>Tn6828

CTTTTAACCAATTGGTCGTAGGTTCGAATCCTACACGACCCACCATTTCAGGTTCATGGCTCCACTGGATAATCTCTAGTGGCTGGGCTGGTTGCACTCTAAGTTGCCGGTCTGCAGCCGTCTGCCGCGAACATTAGGCCCCCTCTGGCGTGATGTCAATATGAGATAACCCACCGTAATTGGTGGGTTTCTTCGTTTTTGGGCCTCTGATTCCTTCTGACTGACGTGCAAAAACGCCCCCGGTGTAATCAGCGATTAAAGGGGGTAGATGAGCGGGCACACCGCTGTGCATGTCTCCGCCAGCAGGTTGACGCCTGGAAACTAGATGCTCTCGGCCATTCCCGTCTTTCTACTGGCCGGGCGATCGAGTTACAGCGGCCTTACCGTTCGCCGGAAAGTCGCCTGCATTTCATCGTGCTAGGTCATTCCGCTTTGGCTGGCACTCTCCCACCGGGGTGAGCGCCCCTGTTCCGGCCTTGCTGCGGTCATTAACGCTGAGGCAGAGCGTGCCATGTACTGCGCCATCAAACCCATCACGACCGTCTGTTCGAAGCGCTCTGGCGATGGCGAAGCCCAGCTCTCGGCCCCATGGCACGGCATCTCGCTGATGACAGGAGGGGGGAGAGACAAGCGCGTCGCCGGTCGAGCCGACTCCGGCGCGCGAGCACGGGCGGCAGGCCGTGCAGCCCGCGTTGCCGATGGTTGCTTGGCGTGTGAAGAGGGTGGCCGGGCAGCCGATGGCTGCTCGGAGCGAGAAGGCGGAACCGGCGCGGCAGCCTGTGGCGAGCGGCTGTAGTCGATTTTGTGCCGGTGTCTCAACGCATCGTGCGCTTGTCGCCTTTCGTCGAGCACGGCCCGAATCTGATCGTGATCCGTCTCGATATAGCTCATTGTTGTTTGGATATTGGAGTGGTTGAGTAGATCCTTGGCGACATGGATATTGCGCTCATGCTGCTTCATCAGGTCACTCGCCAGCGTATGCCTGAAGCGATGCGGTGTCATGCGCACGCCGACTTTCTCCGTCAGCTTCCGGTACATGGCTTCGACCTGATCGCTGTTCATTTCCTGGCGCGAGTAATGGGGCGAGAAGCGATTGACGTTGAACAATTGATCCGTGCTCTTGATTCCCGCGGTCTCGGCTTCATTCAGGAGTCGATGTATGTGGGGAGCCATGCCGTCAGTGATGGGGATGGAGAATTCCCGGTGGGTCTTTTCCGTCTCGCCGCGCACCACGATGATTCGGTTGTCCCACTGCACGTCGCATTTGCGAATGCACAGCAGGGCATTGAGGCGGATGCCGGTATCGTAGAACGTCTCGAAGACGCATCGCCAGAACCAGGCCGGGGTGATCTGGGCGCGCTCGCCCGTACAGTGCTCGGAGCTCTCCAGTACTTTTAGCCAGGCCCGTGCGTTCTGTATGGCCTCGAGCGCCACGGTTTTACTGGGTCGCTTCGGTGGAATCACGCCGGTTTTATTGAAAGGATTCACCTGGGTGTGCGTCAACAGTTCGGACTCGATGGCATGTCCCCAGATGGTGCGCAGGTGGCTCGAATAGGTGTTCCAGCTCCGCTTGGACAATCCCTGCTCCAGGACTTCGCGGCGCCATTCCAGTATGCCGCGGTGGGTTATCTCATGTACGGAGACGGCTGGGCCGAAGTGGCGGATCAGGGCGCGAGCAGCTGCCCGGTAGGTCTTCTGGCTGGCCTGGCGCAAGTCATGCGCGAGGAGGTACTCCTCGGTGAGCTGAAGCGGGGTCATTGTGCACCCCCTTCAGCATCGTTGATGACGGTAAGGCTTGGGTTGTCCAGGGGCTGCTCAGGGAACAGCAAGGTCGGATCCTGGAGCAGATAGGCCTTGAGTTCTTTCGTCTTGCGCGGACCTGATACCTTGATGGTCCAGATGTTCAGGCTCTTGCTGGTCTTGCGATGCAGGTTCTGTTTCTCGAATGCGCGCTGCACCAGTTTCCAGCCGTTGGTCTCCTTGGCCTGGGCCAGTTTTTCAAGCTCAGGATGCTCCTGGACATAACGCTTGAAGATTCCTGGCGTGACCAGCATGGCGGTCCCGTCGACGGTATGCACCAAAGCCTTGGTGTCGTTAATGAACAGGCGACGGGCCGCGATGCCAGATTTCATCCAGCCAACGAATCTCTGTCCCAGATCAGTGCTTCTGCTAGGCATAAATACGTCTTCAACTGTTTCGGGAGCGTAATCTGCTGGCTCCGCGGTTCCTAATGGCTGCTGCAGGTTCTCCTCCCCGCGAGTGTTCGTAGGAGAAGCAGCCGGTGAGGCGTGGCTAGTAGTGTCTAGCCCGCTTGGTGGCGAAGTGATATTACCAAGAAGCGCGTATAAGTCGTCCGTTTCTTCCTGATCATCAATTGACGGGTTCGCAATCGCCCGTATCTCCTTTGACGGTTTCGCAACGCTCGGCGAAGGTTGGCGGAGCGTCATCTTGGTTTCTGGTGCTTGCTGCTGTTCAATCGGATCGTTGGGGATTTCGCAGGTCGTTTCCGGCTTTTCAGGGGAGGCGTTGCCCTCTTCAATGACGAGTGATCCGCTGTAGGAATCAGGCCGCTCGGCAGGGTCAGCCCAAATCAAGGCTGGAGCGATCTTGAGGAGCGTGAACTTGTTTCTCCACCCAGCACCATTGTCTATCGTGGCCGTCCAGATGGCCTTGTCTTCGGCGTTCGTCTGAATGACGGCCTGGTCCTGGAGCATGTTGAAGAATGGCGCGTTGGAGGAGGGGACCCCTTCGATTCCCTGAGCCAGCAGGTAGGCTCTCAACTGATCGGCCGCGGGCTTGCTCACCAGCCAGAGTGCGTCCTGAGTCAGCCATCCATCGGACGGGCCGCTAGGTTGATTCAACTTGAACTTGTCCTTCACCAAGAAGCGAAGGCCGTCTGCCAACTGCCGCTGCAGCGACTGCTTCGGTGCAGCCAGCGCTCGATCCGGATTACCTCCCAACTCCTGCGCGACGGAGGCCTGGTCTGCCTTCACGATGATCTCGCCGAGGATCCCGGCGTGCTCGTACTGCCCAGCGAACAGGTAGATCAATTGAGCCCACAGCTCTGGAAAGCGACTGAGCCAATCGAGTGCAGTGCGCGGTAGCAGTTGGTGGATGAGGAGTGCTGAGGCAGCGCCGTGGAGCTGGTATTCGCGGGACTTCACGTACTTGAAGCGGTATGGCTGGTTGATCGGACCGTTCCAAGGGTGCCAGGTGCTGCCGTCCTGAAGCTCTACCTGCAGGTCTACGACGATCTTGCCTATGTCGTGAGCCAGGGCGCCATACGCCGCGGCGGCCGACCAGGCTTCAGCCTGGGCTGACTGTGACTCCGGCGCTGCTCCGATCGGGAGCAGGTAGGTCTGCCGTACCTTCAGTGCGTAGGCCACGATCTCCAGGCCGTGATCGATCATCCCGCCTGGATGGGCATGGTGATGGTTTTCCGAAGCAGGGAGCTGCTGGACCAGCTCGGCATAGTTGGCCAGTGGCCGCCGGTAGATCTCCTCGAATTGCTGCTTGGATAGCGAGGCACGTTGCCAGATGTTCTCCAGTAGCTGCCGGCGGCGAGGCGTGCCGAGCAGTTCCATACTGCTCAGAGGAGGGAGGAATCCCCCAGGGGCAGCTTTGGTTAGTGGGCTGGGGGAAGGCTTCCTGGATATCCAGGAAAGGAGTTGAAACATGGGAAGCTCCATGACGATTCATGGAGTGGGCTTTTCCACCAGATCAGGGGCTGCAACAACGATAAAACAACGTTAGCGGGGAAGGGTATTTTGTTGGCGATGTGCCATCTTGGTCTTGTGCTTTGCCTGGGAGGAACTGGGCCAGGCTCAACCATGGGGCACCTGCTGGTGGGTGTTCACCCGTAGCCTTTTCTTGTTCGCCGGCGCGAACGAAGCCATTTCTGCCTTCCGGCAGGCCCTTTCGGGTAGGGCTTTTACCCTTGTGAACCATTCCCTTCGCCCTTCAAGCCCATTTCCCCTTTGGGCCATTTGTGCCCCGGTGTCGCCGGAAAAATACTTCATGGGTCAGGTTTGGTTTTTTCGAGGCGCCGCACCCTGTAACCGGGCACTTTCTCGTTGCGGACCTGGCCAATCTGGCCGAGTCAGACAGGAGATGGATACGATGAACCATGACGACATACTGAATAACCGGGCGGAGCTACTCCAAGAGCAAAACGGGGATGACAGCGGGAGCCTATGCCATGACGAACTCATCTTTGCGCTGCAGGATAAACATCACGCCTTCTCCCTTGGCTTGAGCACCATTCTTCAGTGCTTGAGAATGGCCGAGCATGAAGGGGCGGTCCCCGAACTTCCCGAGAGCTGGTGGAGCCGGATGGCTAATCGATACAGGCTGAATTGATTATTTTCATGGAGAGCGGTGCGCTATGGATGTCTACAAGTTGAAGCCAGAGGAAACTGATGAGCGACCAATCGAGCGCGAACGTTTCGAAGAAGAAACGCGACGCCAGGAGCCTTGGTTCTCCACCTCTGAAAATGGCACGGAGGGACATTTCGCTGTCTGTCCCGCCTGTGACAATCCAGTACAAATCATAGGTCTTTATCATTTGCCCGCCAATGTGGCTCGTCCTTATGGGCGTCATTACGCTCGTTCGGTTCGAGATCTTGCCGAAGCGGATGAGGAGGCGCGAGAGAACTGCCCTTATTTCAAACCAAGGGTACACCAAAAGACAGAGCGGAAAGCCTCGGTAAACGGCACGCCTCTGAAAATAGTAAAAATACTGATCGAGCAGTTCGACAGGGTTGTCTACCTGCTGCGGAAAGAACTGGGCGTGAATATCTCTCAAAACCTGGCTATCCGGATGCTGGAACAGTACAGAAGGGAGAAAGGATATCTTTATACTGGGGCAACGCTGACCAATATCCCCTGGATATTTGCCTATATGGCTGATTCTCAGAGTCTTTTCGGACAGCTTTTACTCGATGACGACCTTATCAAGGCAGTCTCCGCTGAAGTGCCTGCGGCCTCGATTGATGAGTATAGCCGAGTCTCCTCGAAGGTGGATGAGTCAGGGAGAAAGGAGTATTTCGATCTCAATATGTGCTTTGTGAAGCACCGGTTTCGTAAGGACAGCCTTGAGGGTGAGCTGACCGAGGGGATGGAAATGCTGGTTTCCACAGAGCGGAAAGGAAAGGCTATCGATATATATACGAAGTCGATTGTATTTAACCGCCAGTATTTCCAACGTTTGATTGCTTTGCCCGAGGATCATCCGCATAGAGACCGTAGCTTGGTCGAGGCGGCGCGTCGGGTGCTGGGTGACTTGCTGCCCGCCGGATGATCCGGAGATGATATTCGGCTTCGAAGTCATCGGTTGCGAGGCAGGTGGCGCTCAAGCTCCATCGAGTCGTGCAGCACGCGAACTACCTTGAGCACCTGGTCTGTCGCAACCTAGTAGAAGACGAAGTGCCTGGGGCGGATGACCTTACCGACGTTGGGCATCGAGCGGCAGTAAACGCAAAAAACGAGGTGGATGCTTCGCAGGCCTGCGCCTACTTCTTCACGGTCGAGGCTGCTCGATGTTCTGGGCACGGGTTGCCAATTCAGCTGTTTCGGCGTATAGATGATGGCAGTATGCCCTTTTCTGAGGGCGAGGAGAGCGATGATGAACGCACATGCCAACAAAGGTTTCGCCGCCCGGGTCGGTTATGCTCTGGGGTCGATTGTGCGCTTCTTCCTGCATGACCGCCGCCCTGTGCTGCGTTGGGTCAAGCGCGTCAGCCTGTTCGTGGCTCTGTTCATTATCCTTGTCCAGAACTTTACCTGGCTGGCCAGTACATTCATGACCTTGCTGTCGTTTGGGTTGATTGGGTGGGCGCTGGTTAAAGGTGACTTTTCGATCTTCCAGCAGTTGGAGAAAGATGCAGCCCAGGCCGCGTCATATAGACGAGATTTTTTTGGAAACAAGCTAGACTGGATGGGACGACGAGAGGATGGGATCCACTCTCATAATGAGTAACAAAATGAAAGGGGGCTGTTAGCCCCCTTTTTTGTCAGTCTCCCTTAGAAATTGATGATATTGCTTGCTTGGCTACTCCCCCACCTTGAGCTCCAGCTTGTTCTACTCCTCTAGTGCCGTTACTGAGATCACTGAGAACTGTCCCAACTTTCATGCCGGACCAGCCAACTGCGGTAATCCACAGTGTTGGCAGTATCACGAACATAGATCCCATGACGAAGTTCAGAATTGCATCTTGAGTAGCCGTGTCCAGTCCCATAACTGGGTTGAATGAAAGATGCGGTGATCCTGAGCCGTAGAAGGCATCAAGTATCGTGCTGTCGATGTATCTGGCCAGTTGGAACCAGAAGTCGACGAACATCATGGCGAAGAACACCACCGTCATGGTCATCGCCACCTGCAACTGGTATGAGCCGATAATCAGGATCATCGGCATGCAGATGACCATGGCCATCTTCAGGAACGACATCACCATGGGCAGCGCCTGGCGGACCATGTCCATGGCAGGAAAGTAGGCCAGGCTGCCCAAGGCCACGCCGAAGGTGCCTCCGGTACGAGCCAGTCCATTCCAGACGGTACCGCCAACCTGCCCACCATAGTCGGTATAGACATTGCCTTTGACCTGGCTCGAGGGGGAAATGACCTGGCGGATCACGGCCTCGGTCACTTCGTCCTGGTTCAGCCACTTCGCCCACTTGAGGAAGCTGGTCATCAGGTCCGGATCCACCTGGTCCTTGATCCGATCACGCAAGCCGATCCCTGAGTCAGCCCACCACTGCTTGCAGGTGGGGTAGCCACCACCACCGCCTACCTGGGGCAGGCCAGCATCGCGGGTAGCGTTGTAGGGCCAGGGCTCGCGTGGGGTCTTTGAGTAGTCGGTGTCGTAGTAGCCCGGAGTGTTGAGCAGGTAACGCGAGCCGATCCAACTCAGGTCCTGCAGGGCTTTGTTATTCTCGGCCACCGAGCCCAGATCGGGCTGGCGCATGAACAGTCGCGCGCGGGAGGGGCCGTAGCAGTCCCTGGAGAAGTCGGCGACTTCCTGAGCCAGCAGCGGGTTATTGATCCGGGTGTTGTCCACCTCCATGCGCATCTGCCGCAAGTCCGCCCCGCAGGGGATAGAGGCGACGGCGGCAGCGGTGAAGCCTTTGGACAAGGCATGCATCATCGCCCACCAGATCGGCATCTGTGCGCTCTTTCCGGCTAGACTGCTGAAGGAGGTCGACCAGCCGGTGTCCGCCGGTGCCGGCAGGTTGTACTGGCACTGCTGGGCGCGGGCCTGGTCGAACTGGAGGGTGTCGAAGCTGACGGGGATAAAGGGGATCCCGGCAAACGCCACGACAACGTAGCCCATGTACATTTGGGTTTCGATCCGAGCCAGGGCCAGTACACCCTTGTTGCCTTCATCGGCTCCTTCGCCGCGGACCTTCAGCCACTCGCGAATGACGATAGTGATGAAGGGAATCGCGAAGATGCCGGTATCGGAGATGATGTTCCAAATCCCATTATTGATGATCCAGCCTAGGAGGGTGAGGTAGTACTCCAGGTAGTCATTGGTCATGAAGGTCATGCTAAGCCCCCCGTGTGAACGTAGGCTTTGCTGGACTCGAGCAGGACGAACAGCAGAATGACCAACAACTCGATGCGCAGGATGCGAGTGCGCTGCGCTGCGGAGAATGTTCTCTTCTGCTTCACTTTCAGCCAGCCGAGCGCGATCAGGCCGTACAGGCAGAGCCGCCAGGCCAGTAGCGAGTCGTAGTGCTGGTCGCGCCAGGTCTCAAAAGCCTGAATGCCGCCGAAGTAGTGCACGGCCACCACGCTGAGAAAGAGGCCGGCCAGCGACAGGAGGAGCAGCATTAGCACGCCGAGCAGCGTGGCGCTCAAGAGCTTGCGGGCGGTGAGTGCTGAGTTTTGTGAGTTTGGCTTGTTCATCAAAGACGCCCCTCGGATTTACGGCCGGAGTTGCCGGTATTGGCGGGTTCCTGCAGCCGATCGAGGCGATCGGCATCGGGCGCCGACTCGAACACGCCACTGGACCCTGAGGCGCGCTGTTGCCCGCGCTCGATGACCCGCATGGGGGAATTGCTGGCCAACTCGCGACGGAGTTCCAGTTCGGTCTTGAGATTGGAGATCTCCTGCTGCAGGAGGCTGGTCTGCTGATCGACGGCTTGGGTGGCCAGGCCGTTGGCGGCGACGTTGGGCTCCTTGGCGCCGGCGAACATCAGGCGCTGCAACAACAGGGCCTTGCTGAGCACGTCCATCAGGGAGACATCGGACGCCAGGCGGCGCGCCAGGACGTCCTGGTCACGCTCGTCGCGCAGCGCCTCGATGACGCCGCGGGTGATTGGCAGCGCATCGGTGCCGGCCGCAGCCAGGTTCTCGGCGGTCAGTGGCTTACTTTTCGATAGCAGCTCCTGCAGCGACTGGAGCTTCTTGTCGTAGGTCTCTTGGATCAGCGGGGTCAGGCCGACGCCTGCAGCCGTCACCGTCTTCTGGCAGCCTTCACAGGTCTGCTGCTGTTGCTCCCCCAGTACCCGGGTGGCGAATGCAGCGGCTTCTTGGGGGGAGGACCAGGTGTTGCAGACCAGGCCGTTGTTACAACTGGCGGAAGGCACGCTCGATGAGTCTTTCACCGAGCGGCTGGTCAACAGGTTGTAGCCCGCCCGGGTCACGTCGTTGACGATGCGAATGGGCTTCTGGCCGGAGCCGCCGGCCTTGTCTCCACCGACCCAGGTTATGCCATCGTTGCCGCCCTTCTTCTCCACTGCTTCGAGGGCGGATACGGCGTCTTTCCCGCCAGAGGCCAGTGTGGCACCCAGGGCCTGGCCTTCGGCGATTTTCCCCCAGCCGGTCTGCTCGCCAGCGATGTCAGCCATCTTCTCGGCGATCGCTCTGCAAGTCCCTTTCGAGCGGTCGTAGTCGATCCGCGCCTGCAGGATGCCATTGGTGATCAGGTTGTAGAGCTGAGGGTTCGCGCGCTGGATGATCAACGCCGGCAGCGACATGACCGCGCCGGTCGCGTTCTGGATGACTGAGCCCATGATGTTCTGGAAACCCTGTGTGGCACCGTTGAGCTGGTTCTCCAGGGTGGTGCTCAGGTTCATGTTTCCGCACATAAGGTCGTTGTTCCAGCCGAAGCCGACGCCGATCGAGTCCATCTGGCCGGCGCTGCCCATGCTCACCGCACTGCCGCCGCCAATGCTGTATAGGACCTCGTCGCTGAGCACCGTGCCGGTCTTGGACACGTTGATCGGGTCGTCGGCCTGGGCAAGTTGCGCTGCGAGCAGGCACGTCAGCGCGACCGAGGTGATGTTCATTCGCATGATTCGTCTCCGTGTCCTTATTGGAAGTCGGTACTGCCGAGGAAGATCTGCCCCTTGCGCTGGCAGCAGGAGTAGGGACGCCAGAGCGCCCAGGCGTAATCGCCGTCGACGGCTTGCGTCTTCGGCCCTGAGTTGGGAAACACCGCGCAGTTGAGGCTCAGGGACGGGGTCAGCTCCTGCCATTTCCCGGTCGAGGCATCGCCCTCTTTCAGCTCGCCCGCCGGCCAGTAGCCGTCCTTGGGTGCTGCGCGCATGGGGAGGTAGACGTGGAGTTGGCCGACTCGCGTGGTGATGTCGCCGGCGCGCTGGGCGATGACGGCCGCCGTCTTGTAGTCGTCGGTCTGGTGCAGGAATCCGCTGCGCGGATAGAGGTTCCCCCACATGTCGCCGGAGAAGATTCCACCCACCTCGCGCAGCCCTGGGACCAACGCTTCGGGGTACACCTGCTCGGGAATTCCATGCCGCCAGCCAATGGCGTCCAGTGTGCTGAGGAAGTACGGCACCAGCGGGAAGGTGGCACCAGGGCAAACGTACCCAGAGGCGCTGGCGAACCGGCTGAACGTGGCCCCGCCAGGATGGCCGATCACATCCGCTTCCTTGAAGCGGCCGATGCTGTTCTCGGCCTTGTAGTTGGTGGTCGCGTCATTGCCGGCCTGGGCGAGGGGATTCGGTGTACCCAGCGCCGACACCTCGGTCCAGGGGTTGCTCCCTGTATTCGCGTAGCTGGAGACGACTGCGTCAGGCACGTAGTGGCGGACCTTGACCGACGTCTTCACCTTGCAGCCATGCGGGCCGCAGAGCAGCCAGTAGCAGATCCCGACGACCTTGTATTCGAGGCACTGAGGGGAAAGGGTGGAGGAGACGATGGCCGCGCTGTTGATCGCGGCCGAGGCCGTGAACGAGAGGCTGAAGGTGGCGGCCGCCGCTGCCAGGCGGCGGAGGTTGTGGCTGGTCATCAGCGCGACCTCCTGGCCTTGGCGATCAGCTCAAGCGCGCGCGGTACATCCGGCTCGCCGTAGACCACGTACTGCCTGTCGACTACTACGGCAGGGATCTTCTCGACACCGAGACTCCACGCATCGGCGACGTCTTGTTGTGCCTTAACCAGTTCTGCCTGCAGGCGTCGCCCCGCAGGGCTTTGTAGTAACTGCTGAAATGCTGCCTGAGCTTGTTGAGGATCCTTGGGTAGAGCGTCAGTCAGCTGCTCCTCAAGGTGCTGCTGGGCATCCAGGAGCAGGACTCGCGATGATCCGGTGGCAGTGACCGGATGAGCCTTGTCGGTGATGACCCAGGTTTCGGCCTGGCTCGCGCCGCTCAGCAGTACCAGTAGTAAGCCAACGACCAGCTTTTGTGGCCGCCAGCCAGGGGGAGAGTGATGAAGAGGCATGGGTCTGTACCGGTTCGAGGAAGGTACAGACAGGAGACAGGATCGCTTGCGATGGGGCAGCAGGAAATCATCATCCTGCCGACAGAGTATTTTTTCAACTCGCAAAATGTGAGGTGAACGCTCTGGTGACTAGCTTAGTAGCGGAGGGCATAATCCAGCGTGCGGGTGGCCACTTGGCATCGGCGGATTGCGACGCTCTATTTCGTGAGCATGTTCTTCGAACAGATTTGGTTGGACATCTATTTAATCTTCATGGAGGGAAGCCATGACAGCTTTTGAAGGTGACTTGCAAGAGGAGTTGGTACTCCGATTCTCCCATAATGTATTAGAGCATTTAGGTTTAAAGCTCTATCAGAATAAGCCTACGAATGTTCTGGCTGAGTTGGTTTCTAACTCATGGGATGCTTACGCAAATAATGTATGGATTGACATTTCCAATACCTCCGGAGGGGCGCCAAGACTAATAGCCGTAGCCGACGACGGTCATGGAATGACACACACATCGTTGAGGGATAACTACCTAGTTGTTGGAAAGCCAAAAAGAGACGAGGGTGAAGTTAATAAGGGTGTAAGGGAAGGTTTCGCTGAACGTAAGCCGATGGGGCGAAAAGGTATTGGAAAACTTGCTCCTTTTGGAGTTGCTCGCCTTGTTAGCCTCATAACGGTGTCCGAGGGGATGGCGACTTGGCTTACGTTCAATTACGAAGGAATGCTTAAGTCTGAAGGGGATTACAAGTCCTTCTCAGAATATAAGCCTGATATTTTGGCTAGTAATGTACCGTTGGCGTCGGTAGACTCATCGCTGGCTGGAGAGGGGGCTAAATACGTTGAGTCGTTTAAGAGGCGTCTGGGGGATGATGGATCGGGTACATTAATACTTGCAGGAGACCTTACTCTGCGGAGGGCTATACTGGCTGCTGATCTAATGGAATCTCTCGGTCGACGTTTCACTGTTACGTTATGTAGGCCGGATTTTAAAGTATGGGTTAATGGTGAGGAGCTACAGGAAAGTCATGCTTTCCCTGCCTGGTATTTACGTATACCAGAGAGCGGTTCAAAAACAGCAGTAGTTCAAACCCCTGACGGAAGTAGAGAAGTTAGTTATTGGGTAGGCTTTGTGAAAGAGGCTTCTTGGCCTCAGGAGCAGGCGGGTGTAGGAGTATATGCTCACGGTAAAATTGCTCAGGACAGAGCTTTTTTCTTTGGAGTTAAAGGAAGTGAGATATTTTCAAGATATATGTATGCCGTAGTGGAGGCGGATTGGATAGATGAGTTAGACTATGATGCAATTTCGACTGATCGAACATCCATTAATTGGGATGATCCAAATTTCGAAGGGTTCTATAGTTGGGGGGCGAGTAGCGTTAAGGATTGGGTTAAAGAGTATCAGAAGGCTCTAAAGCTTTCAGCTAAGGAAGAGGGTGGTAAATTAATAGATAAGGTGGTTGTGGATAAAAGCTTATACGTTAGACCTTCTGAAAAAGAACACTTGGTTGACCTATTGAGTGAGATTACACCAAGGATGCAAGGAGATGGCGAAAGTCAAGAGCGTTTAGTAGAGGCAACTGTTAAGGCTTGGGTGCATGAGCCAGCTCGTAGACTTATTAAGAAGCTTTGGGAGGAAGCTGCGCTATTTGATGCTGAGAAGTTTAGCCTAATTATGGACAGGCTTGTCGAGCAGTTGGTGCCAGAGAGCCTTTCTCTTGCTGTGGTTTTCTCGCAACGAGTGTTCGCTTTGACGCAGCTTGAAGGCCATATAATGCGTGGTCAAGAAACTCAGCTACAATTTCTAATAGAACAGTTTCCATGGATTCTTGATAAGAAGTACGAAAGCTACATTCCACGGCGGGCGCTGAAAACTATTTGTGAGGAGGCGCAGCAGCAGGGGATTTTTACTGCGAGGCCCGTACATGTTGCTTCCCCTGCTGACTATACTAAGCCTGATTTTGTGTTTTTTGTGGACTCTGCAGATACTCATATCTTGGTTGTTGAGCTGAAAGGTCCGGATGCTGTAGCTAGCTGGCCGGAGTTCGAGCAGCTCCACTCATATATGACATACTTACAGTCTAGAGATTCTTCTAAAAAAGTTCGTGGCGTATTATTGGCCAGAGAGTTTGACCCTGGAATTCAAGAGCAAAAAAGTAATGCCATGGAATATGTGAAGTGGCAGGATGTATTAAAACTCTCGCGTCGAGACCACATGCAGTTGCTCGGAGGGTTGCTTGCAGGGGCAGATGCTGACCCGAACGATGTTCGAGTCAGACAAGTCTGTGACCTTGGTGGACATAGCGTTACTGGTTTTCTTGCTCAAATGGCCAAGACATCCCCTGAGCTTGACGAGATTGTAAAGGCGGTCAAGAAGTCTTAAGTGAAATTAAGCTTTGCAGCGTAAGGCCAAGTTGATAGGTGACGAGTGGTGGTACTGCCTCACCTATCATCTCTCGAAAAAGGTGAGCCTTTCGGTACTCTAAGACTTGTGGCCATTTAAAACTGTCGGGTATAGTCTGGAGCCTGGCGCACTCTCTTACACTTAATACACGATTCTGAAGTGGATGAAGTTTTACGTCGCTGCTGAATGTGCCGCTGGATGTGGTAATAGTGTTTGCAAGCTCATTTGGCTTCATTCGCTTGTAACTTGTCTTGAAACCCTTGATGGCCCGTATCTCGCCGTTTTTACTTTCTACGTGTGGCCTATTTTTCATAGGTTCAAGACAGGAAGGGCAATGAACTGTGAATATAGGTGCTGCACTAAAGCCGCAGTTTAAGCAGTTATTCTCCCAAGCAGACTTTCCACTTCCCGCCGGTATGCCTGCTATCCATGAGTAGTGTTTGTGCGAGTATACAGGTACTTGGTGCAAAGGGTCAGACTCATCCCTCGCCACAGTTGGAGAAATCCCGTCAAGAGGCGAGAGGTCACTTATTGCTTCCAGAATACAGCTTGGGGCTCCATCTATTTTAGCAAGCCAGTTGTTCGGTGCGAGCTGGTCCTTGTTGATTTTCAAGTCTCGTCTAGCGAAGAATGCAAGTGATCTTTTTCGTGTTTGCGGAACGCCAAATTTTGAAAAGCAAATATTACCTTGCCAAGATTGATAGTCTTGCAACGAGGCTTCGATGAATTCATGAACTCTGCTTGTTACTTTTTCCTCTTCGCATTTTATTTTCTTCATTAGAAAATTTGGTACGTTCTCAAATAGAACGAACGAGGGGTTTAGTTCTCTTATTATATAAAGTGCTTCGAAAAAAAGGCTGTTTCTCTCATCTCCTTTTGCATGCTCTGCATCATCTCTAAGTCCCCTTCTGGAGTTTGCAGTGCTGAAACTTTGACAGGGAGGGGTCGCAATAATTAGGTCTATGTTTTTATCTTTAAGACTTTCTACTATCTTGACTTTTTCTTTGCGGATGTCACCCCATACATGCTTTTTGAAGTTGGCAGTATGTACGGCAGCTCTTTGGGTGTCTATCTCGCAGGCAGCCAAACACACTCCGCCTGCAAGGTGTAGGCCGTAATCTCCTATGCCAGCACCAGAAAATAAGCTGACAAAATTAAAGTTTTTTTTCTTTCTTCGTTGTGAGCCAGCAATGAAGGCGGGATATCTTACTCGTCGCATCCTGTGGTTCCTAAATCATCCTGGCGCGTAGCATACGTACTTCGCCTACGGGATGCACGTGCTTCACGCTCCGGGCTGGCTCCGGTACTAGTGTACGTAGGCTTCGTGATGCATCAGGCTTACCAGCCAACATGGTCCGGCATCCGTGTTTCGCTTCAGTCACTCTTCGCTTCTAAGGTCGCTAGCCAGTCTATCGCCGACAGCAACGTGGTTTCGTCGGCCATGCCCTCTAGCTTCACGCTTTGTCCCGTCTGGTTGTCCCGGATGACCAGGGTCGGGGTCGCTGTAATGCCCTTCGACCGTGCAGTGTCGATGTCCGTCTTGATCAATTGGTCCACCAGGTCCATGTCTTTCGCACATTTCTCCAGTCGAGACTGGTCCAATTCAGGAAAGTCCAATGTGCCGCCAGGCAGCCCGCCCCCGTTGCCGGCCGACTGAGCGAAGATCGCATCGATAGCGCTCCAGAAGGCTTTGGCGCCGCCTTGGATCCCTGCGCACTCCACCAGGCGAGCCTGGTGGCGGGCCGCCTCGCCATGCATCTGCAGGGGAAGATGGCGCCAAACCAGGTTCACGTCCGGATGGCTGTCTACCCAGCGCTTGAGCCGCGGGGTGTAGACCTTGCAGAAGGGGCACTCCAGGTCGGCGTATTCATTGATCGTCCAGCGCGCTTTCGCATCGCCGTAGAGGCTGTGGTTGGCTGGCAGCCCCTTCACCAGAAGCTCTACCGCTACGGCGGATGCAGCCAGCAAGACCAGCAGCAGCCCCGCCCAGGGCAGGGCAGGACCTTGAAATCGTTTCGCTGCCCAGCCGCCCTTCAACAGTCTCACGCTTGCCTCCGCTGTAGGACTTCCGCGCGGTCCACGGCCTCGATGAGCGCCTGTTGGGCCGTATCAGGCTGTGGATGCTGTTGCAGCCATTCATCCAGGAGCTGCTTTATCTGCGGGACTATGTCCCGGCGATCGACCGCCCTCAGTTGAATCTGCTGCAGCTCCTCGATCAGTACAGGAGCGCATATCCTGAGCGTCTGCAGGGCATCTTCTTCGGGGTTCTGCAGGATCTGGGTCAGGTTGTCGATCAGGTTCTGGGTCAGCGAATTCAGAGCTCTCATTCGTCCTGGCACTCCACTGCCGGTTGGTCTGGGAAATTAATTGGGAAGGGCGGCAGGCCGCGCGCCTTGTCGAGATCCGCTGCGACCTGCAAGGCCGCCTCGAGCTCGTCGCAGCCGGTGGCTTGCATGATGTTGTAGCGCTGGTTCTTTTCTTCGTTTTCGGTCATGGCCAGGGCCAAGTAGAGACTCGGGGGAACCACACGGAAGAGGTACTCCTTGCCCTTGGCCAGGAGCACGCCCTCGGTGAATTTGCCGCTTTCCTTGCGGGCCGAGAGCATCATCGACTTCTGCGCCGGCGACAGCTCGCGGAACCTGGAGATCTTCTCTACCTCGTCTGGGGGCATGTTCAGGCACAACCACCACTCGATCATGTTCAGCATCGGCGCCCCGGAGGCTGGGATGTCGTCGATGTTCTGGGTGGCGAGCCAGAACCAGGCGCCCAGTTTCCGCCACATCTTGGTGATCTTCATGGCGTAGGGCAGCAGCAGCGGGTGCTTGGTGATGATGTGCCCCTCATCGGTGATCTTGACGATGGGCCGGCCCTTGAATTGGTCGCGTTCGGCGATGTTGTTCACGGTGTTCAGCAGCGAGATGTAGGCGATCCCGAGCTGGGCGGCGTAGCCTTCGCGCGCGTAAGTCGCGAAATCCACCACGGTGAGGTCGGCTTCAGGCCAGGGCGTGCCTTCGCGATTGAACATCTCGCCGTCGGCACCCATGCAGAACATCTGCATGGCTTCCGCCATTTCGGCCAGGCGCGCGCGGCGTTCTGGCGCGGAGCCATCGCTCCTGGAGGCCTGGTAGAGCGCATCGCGCACATCCTGGGTCAGCACCGTGCGGTTCGCGGCGGCGCAGGTCCTGGCCGCCGCCAGAATCGCCTGGCGGATGGCGCTGCGATCGGCACGGGTCAGGCGCGCGTCTTCCTTCTCTTCGCCGCCGGTGATCATCAGGCGCGCGACGATCTCCATCTCGCCGAGGATGTCTCGTTGATCGTCCTCGAGGTCGGCCTTGCTGCCCTGGACCGAGTCCGAGGCCTCGATGTCTTCGGCATCCAGGACCTTCACCTGGTCGGGACTCTCGACCAGCTTGATGGCGTCCGCGTACGGCGCCAGGCTGACCCCGGAGCCCGGGGCGAGGCGGACCCGGTGGACCGAGAGGCCAAACCGCTTGGCGAAGTCGGCCAGCAGGCCGAAACTGTTGCCCGCTTCCGCGACGAACATCCGTGGCAGGTACATGGCGAGCATCTGGCTGATGAGGTTGGTCAGGGACGCTGACTTGCCGGACCCGGTTGGCCCGAAGATGAAGCCGTGGGCATTCATCTGCCGGTCCAGCTTGTTGAACGGGTCGAAGGTCAACGGCGCACCGCCACGGTTGAACAGCGTGAAGCCAGGGTGCCCGGTACCGGTGGTGCGCCCCCAGATGGGCGACAGGTTGGCGATGTGCTGCGCGAACATCATCTGGGTGTACCACTCCAGGGCTCGCTTCTCGTTCGGATCGAAATTGCAGGGCAGCCAGCGCAGGTAGCTGTTCAGCGGTCCGACTTCGTTCTGCGGTTCGACCGGCACAAGGCCGGCGCCGAGCAGCACGTTGCTCAGGGTGATGCAGCGCTCCTCCAGCTGGGTATGGTCGCGGCCGCGCACGAACAGAGCGATCGAACCGCGATAGAGCTTGTGCTCCCGGCCGATCAGGCGGCGAACGGTGGCCACGTCCTCGCGGGTGTGGATCGAGGCCTGGTTGTCACCAACGGCCTTTTTCGAGAGCTGCTGCAGATGCCCTTCCAGCATGTCCTGCGGCGTCACCACCATGGTGATACACAGCAGCGTATCCTCGGGCATGCGATCGAACAGGGCGTTCAGGCCATCACCCTTGAGCGTCTCGCCGGTGAAATGCCCTGTCAGCGGCGCCTTGTTCAACTGGTCGACCACGATCACTCGGTGTGGCATGGCATCGAACAGCCATACGCCCTGGGTGGCATCGGAAACAGGCTGCCGATAGAACAGGTTCTGGGAGAAGTCGGTGCCGTCGGCCAGCGGCAACTCGTCCTGCAGGATCGGTTCGTCCGGCCGGCATACCAGTTCGTAGAAGCGACGTAGATCCGCATCGGTCTTGCCGAGGTGATCCGGGTGCGGGTTGAACCAGCGGATCAACCAGTTCCTGACGTCCTGGCCGCTCATGCGCGAAGCGACGATGCCGGCGTTCGCCAGGCCGCCTTGGATACGCTCGCAGATGGATTTCAGATATGCCGTCGGGTCCTGTCCGCGAATCTGCGCATCCGCCTTGCGGATCCGGCGGTAGACGACCATCCGCACGCGCCGCTGTTGTCCTCGCCAGGGCAGTTTGCTGACGGCGGTGTCGACGAACAGTCCGCCCGGCTTCGAAATGCCCTCCAGGTGATGCTTCATGAGCGCCAGGTACATCTCGCTGAAGGCCGATCCTCGCGCTCGAGGATGGACGTACTGCCTCAACTGCTCCTGGAAATTGTCCCAGCTGATCTCGTCCTGGGCGTAGAACTGGACGATCCAGGGCGAGGTTTCGTGCTCGTCGAAGGAGTTCTGCAGGGCTTCTTTCAATGCGTCCCGGGCGTTCTGCATCCAATTGGGATCGCGGCCCTCGGTGCCCAAGGGCACCAGCTCGAAGAACGCGGCGCGCGAACGCCCATCTTCCAGGAGCATCACCTGCTCGTCGGGCAGGTACTCAGCCCAGGGCAGCAGGTCGACGAACGATGGGTCGTGATCGTAGAGGCGTGACGCTTCAGCCTGCGTGGCGCCATTCTTGCTCCCGGTGTTGGGTAAAGGGATACCCATGGCGGCCAGTCGCGCCAGATAGCGCTCGGTGGCTTCTTCCCGTAGTGCGTCTTGGACTTTGGCTTCTTGTGGAGCGGTGTTCTGCCCTTCCTGAATAGCCGCGTCATGTCCTTGGGCGCGGCGGCGAAAAAATTGAAGCAATTCCATCAGTAGGCCTCCGTGCGCTCGCCCGGCATGGCGTACTGGACTCGCTGGTAGAAGGGGAACACGGTGGTATAGCCCGGTACCGGGGCGGGATCGCTGCCGGCTAGGTGCGGGAACACATACATGACCAGGTCGGGATTGGGCAGTCGTTTGAACTGGCTGTGGATCTCGTTGCTGGCCGTGCGGGTGTAGTCGGCCTGGTCGTTCGCGGAGGCAACCTGCTGCGGATCGATTGGGCGCCGCAGCGTTTGCCTGGCATCGAGGAGTAGCCGGCCACGGCTGTTGCCTATCGAGCTGGTTGCACCTTGTTCCCAGACGTCGAGCATGTTGGCCTCGCCGTGGGGCAGCATCTCCTCCTTGCTGGTGGAGCACGCTGCCAGGGTTAGCGCGCAGGCCAGGCCGGCGCAGAGACGAAGAAGGGGGTTAGTCCAGGTCTGCTGTTGCATGAGCGGCTCCAGAGCTGTAGTCGACCTTGCGGCCCTTGAGTTCGTAGTCGATCGCCAGTTGCTGATCGAGATGCACGGCGACCCGTGCGCCAGGTTGCACGTAGACGGCGGCGAAGGCCTCCCCGTACAGCTTGTTCATCCACTGCCGGATGTCGCTGACGCCGCCGGAGAGGATGCTGTTGAGGGCCGAGTTGCTGTTGGTTCCGGTCGTCCCGAAGCTGGTGCCGTTGCCGCTGAAGACGGTACTGGTGTTGTTCTCGTCGGCGTCCAGGAGCTTGGCGATGCCGGCCCCGGCAGCCGTGAGTAGGCTCTGATTGCCCAGGTACTCCTTGGCATTGGATCGGCGATCACCGGCGATGCAGGGGATGCCGTAGGGGTCGCTGATCCAGCCGAGACCGCCCTGGATGGTTTTCTGGTCGGCGCTGGCGGTCTGGTTGTTGTTGCTCTGGTTGTCATTCACCTCCTCGGCCGGCGCCGGGAAGGTGCGCACGGTCCCGTCGTTGAACACGAACGTGAGGCTGCGGATCTGCCCACGCACGCAGGAGAGTGTCCAGTCGCCCGAGGCGGTCCCGCTGGCTACCGCGCCGGCGACGTCCGGCAGCTCGATGCCGTTGGCGGTGAGGTTGTCCGGGCCGATGAGGATTTTGAACGGGTAAGGATCATTGACCGTCCCGTCGACCGGCACACGACCGATCAGCGCAGACATGGCCACCGAGCCCATGAGCGTCGAGTTCTGCGGCAGCGTGTAGGTCTTGCGGACGAGCTTGCGGTTTTCCAGGTCGGATCGCTGTTGGCCGACGGGGTGCAGCCCGTCATCGATCCGCTCCAGCGCGTTCTGGCCGCGATCGACCGCATTGCCGAAGGAGGTCGGGAAGCTGAATCCGCTCGGTTGGGTGGTGGAGCCGGCGGCCAGCGGCTGGCCATTGGCATCGACTGCGCGGGCGTCCTGGGGCTCGATCCAGACGATGTCCGATGAAGACGAGCCCGCTCCCTGAAAGTGCTGGCCATCCTCTGGTCGCACGCCGAATCCTACGGGCAGGTCGGTGTCGCCGGTCTCGGGAATGTGGGTTAAGTTCTCGAGCCGTTTCTGTACCTGGTCCAGGATCGTCTGGCTACGGTTCTCCTGCTGTTGCTGCAGCTCCTGGGCGGTGTTGTTGAGCTTCTGCTCGATGTTCTGATCGATGCTGCGCAGGCGGCCCTGCAGGTTCTCATTGGCGGCTTTGAGCGAGTCATTCTCCTGGATCACCTTGCTGATCTGGTCCTTGAGCTGCCGGCTTTCTGCCACGATGGTGCGTAGTGTGTCGGCGGGCGTGTCGCCGTCGATGCCCAGGGTTGCCGCTTCTTCCGACGTTACCGTCGGGGTTGCGGCGCCTTGTGATTGCGCGCTTTCCTTCTTGCCCATCATGCTCACGCCGATCAGGATGGCGCCGATCACGACGGGGATGACCAGCAATTTCAGGAGGGGATTACCGGTCAGCGCCACGACGGCCTCCTTTGGGATCGATCTGGCTGATGGAGGAGGGCAGGAGCGCGTCGGCAAGGCCGCGGCCGCGCGTCACCAGATACACGGTGGTGGTGTCGGAAGCGTCGCCCCGGGGTCCCAAGTACGGGTGCTGGAAGGTCGCGGCGACGAAATTGCCCATCAGGTCCCTGGGATCCAGGGCCAGGTGCTGGGCGTTGGCGTTCTGCAGCTTCACCGCCGTGACGTAGTAGTCGTCCAGCCGCCAGGCGCCCAAGGCGGTAGCCGTGATGGGTAGGCTGGGGAGCAGGGTGGTCAGGTCGAGCTGTCGCTTGACGCGCACCTGACCGACGCCATCCACCGGTTCCACCGTGCGAAGTGGGGCATAGAGCATCTGCGCCGCATAGCGCGTCAGAACCACGGGGACGGGCGTTTCGCGCGGCACGGCCTTCGGTGCTTCTGCCTGCTCGGTCTGTTTCGCTGCTGCCGATGGCTGGGCTTCCCGGGGCTGGCCATAGTGCGGAGCCACGGGCTCGCCGGCGACGATCCTGACCGGCTCGCGCGGCTGTTGATCGGCCGCTGCCTCGGAGGCGGCGATATCGATGAGCATCTGCTCGCCATTGGTCGCGTCCTGCAGGCGCAGGCGCGCTGGAGGAATCGGCTCGTTGGCGAGCAGGTAGAGCGCGCCGCCGGTACTCTGGACGCGCAACTTGCCCTGCAGGCCCCGAGGAACGCCGACTCGCACGTTCCTGTCGACGAATACAATGCGTTCCTGGCCGACCGTCAACGGAATGGCCAGCGGAATGCGCTCCCAGCGCAGAATCTCCACCGCTTGTGCCAGTGCGGGAAGGGCAAGCATCAGCAAGAGCGTGGCTGTCGACTTCCGGATCATAGACCTCCCTCCCGCTTGATGGGGGCGACCGGCTCCTCGAGTTCGATACGTTGAGGCGTATCGGAGTAGCAGTCCCACTGCAGGCCGAAGGGATTGGTCTCCGGGTCGACGTCGGCGCGGATGACGTGCAACGGGTAGCGGGCCAGCGCCCGCTTGATCTTCTCGCCGGCGTAATACTCCGTGCTGTCCATGTCCAGGTTGACGGTCCAGTCATTGATCGAGTGCTGGATGACTCGTCCATCGCTCTCGCCAATGCCCCGGCCGGGGATTTCCGAGGTGGTGCGCTCGCGCCCCCTGAGCTCGCCGGCGTTACGACGAAACTCGAAGTCTTTCTCCAGGAAGACTTTGCAGGAGGGAGTGAGGTAGGCGGCGTAGCGGAACAGGTTGCCCTTGTAGTCCACCTCGCCGTCCTTGGGCCAACGCTGTACCTGCTGGAAGATGTAGAGGCCGAATGCATAGACACTCTCCGGCGGAATGTCCCACCACAACCGGGTACTCCCTGAGCGCAGGTCAGGTGGAATATGGACCCAGAGGTCCTTGCGGGCTTCCCAGACGCAGTAGGCCAGCACCACGATGACCATGCACAAGAAGCCGGTGATGAATCGGAAGGTGTTGATGTGAGCCTGCTGTTGCGCGGTGTGTTTTCTGAAACTCATGGGGACTCCGTGCGTCGACTGGTCCAGGCGCCGGAGCGCGTCACCAGGTGACGGTTGCCGAAGACGGGAAAGCGCAGCGTGAGAGCCAACTCCACCTGGCGATAGAACCAGGTGTCAGGCCGCCCCCGCTTCATCCGCCGCAGGACGCGGCTGCCGATACCCAGGCCGAGGGCGCCAACCAGCAGCGCGCCCAGTGGAATGCAGGCAGCGTTACCTACGACCAAGGCAGCTGGAATGCCAAGAGCGAACCCGGCTGCTCCGCTGGTGAAGACCGTGATCCACATTTCGTCTGCGGTCAGGCCGCCGATGACCACCGGTTGCCGGTTCAAACGGGTCGGCAGGAAGCTGAGGGTTCCATCCTGAAACAGATGTTCTTCGGGCATGGGAAGGCCCTTACATGATGGTGGTGGCTTTGGTGACGAGATAAATGATCAAGATCAGCAGGCCGACACCTACGGCCACGCCTGCCCCGAGATCCGACCACTTCTTCTTCCCGTCATGGATGGCGTGATAGGTGCCGTAGGTATGCCAAGCGACCCCCAGAAAGACAGCCGCGCAGATGAGCAGCGCGAGGAGCATCGCTCCGTCATAGCCGAAGTTCTGGATGGTTTGCATGATGCCCGATCCCTCCCCACGGCTAGGTGCCTCGGGTTTGGGGAGTGCAGCCAAAGCGACACCGGGGAGCGCCAAAGAGATGGCAGCCAGGCTCCGGTAGTGGGCGGACAGTTTCTGGAGGGTAAATTTCAGCATGAGTGTCTCCGTATGGGTCAGCTGAGGAGGAAGAAAGAGGTGATGCCGAGGAGGACCAAGATCCGGATCGCGGAAGCGCCGGCGGTGGCGCTGTCGAGGTTGTTGGTGGCCCAGCCGCGCCAGGTGCTGTACATCGCCCAGGCGGACCACAGCAGAAGGAAGGTCATCGCTGCTCCAATGAACAGCCCCTCGCCGGCCGATGGAGGAAAGCCAGCGGCGGCCTGGAACGCTGATGTCTGGGCTCCGCTCATGCTCACGGCATCGGCCCTCCGCGCAGGGTGTAATTCCCAGATAGGTCGGAAGGGTCACGCGGTTGGGCGCGGCTGGGCGTCATGTAGTCCTGCAGGCCTTGGCGGATGCGCTGCAGGTCAGCGGCCAGGCGCGAGTAGTCGAAGTAGAAGCGCTGTCCGGGCTCATCGGCGCCCTGGGCACTGCGGCGGGCGGTGTCCTCGAGGGCGTTGAGCTGCCGGATCATCACCTCCAGGTTCGCCTGCTCGGAGGCGCTCGCTGCGAAAGCTCCCTGTGCGATCAGCGCACTGCAGGCCAAGACGGCCAGGCAGCTTCGGCGAAGGGATGGATGTGGAGTGTTCACGGCGAATCTCTTGCAGATCAGGGTGCGATCAGCTTGCCGATCGCCCTGATTCCATTCCGCAAGAAATACTCGGCGCGGGTCCGGGGTATTTTTTTATGAGGTTGCGCGCTTGAAAAACAGCAGGTAGCTGACGGGCAGAGCGACGCCCCAAGCCCAGCCTTGGGCGTTTTGATTGCCGATCTCGGTTACGCCCCGCATGAGTGGCTGAACGCTCACCAGCTCCCAGCCTTCCTGGCCCAGACGCACGACCTCGGCCCAGCGCAGAGGGTTGAGCAAGGCGTGGTCGTCGGGTTCCAAGGTGTCTTCTTTGTGTTTGAACATCGCGACGCCCTTGGTGAGGGTTTTGTAGGGAATGACGATGTTCTCGACATGGTATTCGAAGGACTGTTTTATGCTCATGGTGTGCTCCTGGATCGGTTCGGGGAAAACCGCACCGTTTCAGGGGCAGGGGGAGGGCTTCAATCGAAAATACCCTTACTGGGTACCGAGGATTTCTGCAGTTTCGCTTTACTCCCTATTACTGACCACCAGTTCCTTCAGCTTTCTCTCGTCCACGTACCGCTGCATGATCGACAGAACCAGGCTGTTGATGGCGAGGATCTTCATCGCGCGGGTCACTGCGACGTAGATCAGGTTCAACTCATCGTCGCGCTTGCCTGGGTCGGTGTCGGGGGCCAGCGGGTCCGCGTTGAAGTCGTCGTACAGGCAAACGAAATCCCATTCCAGCCCCTTGGCCTTGTGTGCGGTGGTCAGGGTGATTGTTGCGTCCAGCTCATCGTCAAGGGTCAGTGAGCGAAGCTCAATGATCCGCGCAGGCAGATCAGGGTAGGTCGATATGATCTTGATCGAGCGAAGCATCTCACCGTCCTGGCTGATCTCGGCGATCTCCACGTACTGGGTGTAGTCGCGGTAGTCACGGAGCAGTTTCTTGTTCTGGACGTTTTGGCGTAGGCCTCGGCTGAATGCGTACAGATCCTCCAGGTCGCGCAGCGAGTAACTGTCGATACCGCCTACCCAGTGGAATTTGGGCTCCGGATGATTGCGGACCAGCTGCAGGGCATTCTCGATGACGCCGATAACGGTGCGGTGAATGAAAGTGCGGTGAGGAAGGTCCGGCGGGAGGGACTTTTTCACCAGCGTCTGCGGGCCCAATCCTTGAAGTTTCCGTGTTTCGCCCTTGTAGGAGAGGATGATGTTGGCCACGTGTGCGATCGCGGGGCCGAATCGCCAGCTCTGGGTCAGGTAGTGCTCCTCGGCGCCGGCCATCCAGTCGCTGTTCAGGGCATCTTCTGCGCCCCTGAACCGGTAGAGCTGCTGATGGGGATCGCCGACGATAGCCATTCTGATGCGCTGCCAATGGGCAATGTCCGCGATCACTGGGTTGATGTCCTGCCCCTCGTCCAAGAGCATGCAGTCGAAGCGCTGGCTCAAATCGGGCTTGCTCAGTTGATACAGCTTCAGGTAGCCGTCATGGGGCATCAGCATGCCGGTGTCCTGGAGATCTACCATGCGCCTCCAGACTACTCGCGCCATGTCCAGGCCCTGCTTGAGGAAGCGTTCCTGGGCACTGGTGAGGAACGCCTTGTCGCGGAAGCGCGGGAAGTGCGGTCGGCCGAGTTCCGCGTCGGCGCTGGCCATGTAGTTGTTCAGCGTGGCCAGCACGTCACGTACCAACTCCCAGTCTTGGGTATCGAGTCCGCGGGCGATATCGGTCAGACGCAGGTTCTTCGTCTTCTTGTGGGCGTACTGGATGCCGTACACCGCATGAGCCAGGCTGTGGGCGGTCTTGCATACTACGTTGCGGGGAAACTTGCCCTTCGCGGCTTTCTCCACCGAGCTGTTGTAGCAGAGATAGAGGATTCTCAGGGTAGGGTTCGCCTTGGCAAAGCCCACCAGGGTGGTCGTCTTGCCAGTGCCGGCGAAGGCCCGCACCAGGATCTTCGATGCCTTCGACTGGATGATCGGTGACTGTTCGTGAGTCCACTGCATAGGTGTCTCCGGAGATACGAGGGCTTCCAGATTGGTAGGTGTCTGGTTAAACAGGGGGCTGTGGCTGTGGAGCTAGTCAGGGCATGGCATCATTTGTCGTTCGTCTCCCTGAAGGCATCGAAATGAAAATTTGGCGATTTGCGTTGATCTTTTTGATTCTGCTTTTTGCTGTCGCGTGGTTCTCATCTAGCGAGTTGAGATCACATGCTGTGCCTTGGTTGATTCACTGGTTCGAGGTGCTCAACCGATAGTGCGCCGGTGACGAATACACAGGTAGCAAAGGTGCGTAATGACCATTGTCATAGTCGCCAGGCATAGTGAAAATCCGGCACATAGCGTGAGAAATGCCGCACCCTCGGCGGCCCCTGTAGTCGCGTGGGGGGCTATCGTCTCCATTGTTGGAATCAACCGATTTATCACCTGTGCCACGGCATAGACGTATAGAACCGAGGTCACGCTGAGCCAGGCGAGCGGAGTTAAAACGGCCTGTCTGGTCCATGGACCACGACGAGTACCCACTCGAACCCAGGTTGCGATGAGCAGCCATTGGACTGACAGCAATACCAGGGCGACTTCGACGAGGATTTGCCAATACGTGCCGGTCTCCTTGAGCCTGCCCATCGTCATGAGTACAGCCGCTGAAAGCAGCAGTACAAGGACAGTCAGCGTGATCCAACTGGCGTGTAGAGCCGTGTCGCGCGAAGGCAAGAGGTGTTTAAGCGGTAGGGCCATGAGCGTCTCCTCGAGGACTAGAGGTATTTCTTGAAGGTGGATGCTGTGATGCACACCGCTACGCCGAGCAGCGCGGCGCAGGGCAGCAGGATGAGCAAGGGGTTGATGCTGATGGGGATCGCCAGGTAGAGGGTCCAAGGGACGACCGCTAGCGGAATGATGCTGCCGCGCGCCTTGTGGTAGAGGTAGCTGGACTCCCGGCCGGCGCCGAACTTGCGCAGGTCCCGGCGCACCAGGCCGTCCACCAGGCCGGTGAACGCGGCCATCAGGAACAACGGGATCGTCATGACCAGGATCACCAGGCGCACGACAAATGTCAGCACCGTGTACAGCGCGGCCAGGCCGTAGTTCTGCAGCGTGGAGACACCCTGGGCGGTGAGATAGCGAACGTCCAGAGGGCTCCGTGGCCCTGCCTGCGCGATGGTGGTCATGTTGGTCATCCAGTCGACTATCCCGGTCTTCACGAACAACCAGTCATAGGCCAACTGGGCCAGCCAGGTGGCGGTTCGACCTGGCTCCTGCACGATGACGCTGTGTAGCAGCCCCTGCGACAGCCAACTGAGTTCGTACTCGAACATGGCCTGGGCATGCTTCCAGCCCGCGTCAGGCCAGAAGAAATACAGGCAAACCCACTCCACGATGATTGCGCCGACCAGCGAACCGAACATCACGCCGAGAAATTGGAAGGGCGTACTGATGATGGTGCCGACCAGGGTCTTCTGGCTCTCTTGTTGCTGCTCTGCACGTTGAGTGACTTCAGCCATCATGCGGCATCCTCACCGGCGCCGAGGTGACGGAAATCGTCGACCAGGTCCTGGGGCAGACCATCCTGCAGGGCGGAGTATCCCGGTGCCTCCCACCACTCGCTGTTGGCGGCCTGGCCCTTGCGCATACCGGCAGCCAGCTCCTGCAGGCTTTTCGGCATCACCTCGTCGGGATCGACCGCCGGCAGCGGCATTCGGATCTTCCAGAGATTGCCGCCCTCGAGTAGCGCGAACGCTTGTCCTTTGGGCAGACCAACGATGTGGGCCGGCTCGAGCATCGGCACGCTGGTCATCTGCACCTGGTCGTGTGAGCTGGAGGTGAAGGCTGCCTTCTTGTTGTTGATCGCGTCGTTGGCGCCGCTCGCTGGCGTGCTGGTGTAGATCTGGACTTTGGGGAGCTGGTTGGTCAGAAGTTCGGCCGTGGCGGTCTCGCGCACCCGCAGCATGAACAGGTTGTTGAAGTTGCCGATGATCTGACCGGCCTTCGCGCGGGAGCCGATCTTGGCCTCGATGTCGCTCATGGTCTGGGTGTAGGCCGTCACTTGCACACCGGCGCCGCCCGCTTTGTTGACCATGGGGATGAACTCGTCGCCAATCAGCTCGTTGAACTCGTCGGCATGCAGGTTGATGCGGACCTTGCCGCCAGCGAGCGAGCCGGGCAGGCCGTCATCGACACCATGCTTGTAGATGTGACCCGCCACCGAGACCAGGTCGCTGAACATGGAGTTGCCCACCGCGGCGGCGACCTCGGTATCCGATAGTGCGTCGAGGCCGACGTAGACCACGGCGCGTTTGCGGATGACCTGCATCCAGTCGAAGATCGGCCGCGGATCGTTGAGGTCCGCGTAGTTGGGCGAAAGCAGCTCCGAGATCCGCCCAGTGGTGAGTTTCTCCAGCAGCGGCAGCAGCGAGGCCACGATCTTGTCGAAGTAGGTCTTGTCGTAGCGCACTGCGCTCTTCAGGCCTTCCATGACCGGGTCGGCGATGCGTTTCTGTGTCAGGTACTGGTCGATGGCCACGACCCGCAGGGGCCGTCCTTTCATGTTGAACGGGATGTTCTTGTCGTTGAGCTTGCCCTCGATCTGGATGATCGTGTCCCAGGCCCTGGGATCGTGCTCGCTGATGTATTTCTGGGCATATTCGACGAACAACGCATCGATGTTCACGACGTGGCGGAGGATCTGCTGGTAGTCCGGGCGGATACCCAGCGCGTGCAGCGCGCGGGCGATGATGTTGACGAACCGCCAGGCGAACTCACGGAACGCCGCGCTGTTGCCTTCGCCGGAGAGCTGGCCGGCGACGCGGGTGGCGACCTCGGAGATCCGGCCGAACCGGCCGACGGCGTTGTAGCGTGCCGACAGGTCAGGATGACCGAGATGGAACACGTAGAACTCATCCAGGCGGCCGGCACGCTCGCACTCCACGTACATACGCTTGAGCAGGTCAGCATCGCCTTTCGGGTCGAAGACGATCACCACCTCGTAGTCCGGCTGCTCCTCTGCGCGCCGGCGCCGATAGCCGTGGTGAACCGTCTGGGTCCGCCGACCCATCTTCGCCCGCCGGCGTCGGCCCCGGCAGTGGGTACGGCGAATATCCTGGGTGATGAACAGCTCCGCGAGTCGCGTCTTACCTACCCTCGTAGTGCCGAGTACCAGTGTGTGGCCGACGCGCTCGCCCAGTTGCAGGCCTACGTCCTGTTCGCGCGGCTCGATGCCATGGAGCCGAGGCAAACCGCCCACGGGCGGCAGCGGCCGTGCGGGGTTCCAGGCCACGTCCCAGGCAGTGGCTTTGGCGACCAGCTTCAGGGGGAAGGGGGCGAACTCAAGCTGCTTCTCCAGCCGGCGCGCGCGCTCGTAGAGCGGCGAGGGCTCGACGTAGGAGGCGAACTGGGGCAGGTAGGTATCTACCAGGCGCTGCGTATGCTTCTGCGTCCAGCGAAAGCCCTTGCCGATGAACAAGTGTTCGTTGCTGACCGGCATTTCGGCGCTGGTCATCGTGTACTTCGGCAGTCGGCGAATGTTCCGCCGGTAGCGGAGCACCACGCCGGCCTGCTTCAGCCGCACGACGCCCAGCCAGACGAAGCCCAGCGCGGCCACGATGCCGAACAGCGGAGTGAGGGCGAACGTCCACGGCGCGACGATACAGAGCGCGGCCGCGGTGAAGCACACGGTGGTGGTGTAGAGCTCCACGGCAGGCCGCAAGAGCGCTTCCAGCGGGTACTGGCCAGCCATGGGTTACACCTTCAGGCTTGCCGGCGAGTGCAGGCGGCCCGGTCGGCGGCGCTTGGCATGAAGTTCGAGCACCTGTTTCCTGGCTTGCTCTACCTCATGATCGGGCAGCATCTGCTCCAGCAGCTCACAGAGGGTCGATTCGTCCTCGAGGGCCGTGGACGTCCCCTCACCGCCGTAGCGTGAGATCAGGCCGAGCAACTCCTGGTACATGAGTTGGCGTGCCTGAGCGTCGCTCGGCTGCTTGATGACCAGGGTGATCAGGTGAGTAGTCATGAGGACTCCTACTGCTGGATGGCGGTGGATGTGATGAGGGCGGGGTAGTGCCGCAGTCCGAGCCGGTCGACCAGGTCGTCCGCCGGCGCCGGCAATATCTGAAGTCCTTTCCCCCAGGCACGGATTTCCGTCAGGCGCGCTTCGCTGGCCACGTTCACTGCCAGGCCCACAGCGTGGAGGCCTCGGAGCTCGTCGCCTCGCTCTTTCAGCCAGGTTCGAGACAGCGTGTCGTCGCCGACGAGGAACAGAGGTTGCAGGCCTGGGGCGTTGATGGCGCGCCCCTGAACCTGGCCTGGCGAAAGGCGTGCCGAGCGAACTGGAAACGCACCTGAGCCACGGACACCCAGGTCGCCAGGTCCTGGTGTGGCAGCGGATGGCTGCGGATCCAGGCCCTGGTAGTAGGGGAGCGCTGAGGCTCCGCCGAGGTCTTCGACAACGATCAGCCCGGCGGCCCAGGCTTGAGTCGCGAACGCCGTGCAAAATGCCAGCGTGGCAAGGATCTTCTTCATGGATTGGTCACCAGTAGGTTGACGCCGAGGACTTGGCTAAGGTGGCGGGATACCGTCCTACGGTATTTGGCGGCAGGCGCGCCGCCGGCGGGGCGGTGGTAGCGGCCGGCAACCTGGATCCAGTCCACCGGTCTTCCCGGGGCGGATGCATACAGGGCGTCCCGCTGCTCGATCAGGATGTCGGAGGTGGCGTCCAGGTTCTTGTACGGATCCAGGGAGTCGCAGGGGCTGGAGAAACGATGTCCGTTCCAGCCGATGTTGACCTGGCCGAGGCCGGAATCGACGCTCTTGGCCCCGTAGAGGTTGATTGCCGCGAGTAGCGCTGTGCAGGCGGCGGTGCGGGTCGCGTAGTAGTAGGATTTCCCGGCGACGTTCAATGTCCAAGGCCAGGGAACGTATTCGCCGCGCAGCAGGACCTTGCTCTCGGTCAGCGCGACCGAATAGAGCACCTCGGCCGGAACCCCTTTGGGCAGGGCGATCTGCTTATACGCCGGCGGTGGATCCACGGCGGCCTGAGCGATGTTGGCCAGGACCAGCAGGGCGGCCAGTTGGAGGGCGCGGATTACAGACGTTGCCATCGGCCGTTCACCTCCTGGACCAGGGCGGGAAGGGCCCCGCCCAGTCCCAGGGCCATCCAGCGGCCCTCGTCATGATTGAGCGTGATCTGCTTGCTGCGAACCTTCTTCGGGTCGACGCCGGCGAGGATTGCCCAGTGCCGCACTCGCTCTGCGTCGTTCTGGCTACCGACGAAGTAGAGGTCGAACTCCTTGTTCTGCTGCTGCAGGTCGCGGACCCGCTGGATGCAGGCGGTGCAGTTGTCCTGGACGAACAGGGCCAGGCGCCCGCTGCTCTGCAACGCTGGGCTCATGTTCGGGGCGCCCGACGGGTTGGCCGTGCTGCTTTCGGTGAGGCGGATGACCCCCTCGCCTGGATAGGCGCGGGCGAAGGCTTCGTCGTATGCGCGCTGGTAGGCGAGTTCCTTCTCGACCCGGCGCCGTTCGGCCTGGACCTGTAGATCGGCATACCGCCGCCGTTCCTCTGCCGATCGCGCCTCGATGCCCAGCGCAGTCAGCGGGTCAATGCCAGGTGAGTACACGCCCCTGGGGCCTTGCATGAGCGTCTGGTAGCGGGTCCATTCCTGTTGGTTCAGTCCCCACTCCTGGGCCAGGTCGCTCTGAGATGTCTGCTGTTTCAGCGTGCCGAGTTGGCTACCGGACAGCTGGCTGCTGGTCTCTCGGCTTGCCGCAGCCTCCTGGCCGACTGCGGGATAGCTCAGCAGCAGCACCAGGCCGGACAGGAGCGATACGGTTCTGATCATGGGCGGGGTCCTATGGTTGGATGCGAACGCTGCGCGAGGCGCCGGCGACGTCGAAGTGCGCGGTACGATCGTCAAGGTCGGTCAGTCGCCAGGTCGTGCCGGCGACGGCATCGCCTTGGCGAATGAGGTAGATCTGGCTGAGCTGGGTGGATCCCGGAGGTGCAACCGACAGAAACCGTTCGCCCCCGCGATACTCCACGCCAAGGATCGAGAAGGGCGGGGGCTCCATCGGTTTGGGTTTCGGCTTGGGCTTGGCGGGTATGGGGCGTTTTGGCGCTGGCACGATCAGCGGCGGCGCTTTGGCCTGCTTTTCTTGAAGCGTGCGGACAGAACCGTCCAGTGTCTCCACGGTTGCCTTGAGCACCAGGATATCGCCGGCCGAGGCGGTGGTCTGAGCCAGGTTCTCGACGGCATCGGAGGCCTGCTTGGCGAACGCCTGCGCGGCGTCAATGCGGTTGGACAGCGCCTGCTGGCCTGAGCGGAAGTCCTCGTTGCTGACCAGGTGCTGTCCATCCACGGCGTCGAGGCGCTCGTCGACTCGATTCAAGCGAGCCAGGATCGCCTCTAGCGAGGTCTTTTCCGCGGCACTATCCACGCCTGATCGGAGCTGAACGAGTTGGTACTGCTGGTAGCCCAGCAGGCCGGCCATTGCTGTCAAGCAGAGGCCAAGAATCATTGATGCAGGGGATGGGCGTTTCAGTTTCATGGGTGTCCTCGCGCGAAGCCAGGGACACCCTCTCAAACGAAGCACATCTGATGCAGTAAAAAATAGTCAGTCGGAGGGGGAGGTATTTTTTCAGGCAGGGACCTTGCAGCCCAGAGGGACGGCTCTAGCAGTGTGAAGATGCCTGGAGAGCAAGGGGCTGACCTCACAACTTATTAAACTACGGCCACTCTGCATGGGGCAGTGCGTTGTGCAGGTGGTCCTACTGAAATCCGGCAGGAGCCCGTTTTCTGAATATGTGTGTCCTGCCATTTTTGACAGTTCAGGCTTGACAATAGGGTCATCTCCGAAGGGTTGACTTACACTCTTCGGCGGTTGCCGGTATGGGACCAAACATAAAGGAGATATTCAATCGAGGACTGAGACATGCCTTTCCGAATGACCTGTTTGCAAGCTGCCATCACTGTGGCATTCGCCACGTCCACCTCTTTCGCTTTCGCCGCGCCGTTGCCGGATGCCGGCAAGCTCACTGAACCCAATCAGCCAGGACAGATGCTGACCACGGAGCAAGCGTTTGAGGCCGAGATTCTGGAAGTAGCTAAAGCGCAGCGCGTTTCGCCGAATCAGGCGCGCAGCATCTTGAACATTGAGGCGCAGTCGGGCGAGATCGTTGCGGCAATCCGGGAGCGATATAAGAACCGGCTCGCGGGAATCTTCATTGAGCACAACGCTGAGGGCCATCGTCTGGTTGTCCGTCTGAAAGGCGCGGAGCTTGTTCCGAAGCAATCGCACCAGTTCGGCGATGACGTCCTGATCGTCGATTTCCAGCCTGGCGCAACACATACGGTCAACGAATTGGTGGCCGCGTTGAATACTGTGACTCAAGGCGATGTTGCCGCCAGTATTCCCGGTGCACACGGCGGATATGTTGATGAACGCACCGGTGAACTGGTGATAGAGGTCAACCCTAATTCTGAAGCTGGCAAGGGCTCAGCCGCGGTTGTAGCCAGAGAGATGGTCCAGAAGCTTGTGGGCGTCCCTGTTCGGATAGAAAAGGGCGAAGCAGCCGAGATCCAGGCGGTGTTCGGTAGTGGTACCCTAGGCAACGGTTGTACAGCAGGGTTTACGGTCAACCATGCCGCTTCTGGCTTGCAGGGCGTTCTGACTGCGGGTCACTGCCAGACCGCTAGCGGTAGCGATACGTATTCAGGTATCGACGGTGCAACCGCCACCTTGGAGCAAAAAGGCTGGGTGCAAAACGCTAAAACCGATCTTCTCTGGTACAAGGGAACGACAGAAGAGAAGTTCGGTCCCTGGTTCTATGCGGATGCTTGGCGGCAAGTTACCGGTCGCCGCACACAAGCGGCAACTGCGGTGGGCGCGAGCTTTTGCCATTATGGCAAGACATCGGGTTACTCTTGCGGGGTTATCAAAACCGTGTATGGCAACCCAGGCTCTATCTGCGGTGCGCCGAACGAAAGCAACCCCTGCAATGCATCGTTTGTGGGCGTTGAAGGCACGGACTTGCGCTGCCTGGGTGGCGACAGCGGTGGTCCCTGGTTTACCGCCGCTACCTTGGCCGCTGGCATCCATTTCGCAGGACCGAAGAGTGGCGTGGGCCGGTGCTGGTACTCCAGCACCGACTATGCTTACTCGGATCTCGGGTTGAATCTGCTGTATAAATAGTTGCCATAATCTCGGGCAAGAACGGTCAAGCCTTCGGGCTTGGCCGTTGTTCTTCAGGGGTATCATTCGGACATGAAGACCACACGAATTCTTACACTGGTGGGTCTGTTCATTGCCAGTCCAGTTTTTGCGACAGACGCTCCACGTCCTGCTGGCCACCCGCAAGCGCATGGGGAGTCCATGGAGCCGCCGGCAGACGCTGGCCCGCTCGTTGAGCGCTTGCGTGCACAGTATGGCAAACGGCTTGCTGGCTTGTATTTCGAGAAATATCCTGACCGTCTTGTCGTGCGCCTGACGGGCGAAAATCCGGTGAAGACGCAGATACGCCGGATCGGTGCGCAGCGAGTCGAGGTTGTGTTTCTGCCAGGTGCGGCGCATACCTACGCGCAACTGACCGAGACTCTGGAGAAGCGGGGTAGCGAGATCGACCGCCTGTTGCCTGGCGCACATGGAAGATATGTCGATGAGAGAACCGGCGAAGTAGTCATTGCTGTACAGCCTGACGCGACAGTGGCTGACGCGCAGCGAGCCGAACTGGAGAAGGCTATCGGCGCTCCGGTTCGGATTGAGGTTGCGGAGCCAGCCGTATTGCAGAGGGGCCCATAGAGCGCAGGCAGATTACTCCGTTGAGTACCAGCTCCATCGTTCGCGCTCTGGCAACTTCTTGTACGCGGTCGATCAAATCGGAGCTGGTTTTTAGAGACTCCTGACAGTCGTCAGCTAATAGACGTCTACAGCGCTTAGTTTAGCTTCATCAAACCGCTCAGTTGTTGGGGCGGAGAACCGAAAACGCTCTCCAGGACCTATATCTGCACCATGTGCTAAGGTATTGCCAACGACCTCGCCTCCTCTATAGAGTTTGAATTTTACAAATAAGTTACCAATAGGAACCTTGCTAATATTTTTCGCCACCCCCGTAATGCTGGAGTATGCACCGTTACTAACAACTTGAATGTCAGAGACCTCAACTCTTTCATTCGCCATTGCGAGTGAAGAGGTTAGGAGGATTGCCGATAAAATTAAATTTTTCACTGAGTGGGTTCCTTTTTAAGAGTGATCGAATGAGACTTTTAACAGTAAACTATGCAGCTATCAAGCCCTATATGGAATTTGGGGTAATAGTCTTGATATTCGACCTCGGAAGTAATTCTTGAGATATAAAAAAAGGCCACCCGAAGGTGGCCGATGTTTCATGCTGCAATGAGCAGTCGTGCCAACGCCATCTCCACCGAATCCCCATCCTGGTTCAACGAGTCGAGACCTGACTCGGGAACGTCTCCCGACGTGCTCTGAGCCACAGCGATCTTCTTCGCCATCAACTGCAAGCAGGTGATCTGCGAGCTGCCGGCGTAGCCGAAGAACACCACCCGCACCGGGTGCTTCTGCCCGATCCGCCACGACCGCCGCGCGGCCTGCTGCAAGGTGTACACGTTGTACCCCGTCTGCAGGAACGCGATGGTCGGGAAGTCCAGCAGGTCCAGCCCGGTCTTCACCAGCTCCGGGTTGGTGATCAGCACATCGATGCCGCGATCGACCTGGTCGAGGATCCAATCCTCGCGTCGAGCGGTATCGACCGAAGCACGTAGCACTGCCACCTTCAGCCCGGATTGCTCGAGCACTTTCTTCAGCCTGGACGTGGTGTCGCGCGTCCCGCTGTAGACGGTGTATGCCAGAACCTTGCGGCCCTTCGCTTTCTCCTCGAGGCAGAGGTCCACCAGCGCCTGCTCCTTGGGCATCAACTGCTCGTCGCCGAAGATCGCTGGCACGAAGGCCAGTGTGTCCCGGCTTCGCGGATGCTTGACGATCTCCGGTCGGAAACAGCAGTCCGGCCAAGCCAGCAGCACGTTGAGGACCACGCCCAGGAGCGTGGTATCTCGTCGCGCCAGAGCCTGGCGGAGCTCCGCTGTCAGCGTGGCCGCCAGGCGCTGATAGGCCGAAGCCTGATCAGGCGCCATCGGCACGTCGACGAACTCCTCCTGGTAGTCGGGCAGTACGTTGCCACCGATATCCTTGAGCTTCAGGAACACGGTGAACGGCAATACGAAGCGGTGGATGCCCTTCGGGCCGAAGCCGGGAGCCTTCACCGTGCGTACCGAGAGCTTCTTGCCCCGGGCTGTCTTGTGCGAGTCACCATCGCGTTCGGTGTAGATGTCCTTGAGCACGCCGTGGTCGCGCATGAACGACATGGCTGCTGGAGCCATGCTGCCACGCGCGTTGGGCCGGTAGCCGTCCTCGATCATGCGCTGGGTGAGGATGCGGAACAGGAGGTAGAACAGGTCGTCGGCGTAGCCGCCCATGAGCGTTCCGGTCAGCAGCACGGTTTTCCGTGCCTTGGCTGCGAGAACGCCCATGGCCTGGCCCTGGGCCGAACCGCTGTTCTTGTACTCATGCCCCTCATCCACCACCAACAGATCGAAGTAGCCGTTGGGAAGTTGTCTTTTTATGAACTCGGTCGGTTGGTAGCCGCCTTCGCCGAAGCCGAACTCGATGTTCGCCATCGATCGCTCCATGCGTTTGGCCTGCCGATCGCTGAAGACGAAGTCGCCCTTGGCGTCCATCAGGTTGATGAACTCCGAGACGTTGTCCACCAACATCGTGGCCAGGAAGTCCTCGCCGAAGTCGTTCAGCAGGCGCTCCGCCCTGACCGGGCCGATGGTTGGAATCCGACACATCGACTTGAGGATCGTTGCGCGCCGGTTGCCGCCGTCAGGCTTGCCTGGCCGGATCAGCGTCCAGAGCGCCCCACGACAGGAGGAACAGGTACGTCGACGGTCACCACGCTCGAACTCCTCCACCGTGACCAGGTTGCCTTCCAGGTCCTCGAGGACCTGGCCGCAATCCGGGCACGCAGCGAGCAATTGGCCGCCGGCGGCGCGCTTCTTCCAGCAGGCGAGCCGCCAATGGAAACCCATCCGCATCCGCACGCGGCCGAGGATGAAGAACTCCTGGCGTCCGTCGTAGGCGTCGCCCATCTGATCTCGTAGCTTGAGCAGCTTGAGCAGAGTATCTGGGCCATTGAGTACCCAGACGCGGGCGGCTGGGATGGTCTCCAGAATCTCGCGGCGCCACTTGTAGACCAGGTGCGGCGGAGAGACAACCAGGGTCCGGCGATAGCCGGCCGCGTGCATGACCGCTGCGACAGCGATGGCCATCATGGTTTTCCCGGTGCCCATCTCGGCGTTGATGATCCCGGCCTGCTCGTTACGGTCCAGCAGCAGGGCGGTGATGGCCTGGACGACCTCGGCCTGGGCCGCGAAGGGCTTGCGCTTGAGTCGGTCCATCACCAACTGGCGGTGAGCGTTGTCGGAGCCGGTATAGACCGGGGGGTTGGAGCGATTGAGCGACTCCAGGAGCTCGTCGCCGAACTCGTCGATGAAGTCGGTCAGGTTGATGTTCAGGGAGGAGGCGGCCAGGGCGGCCGGTTGGGTCTGAGCGTTCATGTGCATCTCCTGCAGGTGAAGGAAGAAAGCAGGGCATGCACGTCCCTTTCGGGTATCGCCATACCCTGCAGGGTGGAGTGGAAGGAATCGCCGTGGGGGCGAGGTCAGTAGTCGCTAGGGAGCAAAAGCGTGGTTGAGCTGCGGTCTGCCTCGGTGATGATCCAGAGCCTGGATTCGCCGCCGGCATCGATGTCGTAGGACGACAGCAGCCTATCGCCGAACTTCAGGGCTCTCTGGTTGGTGTTCCAGTCTTCCTGGTCCAGCGTCCCCCAATCTCCCGCCAGATGGCGGTTCAGCAAAGGCGCTGGGTTGAGTTGACCGGTTTCCACCAGGTGGCTCACGGCAGCGGTCATTACGACTTGGCCAGGGCTGAACAGCAGCGGTTCGGGGGCCGGCTCAGGTTGGGGCTCTTCAGCCTCTTCCGTGGTCGCAGCCGACGAGCTGATGGTCAGCACGCGGCCCTGATTGACCGAGGAGGGTGTCATTTCCCATGCCCGGATGATCGGGATGAAACGGTCTGTGAGGATCCTCACCTCGGTGATGTTGCCGTCTTCGTCTTCGGTGAATTCGGTCTTGCGGGCCTTGTCCTTGTAGGTGTCACCCTTCACGACCAGGATCCGGCCCGACTTCGAGCGCACGACGCCGGAAATCGCGCCGGCGGCCAAGGCCAGGGCCAGGTGCCAGCGAGACAGCTCGCGGACTGGTGGGCGGGGCTGCAGCCCCGCTTGCGCGAAGTGCAGGTTGAAGTCAGGCCAGAGACCTCGCAGCCGCTGGATCTCGCCGGCGAACTGCTCCGGCTCCAGGGTTACTCGATAGAAGTGCTCCAGCTCGCTGGTGGCCGGCAGAACCACATAGGGTTCCCACGGCCAAGCCGCTGGAATTTCCTCGGCCTTTTCCTGGCCCGCGCCGATCGCCTGCAGGCGAGACCTCACCTGATTGGCGTCCGCCCGGGCCAGGTCCTGTCGACGGACCCGGATGCCGAAGATCACCACCTGTTTGAAGGTAGGATCCGCGGCTGCGTAGATGCGCAGGCCGGTGAAGTGGTTGCTCAACCAACCGGTCAGCTCATCGTCCAAGACGTAGTGAGGAACAATCAGGACCATGACGCCGCCGTACTGCAGCAACGGCAGGCAGCGCTGGTAGAACGCTTTCTCCAGACGCCTGCGGCCGCTGCCCTGGTACTGCGACGCACCGGAGTGGTCCGCCACCAGGTCGCCATAAGGCGGGTTGAGCCAGAGCAGTCCGAACGACTGCCTGCTGATCATGGTGTCGAAAAGGTCACTGTGCAGCACTCGCTCAAGCAAGCCTCGAGCATGGTCGGCGCGCTCGCGGTCGTACTCGACAGCGAGGGCTTGGACCTTGTCGCGGCCGAGGATGTGTGCTGCCTCAGCCAGGGCAACCCCCTCACCGGCGCAGGGATCACAGATCCTCATCCTGCCCGACGGGGCGGGAGCGAGGGCTTGCAGAGCGCGTTCGAGGGTGACCTCATCGGTAGGGAAGTAGCCGTTGCGTGCAAAGTTGCGCGCCAAGCGCGGGAACATGAGGGCCATGGGGCCTCCTTGAGTCTGAGAGGGATGGCTCAGGCTTGTGCCTGAGCATCGGTGGTAAGAATGCTTTCGCGGATCAGCTCACCGAGGGTGGGCTCGAGCACGTCGACCCGCAGGGCGAGTCGCCAGGCGCAGACGTTGCCGATCGTCCCTGGCAGGGCGGTCAACATCTGGTGCTGGGTGAGGACCTCCATCACTGGCTCGCGCCAGTGCTGCAGGAGGGGGAGCGGACAGGTCTCCATCACCAGCGGCCAGAGCCTTTGGTGTGGATCCTCATCGCGCTGCAGGAGTGCGAAGGCGAGGTGATTGCCTCGGTCGGGCGCCGAGGCGCGCCGATCGAACAGCCAGAGGTTGAGCAGGCTGCCGAACAACGTGCCGCGGAACTGGCGGGTGGTGCGTTTCTCCAGGAGATCCTGGTTTGGGAAGACAGGTAAGCGCCGGCCGTCCACGATAATGTGGAAATGGTCGATGCCATTTTCTTCCCGGTCCAGCGTCAGCCTGGCCAGGAACTCTTGTGTCACGGTGTCGCGGCCCCAGGCCGAAAGAAAGACCAGGTTGCGCTGCTCGTCGCACACGCAGGCGTCAACGTACAGGTCTGGGCATTCTTCGATCTGGTAGAGCGGGGTGGGACTGGGCATAGGAACCTCCTTGAAGGAGGAGCCACGCCGCCCTCGAGGGGCGGTGAAGCCCCTCGGGGGTGTAGTCCAACTGGTGCAGGGGAGCGTGGTGGTCACCGAACGCTCTTGGTGTGAGGGTCGAAGCTGAGCCCATCGGCTTCAGGACGGTGCAGCGGCCCTTGGCCGACCAGGAAGACCTGGCAGAGGTACTGATCGCGTAGCGCGACAGCCGCTTCCGCCTGCTCCAAGGTCAGCGACAGCTCCTCGATGAACAGGTCGATGAGCTCGTCGTCGCCGGCGACGTCGTTGTTGGACAGTTGGTCCTCGAGGTAAGCGAGGGTTTCCTGGGTGAGGTTGGTGAACAGCGGGTTCATGGTGCGCTCCTGGTGGTAGACGAGGAGCGCCCTCGAGGGCGCCCCTCAAGGGAAGTGGTTGGTGCGGTCAGGCTTGGTGTTCGTGCGTCAGACGTTCACGCCACTCCTGGTTGACCTCATCGTGAGCCAGGTCCAGGAACTCCAGCGGACAGCCGTAGTAGAACGGGCCGGCACTTTCTGGAATGGTCTTGTAGCCCCATTGCCCGGCCGAGCAGTCCAGCAAGTGCAGCTCGATCATGGTGATCGAGTGACCGGCCGGCTTGCCGAAATAGAATCCGGCAAGGTGGAAGGTTCGTTTTACGACAGTCCAAAGTTCATTGCCGGAGACTGCGTGTGCCAGCACCTTGGTGCTGCCTGCGAAAGTACTGGTTGGGGCCAGCAGCTCACGCAGCAGGTCTTCCTTCGTCTGATGTGAGAAAAGCCATCCCATAGGTGTGCTCCTGTGGTTGGCCAGGTCTCCCTGACGGGAGAACCCGGCAGGGGTGGGTAGGGTGATGCTTCAGCGTGTTGCGCGCTCAAGGCGCTGGAGGAGCCGGTAAGCTGTTTGCCTGGCCTGCCAGTCGCAGTACAGCCATGGCTCGTTGTCGGCCGCATGCTCCGGCGAAGGGGTCTTCACCCGCTCACGCAGTGCGATGATGGCCTGGTCGACGACGGATCGGTCGAACACTGCATCGCGGAACTGGTCAGCCAGATTGTCCAGTCCGACCTCGCGCAGCGAGGCGCAAACCAGCAACAACTCCTCGCTGAAGCCTGGGGTGTTGTAGATCGATTTCATGCGGCCTCCTTGCGGGTCCACACTTGTTGTTTGAAGTCGAGCTCATAGCCCAGCGCGCCGAGCCGCACGCACTGTTGACGTAGCCGCTTGCGGTCGACCGTGGTGTCCAGCTTGACGATTTCGCCTAGCGGCCAGACCGTCCCGAACAGCTCTGCATCTGCGTCTGTGTCCGGAGTGGCGGCCTGCTCTGCAGGAGCCGGAGGGGACATACCGAAAGGCGCGTCCTCCCCTGTTGCAGCGGGGCGCAGAGGCTTCGGTTTCTGGGGCGACTTCGGCGGTACCGCCGGGGCTACTGTGGGCTGCTGGATCGCGGGCACTTCGTCGAGCGGATCCACCTCATTGCCAGAGAGACGCTCTGCCTCCTCGTCGCTGAGGTTGTCCACGTCGTCCAGCGTCATGCTGTCCAGCTTTGCGCGGATCTCGACGACCAGCCGGCCGCCGGTGGTGTAGTAGGAGGGACGGATCTCGGTGATGGCGAAATCACCGCGGTACTTGCCTTCGATGTGCTGGTCCAGGAGAGCGTCCTTGATGACGAACTCCCCGATCGAGGTCGAGAGCTTTCCCACGTTGAACTCGCCATTGCGACCGTTGATGGTTCGAATGGCCAACTGGCCGGGTATGTTGATCATGGCGTGACCTGCGAAAAGGATGATCCCGCCGAAGCGGGATCGTGGTGAGGGGAGAACTACTCGGTATCCGGGTTGCCCGGGAGGCTTTCTTCCTGCAGCTCGATGCGCAGGTAGGAAGGCTCATCGGACGGCTCGACTATCGAGAGGACCAGCAGCGCGAGCGCGCGGTCCTGCCCCTCTTCCTCCTTGTGGTACAGGTGGAATTGGATGTGCTTCGCGGTCGGCTGGAGCGAAAGCTCCTGCCAGGCGGTTTGAACGACACTGGCCAGCCGGGTGCCCATCTCGTCGACCCTGGCAGGGTTGGCGAGATAGACCAGGCGCAGCCAGGCCGCGTTGGTGAGAACGATCGGGAGTTTGAGGTACGCAGCAGTGTGGCCTGCGCTGGAGTGGTTGTTGAGAGAGGTCATGAGAGGTCTCCGAATACGCAGGCCTCTCCCGCGGGGATGAGGTCCCCGCGTGGGTGGGTAGGATGCACTCCATCACTTGCGTGATGCGACCGCGCTGCCGAGTGCTGTGGCGGTCTTGGGTGGGTTAGCGCTTGCGCGCCGGAGCCTTAAACCCTGGCTCCTTGGGAGGCGCTGTCAACGACAGCGAGCCAATTCGAATTCGAGGGCTGGCGGGATGTCCCGCCGGCCGGATTGCTCAATCGTCATAAAGTGGCAGGCCCTTAAGCGTGGGCGCGAATGGATCGAGTACCAGGAACCGAATGTCTGCTTGTCCCGCGAGGTGAAGTAGATCGACCAGGTGTTCGTCGAGGCCGAAGGCAAGCTGTTCTTGTCGAAGAGCGGCTGCGGTCATCTCCAGGATCTCCAGACACTCATCCGTCCAAGGGGTGTTGTGCAAGCGAAAGCCCACCGCACCGTGCTCGTTACACCAGAAGAGCGATACCAACACCGAGGGCAAGCGGATTGGCATCTTGGTCGAGAACCTTTCGTAGAGGCTATTCCACGCGCTGATGGGTAGATGTGTTTTTCTGATCTCCCAGCAGCGGTTATAACCGCCACCGAACGAAAGGTATCGAACGACACTCTCGGCTTGGGTCAGTGAGTATTGATCTCCGATAAGCTTTTTTCTGCCGTCCTGCTCACCGTAGATGCTGTAAAGTACGTTTCTCACTATTCCTTGGTGAGGGCATTTTTCAACTCTTTCATCGTCTAACTCTTGGACTACCACGGCGAAATCGTTATTGAAGTAGCACAGCTCGCACTGAAAATATTCGTCTGGGAGGTGCTGCTGGGTTTCATGCAGAGCGCGGTAGCACGGTAGATTGTTGCCTTCGTCAGTGATCTGCAGGTTTCGCTCGATGCGGAAACTCTCATAGCCGCGAATAAACGGGTTGAGTTGAGTCATGGGATATCTCCGGTTGCCGGGAGGCCCATGCCCTTGGAGGCTATGGACCTCCAGGTGAGTAAGGGGCGCCGAAGCGCCCAGGTGATGTCGAGTTGTTGCAGTTAACGCGATAGGTCTTCTTAATATTCCCGTTGCGTCCAAGTGCCGTTGTCTAATGCCTGTTGGGCAAGTTCGCGTGAGGGGTAATATTCAACCGACTCGCGCGAGGCTGGTCCTTCTTCATCAAGGGTGCCGATATAGAAGCCGGCGTTGGACATAAGAACCTGCAGCGGCAGTTCGAGACGAAGATGGGCGAGTGCCCGCTTTCCGTAGTGCATGGTGATTCTCCTTTCGGTAGGAAACACCAGTCCCACGGGGGACTGTGGTCCCCTAAATGGGAAATGTTTGGCGATTAGGCCAGGGCAGATACCTGGGCATTGTTGCTGGCCAGGAGCAGCCAGGCGAAGTTGCAGAAATGACTGCTAAGCAGCAACTCGCCCTCGACGTCGGAGAGGCAAACTTCCTCTACTTCCGGCAGGGCGGGCAGATCTACGATTTGGATATTGCTCATGATGATCTCCAGATAATGGAGAACACCACGCCCTGGGGAGATGGTGCCCCCCGGGTGGGTATGCGATGAAGAGTGGCGCATAGCGTAGGTAGTGAAAGGCCCTCGGGATGAGGGCCGGTATTCAATCAAGCCGTGTTCAAGCAGCGGCTTGTTCAGCGTGCTCAGCGGGGGCTGCGGGCTCACCTTGAGGTTCGCCTTGGCCTTGCTGGGCTTTTTCAGCTTCTTCCTTCGCATCGTAGACGGTGGTGCCATCCACTTTGATCCAGGAGATGAAGAGCAGCCGGCCTTTGAGGCTTGCGCCGGACTGGCCTTTTTTCTCGCCTTTCTCGTAGGTGAAGGGATCCGCCCAGATGTCGCCGATACGGAAGGAAATCAGCACCTTCTTCTCGGCCTCGACTGCTTCCTTGCAACGGCGGACAAGCTTTTCAGCCTGGGCGCCGACCACTTTGCAGTCGATGTAGGAGTATTCCACGCTGTCTGCCGCGCCATGGAGGGCAGCAACAGTAGCGGCGAGGAACGGTTCACCTCGGCGGATCGGTACTTCGCGGATGCGATTGAGGTAGCCGATACCGGTGGTGTGCAGGTCGAAATACTTGGCTTCTTGGGCTTGGGTGTTGTTGCTCATGATGATTCTCCAGTTTCGTAAGCGAAAGCGGAGAAACACCTTGCCCGTCAGGGAAAAGTATTCCCCGCATGGGTCGGTATTGGGAGGTAAATCTGAGGGAGAGGGCTTCCATCAACCTGTGGTTGATTGATCGCGCTACCGGAAGCTGGTGCGATCTTGGGTTCGATCTACACGGAAATCCGTGTCGTAGTCTTTCAGATCATGACTACTGGGGGAGGTTTGCCGACAACGTCAGCAGCTCACGTGGTAAAGGATGGGCAGGGGAAAAATGAATGTCAATACCCATGAAATGAAAAAAGCGCCCAGGGTTGGGCGCTTTCATGGTCAATGATGACGGGGAAGAATCCGATGTTTTTGGCACCAGGTCTTGACTTGAGGCCAACTGAACCAGAGGGCTATGCCGGAGCAGATAACCACCAGGCTGGTCATGATGATCATGCCGAACTCGGTCTGGGACATTTCACTCCTCCTCCTCGGTGAGAGCGATACCTATGAGCCAGATTACCATACCCATGACGAAAGCATATGCCGTCAGCAAGCGGTGCTCGCTGAGGAAGATGCCCACCAGGCTCGCGGCAACGGCAGTGGTACCGATTTTTCGGAGATCATCTGCGAATGCAGAACGTTTCGATTTCATGGTTTTCCTCGAAAAATGCCGGAAAACCACCCTGCGGGATGGTTCCCGGCAGGGTTGGGGGTGGTAGCAGTGGCTATTAGCGGCCGAGAGCAGCTACTTGTTCATCCGTCATGGTGGACAAGTAGTCCTGCCAGCGTTGGTGGTATTGCTCCTGAGTACGCCGATGGAGTTCCCAAGAGACTGCGCTACCAGGAGGTGCTGGCAAAAGAGCAATCTCATGATCGTTCAGGGACTCTAACTGGAGAGGGGGCCTCCCCATTTCGCTTTCGGAGTTGGGTGCAATCAAATGGTCGAGGGAACCCATCTTGAGCTCCTTCCTGACTGGCGTTTCAGCTTTGGCGGTCGCCTTGGCCGGCTTGGGTTTGCGTGCGCGCTTGGGCTTTTGCACCTCGCGCGTATTGGCTAGATACCAGTCATTCAGGTTGACATTCTTCAGCCGGACGATGGCTGGGATGTCGCTGATGTGTTCTAGCTCGCCAGCGGTCGGGCCGGCCAGGAAGGCAGGATCGATGCGCTGGACGCTCAACGCAACCGGCGCTTGTGCTTGCACTACGACCGGAGGGCGCCTGAGCGCTCTGCGGAACTCACGCACAACACTGCCGAGGGCAAAGCCGATTTCGAAGCTGGTGGATTGCTTGGACATGGTGTTTCTCCTGCAGGTTGAGGGTGCGGAGAAAACACTGGCCCTGGCGGGGAAGTGGATTCCCCGCTGGGTTGCGGAAGGGAGCTTCTATCGACCGAGGCCGACCGACCGCGCTACCAGAAGCTATGCGGTCTTGGGTTGGATCAACACGGTGGGCTGTGCTGCAGCCTTTCGGATCCGAGCTGCATGGGGCATGTTGCTGACAACGTCAGCAGGACATGGGAGGAGGTTGTACGCGTTGAGCGCGGAGGTCAAGGAGAATAAGCGACAGCCCCTATAAAGGGGCTGTCGGGCGGGAGCCAGGCGAAATCAGTGAGCGGTGAACAGCTCAGCCAGGCTCTGGGCGGTGAGGATGGCGTCGGCCCAGGCTTCGAGCTGGGCCTGGGTGGCGGCTTCCAGCCGGGCGCGATCGGCAGCCGACAGCGGGCCAAAGCGGCGCTCCGCCAATCGGGTCAATAGTGCCGCCTGACCTTCCTGGCGTCCTTGCTGAAGACCTTGCTGAAGACCTTCGCGCTTCCAGGTTTCGGACCATTGTCCGGTGTGTTCGGTGAGCATGATGTAGATGTCCTCCAAGGTTTCGGTCGACGGTAGCTGGTTGGCTTGCCGGTTGAGTTTTTCGGCGACGGTATGCCGGATCCAGACGTTGAAGGCACGCCTTACACTATCACATTCGGGGGCGTGCAACAGCTTTTGCAGGGTCTTGACGGCTTCGATCGCGTGTTGAGGGTGGGCGCTGTTTTCCAGGTGCAGGACTTGGGCTACCAGGTTGTCGTCCTTGGGCAAGGTTGTGACATCCAGGTGTCGTTCGTCGAGCAGGAAGTAGCGCAGTTTGGGTTTATAGGCGGCCAGGGGCGAGTCCGCGGGGATCTCGAACAGGTCGGCGGTGTCGAGTGGGCCGCTCCATCGGGCGCTACCGTTGTAGAGGACGATAGGGAAGACCGGTGGTAGAGGCTGTCCAGGCAAGACGACCCTCTGTCGGGCGAGGTCCTGGTAAAGCAGACCTATGTAGGTCATCAGGCGAATGGCCATCCAGTAGTCGTCGGTGCTCTGGAACTCGAGCAACAGGTAGAGGTAGATCCAGTGGTCATTGTCGAGGCGAACGCGCCATAGCAGGTCGTTGTGGCGGTCGCGCAGGTCGTCGGAGACGAATTGGCCGCTGACTTTCTCCAGGGATTTGAAGTCCAGGCGCTGGACCCACTGTTCGGGGACAAAGCCGCGGAGCAGGTCGCGGACCAGGTCAGGGTGGGAGAATAGGAGTTTGTAGGCGCTGTCATATTGGGCCATTGAATTTCTCTTGGTGGATGATGAGGGCGTCCCAATGGGGCGAGCGTAGTGAGATTGTGCCGAGCGGCGTCAGAAAGGGTCGAGCATGGTGAATCTCCTGTGTTGCGGGCACGATGGAGAACACCGACTCCTTGATGGGAGGGTGTTCCCATCAAGAGGGGGGAGGAGGCGCTCCAGCAGAAGCTGCTGTATCCGCGCTGCCGAGCGCTGTGCGGACTTGGGGGTGGATCGACACGCTGGATTGTGCTGCAGCATTTCGGATCCGAGCTGCATGGGGGCATGTCGCTGACAACGTCAGCAGATCACGCGTTCATCATCGAAGCAGGGGGCGAAAGTGTCAAGGTCAAGCAGGAGGGGGAGCGGATGCAGCGGGCGGAGAGCGAGGGCGGAAGAGCGCGGCTGGTAGAAACCCTGTCAAAGGTTTCCCCAGCCGTGTCTGGAAGGGGAGTCAAGTGAGCCACCTGTGGTTGAATCGTCGATCCCTGGGCATTGATCGTCTCGATCCCATCACCCGGCCATTATCGTGGCTTGGCCAGCAAACAGTAGGCACGCATCCGCGTACAAAGGGAGCCCTGCGTATCACCGGCGGGCCACCGGCAGGGAGAAGGATCCCGATGGGTAGCCTGATAGCCCTGGAGCAGGAGCATCAGGCTACCCATGGAGAGGGGAAAAGGAGGGGCCGTAACACCAGTACGACCCTTAAATCGAGGAAACACCGAACCTCTTGAGAACCCTATGTGCCTTTAAACTCGCTCGACACGAGTTGACGGCTGCATGACAAGCAAAAGAACAGGGAGACACAGGGAGAATTCTCAACCAGATCCGCACGCCCCACCCGGTGTTGTAGCGTGCTTACGGTTTGGAGATGAGGCGAACCTGCATCACCAGGGCGCTACTGATGACCGTCAGTAGCCAGCGGGGTGAAATCAAAGTTGATGGCATTATGTGTTCAGAAGGCTGGTTTATCAAGCAGCGCCGGGGTTTACTGGCCTGTGGAGGTTATTTGACCGCGACCACCGCGCCCTCGGGGATGGGCGCAGGGAGCACAATGGCAGTGGCTCCGAGGCGGCGCGTGACTAACTGGCCGTTGCGCCTGACACCAACTAGGTCGGATTCCGTACCGGCATCCACGGCTGCCGCCAGCCCTGCCGGCGGCGAGGCGATGAAGGCGTAGCTGGTGTCGGCGGCGATGTAGCCCTGAAGCCGCGCTGGCTTGCGGAACCAGGCCGGTAAACCAAGAGCGGAGTCCGCCGGCGAACCGCTGAAACCGGGGTTGGCGTGTGCGTACTCCGCCAGCCTGGAGCGGTAGAGCAGCAAGCTCCTGGCCAGGGTATCGACCTCGGCCAGTTCGGCGCTCGAGGTCGCGTGGTCGCTTTGTACACTCAGCCAGGTTCCGGTGAGCAGGGTGAGCAATAGGGCAATCCAGAGCAGCGGCATGATATCTGGAGGACTCCCTAGTTGAGGTAGGTGGCCGTCACACGCATGCCGGCGGAGTTGCCGAATCCTGCGAGCACAACGGTGCTGTAAAGGCAGAACCGGTGTCCGGCTTTCACCATGGCGGAGATCGAGGCGTCTTCAACTACGTCAGCGTTTCGCCCAGCGGTGGAGCGCGCTTGACCAACGATCACGCCATCGACTTCCAGGCGCAGAACGCCGGGGCCGGAGCCATTGATCAGCGCGTCCCTGGATACCGCTTGGCAGTGGGTGCGGGGTCGGTTATCGGCGGGATACTGTGCCAGCACCACAGGGGTGGCGATATTCACGCCACTGGGCCGTTTCCACAGCCCATCGGTGCAGAATAGGGGGCCGCTGTTGTCTCTGCCTACCAGGCCATTGGGGGCGCATCCTGCATTTTCTGCCGCCAAACCATTGATCTGAAGGTACTCGCCGACGGTCGTTCTACCTTCGGAGCTGAGCTTTCCCCCTCTCAATTCTCCGCCGGTATAAACGTTCTTGTTCATCCACGACCTGACCCATGTGCTGTCACTCATATACCAGCCACCGTCCCACCGTTCGTTGTACCAACCTGAGTTACCGCGGGTCCTGAACCAGCCTCCGGTGTACGTCTCGCCGGCGACGTCAGCAGTGCCGGCTTTCACCGTGCCAGTGGCTGTCACGTTGCGCGCGCTGATGTCCGCGCTGGTCGTGATGTTTCCGCTGGCGGTGACCGCTCCGGCTGCGGCGATATTGTTGCCGCCCATATTCAATGCCGTGTTCATCCGGTTGAGCTCGGGATGACCCGGGACGGCATTGCGGTAGAGGTACTCGTTGGCAATGGCGCCGTCCTGGAAGAACAGCGCCGTCGCCAGGTGTCCAGCGCCGGGAGCGCTACCGAAATTGCTCAAGGCCACCTGCCAGGCGGCGCCCTGGGCGACACTGGTGTTGGTTTTCGAGATGTAGCCCCCGGTGGCTCCCATGAGCTGCGCGATCCGGCGGATCGAGAGTTCGGAAGCTACCTGTCCACCCGTGGTCACGATCAGCGTTTCGAGCTGGTTGGCCGCCGGCTTGCGGGCCAGTACCTGGTATTGCTGGCCGTAGATGTTGGTGTCGCGGAAGCCTGCGGGCAGGTAACGGGTGTTGCGCAACATCGGGACGGTGATCACCGCCGGGGCCGTGGCGCCGGCGCTGGCCAGAACCGTGCTGAAGTTGTCCTTCAGGTACTTCTCCGCTGCCTTGGCCACCTGCTGTTGCTGCTGGGCCGCGTGCTGTTCATTCAGGCCGTCTAGATAGCTCATCAAGACTGAAATCCCGCCGGTAGTCGCGATGGCGATAACGATCAAGGCGATCATTAATTCAATTGAGATAAAGCCGCGGCTGAGCTTGAGGTTATTCATAGATAGGCTCCCACAGGCTTTTGCGAGCCTGGCGATTCACATCGTCCTCAAGTAGATGAATCTGCTGCCGGCGGATCTTATCGCGCATGGCGACGGAGTCCACTCCGGTGAAAAGCAACGGTTCTGCGTGCAGTCTTCGAGCGCCGCCATCACTTACCAACTCCTGGCAGATCACGGCCTGAATGCCTTCAGCCACGACGTCGTAGGCATTGGACGCGAGGGGTTTGGCCAGGGTGATCAGCCGTTCGATGGCTTGCGGGCAGTTCTTGGCGTGGATGGTCGATATGACCAGGTTGCCGTTCAGCGAAGCTTTGCAAGCCTGATAGGCGGTGTCTTCGTCGCGGATCTCGCCGATCAATATCAGGTCGGCTCCGGTACGCAGGGTGCGCAACAGGGCTTCGCTGTAGCCTCCCGAGCGTCGTGAGGTTCTGACTTGGATACAGCGGCCGAGTCCATGTTGGCCGCTGAGATTGGTTTCTTGTGGATCCTCGACTGTGAAGCCAACCCCGCCCAGGGTCTGCAGTCGGGCGAGAATCAGCGAGGCGGCGGAGCTGGTCTTGCCGGTCGCCATATCGCCACAGAACAGGATCAAGCCCTGCAGTTGCGGGTTCAGGAGCGTAGCGACCACCTCGCTCGGATAGCCGATATCCTCGAAGCTTCGAACTTGGGCTGTCGACCGGCGCAGCACGAAGACACTCCCGCCGTTGAAAGCATCTTCCAGTTGGGTGACGCGCAGCAGCACACCGTCGACGACGATGGCGAACTCGGGATCCTGCAGCTCCTCCAGCGTTTGCCTGCAGAGCTGGAGCAGTTCCTGGGCGTGCGACTCCCACTCGCGAGGCACCTCGACTCGGCGCGCGCCGACGCCGGCCAGGCCCTTCACGTCGGCGAAGCCTTCACCGAGGTAAAGGTCGACGAACTGAGCCTGAATGATCGGGTTCACACTCACGAACTGTAGGTCCAGGTAATGCTGTTGCTATCGCTGCTGCAGGCCTGGGTCGCAGCCGCAGTGGTGACCTCACCAGTGATAGCGGTGCCGCTGTTGATCTTGGTCTGCTCGAAGGTGTTCTTCGCGATTTTGGTGCCCAGGGTGATACAGGCATCCTTGGGCAGCTTGCTGGTGGTGATCGAGAAGCCCATGCCGGTGGACGAGACAGTGACCGATCCGCCGTAGACGTTGTAGACGACGCCGGAGGAGACACTCATGTTCTTCGGCACGCCGTTGATTGCGATCAGGCTCGGGATCAGGTTGGTACCGCTGGAGCCGTAGCCCGAAGAGGTCTTCAGGGCACGTGCGTTGGCCGCAATGACGCTGATGTTGCGCTGTTCCTCGTTGGCGTTGGACGAACTGAACATCCCAGCCGCTGCGGCCAGGCCCAGGCCGACCCCGATGGCGATGATGATCAGCACGATGATCATCTCGATGGAAACGAAACCGCCCTGCGTCGGACGGGAGGTGCGTTGCGTAGTGCTCATGGAGCGCTCCTTGGTGAGGTTTCAGTGGTTCATGGATTGGATGAGCTGCTGTGCCTGGTAGGCGCCGAGCAGGACCAGGATCATCAGCGCGCCGATGAAGATCAGGGCGAAGTTCTTCACCAGCCCGGCGGCCAGCTCGATCTGCTTGAGGCTGGTCTCCTGCCAGCGGCGGCTGAACTTGACCAGAGCTTCGGAGAAGCCTCCCCGGTTGGCGAGGATGCACAGGTACTGGATGGCCTGTCGGTCGGGGAAATCGTGACCGGCGCTGCGAAGGGCGACTCCCAGGTTCTGGCCCAGGCCCACGCCGTAGCGGGCAGCTTCCAAGCGCTGCTTCAGCCAGGGCGGGGAGATCTTGATCATGCTGGCCAGGCTGTCGTAGGGGCGTATGCCGGCGTTGAGCATGACGGCCATGTTCAGCAGGAAGGTGGTGCCCTGGAGCATGCGGTAGATGGACCAGGGCGGCAGCATCCGGTCCAGCCAGACCCGGCCTTTCCAGCGGTAGGTCGGTAACGTGACGATGACCACCACCGTGAGGGTGATGACGGCGACCAGAACGTAGATACCAGGTCCTGTGACGAAGCTGGCAATGGCGTTGAGCGTGGCGAGCGGGCCGGTCCACGTGACTGGATCGGAGAGCCTGGCCAGGCTGGGGACCATGCGATAGGCCACGATGCACAGCAGGAACACCATCATGGCGGACAGCGCCGAGGGATAGAGCAGCGCCTGCCAGATGGTGGCGCGGATCCTGGCCTGGGCCTCGACCAGGGAGACGGCATCGCCCATGGCCTGAACCAGGTTGCCGCTCATCTCGCCGGCCTCGATCAGCGCTCGCTCCTGGGCGGGCAGATAGAGCGCCATGGCGGTGGCCAGACGCTTGCCGTTGGACAGCCCCATCAGCGCTTCGCGACTGGCGATGGCCACCGGATGAAACGGATGCTGTCCCTCATGAGCGAAGATCTTGTGCACCTCTGCCACAGCGTCCTTCAACGGGACCCCGTTTTCGAGCAGGGTGGACATGCTTTCGTAGAACTGCAGGCGTTCCTTGCGGCCGAACTGCTTGCTGTAGAAGGCGAACTGCAACTGCTCCCAGAAGCCCCCCATCAGCACGCCTCCTGCGAGTAGAAGCTGTCGTCGAGCAGATGCTCATCGAAGTCGAGTGGCCCAATGAAATCCTCGACTATCTGCGGGTCGAACATGCCCTCGTTGATGCGGCGGATGGCGTGGGCGTGCTTGGTGATGCCCTGCATGGTCTTGACCCAGTAGTTGCGTGCCTCGGCTGGGCCGCCTTTGGCGAACACACGCATGAAGGCCAGGGTGGGCAGCACCACCTCGGCGACGATCGAGCGGCCGTTGACTCCGGAGCCACGGCAGGCCTGGCAGCCAGGCCCCTTGACGTACACCTGGGAAACATCGGTCAAGCGCTGGACCCGTTCGACCAGATCGGGCGCGAGCTGGTCTTGGTGGTCTTGGAAGCGCACTTTGCAGTGGGGGCAGAGCTTGGGCAGCAGGCTCTGGTTGATCAGACCGGTCAGCAGGGCCGGATCGAACAGCAAGCCGGGGTCGACACCCAGGTCCTTGAGGCGCTGGACAATGCCGATCGCGCTATTGGTGTGCAGGGTCGACCACAGGCCGTGCCCGGTCATCGCGCCACGGAAGGCGGCGACAGCGGCGAAGAGGTCGCGCACTTCGCCGATCATCATGTAGTCCGGATCCAGGCGCATGCCGTTGGCGATGCCTGCGGCCCAGGCCTGGCGTTCTGCGTCTGGGTCAGTGGCGTCATAGACCAGTGGGGTCTGGTTGATGCCTTCGCCGCGAATGCGGTATTCCGGTGGATCCTCGATGGTCAGGATATGCTTGGATCCGCCATGCAGCTTATCGAGTCCTTCCATGGTGACCTTCAAGGTCATCGACTTCCCTGACCCGGTGGGGCCGGACAGGATGTTGATGCCGTAAGGCATGCGCATCATGCGATCGAACAGCGCGTTCTGCTCGGGCAGGTAGCCGAGCTGCTCCAGGCTGTCGAGGCCGGTATCGTCGTAGAGCAGCCGCAGGATCATCAGGAACCCACCGGCGCGCGGGCGGGTCGCGATCCGGGCGCCGAACAGGTTCAGCTTCTCGACGAAGGCCTGGCTCATCCGCGCGTCCTGGTCAAGTTGTGGCTTGAAAAGCGGCTCGGCCACGTCGCACATGGACTGGTAGATGGTTGCGCAAAGTTCGTGCAGTTCCTGGCTGCGGTACTGCTCGACGGTCTTCAGCAGGCCGTCGACGCGGAAACGGATCTTGCTGCCGGTGCCGGCGGGACTCACGACGAAATGCACGTCACTGGCGCGCAGCTCAGTGGCCTTACGAATGATCTTGACCACGCGCTCCTGCATCTGGGTGGCGCGCTGGCCATCGCTATCGACCAGGCCGTCCATGGCGACGGCGCGGTAGAGCTGGTGAATGGTCTGCAGGTCGGTGAGGTTGAGCTGGTATCGGAAGCCACGGCGATCGAGACGGTCGATGAACGACAGAACGTGAATGTCGTTCTGGTGGCTCTCCGATAGATAGAGCGTGCCGTCGGCGGCCAGGGCCATGATCTCTTGCAGGTGTTTCGAGACCTCCCACTCGCCACCGTCGGCGGTGAGCAGTTGGGTCACCATGGAGGGCTGTGCAAGCGCGGCAATTTGAAGGTTCGTCATGGCGGTACCTACTGGATGAACGGCTGCGGTACCGCCCCGGGCAGCGCCGGCGGAACGGAGGCGCCTTGGGCCGAGGAGGCGGCTTGGGTGGGGGCAACGCTGGAGAAGCCCACGGGCACGCGGTTGCCGTCCTTGTCGGTGAGTACGACCTGGTCCAGGGAGATCGACTCGACGCGGTAGTTGCCCGGCAGCTCCGCGCCGCTGGCGGCGTCAATCTCGTACCCGCCCGGGAACAAGAATGTGGCAGTCATCTTGCCGCCGGCGCCGTAGATGGTCCGCACCACCGGCGGAACCGGCTGCGTGATCGTCGGCGGCGCCGCCGGCACCGGCATGGCGAACGTCTGCCCCTGGGCGCTGACGACCTGGCCGGTTTCGCCTTTGCCTTCCAATTGCCGCTGCGCCGTGGCCAGGCGCACCTTGGCCTCGGTGAGGATGGCCTGGGCCTGGATCTCCGCAAGTTCGCCAACGGTGCCAGCGCAGGCCTGGCCGGACGCGAGGAGGAAGAGCACGGCCACGGCCATGCCGATCGGCTCAGTTCGCATAGATTTCTCCTGTGACAGTCCAGTCCAACTGGCTGTCCTTGAGCGTGGTTTCGAGGTTGGTGATGCGGACCCCGGCGGCGGGCAGCCCCTGGAAGGTCAGGTCTGCCGGGAGCCTGGTCTGGGCGCTGAAGGTGAATTTCTTCCAGGAAGGCAACACCACTTGCTGCTCCGTCGCTGCTTCCGCGCCAGGAAGGGGCGGAGTTGTCTCCTGGCTGATCGACAGCTTGGGCTCGACACCCTGACGGTACAGATGGCTGGTGAGCGCCTGCAGCGCGTCGTCGGCTGGCTGCAGCGGCTCATCGCTACCGATGGCGACTTTCAGGTCGACCTTCAGGGCCGCGGTGTTGCCGTTGTCGATAACGAAGGCGGGGCGGTCGGCGAACAGGTGCTGGCTGGCCGCTGTCAGGTCGGCTGCCGTGCTGTTGCCGGTACGGTGGTAGGTGGCGACCAGGACCCTGCCGTCGCACTTGCTGGATTCGAAGAGCCAGCCCTGGATCGACAGCGACAGTACCCCCGTTGCCTTGCTACAGGCGCGTAGCATGTCCTCGAGGTCAGGCATGAGCGTCCAGGGCTTCTGCAATGACGCCAGGTCCAGCGGCTGCTTGGCCTGGGCATTCTTCTCGGCCAGCTCGGCGAGGCGCCTCTGCTCCTCGAGGAGCGCGGCTTGTCTGGCGAGCTCTTGCTGGTGGGCATTCCATAGGTAGTAGGCGGTTAGCGACCCGCCTACCAAGCAACCGAGCAGGGCCACTGCCGTCCACTCCCTGGCGGACAAGCCGAAGGTGAGTTGCCGGAGGCGGTAGTCGCGCCGCAGGCGCTTCGGCGCGAGCAGTTCCTCGATGTCGAAGTCCTTGACGGGGAATTCGAATCCTTCGGGAACGAAGACCTGTGCGTTTCGAAGCACGCCGCGCGTAGAGAGCTTCCTGATCCGGTCCCTGGCTTCGTCGAAGGTGGTGACCAGGTCCTGGCCGGGGACGATCGCGCCATCGAGCGTGGCGACCAGTGCGTAGCGGTCCTCGTCGACCTTCCAGCAGGCCAGGAAGTCGCCTTCGAACTGGCCTGAAAGCGCCGAGGCCAGGGAGTACATGCCCTTGACTGCGCCTTGCGACTTCGAAACGAAGCCGGCCTGGATCACTGTCGGCGAATGGCGGATGGCAACGATGTCCAGATGCTCTTCCTTGCCCAGCTTGCGCGCTTCCTTCATGTACTGCCGCTGGCTGGATAGCGGCCGCCAGAACAGGCCGCTGACGAACTTGTTGCCGTGGTAGCTCAGGATCGAGACGTCTGGTCCACGGCTACCGATGTCAGGCTTCTCCATGGTTCAGCCCAGCACGACGGGGGTGATCAGCACCACGATGACCTCGCGTTTGGTATTGCGGGTCAGCCCGCCGCCAAGGCCGAAGAATCCGGCGTCGCCGGTGCCGACCTTGTTGGTGTCCTCGGTGGTCTGGTCGAAGCCGGAGAGCACCAAGGTCTCACCGCTGCGCAGGCGTACCTTCTGGTCGAACAGCTGGATGTCGTAGCTAGGGAACTGGGCTTTGGAGTCCCCGCTGGTCTGCATTTCAAATGTAGGGCGGGAGGTCATGTTGATGTTGATCTTCAGCAGCATCTCGCCGCTTTCCATCACGAACGGCAGCAGGCTCATGTTGTAGCCGCTGGTCACGGCGCCCGGGATCAGCGAGGTGGTACTGCCGACCTGGGCGACGTTGGAGATCTGGCTGGAGGCCAGGTAGCTGTCGTAGCGGCCGATCTGGATCGGCGCCGACTGAAGGTTGAGCGTGGTCACGGACGGGGAGCGGACGGTCGAGACACGGCCCTGCTGGGCCAGCGCCTGGACCATGGCCTTGGATCCTGCCCAGGCGCTGTTGGCGGTATCCAGGATGCTCACGGAGCCGGAGATCGCACTTTGGTCGATGCCCGGCATGGTGTTCTTCAGGCCGATGCCCCACTTGTTGTTGAGCGACTTGTAGACCAGGTTCCAGTCGATCCCCAGTTGATCCTTGTCGGTCAGGGCGACCGAGAGCACGTTGACGTTCAGCAGCACCTGCTTGGTGATGCTCTCGTTCTCCCGGTTGACCAGCTGCTGGACGCGGTTGAGGACCTCTGGTCGGTCGGTGACGGTCAGGGTGCCCGTGGCACGCGACAGCGACATGCGTCCCATGCTCGGCGTCAGCATCGAGTTGATGCTGTTCTCGATGTCGCTGAGGATCGATGTCTTCAGCTCCGAACTGGTGGTCTGCTTGCTGCCGGAGTCGCCGCTGATGCCGGAGCTGCCATTCTGTCCGGTGGATCCGGAGCCGTCCCCGCTGATGCCGGCGGCCGTCGTCATACCGGAACGCACGGTGGAGTCCACCGTGTTGACGTCGTCAAAGGCGTAGATGCGGAAGGTCCGAGTGTCCAGGTAGTAGAACTCGACCCGTTTCTCGGTTGGGTTGTAGCGCCAGGACACGCCGGCGCGGGCGGCGATGAGATCGAGGAACCCGCTGACCTTGCCGTTCCATTTGATGTTGTACAGAGACCGCGGGCCGTAGGACCCGAAGCTCGACCCGATGCTGCCGCCGGCACCTAGGGACATGCCGTTGGCGACGGAGGCAGGAAACAGCATGGTGGCCATGTCCTGGCCGCCTTGGATGGGCGGCGGGGCGTTGCTCGCGCGCTGCTGAGGTTGCAGGGCAAAAGCGGCCGGGTTCAGCGCGTCGGGCGTGATACTGACCGCCAGGTGGCATTGGTTGATGACTTCCTGGGCGGCCTCCTGCAGCGACGCTGCGCCTGCAGGGCGCCAGGTCACGATACAGTCACTGGACAAAGTGTGCGAAACGCTCAGGGGCTTCGTGCTGACCCAGGGTTTGTCGGAGAAAACCACCGTATCGCGGCGATCCGGTCGGGTGTTGCGCATCTGTGCTGCGATCGTCGACGCGGAATCTGCCGTAGCTTCGACACGATCCGCCGACTCGTTCACCCGCGTGACCGAGCAACTGGCCAGTGCGGGGATCAGGAGGCAAGGCAAGAGGTTCTTCAGGGGGGCACGCATCAGTTCTTGCGCTCCTTGATGATGATCAGGGACTGCGGCCGGCTGGCGTTCACCAGGAAGGGCCGTTCGGCAGCGTCATACAGCGGGAACAGCTCGGATACCGCGTCCTCGAAGGAGCCGTGGAAGGTCAGAGGAGCTTCGATCGGATAGTTGAGATCCAGCGGCTCCCAGCGGACGGTCCAGCGTGCGCGCTTTGCCCAGGCTTCCAAGGTGTCGCGCAGGGTTGATCCCGTTTCGGCTGACCAGGACTGTGCCAACTGCCGGCTCGGCTCCGCTGGCGTGAGCACCTTGACCGGAGGGGCGGAAGCCACGCTGGCCGGAGTGGGCGGCGTGGGCTTCACGGTGGAGGCCAGGGGCTTGATCGGTGCCGAAGCCGCGGGAGGAGAAGAGGGGTGGCCATCCTTGGCCGGTGCGGCTGGGGGGAGCACAGTGGTGGATTCAGGCTTCTTGGTCGGAGCGGGGCTGGTTGTGATCGGCGCCGGCGTTGGCACCGAGGCGACCACGACGGGCGACTCCAGCGTGCTGACTTTTTCTGTGGAGGAGAGTTGCGCTACCGCCGCTGGAGTTGGGGCAGCGGGCTTCGCATACAGTTGCTGGACCGGTTTCGGCCTCGGCGTCGGGGGAAGTTGATAGCCTGGGCGAAGCACGAAGCAGACCTGTCGCGCCACTTCGTCGACCTTAACCTGCCAGGCTGGACCGGAGAGGACCTGGAGGGTGTTGCGCAGGGTCATGGGGCCGAGCTTGTACTGAGCCGCCGGCAGCGGCCGGGTGTAGAGGATGTTCACATGACCGGCCTCTGCCGGGCACAGCGAGTAACCCGAGCGGCTCATCACGTACTGCATGGCATCTTTGACGCTCGGGTTCATGCTCGACGGGATGGTCACGTCGATAATCTGTGCCATCAGGTCGCGCTGGCCAGCGTCCGGCTGGGTGCTGACCAGGGTGTAGCGCCCGTAGCGCACGACGGGCTCCTTCTCCGGCTGTACGCCATTCGGGTACAGGTCCGGTGAGAGCAGGTCTGGATTGCGGCTGCTGTCGAAGGCGGGCCTGGCCGGCTCAGCCTTGTGGGTCGTGCAGCTGGCGAGCAGCAGGCACAGCGTGAGAGTGGTCAACTGCCTGGTCATTGAGGCCCCCTTTGATGATGGGGCACACAATGGCAGGCCAATCGCCATGCCTCAGCAGGAAATACTCGGCGGAGGGCCAGGGCTTTTTTATCCAGTTAGGCTTGCGGCTAAAAGCGCACGGTTTCCGTCAACCTGCTCTGGCTCGATGAGGTCCTGGGCTACCTGGCGTTTCGCGTTGAGCAGTTGCCACAGCTGCTCGTCGATCGTGCCCTCGACCAGTGGGATCTTCACCACCACCATGCGGAGCTGGCCGTTGCGGTACGCGCGGTCCTCGGCTTGTTCCTGCTGACCGGGAGTCCAGGGCAGACCGAGGAAAAACACGTAGTTCGCCGCAGTGAGGTTGTTGCCCGTCCCGGCGGCCGCCGTGGTGCAGATGAACACCCGGCAGTCGGGATCCTGCTGGAAGCGATCGATCGCTTTCTGCCGCTTGGTGAGCGAGTCATTGCCCACCAGCGTGACGCAGCCGTGCCCGGCCTGCTCGCAGAGTTCTTTCAGCGCAGCCACGGTCGGCTTGAACTCGCAGAACAGGATCACCTTGTCCTCGGCGTCGAGCTCGCTCAACAGGTCCATCGCCACGCGAACCTTCACCGTTTCCAGGTAACGCCGCAGCGCGCCGAGTCGCGCGAAGACCGGTCGGTCCTCGAGACGCAGCACGTCGTATTGCTGGCGTTCCTCGGTGGAGAGGGCCACCTTCAGCAACTGCCGCTGCTTGCCCTTGAGGCTGGGCAGCACATCTTTGCGCCTGCGCAGCATCCAGTCACCCAGCTCCGCCCGCAGACTCTGGCGGAACTCCGGGTTGCCGGCGAAACGGTCGCAGAACTCTTTCAGCGGCAGTTGGCCGATGGGGTGGCCCGAGAGGCGCAGCAGGGTGTGCAGCTCGGTCTCGCGGTTGAGCACCGGCGTGCCGGTAAGCAGGTAGCGGTTCGGCACTTGGGCGGCAATGTCGAAACCGTGCCGCGTGCATTGCGCCGTCGGTTCCTTCATCCGCTGCGCCTCGTCGATGACCATCACGGCGAAGCGCGAAGCGTTGGCGACGAGGGGGCTCAACTGCTCGTAGTTAACGAGTATCCACTGCGCCTCTGGGGTGTCCTGCTGGATGGCCACGGTGGCCGAGGGATAGACCTCCTGGATCTCCCGCTGCCAATTGATCAGCAGGGTGGCCAGGGTGATGACCAGAATTGGTTTGCCCGCCGCGCGGATCGAAGCGGCGATGACCGCCTGGCGGGTCTTGCCCAGTCCCATGTCGTCGGCCAGTAAGGCGCTGGTCCTCTGCAGCAGATGAGCGATGCCGTCAGGCTGGTGGGCCAGTAGTGAGTAGCCCTGGAGCGCCGCCTCGATATCAGCCGAGCTGTACTCGGTACGCTCGATCTCCGGCACCGCGGCGAGGTAGATGTCAGAGGCTGACTCGTCCTCCAGGGATGGCGCTGCCGGTTCCTGCTGTGGACCGCCGATGCTCATGCTGGGCAGCTCGGTCGACGGCGCGAAGCTGCCGTCGCTGAGCAGCTCCTGGACAGTATCCAGAATCTCGAATTGTTCCTCGGCGAGGCCAAGCTCCAGAATCAGGTTGCTTCGAAGCAGCTCGGGAGTGGTGTCGATGCGCCAGGAACTCGATGGGCGCAGGAACACCCCGCGCATCCGCCGAGCCACCGCCACCACACCAGGATGGAACTCGCCTGACAGTAGGACGCCGCCCTCGGCCAGGGGCGCGATGCGCAGCAGCATCCCCCAGGTGAAGGCCTGTCGGTCAAGCGAGGCCTGCGCGGATTCGACCAAGGAGCTGAACTCCCGCCAGGACTGGGAGTGAAGGCCTCCAGCGAGCTCGGCGAGACGGTTGTACAGAGTGTCCAGTTCAGGGAGCAGCTTGCCTTTGGGGACCCGCCAGTAGCGGTGCAACGGATGCTCCCGGGCGCTGATGAAGAAGCCGGACAGCTCTAGCAGCGCGCGGTTGCTGCCTGCGATGTAGGGGATCTTCAAGCCGAAGTCGTAGCCGTCGAAGATCGCCCGCTGCAGAAGCGTCGAAGGTGTCGCGGAGGTACGGTTGATCAGGCGTGGACGGTTCATCGGTCTTCCAACCGAGTGAGCAGCCATTTCGCCGTGGCTTCGGCGAGGCCCGCCTTCCAGCGACCATTGGCGAAGCGCGTCATGTGGACGGTCATGTCGGGCCAGTTCAGGTTCGTCGCTATGGCTCCAGAGCGAATCCGTTCCATGAACCAGCGGTATGCCTGGCCGGCAGGCGAGTCTGTCGGCACGGGGGCATTATCGAATTCGCGAAGTTGCACCGTGGAAAGGTGCTTGGGACTCCAGGGCCTACCTATAGGCTCGCCATGCTCACGCCTGAGCTCCAATTCGGCAGAGGCCAGCGGACGACCAGCCTCACGTACTGAGAGCAGTCGGCAGTCTCCTCGGTAGGCGGCCTGGTCGTAGCTATCGATGCAATGTGCCAGAGCGATATGTTCGGCATATAGGTCGGCAGGACAGCGGAGCTCGACGATCTGCAGGCCATTAGGGCAATCGACAAGGCCGACAGGCAGCATTCCCTCCCAGGTGGTGTACTCGTCGGTGTCGACCAGATCGGGCAGGCTGCTCTGCACTGCGGCACGCAGCTCCCTCTGGACCTGGTGGTAGTCGTCCACCAGGTTGCCAGCCTGTCGATAGGTACAATGGCCCAGATACGCTTTCAGGGCGCTGCGCGCCTGCCGAACAACCTGTGAGTTCCCCTGGTCGAGGGCGGAATAGAACTCCTTGATGTCGCTCAGCCGTGCAGTGATTGCAAGCCATGCCGGATCCTGCCAATCCGACGGGCAGCCGTTGAAGAGACGGTTGTAGTCGGGCTTGGCATTGTGAATTTGCCAGGGGATCGCATTGTAGGCGGCATAGAATGCTGTCCATTGAGCGCGAGTGATCGGCCGCCGGTTACCTAGTGATGCTGCCAGTAGGAGAGCATGCCATCCCGAATGTCGGCCTTCCCGTTTGCGATGGAAGAGAGCTCCTCCCGCATGGCCGGGACTGACGTGACTAAGAAATCGAATCGAGGCCCGCGGCGCCTGAAATAGCCAGGCGAAAAAGTTGATGACCGAAATCCCTTCGTCCGCGACCTGCCCAAGAATACGGCCCATATCGAGGTACAAATCGCATGGCATGGCGGCGGCCTGCGGTCGTTCACTATCAATCAGGGAAAAGGGGCAAGGAAGGTAATGGTGGATGCTCTCGCCGTTGTCATTGGTCATCGTGTAGGGCCAGACTCCCTCCTCGCAATCCACCAGTAGCGGTGTCAAGACCGGCTGAGCCTTCAGCATTTGCAGTCGGCGCACCTGGTTGCCTTGAGCCAGCCAGTTGTAGAGCTGGGGCGAGAGGCACCGAACCGAGCGGATGGCGAACAGCAGGTCTTGGTCCAGGACCTGTCTGAAGGTTCGCAAGACCGCTCCGATCTGCTTCAAGTAGAACTGGTGCCTTGGCGCGTAGTAGCGCTTGTTGCTGTGGCTCGGATACACGAGGCGATGTGGAAGTCCGAGGTCGTCCCTGGCCATCTGTGTGGCTAGGTCGTGCGCTCGCTTGGTGTATGAGCTGAGTACAGCAACTGCGTCGTCGAACTTCTCAAGGCGCTGTAGCAGCTTCAACGCCCCTGCTGGGGACGGCGTGCTTGCCGGGATACGATGGGTAGGCTTGCACTCCCACGCACCGATCAGTTGACCGTCGAACACCTGGAGTAGTGGCCCTGCACGCATGATGGTGTAACGCACACCGTTGTCTGCAGCGACGGTGATGCACCAGCACCTGGTCGTAGAGGTGCTGCGCAGGTAGTGACGGATGAACTTGGTTCGAGCTGTCCCAGCGAGGGAGAAATGCGTTGCCCAGGTGTTGGCAACGGCGAGCTGCCGCTCGCTGTAGCGGGCAAGGAATGGATCCTGTAGCGGCCCGCTAGGGGAGGCGTTGTCGAGTGGTGCCACGCGCATGCTCCTGTGTAAGCGAGCAGCACTGTGGCTGGTCGGTGTGCTACGGATCGATGGGAAATGTTCAGGCCACGCGGCCTGTATTTCTTTGGATTACGAGGCCAGGAACACCAGGTGGACGCTGAGAGTCACTGCAAAGAGAATTAAAACGGTGAAGCTGAACATCATGACCTTCATGGCCACTGACCTCAAAAGGAGCCCCCGACAGGCCTGTGTGCGGGAACAGGGTGTCGGGGGCGGGGAACACGCCGGGGATATACAGCGTGTATGGCTGAGCGTAGCTGGCCCGAATAGCGATGCAAGTCTGACTGCGAACTCAGCCTGAAATGAGACATTTCAGCCTTGCCTTCCAGCCTCGCGGTTGCTCTTCAGATGGTTTTCCCCGCATGAGGTCGATGAGTTGCGCCCTCGCCTGTGCTTCATTCAGGGATCTTTCCTCCTGGGTCTTGAGGTTCAACCAGTTCAATGTGGTCTGGTAGGTATCCATCTTCCAGCCAGCAGTATCTTCCCGGCCCAACTGCACACGCTCCGGATGGATTTGCACAGGTAGCCCTTGTAGCAGGAGTTGTTGCCGGAGTTGCCCGTACAGGCGGTAGAAGCTGTCGTTGACCTGGTAGTGGTTGAGCGTCACGTCGTGAAGTTGGCTTTTCTGCTGTTCGGCCAAGAAGAATCGGGCAATACAGGTGCGGTGGTTGCCGTCGGAGCCGACGTAGAAGCTCAAGCCATCGAGCGTGTTGTAGTGGATCGCGGGCCTGCGCTCCGTTGGCTGCAGGTAGTAGCTCGGGTTGTCCAGCAAGGCCTGCAGGTTTCGCTGCATTCGCTTGCCGCCAGTGAGGAAGTCGAGCCAGGACCTTCCTTGGTAATCCCAGTGGTCCGTACCCACGACGCGGAACACATTGATCGATCCCGTCTCGGTCCAGTAGTGGCTTTGAAGGAAGGCGTGCTTTTCCTGGGGGTAGGCTTCCTCCCATGACAGCAGGACCTCAGAGGCCCAAGCAGGCGGTTGCTCGACTTGCCTGCGCACAAAGTCGAAATTGAGGTTCCTGTCGGTGCTGGTTTGCATGTTCATGTATTACCTATAGCCCGCGCGGGTTGTCGAAGTCAGGCCGGCCGCTCTTGGTGGGGTAGCTGACCTTGCACCCTGTGGTGCGAAAGCCGCTGCAACCCCAGAAGTCGAAGCCGCCCTTGCCGGTTTTCTTGCGGTGAACCAGGGGCAGACCGCACTTGCCGCAAAGGAAGTCGTCGGACGGTGCCGAGGAGACATTGGCGGTCGAGCTTGCGCGTGGTTCGTCCTGTGCGCTGGGGAGCGCGCGGAGTGTCTGCAGCTCTGTCTGTAGTAGCTGGTAGAACTGCTGGACCACGTTCATGTAGGTGTCCTCGCTGTTGGCGATCCGGTCCAAGGCGACCTCGAGGTTGCGGGTGAAGTCGAGGCTGAGGAAGCTGAAGTTGTGCTCCAGGAGCGCGATGGTGGCCTCGCCCAGCTCGCCGGGGACCAGGCTTCGCCCCTTCATCTGCACCTGGCCCTTGTCGATGATGTTCTTCACGATCGAGGCGTAGGATGATGGCCGACCAATCCCGCGGCGCTTCATCTCGCCCACCAGGCTGGCGTCGGTGAATCGCTTGGGAGGGGTGGTTTTCTTCTCCAGGACTTCGCCGCTGTAGACCTTGAGTATCTGGCCTGGCTCCAGCGCCGGGATGGGGTTTGAAGGCGTTTCGTTCTTCTGCTCCTCGGCGTCATCACCCTGCAGCAGTTTTCTCCAGCCAGGCACGTTCAACAGCTTCCCTTTGGCGCCGAAGCGCAGCGGCTTTTTGTCGGGACCGACGCCCAGGAGGGTGATGGTTCTCACTGCGTACACGGCAGCTTCGATCTGGCTGGCAAGCGCGCGGACTCGAATGAGCTGGTACAGCGCCTGCTCATCAGCAGTCTCACCGGCGGAAGCAGCCATCCAGTCGGTAGGGGTGATGGCGGGATGGCCTTCCTGGGCGTCTTGGTCCGCTTTGAACATCCGCTGTTGCTCTACACACTTCAGCCCCAAGGCTTTGGCGACAGCACGGATATCCGGCATCGAGTCCTTCGAAATATTGGGGTTGTCCGTCCGGTGGTAGGTGATGAGCCCCTGTTCATACAGCCGCTGGGCAACCTTCATCGTCTTGTCGGGTGACCACTTCAGCGCATTCCCGGCGGCCATCTGGAGCGAGGAGGAGATGAACGGAGCTGGAGGCGTATCGGTTTCTTCGCCATCGATGCAGGTCTCGACGATGACATTGCGTATAGCCCCCACCAGTTCTGCGAGTTGACGATCCTGGACATACGGGAACTCCTTGCTGGCAAACACGGGCACTGGATCCCATTCCGCCGTCCAGGTACGGCCGTCGCTGGGCGAAACGAAGGTCAGTTCCACCCCGAAGTACTTGATTGCGGTGAAGGCGCGGATCTCCCGCTCTCGCAGGACCACCAGGTACACCGCGACGGACTGCACGCGCCCGGCGGTGGTTGGCCTACCCATCACGCGCCGCAACTCTGGCGTGACCAGATACCCCACCAGGCGATCGATGACGCGACGGCATTCCTGCGAGGCGACCTTCGGGAGGTCCAGGCGACGCGGCGAGCTGAGTTCGGCGCTGATGCATGACTTGGTGATCTCTTTGAAGGCAACGCGCTTGTAGTTCTTGATCCCGGCAGCCTGGAGTATGTGCCAGCCGATGCTTTCGCCTTCGCGATCCGGGTCGGATGCGACGTAGATCTCCAGCGCTTTCTGCTGGAGCTCCTTCAGCCGTGCAACGGTTTTTTCCTTGCCCGAGAGGATCTGGTAGTGCGGTTTGAAATCCTGGCCCACGCCGACGGTGAGCATCTGCGGATCCTGGCCGTGAACGGGTAGGTCTCTGATGTGGCCGGCTGTCGCCTCGACCTGCCAGGTCACGTCGGGACGAATGGAGGGGAGAAGGGACCGCAGCTTTTTCAGCTTGCCCGGGGCTTCAATGATTACAAGATGCATCGGCGGAATCTCTCGGAACAGTCGGTCGAACTGTCGCGGTCAGAGAGCGGGCCAACAATGCGAAATGGACGGTACGCTGTTGCAGTTTTCGGGAGGTGCTGTAGAGCGGGATCGATCAGAAGTCGAGCTGCTGTTGCTGCTCCTGAGCAAACCCTTTCAACCAGGACGCCCGCATCGCAGGATGACTGTAGGGGCAGTCGAACACCCGTAGCCCTTTCCGCGCGGCCTCAGCACCAATAGCCCGTACAGTCCGGTGGGGATCGTTGAAGTGTCGTCTGTCCAGCTTGTCGGTATCGGTAGCTTTCTTTGACACACTGCACCTCGTACTGGTCGAGATTTCCGAATCGGAAGCCCTTGCCACCAGAGACTTCACGAACGGGCGCCCAAAATTAAGACAGGGAGTTTGCAGGCGCCATCCTTCGAAACTGGTTGGCGTCATACATTGCCCTTCCCACGCGAACGAGATCGGCGCGATTTTGCTCGGACATTCCGGACATGTAATTGAGGATATCCAGCTGCTCTTGAGTGAGCGCTTTCACCGCCGCTGGAACATGTCGGCCAGTGACTACGTATAGAACGTCGACTCCGATCTCGATGGCTTTAAGCAGATAGGTGGTATCGGGACTGCGCCGTCCCTTCTCATACGAAATCTGAGTGTTCTTCTTCACCCCACAGTGCTGTGAAAAGGCGTCTTGGCTCATTTCCAGTCGAAGCCTTTCTTCCCTCAGTCGATTTCCGATCATTGTGGTTGATCCAGTTGCTCGAGTGTTTTTTAGAGGCTGCGGGCGGCGAAGAGTGATGCTTGCCACCCGCAGCTTCACGAATGGGCGGCCAAAAATTAAGCCGCCTGCTACATGGGGATGTCGTCGTCGAAGGCGCTGTCGTAGTCCTGCTGCGAGTGCGCATCCTGCTGAGCAGGTTGCTGCGGCACCTGCCGAGACTGCTGATGTTGCTCATGTTGTCTCTCCGTTGGTGATCGTTTCGTCGAAGGTAGAGCGGTACAGCTACATGCCCACGGAACCAGGGCGGGTCTGACTCTGCTGCAGTCGGCCCATGAACTCGGCCTCGGCCTGGTCCATCTTCTCCGCGCACTCTGCGGCCTGCTTGCCGATGGAGTGGATCAGGCTGATCTGCATGTTGAGGGTGATGCGCTGCAGCTCCATCTCGTAGAGGTCTTGCAGCAGGTATTCCGGGGTCTTGTCCTGGCGCAGCATTTCCGCCCACACCCCGACGCCCATCCGCCGGGTTGCAATGTGCTGCCAGCGAAGAAAGGTTGTGTGGGCGGATGTACGCTGCTCGATGAGTCGGGTGGGCAGAAGAGTGAAGGGAGGGCGACGAACCTGGGCCAGCAGTCCCTGGGCAAGCTCAAGCAATCCCTGCTCCAGGACTTCGCATTGCTCCGCCAACTGGGCCAGCTCCCCCTTACCTTTAAAAGGCTTTAAAAGGCCTTTTAGTGAGGCACTGTGTTGCAACGCCTGGAAGGCAGTTTGTTGCAGTGGGCGGAAGGCACTTTGTTGCAGAGCGCCTTGCTGGTCCTTATCGAGCTGCCGCATTCCGATCAGTCCTCGAGCTCGACACGGTCAGCGTCATCATCGGCATCACCGTCAGAGCGGCCCCGAGTGATCGGCGGAGCGAAGTTCGAGCGTCGAGTGCCCTCCAGGATGTCCTGCGGGATCTCGCCGAACTTCTCGTACATCTTCCGCGCGGCTTCGGCGCGAGCGTTGTTCGCGGCGAAGTCGTCGCGAGTGGCGCCCGTGAACTGGTAGCTCTGGGCCAGACCAAAGAGGCTGCGCAGCACCGACGCACCTTCGTCGAGCCAGACCTCCATGTCGCGGCGACCGACCAGCCCGACGTGCTGGGCCAGCAGGATTCGACGGGCGAGTTCGTCGTAGTTGGTCAGGAGATAGACTGCCTTGAAGCCGAGAGGGTTGGAGATGAACAACGGGACCTTGACCGGTGTGACGGACAAGTTCTCGGAGATATCGAGGGTCGCTGGCAGCTTGGCCATTACGTCATCCAGGCGCTGGTCGATGGCCTTGAGTGCGGCTTGGCAGCTCTCGACTTTCTCTTCGATCTGAAGCAGCCACCAGTCGGAGTACGGATCGTCCTGTGCTGCCCCGCGGTGCATGCGATTCACGTATGCACAGAAGCCGGAGAGGCCGAGGATGCTGTGCTTGGCATCCGACTTCTGCCGGCCTGTCCAGATGCGGGCGGCGTGATAGGTGTGAAGCGTCAGGGCGACATCGCTGCGGAGAGAGCCGATCTGAAGCCGATGGGTTTCAGCCATGGTGCAGTGTTCCTATATAGGGAAGGGGTTCGGCCACATCGTGCTGATCGGGGTAGGAGCGCGCAGTAGGAAATACATGGTTCGTCGCTGGGGAATTTCCCATGGCGACTCGGAGCAAGGCACCCAACTCGCCGCCGGCGCCGAAGTCAGTTCCTGGTGGAGTGGTTCCAGTGGAACCACCCAACTCGCCGCCGGCGCCGACTTGGGTATCTCTACCGTTGGTAATCTGGTTGGCAGTTCATGTAGTTGGCTTTGTTGCATGAAGCTCCCCACATCGCTTTTTCTGCCATTTCAAAGCGATACATCTCAACCGTAATGGTCAACACGGTTACTGAATACCCGAACACGGTCAGCATTAACAACAGCCTGAGTTCTCGGTCGTTCCACGCATCTGTAAAAAGTGCAGAAAGAACGAGAACGACCAAAAAGAAAGGGGCCATGCTCAAGAACATTGTTTGAGTTCCTCGTGAGTGGTGATGCCTCGCTTTGGCGAAGTGTTTCGGCCCGAAACACCCATCTTGCCGCCGATACCGAAGTGGATCCCTGGCAGAGTGATTCCAGTGGAATCACCCATCTTGCCGCCGGTGCCGTGGCTTGGTCCTGGCAGAGTGGTGCGGCCCGCACCACCCAGCTCGCCGCCGGTGCCGTGGCTTGGTCCTGGCAGAGTGTTGCGGCCCGCACCACCCAGCTCGCCGCCGGCGCCGTGGCTTGGTCCTGGCAGAGTGTTGCGGGCCGCAACACCCAGCTCGCCGCCGGCGCCGAGGTCGATCCTTGGCAGAGTGTTGCCAGTGGCAACACCCAGCTCGCCGCCGGCGCCGAGGTCAGGTCCTGGCGGAGTGATTCGGGCCGCAACACCAAAAAACACGACGCCCGACCGAGACTTTCTCATGGCTCATCACCCCGCTCGGATGGCACGCTCGATCCGTGCCTGGGCCGAATGAGGTCCTTGAGCCGGCTGAGGACCTCGTTCCCTGTCCGGGTATCCCCCTTCGGCTGAAGCTGAGGCTGTGTAGGCGTTGTGGGGCTTGGTGGTGCCAGAGCACGACTGGGGCGTTCCGCTGCTGGGATGGTTCGTTCAGCCGGTTCCTCTGGAGCCCAAGAGGCGTTGAACTTGCCCTGGACTGCACGCTGGATGAGCGTCATGAGGTAGCCGAACGGATTACCGACGGTTCCGCCGGCACATCGGTGCCGCCACTGCTCGATGACCGGACGACGCAGCTCCTCGGACACCCGTCGGAGCGCGCTTACCGCCTGGATCCGTTGCTCGGCCTCCAGTGCGTGCAGGAGGTCCTGCCAGTTCGGATGGGCTTCCTCGCGTGCTCGCGGTTGTACTGGTTTTTTACATACAGAATCTTGTTTGTATGTATACGTACTATATGAGTTCGGCATCCGAACCAAGGGCGTACTCGGCGGATTCTGTCTGGGTTCGGCATCCGAACTCAGCGGTAAAGCGCATTGCTTGTTGCTGATTTCACTGAGTTCGGCTTCCGAACTCGGGGTTGAATGAGGTAGATCGGGCAGAGTTCGGATGCCGAACTCTGCCGCTGGATCCGCTTCGAGCTGACTATCGATAGCCCATTGCTGGTGGTTCAAGCGTCCCTCGAGCTTCTCCAGATGGGTTGGGAGGCGGCGACCAACGTCCGGGTCATCCCTGAACTCCCGCCAGGTGATCTGGCCGATTTCGCGTATGGCTCGGTTGCTGTGGTCGGTGGATTGGCTCAGCAATTGCATGTAGTCGCTGTCCAGCTCCAAGGCTTCGGCTGGAGAGACAGGCTCGTCGTGAAGGATGTAGACGTTGCCTTGCACCTGCCCGTTGAGATCGTTGCGCAGTCGCCGACCAAGACTGAGCCAGCGTGTCAAACGAAGGACCGTGAGTGCCTTGGCGATGGTTTCGCGCGAGGCAATCTTGCCCGGTTGCATGCCGAGGTAGGGGCGCAACTGCTCGTATGTCGGGAACGCGGTCAGCCCGTCGTCGTTGATGAGCAAGCGGAACACTTGCCAACAGTTCCGCTCCAGCGGGGTGAGGCGTTTATCCAGCAGCAGGCGCCGAGGAACGGTTTCATGCGGGTTGCCGCTGAAAATGATGCCGGAATATTGTTGAGCCAGCGGTTCGCCGCTTTCGGCAGCAAGCCGCTTCTTAAACAAGTGGTCCTCGAGATGTCCCGAGGCCGAGTCCAGCAAGGTCGAAATGGGAAAGCGCGACAGCCTCATGGTCATGGTGTCGTATCGCCATCCGACTGAACCAGGTTGAGGAGTTGCTGCTGCGCAGACTCAATCTTCAGGGCGGGACTCTGTGGCGGGTGAGCCGCAGGCGAGGGGAGGTGAGCGCTGACGCTGGCCAGGTAAATGGTGGTGGGCTTGGCCTGTCCTTTCCTGTTTGGTTGATAGAGGTTGTCTTTCAACCAACTCTGGATGAGAGACCAAACGATGGCGAGGCTGATGAACTCTGGACTGTCTTGTTCGACTCCGGCGTTGACTTCTTCGGTGAGGATCATCGCGATGTCCAGCAACTCCATGCTGTCCTCAAGGCGGACCTGGTTTTCATGCATCAGATGCTCCCAGCGGAACCAAATCTGGCGCTCGATCTGTTCATCGAGCTGCCGCCAGCGACCGCGGCGCGGGTGGATCTCCAGGATCAAGCGCTTGGTGGCGGTGTCCTCCGGCGACAGGCCGAAGAAGCTCTGGATCATCGTGGTGGTGGCTCCTAGCTTCAGTGCGCGCTCGATTTGCAGCTCTTCCTGCGCGCTGCGCTCGGCGGTGGCCAGGATTTTCTCCATGACGTCGATGTTCACTCTGACGTCTACCCAGGAAACCGGGGTATTGGTCAGGATGCTCATGACGGCAGGCTGTTGGAGCTGAGCCAGAATTTCCGGCCGTAGCCCCATCTCGGCACAACGCCTGAGCTGGCCGTTGCGCAGGTGGTTGAGCACCTGGGTCAGCACCGCTTCATTGATCAACGACTTCGACATGTCGATCTCTCCCCAAGTCGTGCGAAATCACTGGTCGGTAGCTGCTTGCTCGGAGGCGGCCGGCGGCAGCTCAAGGTCAACCAGACGTCGGGCAAGACGAATGATTCGGAACAGTTTCACCAGGGCTGCGTCATTGAGACGTCCTGCCTGGCTGGATGGTTGATCGCTTGTTGTGGGTTGACCCAGCAGCAACTGAGCGAAGCCAGCTGAGAACTGGAATTCACCCAGTGCATCGCGGCAGGTCTGTTGATCGTGAGTGTTCAGAACGACTTGGACCTGGCCGCTGAGCGCTTGAAGCAGCGTCATGAGGTGCAGCGCTGAATCAGTAATCTCAGGGTCTTCATTGGGCTCGCGATACGTGTAACCCACACCGCCCTGGATCCTGACGATTTCGCCAGGGGCGCCGACGTGCAGAGCGATCTCTTCAGCCAGGTCAGCGATGTGCTGTCGCAGGATCTCGGGGGTATCGATCGACCGCTCGATGTACCAGAGGTCGGTGATCGGGTGCAGACCGCCGACTTGCACTGGGATTGCCTGCAGGGCTGTTTCATCGAAGACAGGTAGATGTTCACCCTCAAGGCCGGCAAGCCGTTGGCGAGTCTGCTGGATCTTGGTCGATACCGGGCTCACGATATGGCCTGCCAAGACCGCTGCACGCTCCTCGTCGGTCAGTTGCTGTTGTTGGACTGGTGGCGGAGCTGGCAGGGTAGATGTACCCGGGGGGCTCTTGGTCTTGGACGTTTGGAGGCCGGTAGCGGGGCTCTGTATTTGTGCTTGCCCAGTAGACGACGCAGCAGGGTTTTCCTGCCCAACTGGTGGAATTTCAGGTGGCCCGGCAGGTGTGGGCAGGTCGACCAGAGTGCCGCGGCGTTGTTCCTGCTGCCCGTTGGTGATCTCGAGCAGGATCTGGTCATAACGCAGGCCCAGGGGACGCTTCATCTGGCCGATGAGTTCGTCCTGGAAACGCTCGAAAATGAATTCGTCAGGGCTACTGTCGAAGATTGCCAGTGTGTCCTGGAACAGCATCTCGAAGTCGACACCCTCACCGGAGTAGAGGCGTTTCCAGCAGCCCAGGGAAGCCTTGCGCAGTGAGAGAATGCGAGAGACACGATCAACTCCCAGGCCCGAGTACAGCATGCTTGGAATGGCTGGAAGCAGTATCTCAACGGCATCCAGCATCCTGCTGATGTGAGAGTGCGAGACCGGATAGCCGTCATCGGTGAGCTTCCGAGATAGCTCGCGGATGCCGACCGGTTCTCCTTTCTCCTTCTCATACCAGGCTTTCGCTTTCTGAATGCCGACGGCTCGCTCGATGAACTTGAGGTCGCCCTTCAGATCGTTCTCAGCCAGGTGGCCAGTCAGCGCGATGATTTCGCCGCGCTGCTTGTCCCAGGGCCTGAACAGGCAGTTGAAGCGGAAGTAACGTTCGTCGCCGGTTTCTTTGTAGAGCTCGTTGAGAATTTCCAGGCGAGTGTTTCCGCCGTTGCGAATGCGGTATTTGTCTTCGCCAGGGCGTCGAGTTACTGGTGGCGGCGTATCGAGACCTCGATGCCGGATCGATTCTTTCAGCTCATCGTATTTCGGGTTTCGAGTGGTCCGGGGGTTATCGTGCCAGGGGAGGACCTGGTCGAGTGTCAGCACCATGGGGGTGTCGCTGATCGGGTCCGACAACTGCTCAAGAACGGGCGGCGCGGTGAAACCAGGGGCAAGTAGCCGGTCTTTCAGATCTTGCGGGTTGATCTTGGCCATACTCATGCCTCCGCCACCTGAGGCGTGTTCGCCGCAGCCAGCTCTGCCTGCAGACGCTGGTTCTTGGCGAAGAGCTCGTCGACCATTCGGTTCGCTCGAGCGAGTTCTTCTTCGAGCGCGTTGCTGCGCTCCAGCCGGTAGACGATCTCGCTGTTGGCCGAGCGGTGGTTATCCGCGGCTTTTTGCTTGAGTTGATCGCGGAGCCCTTGCGGCATGCGTACAACAAACTTGTCTTCTGCGTGTTTGCGGTCGATCGAAGTAACGTTCTTCATGTTGTTCTCCTGCAGATCGCTCAGTAATGAGCGGCCGTGGTCTGGAATGAGGGCGATGGAGACGCATTACTGGCCTGGAAGAAATCCAGTTGTGCCAACCCCTCAAGCGCTGCGCTGTTGAGCCAGAGGCATTCGATTCGCTCTCTGGAGCCGTCTGCATAGGCGTGGCGGTCGACTCTGTGCCAGGTGCTGTAGAGCTCGTCGTAGAGGGGGCAGGGATATCCGGAGAGCACCACCATGCCGCGCAGCCGTTTGAGGAATGCCGCCAACTCCTTGTGCTGGTTGTCGTCCAGTTCGTACCGGTACGACTTGCCGGTGGCGTTGTGGCGCACCTTCGTGCTGCGGGTCGAGTGGACATAGGGCGGATCCACGTAGTGCAGCGTATTCGGCCGGTCGTGATATTCCATCAGCGCGAGGGCGTCGCGGTTTTCGATCACCACGCCCTGCAGGCGTTCTGTTATCGCGGTCAGCGTGTCGGGGTAGTTGCGCCAGTCCAGTGCAGGTCCGGTACCGGATCTGGTCGAGGTTGAGCGGAACCCTGTACGTTCGCCGGACGCAGCTGCGGTACCGAAACCTTGCAAGCTTCGGGTAACCATCCGCCGCGCGCGCTCGAGCGGATCGGACGTTTCCGCGTAGCTGGCTTCGAACTCTTCCCGGGCAAACGGGGTAAGCGCCAGGGCCTGGCGCAGTTGCTCACCGTGATCCCGCGCGACGCGGAACAGGTTCACCACGTCCCCGTCGAGGTCGTTATAGATCTCGGCGTAGCTGCGGGCTTTCCGGAGCAGGACGGAGGCTGCGCCGCCGAAGGGCTCGACGTAAGTGTGATGTGGCGCCAGGTGCTGGATGATCCAGGGAGCAAGTTTCCACTTGCCCCCGTGGTAGCGCAGGATTGGGCGACGAACCCCTTTCATGACGTGCTCTCCTGCTCCGCCTTGCGGCGCTTGAGCTGGTCGCGAAGCTGAGTGGGGAGGCTGCTGATCCGGAGTGTGTCGCGCTCCTCGTCGTACTCGATCCTGGAGCCCAGCAGGTGCGCCTCGAAGCTGATCGACAGGCCTTCGGCGCGGCCGGTGAAGCGGCGGAACTGGTTGAGGGTGCGCTTGTCCGCCGGGATTTCCGGCGACAGGCCATAGTCCTTGTTGCGGATGTAGTCGTAGAACGCCCGCGGTTGCTGGTCGTCCATCAGTTCCGAGAGTGCGTCGAGGGTCATCGACTCGCCGATGCGCGCCTGGGAGGTGGCGTAGTCGACCAGCGTCTCGGTCTTCTCACGGGCCTGCTGCTCGGCCATGCCCTCGCTTTCCACGAAGTCGCTGAAGGCCTTGAGCAAGGTACGGGTTTCACCGGGTGAGTCGATGCCCTCCTGGCAGCCGATGAAGTCGCGGAAATAGTCGGAGGTCGTCTTCCCGCCCTTGCCCTTGATGAACGAGATGTACTGCATCGACTGCTTGTTGTTACGCCACTCGGAGATGTTGATCCGCGCGGCCAGGTACAGCTGGCCGAAGTCGAGGTGCCGCGACGGGGAGACCTCCAGCGACTCGTTCACCGCCACGCCTTCGCTGTGGTGCAGCAGGGCGATCGCCAGGTAGTCGGTCATGCCCTGCTGGTAGTGGGCGAACAGGACGTGGCCGCCGGTGGAGAGATTGGACTCCTCCATCAGCTTCTGCAGGTGCTCGACCGCTTCGCGGCTGAAGCCGACGAAGTCGCGGTCGCCCTCCAGGTATTCACCGAGCCAGCCGCTGAACGGGTAGGCTCCGGACTCGCCCTGGAAGAAGCCCCAGGCCTTGTTCTTGGCGTTGTAGCTTTCGTTGAGGTCGGCCAGCAGGTTCTCGATGGCCTGGGAGCCGCCCAGTTCGGCGTCGCGCGCGTGGAGCACGGCCGGGGTGCCGTCGGGCTTCTTCTCGATCAGGTGGACGATGGCGTGTTTGATAGGCATCAGAAAGACTCCTGGTTCAGGGAACGCTGCCTGTCGGCTCGACGGAGCAGGGCGCGGGCATTGAGCTCGCCGCGTGCGTCGCTTGGCGTGGAAGAGATGAAGATCGAGGCGCAGCCGATCTTGCTGAGCTTCAAGTGGCCGCCGGCGGAGCGGTCGACGCTCCAGCCTTCGGCTTGAGCGAAGGCCACCAGCCGGCGAACGCTTTCCCGGGCGCCGCGAAGGAAACTACGCATTCGTGGTCTCCTCGCTGTTGAGCTGCAGCCAGGTCTCCATCTCTGCAAGGGAGCGGGGAAGGCTATCGGTGGCGGCGGCATCCAGGAGACGTTTCACCAGCGCCTGAAGGCTGCGACGATCGCTCTGCCGGCTGCAGGCCAGGTCGTCATGCGCGGAACGCAGCATGCGGACCTCTGTGCGCAGTTGAGTGCATACGTCGTCAGTTGCTACTGGTGCCGTTGACGCGACAGGTGACCGCGACCGTGTCCTGAGGCGGTTTTCCCACTCCTCCCTTGCTGCCGAGAAGCGATGGCCACGACCTACACTCCAACCGCTGGTCCAGTAGCGCGACTTTCCGCAGTCAGGGCAGGGCTGTGCGCCGCTGCCATCCAGGTGATAGCCGCAGTTCAGACAGATCCACGAAGGACCTTCACGCAACTTGAGCTCGAGCATCAGCTCGCCTTTCTGGAAGTGCTCGAGCGGTCGGTAGGCAGTGACGTCAGCCATCGCACGCTACCTCCTTGGGATTGCCACAGGACAGCTCCCAGCGGCTCTCGACGCGCTTTTCGTGGTCGCCTGCCTGTGCCGGCATACGGGTGATGTAGGCGTTGTCCTCGCCAAACAGCCGTTCGTCAAGGCGGGAGGCTGCCACCTTGTCGCTCCAGGTGCAGGTCGCACGCTGCTTCTTAATGGTATTGGTCCAGAAGCCGGCACCATCGAACTTGACGATGCACTGATAGGTCTGGGACGCCTTCATGATTCGGCCTCCTTGCTGAGTGCATCACCGACCTGAACGGCCACCAGTTCGGGCAACTCCGGCTCATGCCCGGGATAGTTGTTGGCCAACTGATGCAGGAACTCACGCGCGGCGTCCTTGCTGCCTGCAATGCGGAACACGGCGGTGAGGTGCTGTGAGTCCTGAGTGCCGCAGCAGAGGTGCGGCACCAGGCTCACTTTCAGCGAGCAGCTGAACATGTGTCGCGGGATCCATACCGACCAGAAGTAGGCCGAAAGCAGTTGCCCCGGAGCGCGCGTAGTGACCACCAGGGTCCCGGCCTGGGTGGTTGAGATCTCGATGTACCCCAGTTCCTCCAGCTCACGAAGCTCTCGCTCCATCGAACTGGGCGCGACCGTGCTCTCGTCCCGCGAAAGGCGCGAGATCACTTGGCTGAGGGCGTCCAGTTCGATCGGATTGACCCCAACGTGATTGGCATGAACCACCGCCGAGTCGGTGAACGCGGCCGAGGCGTGGATGCTCGGGAAACGGGCTTCAGTGTTCATCTCGGACTGCCTCCAACTGATGGACGTCGTAGCTCCCGCAGCAGGGGCAGACCAACACCTCGGCTTCACCTTCCGGGGTGTTCTCGGCGGGGAGAACCTGGCGCACCAAGTGGTGTGGGTGGTGCCGGCCACAATTCATGCACTGGTGGGTGACCAGGTGCTGGGAAGTGTTCATGCATGGGCTCCTTGCCGGCGTGGGCCAGCAACTGGCAGTTGAAGATGAGATGAAAAATGAGGTTGCAGGACCGGTAGCGCTGAAGGCGTGACGGTCGCTGCTAAAAGGGAGCCGGACGCATCCGGTGGTAAGGTCGGCGGTGCGAACCAAAACCACACAGACCACAGGAGGTCCGGCATGAACGCAGGCAAAGAGGGGATGTCGCAGGGTGTAAAGGCGTACGAGCGCATACTCACCCGCCTAATCGAGCGATATAGGAAGGACAATGGTTTGGAAAAGGACCAGCCGCTGGCCACTGAAGATGTAGTGGTGCTCCAGCAGCAGTATTTGCTCAACGTCTTGGGCACTGCACTTGCAGAGAAGTACAGTTGGCCCCTGGGTGAGGTCGTCGCGATCGATTTCGCGCTCATAAGACGCTACTCCTGGACGCCGCCGCAGGTGCAGGCGCTGTCTCCTGCTCATAAATGGCTAGCCATTTGCGATGAGCTGGAGCCGCTTCATGTCCCGGAAGAGGCGCGTCGGGTGTGGCGCGATGAGAGACAGGTGTGGGGACCAGTTCCCATAGATAGTAGGAAGGACGACCTCGAGGTGTGGCGGGAAGCGTTTGCCCAGTAGTATCCGTGGACGAGCTAGAGGTCATTGGAACGGTCGCTCTCTCACCCCATTCGTAGTCTGCTGGCGGACTGTTCCAGCTCTCCCAGAGAGGCCGCCCCCTCAGCTCAATGATGAGTTCGTCATGAGCGGCCAGGATGGCTGCACGCTGGGTTGGCAGGTCCAGGGCTTGGCTGGGGTCGTCAAGCGCGAAGGCGAGCGTCTGCCGGCACAGGCCAAGGGCCTGTAGGTAAGGTTGCAGGCCTGCGCTTGGCCAGGCGTCCTCGATCTGCGAGGTCGTCCAGCCTTTGTCGGTAAGTGCTTGGCGTAGGGCTCCCTCTAATGCCGAAGCCCGAACGAACGGCCGGGTCGTCCGGTCGAGCCCCGTTAACCAGAGTACGGGGCTCGGCCCTTCGTGGGTCCGCAACTGTGCGACGGCGCTTTGCAGTGCCTTCAAGACAGAGTAAGCATTCGTCTGAGCGACTTGTCGCTCGAGCTGGCGCTGCCTGAGCCAGGTCGCATCGATACCCAGGAAAGAAAAGGTGTGCTGCAGTTGCCTGAAGATATCTTGCATCAGGGGAACGAGATTAGCCTTCGACAGCCCCAGTCGTTCGTAGTGGGGGAGCCGTGCCAAATGAGCTCGCAGGAAGGCCTCTGCCTGTGCTTCGCCATGAAAACCACTGGGCTCGGCCATGAGTGACTCGATCAGTGCATGGGACAGGTCTTGGAGCCAGTCTGGACTTGGACTCTGGGCGCAAGGCTGGGGAGGATTGGTAGCAGGTTGCTGGTCACGCATGACTAGACTCCTTGCCGGCTCCCGCCGGCGAGAGATCGGAGGGGAGGGCAGGGACGGCAGGGCGTCGTGCAGCCTGTGGCCACAGGCTGCACGACGCCCTGCCGTCCCTGCCCTCCCCTCCGATCTCTCGCCGGCGGGAGCCGGCAAGGAGTCTAGTCATGCGTGACCAGCAACCTGCTACCAATCCTCCCCAGCCTTGCGCCCAGAGTCCAAGTCCAGACTGGCTCCAAGACCTGTCCCATGCACTGATCGAGTCACTCATGGCCGAGCCCAGTGGTTTTCATGGCGAAGCACAGGCAGAGGCCTTCCTGCGAGCTCATTTGGCACGGCTCCCCCACTACGAACGACTGGGGCTGTCGAAGGCTAATCTCGTTCCCCTGATGAAGATATCTTCATCAGGGGAACGAGATTAGCCTTCGACAGCCCCAGTCGTTCGTAGTGGGGGAGCCGTGCCAAATGAGCTCGCAGGAAGGCCTCTGCCTGTGCTTCGCCATGAAAACCACTGGGCTCGGCCATGAGTGACTCGATCAGTGCATGGGACAGGTCTTGGAGCCAGTCTGGACTTGGACTCTGGGCGCAAGGCTGGGGAGGATTGGTAGCAGGTTGCTGGTCACGCATGACTAGACTCCTTGCCGGCGTGGGCCGGCAACTGGCAGCGGAAGATGAGATGAAAAATGAGATTGCAGGACCGGTAGCGCTGAAGGCGTGACGGTCGCTGCTAAAAGGGAGCCGGACGCATCCGGTGGTAAGGTTGGCGTCGCCAAACAAACCCACCCAGACCACAGGAGGTCCGGCATGAAGAACGAATACCGCTTTGGATACGACGAGATGCTTATCCAGATCCAGGCATGCGTTCCTGACTCACAAAAGGGGGACGGATTGCCTATGACGATGGCCAGAGCGCAATGGATAAGCCAAGTCTTTGTGCTGTGTACCCTTGGTAACTCACTGGCACGTGACAAAGGCTGGAGGCTATGGGGCATGGATGCCATTGAGTATGCGCTCATGCGTCGCTACTCCTGGCCACTGGAAACCATTCGGGAGATGCCAATTCGGGATAGGTGGCTAGCACTGCATGAAGAACTGGCGGATTTGCAATGGGATGAAGAGGCTCAGCAGGTATGGCTAGCGAAGATCGAACCAGTGCTGCCAGGCGCACCGGGGACGGACTACGACGTCTGGCGTTCGGATGCGCCAGGATTTCAATTACCCCAAGCTCCTGGCTATCTAGTGGTCCGGTAACGAATGCTTCGGGTCTCGAGCGCTTATCGGGCCAAATCTGTTCGGGGTCGATCCTGACCACCGTGGAAAAGCGATAGCCGTGCTCCTGCCAGTGCAAGACTGCCCCGCACCGGTGACTAATCAATCCCTCCTGCTCGAGCCGCTGAGCCACCCAGCTTGGGCGTAGCCCTCCGTATGGAATGTCCTCACGGCTGTTAAGAACGTACTCGATGACACCGTGGATGAGGGCAGCGCTGGGAACAAGTAGGCAGGCATCCAATAGCCAGGCATTGGCGGCGGACCCGTCATACACTCGTCCGTGGTGGCAAAAGTTCTGCAAGGCTTGTATCCATTCGGCGCTCGCTATCGAGGGGGGATTGTTAGCGGGCTGCTGGTCACGCATGACTAGACTCCTTGCCGGCTCCCGCCGGCGAGAGATCGGAAGTTCAATGAAGGGGCTCATGCAAGAGCTCCCTGCCAAGTTGGTGCAAGGTCGGCGAAGCGGGTCTGGTTGGCGATGAAGGCGGTGTGAACGGTGCCGATAGGGCCGTTGCGGTACTTGCCGATGATGATTTCGGCGATGCCCTTGGCCTCGGTGTTGGGGTGGTAGACCTCGTCGCGGTACACGAACATGATCACGTCCGCGTCCTGCTCGATTGCGCCGCTCTCGCGCAGGTCCGCGCTGTTCGGCCGCTTGTTCGGCCGGTTTTCCAAGCCGCGATTGAGCTGGGACAGGGCCACGACGGGGCAATCCATTTCCTTGGCCAGTGCTTTCAGCGAGCGGGAGATTTCCGAGATCTCGGTGGCTCGGTTTTCCAGGCCTGGGCAGCGCATCAGCTGCAGGTAGTCGACCAGGATCAGTACGGGGTGACCGTACTTCCTGGCTGCGCGGCGAACCTTGGCGCGCAGCTCTGTCGGCGTCAGGTTGCTCTGGTCGTTGATAACCAGCCGGCTGCCATAGTCGTTTATGCGCTGGATCGCGAGAGACAGCCTGGGCCAATCCTCCTCCTGCAGTTGGCCCTTCATCAGCTTGCCCAGGTCCAGGTGGCCGAACAGGGCGGTAAGCCTGAACAGCAACTGCTCTGCCGGCATTTCCATGCTGTAAACCTGAACAGACTTCTGTTGGTCGCTCTGCAGCGCCGCGTCGATCAGGTTGAGGGCAAACGACGTCTTGCCCATCGAGGGGCGGGCACCGACGATGATGAGATCCGATTTCTGTAGTCCGCCGGTGAGTTCGTCGAGATCCTTCAGGCCTGTCGGGACCCCCGTTACCGTCACGTTGTTGTTGAAGCGGTAATCGATGGTGTCGACGATCTTCGCGAGGCCCTTGTTGATATCGACAAAGTCGGACTTGTGCTGATCTTGGCCGAGGGCGAACAGCTTCTGCTCGATCTCCTCCTGAACCTCAGAGGGATTTGCCTGGTGGTTCGAGGCGGTCCTGGTGCAGTGGTGCCCGAGAGACATCAACTGCCGCAGGTGCGCCCGATCGCGAACGATCTGCGCGTAAGCCTCGATATTGGCCACGGAGGGCGTGTTGTCAGCGAGCTGGCCGAGGTAGGCCAGCCCGCCAGCTTCTGGAAGGTCTTCGATCGCTTCCGACACAGTCACGACATCAAACGGAGCATCTTTTGCGGCCAACTCGCTGATGGCGGTGAAAATCAGCCGATGCTCATGCCGGAAGAAGTCCTCCTTCTGCAACTGATCGCCGACAATGTCCCATGCCGCGTTGTCCAGCATCAGGCCGCCGAGTACCCCTTGCTCCGCCTCGACGGAGTGCGGCGGCGTAAGTTCCAGAACACTCACTTCGAGTCCTCCCGGCTGATCTGCAGAAACGTGCTTCCGCTGCCGTCCGGGGAGCCGATGATCTCCAGCGCTTTCACTTCCACCTTGGCGGACTCGATGATCACCGAACCCACATGAGCCACCGCTTTCGCGCGCTCGATATCCAGGGGCTTGTCTTCGTCAAGCAGCCCTTCGATGGTGGCAAAGAGGTGATTTCGCAGATCCTCAATCTTGTTCTTCATGCTCGACCTCCTGAATGGTGCGCTTGAGCTTGCTGATGACGCGGATTGCGCTCTTCAGCTCAGGTGGATAGCGATGGATGGAGTTGCGGCGCATGCGTTCGGCCCGGGTGATGAGTTCCAGGTTGTCGATGACGACGTTCTGCTTGTTGTTGTCCTTGAAGCAGACGCAATGGCCGGTTGGGATGGGGCCGAAGTGTTCTTCCCAGAGCAGGATGTGGATGCCCTTCCAGTCCCGGGGGGGATAGCCGGTATCCGAGATCTTTCGTTGCAGGTAGCCATCGGCACTTACCCGTGTGCTGCCGACCGGGAGCCATGTGTGGGGCTTCTGCCCCTTCTTGAACTGCGTTTCCGATGAGCGTCCTCGCGCGGGAAGCCCCTTCATGCCGCAGTTCCATGGGGTGTTTCCCTTCTTGAACCGAGTTGCGCTGCCCCAGTCCTGCCGGATCTTCTTGGAGAACTCGGGGCTTTTTTTCAGCCCGAGCCGATACGCTTTGGAGCAGATCTGCTGGAGCGTTTTGTTCAACCTGGCTGCCAGGACCTCGTTCGGCATATCCGGATACAGGCGCAGCAGCACCAGTTCCTGTTCGGCGGTCCAGGTTTCGCGGATGCAGCGCTCCTCTCGGTTGCTGAATTTGCGGCGGGCATGCACCAGAGCCTCGTAGGCGATGTTCGAGAGAGCAGAGCGAGTCATCGGGAACCTCCCTGCTCGAGCGCGCCTTGAACTCGCCGGCTGACGCCGCGGTGCAGGCGAGTGTTTTTGCCGTGCTCCCAGCCTGCTTGCAGCGAGGCCTGGTCATAGGCAAGGACCTTCGTAAGCGCTGCTGGCTCCAGGTACTTCAACGCCGGATGGTGTAGTTCGAGGTAGGCCTTGATGGCTGCTTGAGTCGACTCGTCCGGCCTGCCGGCAAAGTCACGTACCAGCGAACGCACTGCGAGAAGCCAGCCTTCGACGAAGAGCTTGCTGCGACGGCGCTTGGTCGACAGCTTGCAGCGCTTCTGTTGGGCGACATGAGCCGAGCGCGCCGCCACCAGTTGGTGGTGGAGCGAGGAGTAGGCATGAGCGGCGAGTTCAGGGCCGATCCCACGACCCATGAACTTGAACGTCCAGCCCGCTGGCATCGCGTAAGCAGCCAGGTAGTCGCAGCCGAAGGAACTGGCGCAGATCCCGGCCAGGTCATGCAGCCACGGTGCTGGAGAGCGCCTGGTACGTGTGGGTACGCACGCGGTTTCCACCGTGTGGGCCGAGATCTCCGCTTCGCTGAGGTCGAACTGGCGCTTCAGGATCGCGGCTTGGCGCAATGCGGTTTCCGCCTCGTTCGGCGTGGCCCCCTTGGCATTCGCCAGGGCCATCAGCTTCTCGACCTTGGCGAGGACTTTTTGCTTGTCCATTACGCGCCCCCCTTGCAGCAGGTTGAGCCCTGCTCGGTGGCGGAGTGGCTTTTTGCACTTGGGCGCCTGTTCCAGTCGACCTGTGCTGAATACCTCGCTGTTACCGGGTCTGGCTCGCAGTAGGACGGCCCCACGTGGACCTCGCAATCCAGACACTCAACGGCACAGTTCCAGGCACCAGAGTCAAACTGCTCGGGTTCCAGCATACGAATGTTCGTGCTGCCGCAGAGCGGGCAGGGCTTGAGCAATGGCGTGCGCGACAGATAATCGCGGCGAACGATGCCGCGTTCATCCCTGGCCTCAATTCGATAGGCTACCGGCTCCTGCTTCTCCTGCTTCTCCTGCTTCTCCTGCTTCTCCAGTTCCGCCAGCTTGGACTCAAGCGAGGCGACCCTTGCCAGGGCGGCGTCGCGCTGATTCAAGGCCTTGGCACAAGCCTCGCTGAGCAGGCGTTCATGCTGTTCTGCTGCCGCATCGAGATCGATTGGACTCAGGTGCTCTCCGAGCGGTCGCACGTACTGGCACACCGGGCCGTTATCGGTATCGTGGATCGATAGCACGAACCAACCGGAGCCTTCGGGTCGCGTTGGGATCCACTCGCTGTATCGTTGGTCCGATCGTGCAGAGTCGTAGAGGCGAGGCGCATCCGACTCCATGAAGACGGTCTGCAACTCAAGGCCAAGCCGGCGCAGCGTTTCCTGCGCTTCGTTGGAAGAGCAGTTGTCGGCCAGGTCCGGATAGTTCGGATGGGTCCAGAAGCCGAACTGATCGCGCTCGACCAGGTGGGCCTGAATCATAGGTTTCATGCCAGGCCTCCCACGCTCATGCCGAGCACCGCACTTGCCTCGGCGGCCAGTTGCTGGCCTTCAGTGCTTGATGAGCTGCCGACGAAGAGCATCAGCCGTTCGATGACCCTCACAGTGTCCTGCGAGGGTTGGGCGAACTCGGCCAGGTGATCGATGGCAGTAGCTATGTTCCAGATCGCCCTGTTCATGTCCCGCTGGATCACCTGGATCACCTGGATCGAACTGGCATTGGCCGCGATGGCCAGTTGCGACTTCGTCTGCAACAGTAGGTCGTGGGCGATTTGGAGCAGGGCGTTCTGCAGGGGCTGTCCACAGGCACGCTGCTGAGCGCGAACCGGAGCGACCAGGCCCTGCAACATCGCAGCACCTTCAGCCTCGATTTGCAGATTCTCGGAAGCACCGGCGGCAGCGCCTGCTTTGGCCATGTAGCCTTGCACGTAGGCGTCGAACTGGGTCTCGGCGATCAGGCTCAGGATGAGGTTGTTGCGGTTCTGGAGGTTCATATGAGGCCCTCCGGAGCCGATTGCAGAGCGTCTTTCCAGAGCCGAAGGGTTTCCTGCTCCTCGCTGGTCAGAGCGGTGCAGTCAGCGACCTTCTGCTTGATTACGCGCAGGCGCTCCTCGACTTCACTGCCATCGTCGTACGCGATTTCGTTAGTCAGATGGCTAATGAAGTCACATCGCAGGCTCCCCACCTGACTAGCGAAATACTCGGCTTCACTGCGCCACCCGATGAGCTGCTTGGGACGCTCCAACCAGCGTTTGAGTTTTGAGTGGAGTTGGTGCGTGGAGTACTGGAGATCGAACACCTTGGCACGGTTGTAGATCAACGCGATCTGCAGGATCTCCAGCCGCTCTTCGAGCGTATTTCCCGGAAGCGGGTAGTTCGAGGCGACCAGTTGCTTGGCCAGGCGCCCGCGCAGCTCACGCCGCTTCTTGGCCTGTTTCTCGTCGCGATCACGCTTTTCCTTCGCATGCTCGACCTGCTTGTTCACCGAGTCGAGCAAGCGCGCAGCGTCTTGTAGGAGCTGCTTTTGCTCGAAGCTCAAGTAGCAACCCAGCTTCCCGAACAGGTCGGTACCGCCACCAGTCAGCTTGCGTATTTCTCGCGCAGCGCCGGTCAACTTGGCCTGCTGGCTCCGAAGGTCGGCGGCGCTGCCGAACTTGTTCAGTTGCAGCACAAGTTCCGCGTCGACGTCGCGGGCTTGGGTGATAGGAGGCTTCGCCATGTCAGCGCCCTCCCTTGACCAGTGCTGCTACCGCCTCCGGCGTCAGCGCGAGGAAGCGATCAGTCCACTCGGGAAAGACCTCGATGGCCAGGTTGCGGATGATTTCCAGCGCGGGCGCTGATGTGCGATTCGAGGGTTGCCGCGTTTCGAGGCGGTGCGCTGGTAGCCCGCGCGATGCTGCATTGCGAAACACGACGGCATCCGGGACAGTCGTTTCGAGTACAGAAATGTCCTGATGCTCATCGAAGATGGCACGCACATTCTCGTGAATTGCCCGGGAGTCATTGGTCTGGTCCAGGCAGTTGATGACGATCTGAACATTGGGGATCCGCATGCCGAGACGCTCATAGGGGCGTAGGCCGTCGAGCATTTGCATGGTGCCGCGGTTGAACTCGCGGGCGGTAAGCATGTTGGGTTGGAGGGGGGAAACAACCAGGTCCGATGCCAGCACCACCATTTCGAGGAGAGCAGAGCGCGCACCCTGGGTGTCGATCAGCACCAGGTCGTAGCCTTCTTTCAGAGCGGGCATCAGGTTCGCCAGGCGTAGCCGGCCATCGGGCGCCTGGAGCAGTAGGTTGTTGAGCTGATTGTTCTGGTCGTTGGAAATCACGACGTCCAGGTTGGGGATAATCGTCCTGGAGATGATCCTCGCCGGGTCCGTTATGTTGGCGGCGAGCAGGTCGTAGATGCCGCCCTGGGCAACTTCCGGAAGCTCGTAGTACGAGGATAGGGAGGGCTGGACGGGGTCCAGGTCGATCAGGAGGGTTTTTAGGCCGGCATCGGCGCAGATCGCACCGAGGTTGGCGGTGGTGGTGGTTTTGCCTGCACCACCCTTCGTGGAAATGACCGAAGTCGCTATCATGTTCTCAGCCTCTAATGTGGGGTCATTAGAGGCTGCAGAGTTAGGCAGCGTTGAATGCTAGGAGTGGGATGGCTCGTTCTTCCCACATGCCTACAACCAATTATCTTTTAACCAATTGGTCGTAGGTTCGAATCCTACACGACCCACCAT