTTGCAGGCAGCGTTATCCGGTGCTGTAGGAAATGGCATCGACATTTGGCGGGGACTGGTGATTTCTCATCTGATCACGCCGATTGTTGCGGATGTGTCCGGTAACCTTCACTCGCACGGATAGCTGTTCAGCAAGCTGGCGCTGCTCAGGTAGGCTTGAGGGGTGGCGCGCATGTCCTGGGGCAATGTGCGCCAGTCAACCAGCAGGCACAGCGCATGCAGGGGCTGGCCGTTGCGCTGGCCGATGACCTGGCCCGCAAAGTGGCGGCGGTACAGGGCCTGGGTCTGGCGCTGAGCCTGTACCTGATCGGCCTGGGCCAGGGTTTGCCGGGCCAGGTCGGGTAGCCGGGCCGCTGGCACACTGAAATGGACTGGCGCCGCATTGGCCTGCAGGTACCCGGCCTGGCGCACGCGTTGCCACAGTTGTTGCCATTGGCTGCTGCCGGCATGGGCGGCCAGCTCGCGCCCCAGTTCGAGCAGGTGCTCGGCGGGTGTTTGCCGGGTGTCCAGTGCATGAAGGGAAAAGGGGGTCAGAAACAGCGAAGTGAACAGCAGGGGTTTGTACATGGTAACTCCGGCTTGGGTGCTTGGGAGCCTCATGCTTTCAGGCTGACCCCGCCCCACCCAGCAGGAAATGCAGCGCCGGGGGCGGTGGCCGTTGTATCATGGCCGCGGCTCGTTGCGAGCCTTTTGCCCCTGATGTTGCAAGGAACCTTCGATGACACACGTGCAGCGCCTGAAATATTCCCTTTTGATCATCCTGGTTGTACTGGGTCTGATGCTGGGCCTGTCCCACCTGCAGAAGCAGGGCACGATCAGTGAGCAGACCTTCCAGATGCTGGCCATTGCCATTGCGGTGGTGGTCGTGGTGATCAATGGCATCCTGCGGCGCAAGGTCAAGCCCTGACCTGTGCGGGCCGGCCAGGTCTGGCCGGCCATACGCTCAGCGCAGCGGTGTTTGCTCCAGCACGGCGCGGGCCTGAGGGTTCAGGCTGTAGCACTTGTCGCTGCCCAGCTGAATGACGCCTTCGGCGCACAGGCGCTTGAGCACTTCGCGCACGCTGAGAAACGACAGCGGGATGTCCAGCTGTTCCAGTTGGGCGTGCACACCGCGCACGCCAATGCTGCGGCCGTTGCGGTCTGCGGCGTGCAAGGCGTCGATCACCTTGAGGCGAATCAGGCTGGTACGCAGGCCAAAGGTGCGCAGCAGTTCGCGGATCTGTTCGTTGCCGGTGCGTTCCTCGGCAAAAATGCCCTGTCCCTTGGGCGCTTTGCCTGGGACGCGCCCAGCCTGGATCGAGGGTTGCGGGTTGTGCATGTGAATGCTCCTTTTCGTGGACGAACCCGAAATGTGGTTGCCTCACTTACTAGGACGAATGAGAACGCAAAAACTGCAACCCACTCGTGAAAAAAAACCGCTTTCTCATCAAGACGTTCCACCGCCTTGTAATACGTAAAATTTTCATCTGGCCATTCGTCTGATCGGGATGACCCCCGAACCCGAGGAGTGCCCGTGTTTCCACTTTCCCGTCCCATGACTTGCGCTGGCCTGGCCGCCGCGCTGGTGGCCTTCAGCGTTACCGTTCAGGCGCAGCCCAACCTTGATGCCAGTGCGCAGATCCGACGTACCAGTTACGGGGTGCCGCATATCGTGGCCAAGGATGAGCGTGGTCTGGGCTATGGTGTCGGCTACGCCTATGCGCAGGACAACTTGTGCCTGCTGGCCAACGAGGTGCTGACCGTGAGCGGCGAGCGGTCACGCCATTTCGGTGCCAAAGGCAAGACCCTGGAACAGCGTGACAACCTGGCCAGTGACCTGTTCTTCACCTGGCTCAACAGCCCGGCGGCGGTCAGTGCGTACTTGCAGGCGCAGCCCGCACCGGTGAAAGCGCTGCTGGAGGGCTATGCCACCGGCTACAACCGGGCGTTGGCTGAGCGTCGCAGGCAAGGCTTGCCTGCCGAGTGCGGCAATGGCGAGTGGGTGCGGCCCATCAGTAGCGAGGACCTGGTCAAACTGACCCGTCGGCTGCTGGCCGAAGGCGGTGTCGGGCAGTTCGTCGAGGCGGTGGCGGGGGCGCAACCTCCTGCACAGACCAGCCAGCAGGCACCGGCTGGCTTCGGTACCGCACTGGCGAGGCAAGAGCGCTTTGCCACGGAGCGCGGCAGCAACGCGGTGGCCGTAGGCGCGCAGCGTTCGGCCAATGGCCGTGGCTTGCTGTTGGCCAACCCGCACTTCCCGTGGATGGGCGGCATGCGCTTTTACCAGATGCAGCTGACCATCCCCGGCCAGCTTGATGTCATGGGCGCCGCATTGCCCGGCCTGCCGGTGGTCAACATCGGGTTCAACCGGCACCTGGCCTGGACGCACACCGTCGATACGTCAAATCACTTCACCTTGTACCGTTTGCAGCTCGATCCCAAAGACCCGACCCGCTACCTGCTCGATGGCAAGTCGCTGCCACTGGTGAGGCAAACCGTCAGTGTTGCGGTCAAGGCCGAAGATGGCAGCGTGAGCCAGGTGGAACGGCAGGTCTACAGCTCGCAATTCGGCCCGGTGGTGCAGTGGCCTGGGCGCCTGGATTGGGATGCGCAGGCGGCCTACAGCTTGCGTGATGCCAACCTGGACAACACCCGGGTGCTGCAGCAGTGGTACCAGATCAACCGTGCCGACAGCCTGGCCGCGTTGAAAGGCTCAGTCGAGCAACTGCAAGGCATCCCATGGGTCAATACCCTGGCGGTGGACCAAGGCGGGCGTGCGTTGTACCTGAACCAGTCGGTGGTGCCCTACGTGGATCAGCCACTGCTGGACGCCTGCAGTAACCCGAAGGGGCAGGGGCGCCTGGTGGTGCTGGATGGTTCGCGCAGCGCATGCCAGTGGAAGGTCGATGCGCAGGCCGCGCAACCGGGTATTTTTCCGGCGCGACTGCTGCCGAGCCTTGAGCGCGAGGACTTCGTGCAGAACTCCAACGACCCGGCCTGGATGGCCAACCCGGCCCAGCCGCTGACCGGTTATTCACCGTTGGTCAGCCGCAATGACCAGCCGTTGGGCATGCGTGGGCGCTTTGCCCTGCAACGTCTGCAGGGCACGGCAAAGCTGGGCGTGGATGACCTGCAGCGCATGGTGACCGACGACGAGGTTTACCTGGCCAGCCTGGTGCTGCCAGATCTGCTGCAGTGGTGCAAGGGCGCAGGTGTGGATGTGCAAGCCGTCTGCAGCAGCCTGGCGGCCTGGAATGGCAAGGCTGACCTGGACAGCGGCATTGGCCTGGTGCACTTCCAGAACCTGTTCAATGCCCTGGCCGAACACCCGGAAAGCTGGCGGGTGGCCTTTAACCCGGCCGATCCGCAGCACACCCCGCGAGGCTTGGCAGTAGAGCAAGCGGCCGTGAGCAAGCTGGTGCACGAGGCTGCGCTGGCTTCGCTCAAGCAGGTGAATGAAAGCGGCGTGGCGGGTGAGGCGCGTTGGGGGCAGGTACAGCAGGCGCTCGATGGCACGCCGGTGCCGGGTGGCCCGCAGGCGCTGGGCGTGTATAACGCGATGTACAGTGTGCCGCGCGGGCAGGGCAAGCGGCTGGTGGTGAGTGGTACCAGCTACCTGCAACTGGTCAGCTTTACCGACAAGGGGCCAGAGGCTCGTGGGTTGCTGGCGTTTTCCCAGTCAAGCGAAGCAGCTTCGGCGCATGCCAGTGACCAGACCAAGGCGTTCGCCGCTAAGCAGCTGGCGGTGATTCCGTTTACCGAAGCGCAGATCAAGGCTGACCCAGAGTATCGGGAAGTGGTGATCAGTGAGCGGGACAAGGGGGCCGTGGTTCAGCAGTAAGGCATGCCGGCCTCTTCGCGGGTAAACCCGCTCCTACAGGATTTACG