GGTACCAAGTGCTTGAAATGCTAAATGTTTTCAATTTTTCGCCATTAAGACAAGCCTACACAAATGCTTCTATAAATTATGCCAAGCACGTTAGCAGCTTCTACGAGCCCCAACCACTATTAATTCGAACAGCATGTTTTTTTGCAGTGCGCAATGTTTAACACACTATATTATCAATACTACTAAAGATAACACATACCAATGCATTTCGTCTCAAAGAGAATTTTATTCTCTTCACGACGAAAAAAAAAGTTTTGCTCTATTTCCAACAACAACAAAAATATGAGTAATTTATTCAAACGGTTTGCTTAAGAGATAAGAAAAAAGTGACCACTATTAATTCGAACGCGGCGTAAGCTTACCTTAATCTCAAGAAGAGCAAAACAAAAGCAACTAATGTAACGGAATCATTATCTAGTTATGATCTGCAAATAATGCCATGCAGGGCATCGCAATAACAGCGTCTGCTGCGTGTCAACTCGACAGCGGGGTAGGTGCTTGTGACGTCATACTGCAGCTGTTATCGCCTGAGCAGCAGTGTTCCCCGTGATTTTTTGCTGTGATTCAAATTTATTGATTACAAATATAAAAATTATATTATATTATACTTAATCAATGTAAAGTATTGATATAAGCATATTTCGTTAATTTAACCGAAATTAGCTATAGTTTAAGCAGTTTCCAGAGGTTTACATTAGTACGGCGGCAACACTCGTTCTATATTAAATCCAGACAACAAGAACTTCTTCTTCGTTTAGTCCTTCGATATTCTATTTAAGGGAGCTTACAGCATCCATCCAACATCGGTAATCAAGAATCTGTTAACCTTGTTTAGTCACAGAGAAAGGTTCATGCATTTAAGAACCCCTTAGTGAATTTAAAGAATTTTCTTGTAGAAAGGGCCGCATAGTGGCCATGAATACTATGGTTAACTATTAGCTTAGTTGAGTTTATCATGCTCAATATTTTTATCATTTAGATTTTCTGAAGGGTTTAAAATTAAAAGCCTATTAAGCATATTTATTTAAATATAAGTTTATCCTCTCAGGGTTGTGATAGTGATAACTTATCAGGATTTATAACTATAGCGCAATACTGAATTTATCAAGCTGATAAGACTACCAGTACCTGCGTAAAACCTTTAGGAAGTCTAAATAGATACTTACTCTTCAGTAACTGAATGCAACCTGTATAAACGGAATATTGCAGAGTTATATTTTTATCGTTTATATCCTTGTAGTTCACTAATGCATTTTCATCTTCAGCAGTATCAATTGGTTAAGTAGGTCTTAGTTTGGCTTAGCAACACAGCAAAACAGCACCATGGCGGCCGCAAGGGTACGGCGCTCAGAAAAAatgactgctccaaagaagaagcgtaaggtacccatggtgagcaagggcgaggagctgttcaccggggtggtgcccatcctggtcgagctggacggcgacgtaaacggccacaagttcagcgtgtccggcgagggcgagggcgatgccacctacggcaagctgaccctgaagttcatctgcaccaccggcaagctgcccgtgccctggcccaccctcgtgaccaccctgacctacggcgtgcagtgcttcagccgctaccccgaccacatgaagcagcacgacttcttcaagtccgccatgcccgaaggctacgtccaggagcgcaccatcttcttcaaggacgacggcaactacaagacccgcgccgaggtgaagttcgagggcgacaccctggtgaaccgcatcgagctgaagggcatcgacttcaaggaggacggcaacatcctgggacacaagctggagtacaactacaacagccacaacgtctatatcatggccgacaagcagaagaacggcatcaaggtgaacttcaagatccgccacaacatcgaggacggcagcgtgcagctcgccgaccactaccagcagaacacccccatcggcgacggccccgtgctgctgcccgacaaccactacctgagcacccagtccgccctgagcaaagaccccaacgagaagcgcgatcacatggtcctgctggagttcgtgaccgccgccgggatcactctcggcatggacgagctgtacaagtaagaattccagctgagcgccggtcgctaccattaccagttggtctggtgtcaaaaataataataaccgggcaggccatgtctgcccgtatttcgcgtaaggaaatccattatgtactatttaaaaaacacaaacttttggatgttcggtttattctttttcttttacttttttatcatgggagcctacttcccgtttttcccgatttggctacatgacatcaaccatatcagcaaaagtgatacgggtattatttttgccgctatttctctgttctcgctattattccaaccgctgtttggtctgctttctgacaaactcggaacttgtttattgcagcttataatggttacaaataaagcaatagcatcacaaatttcacaaataaagcatttttttcactgcattctagttgtggtttgtccaaactcatcaatgtatcttatcatgtctggatcgacaaagtcaaagcggccATCAGATCGCCCATCAAACAAGTTTGTACAAAAAAgcaggctgaactcgagcagctgaagcttgcatgcCTGCAGGTCGACTCTAGAGGATCGCAATTGTCGTTGAGTGTCTTGCCCAAGGACACATACGCCCACAATGGTAGCAGCGACAGGCCTTGAACCCATTATGGTTACAGGCAGGCGCGCTAACCACTACGCCACGGCGCCGGACTAATGTTTTATGTGCAAATAAACACGACCAGGAAATATAAGATTTGTAGATGCCACAGTAGGCTAATATGTATAAACTCGCCCCAAATATAATACGTAATACGTATATTCCCTTTTACATTGCAACATCTGTTGGTAAAAAGGTATTTCATAAGTTTATTTTATCGTTCTACTTTTAGATTGTTTAAAAATATGTTACAGAACTATTTTCATATCGATGTTATAGCGATAAAACATATGACCTAAAAATGCGTCACATAACCACCACCGGAATGTTGCAAAACACAATGGTTTAAATTCCAAAAGCGTGTACATGTTTAGTCAATCTTGGCCATTCTTACGCATCGCTGAACAAGCGTTCGTTTTCTCGCATATCGTAATTGCATCAAACAAACAAGCGTTCGTTTTCTCGCATATCGTAATTGTATCAAACAAAATTCTATTTTAGTTAAAAAACAAACTTTATTGAAATGACCGAATTTTGAAACCTAAAATATTAATTACGCTTGCGTGTAAAATATTTGGTACCTTTTTCAATGTGTTGTCCATCGAGTATACTGTACTTTTCCAGTCAGTCTGCACCGCTTGCCAATCACTCCTGACTCGCACCTTTGCTGTTAGAAGTGCGCTTAAACGTTATACCAATCAATGTTTAGATATCCGGATTATGAGCTTAATCTCAACACAACAGTCTACAGGTGTCAAAACTTGTTTGCCTTCCTGAACAGTTGCGCGTTGCAAGTTCCACACCCGCCGTTGGCTGGAGCGCGCCTTTTACATTCCTTCATTGTTTCGTCGCAAGCGGGAATGATTATTACCTCACGTGGTGAAAATGCGACAAAAAAGTTTCCTGCTGTTGgatcCCCTTGCGGCCGCAAGGGTACGGCGCTCAGAAAAAatgactgctccaaagaagaagcgtaaggtacccatggtgagcaagggcgaggagctgttcaccggggtggtgcccatcctggtcgagctggacggcgacgtaaacggccacaagttcagcgtgtccggcgagggcgagggcgatgccacctacggcaagctgaccctgaagttcatctgcaccaccggcaagctgcccgtgccctggcccaccctcgtgaccaccctgacctacggcgtgcagtgcttcagccgctaccccgaccacatgaagcagcacgacttcttcaagtccgccatgcccgaaggctacgtccaggagcgcaccatcttcttcaaggacgacggcaactacaagacccgcgccgaggtgaagttcgagggcgacaccctggtgaaccgcatcgagctgaagggcatcgacttcaaggaggacggcaacatcctgggacacaagctggagtacaactacaacagccacaacgtctatatcatggccgacaagcagaagaacggcatcaaggtgaacttcaagatccgccacaacatcgaggacggcagcgtgcagctcgccgaccactaccagcagaacacccccatcggcgacggccccgtgctgctgcccgacaaccactacctgagcacccagtccgccctgagcaaagaccccaacgagaagcgcgatcacatggtcctgctggagttcgtgaccgccgccgggatcactctcggcatggacgagctgtacaagtaagaattcCAGCTGAGCGCCGGTCGCTACCATTACCAGTTGGTCTGGTGTCAAAAATAATAATAACCGGGCAGGCCATGTCTGCCCGTATTTCGCGTAAGGAAATCCATTATGTACTATTTAAAAAACACAAACTTTTGGATGTTCGGTTTATTCTTTTTCTTTTACTTTTTTATCATGGGAGCCTACTTCCCGTTTTTCCCGATTTGGCTACATGACATCAACCATATCAGCAAAAGTGATACGGGTATTATTTTTGCCGCTATTTCTCTGTTCTCGCTATTATTCCAACCGCTGTTTGGTCTGCTTTCTGACAAACTCGGAACTTGTTTATTGCAGCTTATAATGGTTACAAATAAAGCAATAGCATCACAAATTTCACAAATAAAGCATTTTTTTCACTGCATTCTAGTTGTGGTTTGTCCAAACTCATCAATGTATCTTATCATGTCTGGATCGACAAAGTCAAAGCGGCCATCAGATCTGCacccagcTTTCTTGTACAAAGTGGTTCGATcacGGGGGATCCACTAGTTCTAGAGCGGCCGCCACCGCGGGACGTTACACAATTCTAATATTAATTAAATTATTGTTTTAAGTATGATAGTAAATCACATTACGCCGCGTTCGAATTAATAGTGGTCACTTTTTTCTTATCTCTTAAGCAAACCGTTTGAATAAATTACTCATATTTTTGTTGTTGTTGGAAATAGAGCAAAACTTTTTTTTTCGTCGTGAAGAGAATAAAATTCTCTTTGAGACGAAATGCATTGGTATGTGTTATCTTTAGTAGTATTGATAATATAGTGTGTTAAACATTGCGCACTGCAAAAAAAACATGCTGTTCGAATTAATAGTGGTTGGGGCTCGTAGAAAACGAAAAATATCTTAAGCTAGCATAGAGAATGGAGCAAAACTCAATTTGATGCGAGCTcCAATTCGCCCTATAGTGAGTCGTATTACGCGCGCTCACTGGCCGTCGTTTTACAACGTCGTGACTGGGAAAACCCTGGCGTTACCCAACTTAATCGCCTTGCAGCACATCCCCCTTTCGCCAGCTGGCGTAATAGCGAAGAGGCCCGCACCGATCGCCCTTCCCAACAGTTGCGCAGCCTGAATGGCGAATGGGACGCGCCCTGTAGCGGCGCATTAAGCGCGGCGGGTGTGGTGGTTACGCGCAGCGTGACCGCTACACTTGCCAGCGCCCTAGCGCCCGCTCCTTTCGCTTTCTTCCCTTCCTTTCTCGCCACGTTCGCCGGCTTTCCCCGTCAAGCTCTAAATCGGGGGCTCCCTTTAGGGTTCCGATTTAGTGCTTTACGGCACCTCGACCCCAAAAAACTTGATTAGGGTGATGGTTCACGTAGTGGGCCATCGCCCTGATAGACGGTTTTTCGCCCTTTGACGTTGGAGTCCACGTTCTTTAATAGTGGACTCTTGTTCCAAACTGGAACAACACTCAACCCTATCTCGGTCTATTCTTTTGATTTATAAGGGATTTTGCCGATTTCGGCCTATTGGTTAAAAAATGAGCTGATTTAACAAAAATTTAACGCGAATTTTAACAAAATATTAACGCTTACAATTTAGGTGGCACTTTTCGGGGAAATGTGCGCGGAACCCCTATTTGTTTATTTTTCTAAATACATTCAAATATGTATCCGCTCATGAGACAATAACCCTGATAAATGCTTCAATAATATTGAAAAAGGAAGAGTATGAGTATTCAACATTTCCGTGTCGCCCTTATTCCCTTTTTTGCGGCATTTTGCCTTCCTGTTTTTGCTCACCCAGAAACGCTGGTGAAAGTAAAAGATGCTGAAGATCAGTTGGGTGCACGAGTGGGTTACATCGAACTGGATCTCAACAGCGGTAAGATCCTTGAGAGTTTTCGCCCCGAAGAACGTTTTCCAATGATGAGCACTTTTAAAGTTCTGCTATGTGGCGCGGTATTATCCCGTATTGACGCCGGGCAAGAGCAACTCGGTCGCCGCATACACTATTCTCAGAATGACTTGGTTGAGTACTCACCAGTCACAGAAAAGCATCTTACGGATGGCATGACAGTAAGAGAATTATGCAGTGCTGCCATAACCATGAGTGATAACACTGCGGCCAACTTACTTCTGACAACGATCGGAGGACCGAAGGAGCTAACCGCTTTTTTGCACAACATGGGGGATCATGTAACTCGCCTTGATCGTTGGGAACCGGAGCTGAATGAAGCCATACCAAACGACGAGCGTGACACCACGATGCCTGTAGCAATGGCAACAACGTTGCGCAAACTATTAACTGGCGAACTACTTACTCTAGCTTCCCGGCAACAATTAATAGACTGGATGGAGGCGGATAAAGTTGCAGGACCACTTCTGCGCTCGGCCCTTCCGGCTGGCTGGTTTATTGCTGATAAATCTGGAGCCGGTGAGCGTGGGTCTCGCGGTATCATTGCAGCACTGGGGCCAGATGGTAAGCCCTCCCGTATCGTAGTTATCTACACGACGGGGAGTCAGGCAACTATGGATGAACGAAATAGACAGATCGCTGAGATAGGTGCCTCACTGATTAAGCATTGGTAACTGTCAGACCAAGTTTACTCATATATACTTTAGATTGATTTAAAACTTCATTTTTAATTTAAAAGGATCTAGGTGAAGATCCTTTTTGATAATCTCATGACCAAAATCCCTTAACGTGAGTTTTCGTTCCACTGAGCGTCAGACCCCGTAGAAAAGATCAAAGGATCTTCTTGAGATCCTTTTTTTCTGCGCGTAATCTGCTGCTTGCAAACAAAAAAACCACCGCTACCAGCGGTGGTTTGTTTGCCGGATCAAGAGCTACCAACTCTTTTTCCGAAGGTAACTGGCTTCAGCAGAGCGCAGATACCAAATACTGTCCTTCTAGTGTAGCCGTAGTTAGGCCACCACTTCAAGAACTCTGTAGCACCGCCTACATACCTCGCTCTGCTAATCCTGTTACCAGTGGCTGCTGCCAGTGGCGATAAGTCGTGTCTTACCGGGTTGGACTCAAGACGATAGTTACCGGATAAGGCGCAGCGGTCGGGCTGAACGGGGGGTTCGTGCACACAGCCCAGCTTGGAGCGAACGACCTACACCGAACTGAGATACCTACAGCGTGAGCTATGAGAAAGCGCCACGCTTCCCGAAGGGAGAAAGGCGGACAGGTATCCGGTAAGCGGCAGGGTCGGAACAGGAGAGCGCACGAGGGAGCTTCCAGGGGGAAACGCCTGGTATCTTTATAGTCCTGTCGGGTTTCGCCACCTCTGACTTGAGCGTCGATTTTTGTGATGCTCGTCAGGGGGGCGGAGCCTATGGAAAAACGCCAGCAACGCGGCCTTTTTACGGTTCCTGGCCTTTTGCTGGCCTTTTGCTCACATGTTCTTTCCTGCGTTATCCCCTGATTCTGTGGATAACCGTATTACCGCCTTTGAGTGAGCTGATACCGCTCGCCGCAGCCGAACGACCGAGCGCAGCGAGTCAGTGAGCGAGGAAGCGGAAGAGCGCCCAATACGCAAACCGCCTCTCCCCGCGCGTTGGCCGATTCATTAATGCAGCTGGCACGACAGGTTTCCCGACTGGAAAGCGGGCAGTGAGCGCAACGCAATTAATGTGAGTTAGCTCACTCATTAGGCACCCCAGGCTTTACACTTTATGCTTCCGGCTCGTATGTTGTGTGGAATTGTGAGCGGATAACAATTTCACACAGGAAACAGCTATGACCATGATTACGCCAAGCGCGCAATTAACCCTCACTAAAGGGAACAAAAGCT