>pE15017

CTAGATAATACTGTTTGTGTGGTTTATTCGATCGTGTGAATGGGTGTATGCAGTCAAAAAAACTTTTTTGAATATACAAAATTCTGAATTTCTGATTTTGTAAGGTTTTGTATGGGGAACGTCAGTAAAGAAGGGGCTTCAGTAGCTGTTCTGAAAACGATTTTGAAGCAGTCACAGATGTGTGCTGAATCAAAAAGGAAACGAGCCAGGCTTGAACATCGTTGATCGATTGCGCCCATGCTGCTAAATTTGCAGGCAAGTTTTCCGCGATTTGTAAATGCAGAAAACGAGGTGCTGAAATTTTGTTCGAGAACGTAAATTTCAGATAAAGAAAACCCCCGTAATCTCGTCTTTTCCAGGGAGCGCAGATTAGCGGGGGTTGACCTCAAGGCAGAGCCTTGAGCTGATAACATTTTATTTCAGGTAATCGCTTACTACCTGAAGTGGAGTTTAATTCCATGAGAAGGAAATATCAACTCTTACAGTGCAAGCTAAGTGCAGCTTGCTGTGATTAGCAAACGTCACTGGTCTGAACTATCACCGGAAGAGCAGGTCCGTTTCTGGCAGGACTACGAAGCGGGTATTGAAAGCTCATTCCTGGTCCCCCAGGAAAACAAAGGCGGAACAACAAAACGTCGCCGGGGTGAACATTCCACTAAGCCAAAGTGTGAGAATCCAGCCTGGTTCCGTCCCGACAACTATAAGGCGCTGGGCGGACAGTTGGGCCACGCTTACAATCGTCTCGTTAAAAAAGACCCGGTTACTGGTCAGAACACACTCAGAATGCACATGTCGTTGCATCCATTTTATGTACTGAAACGTCAGAGTGTCGGTCGCAAATATAAATTCCGACCGGAGAAACAGCGGCTGCTTGACGCAATATGGGTTGTACTTGTGAGTTTTTGTGATCGTGGATTGCACACTGTCGGCATGTCTGTCTCCCGCCTGGCAGAAGAAATAAGCCCAAAAGACAGTAAGGGAGACGTGATTCCTGAAACCGCAGTCACAGTATCGCGCCTTTCCCGTCTGCTGGCAGAGCAGGTTTCCTTTGGCACGTTGGGAACGTCAGAAAAGACGATATGGGACCGTGAATCCCGCCAGCGACTGCCGAAATACGTCTGGATCACCGAAACTGGCTGGAAAATGCTGGGAGTTGATCTGGTGAAACTTCAGGAACAGCAACGTAAACGCCTTGCAGAAAGTGAAATCCGTCTGCAATTGATTAAAGAAGGCGTTATCCGCGAGGGCGAAGAAATCTCTGTTCACTCGGCTCGTAAACGCTGGTATGCGCAGCGTTCTCTCGATGCCATCAAGTCCCGACGTAAGAAAGCAGCGGAGCGCAAACGTGCTAATCGCCTGGCAAAACTGCCGTATGATGAACAGCGAAACGAAATTGCGCGGTTTATTCTGAAGCGTATGCCGCCGGACGAAGCGTACTGGTGCACTAAAGAAAGATTAGAGCAACTGGTAGCCAGAGATCTACGTCAGCTTGAACTGGCCCTGACAGCTTCGCCACCCCACTAGTTTAGCTGCCTGATACAATCGGCACTCTCTTCAGCCCCTTCGGGGCTTTTCGTGTTGCCTGCATTTCATGAAATTCCTCATATTTGACGACCGTTTTTCATTTTGTCCCGCTCTGACAGTTTTTTGATGGCCGCAATAGGGTATCGGAGTAAAAACGCCTTCGGTTATCCACAAAAACCCGCAAAGGAATAGCTTCAGAAAGCAGCAAACATAGAACATCAAACCCGCAATATATTCTTAACCCCTGTTCTTTAATCCCCTGCGTTGCTTCGCCGCAGGGAAAATATTTATCTTTGAAACAACTGTGGATAATTACAAAAATGCCTTCGCTTGCAGCGGCTAACGCCGCGCCGCTCAGAATATAAAAGTACCTCCCACCGCTTCGCGGCGGGCATATGGACTTCTGCCTAATGAAAAACAAAGCCCCTCCAACCCTCTTACAAAAAAACGCTGCAAATACTCAGCCACAGCGCCCAACCCATCACTGAAAAGCGCCGCCGCCCCCGCCCGAAGGGCGGGAACAACATCGCTTTCAATAATGGATGTTGTAACTAAGAAATTACATGGCTGTCAGTCTTCTGGCTGGAAGTACCAAGTACACGCTCGTAAGCGGTCCTGGCGGCCCGCTAACGCGGAGATACGCCCCGACTGCGGGTAAACCCTTGTCGGGACCACTCCGACCGCGCACAAAAGCTATTTCATGGCTGAAAGCGGGTATGGCTTAGCAGGATGGGGATAGGTAAGGTGAAACCTATCAATCAGTACCGGCTTACGCCGGGCTTCGGCGGTTTTACTCCAGTATCATATGTAACAACGGAGTGCCGCCTTCCATGCCGCTGGCGCGGCATCAAAAAAGAAAGCCCCCCAATGACGGGGGAAATAGCGTTTTGATCAAAATAATAATGCTAGTGTGCTTCTTGCGTGCCATTCCAGGCACAAACTAAATTTAACGTTTCGTTAACTACAAAGAAATCCGATGAGTTAATCACTTGCGAAATAAAAATCATATAGTAAATTACTATATGATTTTGCGTTGTTTCGGAGAATTAAAAAATGCCTTTGATTGAATACATCAACAAGTTCTATCGGGGGAATCAGGCATCGTTCGCCAGGCTGACCGGAGTTCAACCTGCGCAGGTAACACAGTGGATCAACAAAGGATTCATCGTGGTGAATCACACACTGTATAGTCCACGCCGAAAGCTGGGAATTTAATTCCTGGTCAATATTTGACATCCTCCACGCCCTGAAGGACGGGGATATAAGGCGCACTGTATCCTGTTGTCTGGCAGAAAAAAGAAAGCCCCGTAGTTAATTTTTCATTAACCCACGAGGCGATCCCAATACTTCAACAACACCAGGATAGACTTTTACCGCCCTTTACGCAATACCATGTATTTTCAAGTTTCTGGTCGATATATAATGTTGTTGGCGCTTGAGGCTTTCTGCCTCATGGCGAAAAGGTGGTTTGTATCTTGTTGTGCGGCAGAAAGAAGAAAGCCCCGTAGTTAATTTTTCATTAACCCACGAGGCGATCCCAATGCTTGAACAACATCAGGATAGCCTCTTACCGCGCGTTACGCAAGGAGAAGAAGGCCATGAAACTACCGGGAAACGCCCTTATCTGGTGCGTATTAATCGTGTGCTGCACGTTGTTAATATTCACACTCCTGACCCGGAATCGCCTGTGCGAAATCCGGCTGAAGGACGGATACAGGGAGGTTACGGCAAGCATGGCTTACGAATCCGGCGGTAAGTAGCAACCCGGAGGCGGGCGAAAGCCCGCCTTTTTGGGGATGATGTGGTTCTGGCATTAAGCGCCTTTACAAAGGGGGTATTCTGTACGGATACCCCCTTTTTCCATGTATTTTCAGGATATTAACTGGTGAATATGGTATAATTAGTCAATATGACAGCAATTATTGAGGCGAGTATGCAGCCCAAAAAAACACCCGTGATTGTGGTCAAAAAACGCCGCGTTCTGGTCATGCCAGAAAATCCTGTGGTGAATGAAAAGCCGCAGGAAGTACAAAAATCAGCAGTTAATGAAAACAAGAAAGTACAGAAGAAAGATGCTGTAGCAGAGAAAACACGTAAAAAGCAGCCTCAGCCCTGGTATTTGAAAAAACAAATCACTTTTCCCCCAAAATATCCGAAAGAATATTTTGAAAAGTGTTTCAATAAAGTTCGTGCTGTTTTTCCTGAACTATGGACAGACGAAAAAAAGAACTTGCCCCTGAAAAGCGGGATTCTCCAGGACGTTGAGAAATACCTGGCGGATAACCCGGATGTGGATCTGACGATTGAAGAGTGGAATTGTGCGGTTCAGGTGATGACGTTCCGGTGGCAATATCTTCAGAATTGTACTGTACCAGGCGCAACACGTTACGACCTTTACGGGAAACCTGCTGGTACAGTAAAAAAAGCACACGCAACTTATGCGCAACTGGTTCTCGATGCCCGTAAGAAAGCCAGCGAGAAGAAACAATTAAAACGTAAGGGATAAAGCCCCGAAGGGCTTTATCATTTCAGCCTGGCTGACTGTAGAATCCAGTGATTTTTTCCGTTTTCGTCCAGGCCGTGTTCGTAAGCTGCAAGAGCCGCTTTCATTATTGCTGTTTTTGTCTGGCCTGTTCGCAGTGCTTCCCGTTCCAGAATATCTTCGTAAACGTCCCCAAGCCGGACATTGGTCACTTTAGTTGCTCCCGATTTTTTGCGGGTAGCTTCATTGATGAATCGGGCTGTGTCTGCATTGGTTTGTTCTGTTTTTTGTCCTGGTATTACCGGAGTTTTCAAGTCAAGAGCCATTATATCACCTTTCGTGTGTTACATTAGCTTTACTGTGTAAAGTTAATGATGTAAAGCTGTCGTATTACATCCATTAGGGATTGATGCCTAACTCTTGCGCCAAAAGCTCTATTTGTGCTTTAGCTGTAGAAAGGCTGGATGCGCGACGTACATCATGAACGCCAGCGCCTTCATTACAGGCCGCTTCAAAAATATCTAAATCTGAAATACGTGTACGAAGTGGCTGTATCCACACCGGGTTCTCCCGGAGTAACTTGTCGAGATCAATCGCTGCTTTTCTGTGGCGTGGTTTTGTCGTGTTAATTCTCGTGAAAAGTACCCAGGGTTGCAGGTCTGGATTGATCTGTTGAGCTGTGCGAACTTTTTCTGTTACATGAGTCAGCGTTTCTGCTTCGAAATCTGAAGACGGCTTAACGAGAGTAAGCAGAATGTCAGCTACAGTTAAGGCACTGCGAAATTCCTTGCTGTCATGCCCTGGACAGTCAATGATCAGCACTTCACATATTTTTTTCAGGCGCTTAATGACTTCTGATACATCGCCATACTCTTCATAAACAGGAACCGGTAATAAGCCATTCTGCTTTCTTTTTTCGTTCCAGCTAAGAATATCATTGTTTTTATCGGTCTTCAGAATGATGACCGTTCGTGAATTATTTACCAGATAAGAAGCCAGGTTTGTTGCTGTGGTGCTTTTTCCTACACCGCCTTTATCTGATGCGACAAGTAATGCTCTCCCCATAGAAACCTCGGATATACAGTGTAAAGGTTTATTTGTCTTTACATTGTATTCATTATAGTTACGTTGTAAAGATGTTTGTGTCTTTACAATGTAATTGTTTTTTGCGCTTTACATTGTGTGTATGTTACAGGGTAACTTTTCAGGATGCGATTTTGCCTGGTGTGTTGTTGCGCCCGTAGCTCGCTGACGCTCACACGCGCAGTACAGCGCCCCGCCCTGCTGCAATGCACCAGGACGGCGTAAACTCGCTGGCGCTCGCGCTAACTGCGGCATTCTGCGGCGCAAATCAGCATGATCATGGCCTGTCAGTCCGTTGGGCTTTGCAGGGTGAAGGGATGGCCCTGTGCATCCTGGTATGTTCGTCAGCGGCTGCGCCGCGCTTCGGGGCGATGTGGCCCTGCTGCTCCCTGGTATTTTCTTTCGCCCCTTCTATCCGCTGACGCGGATTAAGAAACGAGCAAATCATCAAGTAAATTGCTGTTTTCAGGAAATAAATCTTGATAATACATCTAAATGGATGTATTATTGTTTCATCGAAAGGGGATTGGCTCCTTTCCTTCTTAAGTCCAAACGGACAGGAGATTTAAAATGAATATCCAGGAAGCATTAAACGTTTTTGGATTATCCGGCGAATTAACTGAAAAAGATATCAAAGCAGCATACAGAAAAGCCGCTTTAAAATATCATCCAGATCGTAACCCGTTAGGGGCTGAACTGATGAAAGCGGTAAATGCAGCTTTTGATGTCTTGATGGCAAATATTGATAAAATAAATCAGTTCCAGAGCGCTGATGAACATGCACGATATAATTACGGTGATGACCTGGAAAAAGTATTAAACGTTCTTTCTGGTTTATCTGGTCTGGTATTTGAAGTGATAGGTAACTGGGTATGGATTAGTGGAGAAACTATTACACATAAGGAAACTTTAAAAGAAATCGGGTGTAAATGGGCGGCAAAGAAAAAACAATGGTTTTATCGTCCAGACGAACATAAAAGTTACTGGAATCGTGAAGAACACACGATAGAAGAAATCCGCGCAAAATACGGTACAACCGGACAGCGCAGGGCGACAGGGTGGCAACGCGTGGAAACCAGAGCGTAACCAGAACGGGGGCGAGAAGCCCCCGATATCATACCAGCCCGTCTTTTGGGGCATCGAACCCAAAAAGACGGGAACAGCAGCCACGTAGCAAAAAGGGAAACAGATGAACTCTTTTTTTGAACAGTATCACCCTGTCTTTGAAGTTGTCTGCCGTATCCTGGGGAACGGCTGGCGCGTGAACAAACTTGATGATTGTCCGTCTCGTATAAAACTGACGTCACCGCAGTTTAAAAATTACTCTGTGCATATTCGGATGGAAAAAGACCGATTTTCTGTTGTGGGGAGTGTGGATAGTCGTTCCTGGAGTAGTCCGTATCATGTTTGTACGTTATCCAGGAAGCGGAATCCCGTTGATATAGCAGCCAATATCGAGCGAAAAATTTTGCTAAATGCTTCGCAGGAGGTGTTACAGGCGATTGAGTATGAGAAACGCCAGGCGGCAAAAAAGGACGAAATTCTGATCCTGAAAGGTATGTTATCGCAACTTGTCCAGCTTGAAAGCTGGTATGGGGCATTGACAGGCTTTAAAGCTGAAAATGGATTGAACGGTAAAGTCACCGAGCAGGGCGAGCGTTATGATTTGCAGATTAGGGGTTTGAGTATAGATCAACTTGTTAAAATTACAGGATATTTGAAACAGTTATGAGAAAAAATAAAGGGCGATTGACTTATTATCTTGAAGTGATTGATAAAAAATACCATTTTGTAAAAAAAATAAGCAGTTATTCAAAGGAGTTCACTGACGGAAAAACAAAAAGAACAAAGAGAACGTTAAGTGAGCTGGTTTTTAATGAAAGTGAGGTCGAGGCAATAGACTTTACAAAAAATGGTTTAAGACCTGTTGATAAGAATATTCTCTTAACTATGGTGAAAGAATATAAGGAGAGTGATGCATGACTATTGAAAATACACCGGAAAACATAAAGAAATTACGAAAAAAAATTGGCCTTACCCAGACAGAGTGCGGTGAGATTTTTGGCGTAGGCTTAAGTACATGGCAGAAAAAAGAAGCTAAAACCCACAACCAGCTTAATTTATCGAAAGGTGAATTTGAGTACCTGTTATTACTTGCAGGGGAGCACCCTGAATACGTCCTGCATAAAAAAGCTGAATCCCGCTCACCGGAGGAACCGTGAGCGAGAAGAAAACCTGTTTTCGTAGGAGCATACTGATGATTTGAACATGGCGTCCTCCATCATAGATGGGGCGCACCATGCTCCCATCAGGGGCCGGTTCGCCCCTGGTTAGGGATTAAGATCACCTGGGACCTACGTGCGCCCGCACCGACACCCTCACACCTTCGAGCTACTGTTGCCATTAAGGGGTCGTTTCGTGGTGCTGAATTTTGACGATCGGGGTACCGTCACCCATCGGGCGATATTGGGGGAAACCTGTACGGTGCTGGAGATGGCCGCAGGAACCTGGCATGCCGTGCTGTCGCTGGATACCGGTGGCATAATTTTTGAAGTAAAACACGGTGGCTATCAACCCGTGGCTGCCGATGACTATGCGCACTGGGCTCCAGCGGAAGGAGAACCAGGAACCACGGAGCTTATGGCCTGGTATGCGCAAGCGCAGGTGGGCGACAGCACTTTTGCCGTCTAAGGCGATAAACAAAAACGGAATGAGTTTCCCCATTCCGTTTCCGCTATTACAAACCGTCGGTGACGATTTTAGCCGCCGACGCTAATACATCGCGACGGCTTTCTGCCTTAGGTTGAGGCTGGGTGAAGTAAGTGACCAGAATCAGCGGCGCACGATCTTTTGGCCAGATCACCGCGATATCGTTGGTGGTGCCATAGCCACCGCTGCCGGTTTTATCCCCCACAACCCAGGAAGCAGGCAGTCCAGCCTGAATGCTCGCTGCACCGGTGGTATTGCCTTTCATCCATGTCACCAGCTGCGCCCGTTGGCTGTCGCCCAATGCTTTACCCAGCGTCAGATTCCGCAGAGTTTGCGCCATTGCCCGAGGTGAAGTGGTATCACGCGGATCGCCCGGAATGGCGGTGTTTAACGTCGGCTCGGTACGGTCGAGACGGAACGTTTCGTCTCCCAGCTGTCGGGCGAACGCGGTGACGCTAGCCGGGCCGCCAACGTGAGCAATCAGCTTATTCATCGCCACGTTATCGCTGTACTGTAGCGCGGCCGCGCTAAGCTCAGCCAGTGACATCGTCCCATTGACGTGCTTTTCCGCAATCGGATTATAGTTAACAAGGTCAGATTTTTTGATCTCAACTCGCTGATTTAACAGATTCGGTTCGCTTTCACTTTTCTTCAGCACCGCGGCCACGGCCATCACTTTACTGGTGCTGCACATCGCAAAGCGCTCATCAGCACGATAAAGTATTTGCGAATTATCTGCTGTGTTAATCAATGCCACACCCAGTCTGCCTCCCGACTGCCGCTCTAATTCGGCAAGTTTTTGCTGTACGTCCGCCGTTTGCGCATACAGCGGCACACTTCCTAACAACAGCGTGACGGTTGCCGTCGCCATCAGCGTGAACTGGCGCAGTGATTTTTTAACCATGGGATTCCTTATTCTGAAAGAGACGAAATAACAACAACATGAATACCTAAATTCCACGTGTGTTTTTTATTAGCTTCAAAAATCACTATTTCACGAAGAATTTAGACTGCTTCTCACACATTGTAACATTATTTACAACCACCTTTCAATCATTTTTGATAAATCATTGATTTCATCTTTGCTGCAATGATACTTAATAAACTCTGCAAGTTATCCACAGAGCAACACTCAATTTTATTGATGATATTCTTATTATACCAGACATTTTTCATACACTCCCTTGTACGGATAGTTTTCCGACAACTTCATGATTACATATCTTGCGGTTTTGATTATTTTTGCTGCAAGAAATACATACTTCAAACGAAAGGTCTTTATTTGCTGTCTGTATTCTGAAGAGTCCAAGGAATCAAACTTGAACAACAAAAATAGGTTATATGAAAGCATCATCATTTGAAACACGGCTTCATTCGCCCAAAATGACTTTAGCAAGAGATGACCCACCGCCATGTCGTATTTGGCTTCTTTGATATAGTTTTCAGCATTACCACGCTTTTCATAGTATATAACTACTTTTTCAGAAAGCAAGGTAGTATTTGTTACAAAGAAAAAGTAGTCGTATTCGGAACCTTCTAAAAGTGATAATTGTGCTCTTTCTTTTTCTGGTTTCAGTACGCGAGATACGACAAATCTTCTGTCTTTTTCCCATTTAACTAATTTTGTATACAGTTCTGTAGTTTCTCTACCTTCTTCTCCTTTAACGAATACAATTGATGAATTCGTTGCTTGTGAGGTGAGTGTAGAATAACTTTTGGCTTTAATTAAATATTTGCATCCAAGAGATTCTATCGTTTCGATAATTTTTTCATCAAAGTAGCCACTATCCATTCGAAATAAAATTTCTAAATCGTCTGATTTGATGTTAGCAACAATTTCTTTGATCATTTCCGCAGCACCGTTTGCAGTGTAAGTATTGCCACTTCTTACAAATCCGGTAACATATGCTTTTAATTCGTCGCAAAATGCAAATTGGATATTGTAGCATCGGTTTCCCAGTTTCTTAGGATTATATCCTTTTGACGCACCTTCTTGATGACCTTCTACGTTAATTACACTACTATCAATATCAATCGTAATGGATGTCAATTTACTTTTAGTGAGCAGTTTTTTAAAGACTTTAAAATTAATGTCTCTAAACATTTGGGTTGTCTTGAAGTTGAAGTTTCCTAGAAACCGTGACACTGTTTCAGGTTCTTTTACGGAAATATCAAACTCGTTGACGAGGGGATCATTTTGAAGTAGCTTTAGACGTTCTAACTTATCAATGCCAATGAAGTGACCGCAGAGCATGGTCTTTATATGATTCATCTTGATTTTATTTGTTGAGTCATTATCAAATACGAGGTCATTTTCAATAAAATCAAAAATCCCATTGCTTTTTGCATTCTCAAGGAGCAGAAAAAGACCTGCATTTGATGTTAGATTCTTAGCTTTGAAATCAATTTTATTAATCATAATTAGAACCCCTTTTTACTACTTTTCTTACTATTATTTTACCATATATCGAGTCATAAAAGCTGATAATTTAACATATTTTTGAGCACTTTTCTTTCACCCAATGGGTGAAAGCTGAATTTCGAAGGAATGCATATTTATCAAGGCTTTGATTATGCTTTTTGAAGTACTGACGTAGAATCTAGGGAAAAACACCACGACGCAGAAATCTAAGATATACAGTGTAAAGGTTTATTTGTCTTTACATTGTAATTGTTCTTTGTCTTTACACAGTGTGTGTTTGTAACAGGGCGACTTTACATAATTGCGATTTTGCCTGGTGTGTTGTTGCGCCCGTAGCTCGCTGACGCTCACACGCGCAGTACAGCGCCCCGCCCTGCTGCAATGCACCAGGACGGCGTAAACTCGCTGGCGCTCGCGCTAACTGCGGCATTCTGCGGCGCAAATCAGCATGATCATGGCCTGTCAGTCCGTTGGGCTTTGCAGGGTGAAGGGATGGCCCTGTGCATCCTGGTATGTTCGTCAGCGGCTGCGCCGCGCTTCGGGGCGATGTGGCCCCGCTGCTCCCTGGTATTTTCTTTCGCCCCTTCCATGCCCTGTCGGGCATCACATGAATGTAACTATATGTATTTGATAGTGTTTTTTTTTGAAGAATGGAGGGAAAAATACTTGATAATAGGTCAGTTCTGACCTATTATAAACACATCGGGAGGGGATGGTCCCCAACCACCAAAGCCGCTCAGCGGCAGGAGATAAAAATGAAAACATTAACTTTTAATAACGGCACTGTTTCTGTTGGCGATGTGTTTGTATCTTCCTGGGGATATGAGCAAACGAACGTTAATTTCTATCAGGTTATTTCTGTTCATGGCAAAAAAACCGTAACTGTTCAGGAGATTCGCGCTTCGGTTCATCGGACCCATTCAATGAGCGGATATAAGACCCCATTACTCAATGATTTCTGTGGTGAGCCATTAAAACGGCGAGTGCGTGATTATTACAGTACGCCAGCAATTGAAATTGAGTCATTCGAAACAGCATATAAAGCATCACCGGAAGAAAAACACGAGTTCACATCATACTACTAAGAAAATAGTTGCAGGGGGTATCCCCTGCAACCATGTTAAATTGTTAATAGTGAATACAGGGGCTTAATCGCCCCTTTTTTTATCTGGTGCGCAGTAAAACTCCGTCCTTCAAGGCGTGGAGAATGCCAGGCGAATGCAGCAATGTAATGTTGCGCCCGTAGCTCGCTGACGCTCACACGCGCAGTACAGCGCCCCGCCCTGCTGCAATGCACCAGGACGGCGTAAACTCGCTGGCGCTCGCGCTAACTGCGGCATTCTGCGGCGCAAATCAGCATGATCATGGCCTGTCAGTCCGTTGGGCTTTGCAGGGTGAAGGGATGGCCCTGTGCATCCTGGTATGTTCGTCAGCGGCTGCGCCGCGCTTCGGGGCGATGTGGCCCCGCTGCTCCCTGGTATTTTCTTTCGCCCCTTCTATGCCCTGCCGGGCATTGCATGAATGTAAATATTTGTATTTAACGATATTTATTTTAAAGAAAGGAGGAAAAAATACTTGATAATAGGTCAGTTCTGACCTATTATAAACACATCGAGAGGGGATGGTCCCCAATCACCAAAGCCGCTCAGCGGCAGGAGCTTAAAAATGGAAAACCACGCCAAATTTGTTGCTACTGAAATTCTTAATCAGCTTGGTGGAAACCGCTTTATTGCTATGACAGGCGCAAAGAACTTTGCCTGTTTTGATGAAAATGGTGAGTCTGGTCTTTGCTTTCGTTTACCTTCAAATTTTGCAATGAAGGGAATTAATTTGGTTAAAATCAAATTAACCTTCTCTGATACATACCTGGTGACATTTTCCCGTGTCCGTGGAGCTACAGTAAAAGAAATATCAAAATTTGATAATATTTATTGTGATCAGCTTGAATGTTTATTTAATGAACAAACCGGACTTGCAACCAGATTGTAATTTTTAATATGGGGGGGATTCCCCCCATATCAGGAGGATAAATGAAAGTTCTTATTGGTAATATAAATATTGATAATTATCATATGCTGTCTGCATTAGCTGGGATTGCGGGATTTGACAGGAGCATTGAGTTTACATGTGAAATATCAGCAAGTATCGAAATTATGGAGGATGATTTCGTAAATAAAGCTGGTATATTAAAGATGTTAGATGAATTTATTGAAAATGATTTTTCAATAAAGCTCGTCTAGAAAATACTTGATAATAGGTCATTTGTGACCTATTATTAATGCATTGAGAGGGGATGGTCCCCAATCGCCAAAGCCGCTCAGCGGCAGGAGTTAAACATGAAACAATCTACTTTTCCTGCTATCGTCTCTACAACTGGTCATGTGTTTTCTGTTGTGCGCGTGACGCTTTGCACAATTTGCCTTAAACATGAAAAAACAGGCGAGGCTTATGTCGTCATTTTTACAGACTGCCATAATATCCGTGATTATAAAAAAGGCGTTGTTCCGGTTCTTGGGGAGCTTTATCAGGAAGATGTCGATTTGATTACCGGAAAAAGTTAAAAGAAAGGGGCTATATGCCCCTTTACTGTTAAAAGGGGAGACTATCTCAATATGAAGATAAGAAAAGGTGACAGACAATATTATCTGAATAAAGAAGGTGATACGTTTCATCTGGTGAAGCGAGTAAAAACTTTTTCTAAGTCTGCGACTTTAGGAAAAACGAAAGCAACGGTGAAAACTGTTGCCGATCTTGTTTTTCATGAGAAGGCATTCGACACTATCGACTTTGCCAGCGACGGATTAAGAGAGAATGATAAAGAAATTGTTTCTATGATGATTCAGGAAATGAGTGAGGGAAAAAATGCCAAATGAAAACACACCAGAAAACATTAAACGTCTGCGGCAAAAAATTGGCCTGACACAGAAAGAATGTGCCGAAATATTTAGCATGAGTCCGCGTACCTGGCGTCGCAAAGAAGAACCTGTCGGAACTGCAAGCGGTACAGCACTTACACCAGTAGAGTTTAAATTTCTTCTGCTTTTAGCTGGAGAACACCCTGATTATGTACTTTGTAAAAGGAATAAAAAGAATTCTGATTCTGGAAGTAATTAAGGAATATTAAGATGAAAATAGAATTAACGTATGACGAAATCACGGAATAAGCTACAAAAACCATAACTGAATTTATGGCTGGACTTAATAGCCCCAGTTGCATTGAACAATGAGCAATTGCGCCCGTAGCTCGCTGACGCTCACACGCGCAGTACAGCGCCCCGCCCTGCTGCAATGCACCAGGACGGCGTAAACTCGCTGGCGCTCGCGCTAACTGCGGCATTCTGCGGCGCAAATCAGCATGATCATGGCCTGTTGGTCTGTTCTGGCTTTGCAGGGCGAAGGGATGGCCCTGTGCATCCTGGTATGTTCGTCAGCGGCTGCGCCGCGCTTCGGGGCGATGTGGCCCCGCTGCTCCCTGGTATTTTCTTTCGCCCCTTCCATGCCCTGTCGGGCATTACATGAATGTAACTGTCTGTATTTGATGGCGTTTTTTTTGAGGAATGGAGGGAAAAATACTTGATAATAGGTCAGTTCTGACCTATTATAAACACATTGGGAGGGGATGGTCCCCAACCACCAAAGCCGCTCAGCGGCAGGAGCATGAAAATGCATTTCACAACTTTTCTAAAAAAACATTTCGATATAGAAAAAGTCGTTGGTACTTCTGATTCTGGAAATGATACCGAATCTATTTATGTTTATGAAAAAGGAAATGATTGCGAACCGTTGTTTATTCTGCATGAATCCTGGCTAAATGCAGAAATTAAAAAGTGTGGGGTATGGACTATTGGCAATATATATTCCACATTGGAACACGGAAAAGAATATTCTGAACAGGAACTAATAAAAATGATTAAGGAGGGTAAAGTAATCAGCAAATACTAATTTGGGGTTGGTAACAGGCTGTGGGGCAGCCTGTTACCAAATGACAGATGCATCTTTGGAGATTCTCAAATGTCAGTATGTGAAATGATAGAGCTTGCAAACCGCATTGTAAATGGGGAACCTGTAAAAACACCCGCGATAGAAGCATGGATTATTAGCGAAATCATTTGGTGGGCGCATAACCGGGATAATGCTTTAGTTTGAGTCATATATGGGGAGAGTGTCATGCTCTCCCTTTCTTATTGGGTAGCGCGTTGTATTACATAGTTAGCTTTACGTTGTAAAGATTTTATTGTCTTTACAGTGTGGTGCGTTTTCCGGCGGTTGCGCTGCGCTTAGGGGTATGTGGCCTCGCTGCTCCCTGGTATTTTCTTTCACCCTTCTATCTGATAACTTTTCTTGAAAGAGGCTGGGGTTTTATGAAACATTTAAAATATAAAGGATATTTAGGTACAGTTGAGCCGGATTTTGAAAATAATATCCTGCATGGAAAGCTGGCATTTATTCGAGATCTGGTGACTTTTGAGGCAGAAACATTAGCTGACCTGGAACGGGAATTTAAAACATCGGTTGATTTGTATTTACAGTCCTGTGTGGAGGACGGAAAGGAGCCTGACGCGCCCTTTAAAGGTGTGTTTAACGTCAGGCTTGATCCAGAGCTAGGCACTGGAAAAAGAAGTCATTAATCATCGCGCAGGGGCTTAATCGCCCCTTTTTGTTGCTCGCTGGCGTTGGTGTTTTCTGGTATTACGATGTAGTGTGTTGTATTTACAAGTAATGCTTTACGTTGTATTACGATGTATACTCTTTAATTGCTTGCAATCTCTTTTCACGTTCGTTGCTTTGTTCAGCCTTTTTCAGTTCACTGAATATGTACTCTTCATCTTTACCCGTGAGTTTTGAACCGGAGAGCAAGCGATTAACAACTTTACGTCGAATTGTGGGGTAATCTTTGGTTTGAGCGAGTATGGACAATATGCGGTCACTGCTAAGAATCTGGCCTTTCCCTGATTCTACATAATGTAGAAAAAATGCGATTGCTGACACGCCCAAAAGAATTGTAAGGACGGCTACACCATCAAGACGAAACGTTGATATAAAGGAATGCGCGACCACTCCAATAATTGCCAAGCAGAGACATAAATAAATGAAGACGTTTTTGTTGCGTTGTTTTTTTTGTGCGCGATCATGATCATCTATGATTGCCAGTATCTTTTCTGGGGTTGGTTGAGCCATTTTTTTTCCTTATCAGGGACACGGAGTGTTTAATTACATAGCTTTACATTGTAAAGCTATGTTTGTCTTTACGATGTAAATGATGAGATGTGCAGTTAAAAGTGTCAATCAGGTATCATATAGTAAAACACTATATGATTTTCTATGTATCACATGCATAGCGATAAAACTGGATAAATGATTTACACTGTAAAGATTGAACTGTCTTTACAGTGTGTTTCATAAGTCATACGAATGAAATAATTTGCTTTTGTATGTATGCGTGTGTATAATTGTTTTCAGGTTAGGGAGGACATATGAAATCTGCTGACCTGTTGAAAGAACTGATAGCTGCTGGTTGCGAGTTGAAACGGCATAAGGCAAGCAGTCACCAGATATGGTGGTCGCCAATAACAGGAAAAACTTTTCCTGTTCCTCATCCTAAAAAGGACTTGCCGCTAGGTACTGTCAGATCGATCAAAAAAATGGCGGGGATTTAATCCCCGCCGACTTTGGAGGTAGCCATGTTCTTTTCTGTTGGTGTCGAAACACCGAAAGATGATCATACAGCATACGGTATCACCGTTCCGGTTTTTGATTGCTTTGATTTTGGATGTGTTTCTGCTGCTGATTCTCAGGCAGAAATACCCGCAATGGCGCGTGAAGCGATATTGGCAATCGTGGAAGAGATGGTAATAAGCGGTGCTCATTCTGTTGATGATATTCATGATGAAGGGTGTTTGACTTATTCCGCCAACCCAAATTATAACCACTGTGATAGCTGGTTTGTAATTGATGTTGATTTGTCAGAAATTGAGGGCAAACAACAACGTATTAATATTTCATTGCCTGATGTATTGATTCGTCGTATTGATGGATATGTGAGAGAAAGTGGTGGCGTATACAAAGATCGTAGCCATTTTCTGGCTCAGGCGGCACGTCATGAACTTGCATATAAATAAAACTATCCCCGCGTTGTGCGGGGATTTTTTTTGATAGCTAACCGCTCGCCGCAGTCCAGCGACCGAGCATAGCGAGCGAGCGACGAGGAAGCGGAAGATCCACCGTTGCCAGGAGAAAAGCAGGTACGCACTATGCGTTCTGCCCTAGTGATGCTTTCACAAACCACGCAGCCTGAACTATTACGCCATGAATCCAGCGCAAATCGGCATCACGATTTTCTTTTTTCATTTTTTCGCCACTTAAAGCCTTGCTTACGTGACTTTTTACCAGATTTTCGTGTAATTCTTTTGCTTCTTCAATTGTGAAACCACCAGGCAAATTTGGCGCTTCTGCTTCCAGCGATGCCAGAGAAATTTCATAAGCCCGACGCTCAATATTGTCTCGCACGTCCAGGCTGCCGATTCGCTCCCTGATTTCTTTAATTAGTTTCTTGTCGTCGTCGGTAAAAGTTGTCATTAGTGACTCCTTTTCATATCTATGGTTTTCTTGAATCAATTTCGTCTAGTTTGAGTTTTATATTTTGCTGGTCTGATTTTGGTAATTTTCTCATGCTCTCTTCAGTTATTTTTTTCATATCAAGAAAAGCTCTTGCATAGAAGCGCAGGCTTGCCTCTTTTTCATGTTGTGCAACATACCAGGTTGCGCCAGAAAATGCCGCAGACAGGCATAATGTGCACAAGGCACAAATTGCAATGGCTGTTCTTGTACTGAAGGGTTTTACAGCCTTAGATAATGACTTCAACTTTTCTTCATATAATTTGTTGTTTTTTTCCTGGTTGCGTTTAATTCCAGATATGAGTTCAATAATATCATCTGTTAATTTTTCTTTTACCTCAATACTTGTTTCTTTTAGATCGTTTTTTCCCTCTTCTACTTTTTCTTTTATTTCATTATCCAGATCGCCGCACGTCTCAACAATATTCTTGAATCTTTGAATATAGTCATTTTCTACAGATGAAACGACCTGTCTGAAGCCCTCAGACAGGGCTGTGAAGTTAGCTTGTAACTCATTGCTGAATTTTTCCTGTATCTTTTGGTTCAGAAAAATTAATGAAATAACTGGATCATCTTTTGATATTTTATGCCCTGTCTCCTTGAATACATCAACAATAAAATTATCAATATCTTCACTGGAAACAGCCTTTTCAGGCTGTTTTAATTCTGGCTGATTAACTGTACTCATATTATTCACTGTGTTCATCGTCATAGATGCTATCTAATTGTTTGTAAATGTCATTGAAGACTCGTTTTAATCGTGATTTAGCCATTAATCCAAAATGGTCGGACTCAAGAGCTTCTTTCAGTGTTAGTGATTTTTCTGTTAGCTCTTTGATGTCAGAGGCAAAGGCATCACTTTTTCTGTCCTGAATAACCACAACGCCAGCGATTACATCCTTGTTTTTTTCAATGAATTTAGTTTCTATTAATGGGATATTTTCAAGTGCTGGAATACCCTGAAATTCATTTATCCAGACAATAAGTTTTACCTTACTTCCTTTAACCAGTTCTTTCAGTTCTTCAAATCCCTGCAAGGTATCCGCAAGAGCTTGTCCACCAACGATAACAGTATGGATATAAACGTCTTGTTCTACATCTTCAAACATGTCCATAACACAGTTATCATTGAAATACTGAATTAACGGTAAAAATGTAGATGCGCCATTGTCAATAACAAAAGTATTCTGACTATTGGTCAGCATTGATTCGAACATTGGATCGAATTTGGATTGTATTACTTTGCTGTTTTCAGTGATTTGTATCAAATCTGCATTTAATCTTTTTACTTTAACCGTAGTTGTATTAACCGGGTCTGTGTCACCGACTACGATATTATCCATGTGATTTTCATCAATAAAGTATTGTGCCAGTATTGCGGTCGCGAATGATTTTCCAACACCACCTTTACCCTGAAGGATGAAATTGATTGAGTTTTTCATTTATAATGCTCCTTTACTTAAAGATATTTATTTATGAATTTTTCATTCGTAGCACTTGGATCGTGCTCTATTTCTTTTTTGTTCTCACTAATGTTTGAAAAAAAACCTTTTACCCCCCCTCTCGGTTCATCGCCTTTAGCTTCATTCTGATCAATTACATCTATGGTTTTTGCCTGTTCTTTTGGTTCAGTGCATTTTTGTCTTTTTTTAGCCCTCTCTGTCATATTTATATAAGTCTTTTGGGCTAGTTCTGTCTTGGTGTTGTTGTTTATGTAATCAGCTATTTGCTCCCATGTATAATATTTCTTTGCTTCAAGTATATTTTGCAAATACATATTGAAGACAGCCTGCTTTGATTTCGATTTTGTTTCGTTTATAGCCTCGCATATTGGAGATAATAAACTCTCGATCTTTTTCATTTGTTACATTTCCTCTCTCTCTCTACCTCCTACATTGGCATAATACCTTATTTAAAGCAATTTGCTCGCCGTTTGTGTGGGTGATTATGTGGGTTGTTTTGTGGGTTGTCAATGGGGGTGTGGTTTTTTTGTGGGTTAAAGTGTGGGTGATTGTGTGGGTTGTGTGTTTTTGGTTGTGGGTTATTATGTGAGTCATTGTGTGGGCTGTATGCACGGCATTTTTTGTTCTTCTAAAACACAGGCACGATACCGATTGTACACAAGACCGTTCCGGTCATGTTACAATCGTGTGCCAAAGGGGGACGCCCCTTTGAAACCCCGAACGATGCAGCCGTTCTTATGCGGTTCTACGAACCTTGAGGACATATGAAGAAAAAAACCAACAAAAACGTTCATGTAACATTCAGACTTACCGAAGAAGAATATGCTCCGTTCGATAGGGCTATAAAAGAGCTTAATATTAGTAAGTCTGAATTTTTCAGGCTGCTTACTATTGGTAAAATAAACACATATGCATCTGATAAACGTAACATACCAGAATACAAACGTTGTCTTTCTCAGTTGAGTTGGGCAGGAAACAACATAAATCAAATAGCGCACCGATTAAATTCAGATCATTTAAAAGGTATTATATCAGAATCGCTTTATAAAAAGGTTTTAAATGGACTAATCGGTATTCGTGATCGCCTTCAGGAGATAGCTAAATGATTGTCAGATACGGTGGTGGTAATGATGGTATCGTTGATTATCTGATAAATGGTCGCAAAGCAGAACGCCAGTACACGCGTGATGAACTTGATCATCGTGTTGTTCTTGATGGTGATTTACAGACTACAGATAAGATTATTGATTCTATTGAAAACAAAAGTCAGGAACGTTATTTGCACATTACTCTGTCTTTTCATGAAAGTCATGTGTCGAATGAAGTGTTAAAGGCTGTTGTTGATGATTATAAAAAATTATTGATGAATGCTTATCATCCTGATGAATACTCTTTTTATGCGGAAGCTCATTTGCCTAAAATTCGTCATATCCAGGATAATAGCACTGGTGAACTTGTTGAAAGAAAACCACATATTCATATTGTAATTCCTAAAGTAAATTTGATTACTGAAAAGTTCCTGAATCCAGTGGGAGATGTTACCAAAGGGCATACAATTGAACAGCTTGATGCTATACAGGAATTTATTAATAATAAATATAATCTTGATAGCCCTAAAGACTATCCGCGTAAAGATGCGGATTACGGAAAAATTATAAGTAGAGTTAAGGGGGATCTTTACAAAGAGCATCACTCTGAATTGAAAGGTGAGTTGCTTTCGCGTATAGAGAACGAGAAAATTGAAAATTACTCTGTATTCAAAGATATTGTTGCAGAGTATGGTGAACTTCGTATAAGAAATGCTGGTAAAACCAATGAGTATCTGGCTGTAAAATTGCCTGGAGATAAAAAATACATAAACTTAAAAAGTCCTCTTTTTCGTCAGAATTACATTGAGACAAGGACATTAACACTTGAGAAACCAACACACAAAGAGATAGAAAAGAGACTTAATACCTGGTTAAATAAAACAAGCCAAGAGATTAAGCATATTTTTAACCAGGCGGAGAAAACAAGGGAACTTTACAAGACATTAAGCCCTTCACAACAAATTGATTTCCTGCAAGAGAGGATAAAAGAATATGACTCAAGAGAAAAACTTAACGAAAGAAATTCTCAGCAAACGTCAGGACGAGCGGGAGGTTACAAGTCGTGTCCTAAAAAGTTTGCCAGAATCCGTCAATCTGAAGCAACAGTCGGATTGTCACGTATGCCCCAACGCGGTATGGTTTACGGAATCAATGGATTCACAAGACCCGACTCTGTCAGTGTATTGTCAGATATTTCGCAGCGTGATCTGGCAGAGCAATTATCGCAAAGAGAACATCCTGGTCAGGATGTGCGACGGGATTATGATAGACAATTCACAGAGTCAGGAATAAAAAGTCTTGAACGCTCTTCTTTTTTGTGTGAAACGATGTTTCAGACTCTGAATGAGGCGGCAGAGAAAAACGAAATTGCAACGATGGCAGAAATTCGCAGAAATATTGATCCTGTCAGGTTTCTGTCTTCTGCCGCCGAGCGTTTTAATATTATTCCAGCGCAGCATAAAATCAGAACAGCAAAGGACGGTTCCCCCCGGTTTTCTGTGGGGAATCGTAATATGAACGCATCTGATTTTCTGACAAAGCATATTAATCTTGCCTGGAAAGATGCGAAATCCTTTCTGCTTGAAGTTTATTCACAGCAGTTAGAAAACACGCCATATACGCGCTATCCAACCTACAGACGCCTTACGCATCATGAAGCCCGTGAGCGTCTTAACTCACTGAATTTATCGGAAAAAACATTACGAAATACTATCAGGTTTGAGCGTGGCAAGCTGTATAATGATCTGCGAGAGATGAGACGCGAGTTGAAGTTAATACCACGTGAACAGCGTGATATTGCCGTGGGTGTGATTGTTTACAAAAAACTAACCACACTTGAGCGTCTTTCTGAACTCGACACAGAGGGGCGACACATAATTCGTCAATATCATGCTGACTGGCATAAGGATAAAGATGAAATGAAAGCCCTTGAACGTCTCAAAAGCTATCTCAACTTCGATGAAATCAACGCCATTTCTGCTGACGAACCCGAACTTTCGCTTCAGAAAGCGGTGGATTCCCAGCGCCGCTTAGAAGAGGCGAAAAAGGTTAACTCCAAACTAAAAGATCTTGTGATGGATAAGCAGGATTCCAGGATTGTTTATCGCGATCAGGAATCGGAAAAGCCTGTCTTTACCGACAAAGGGAACTTTGTCGTTGCGGGTAAAAATCCTTCAAAAGAAGAGATCGGAATAATGCTTGAGTATTCCAGGGAAAAGTTTGGTGGTGTACTCAAACTTACCGGCTCTGAAGATTTCAAAAAAATGTGCGCTGAAGTTGCCGCAGAGCAGGACATGAAGATTATTTTACGCCCGGAGCAGTATCAACAGATGATGCTGGAATTAAAAGCAGAACTTCAGGGTAATAAGTTTGAGCAGGTGGAAACACAGGAAAATAGCCAGGAGTCCGAATCCAGAATAGAGAAAGGTGATGCATTGAAGGAACAGGCCACCGAACAGGAACAGGCCACAGAGCAGGCACAGGCCACAGAGCAAGCACAGGTCGCAGCGCAGGCCACATCTTCATATGATCCTGGTGTTATTACCAGGGCAAACACCCTGGATTCACAGATGCTTAGTAAAGGCACAAATGGTGAATTTGGCTATTTGAAATCTCTGGATAGCGATGAAAATGAGATTTGGGAAGTGCTGGGACATGTACCTGGAGACAGCGATGATATTTTTGACGTTGCCAGTTTTGATAATGAAAACGACGCAAAAGAATTTTGCAAAATTGTGAATGAGTTAGGTATTGACAGAACACAGGCTCTGATTCAGGAGCAGCTTACTACTCAACACGATCAGGCTACTGCGCAGGTGCATAATAAACAGGAAATTTATTGTATAAACTTTAGTCGCTTCCATGATTTGAATGAAGGTATCGTCTTTCATTCTAAAGATGCGGCTATTCAGTGTTATGAGGAAAGCAAATCTTCTGCAATAGAAAAATATGAAAGCAATTATTTAAATGGTGATGGTTTTGATACTGTTGTGCTTATGTCTAAAACTGTCTCAACCGATGAATTATCCTCTTATCCAGAGGGGGCATTAGTAACGTTTGATAGGCCATTTGAAATAATTGCCAATTCATATGAAGAATACCGTACTCCAGTGTATGCGGTTTCTTTTTCGAAGGATGAGTTTAGTGAAGATATTAAGACTTTTGAGTCATTGCACGACGCATCTGAATATAAAAATAAGATGCTTCAGGAGCACGGGCTTAACCAGGATGATATCTTAATCACACCTGTAACAAGAGAAGAAATCGCCTTTAAAGGAATTAAGGACGCTGTTAATGACGCTAATATGGCAGTGATGGAACAGGCGGGTGATTCGTCCAGAGAATCACCAGAAGAGATACTCGCCAGTATTTCAGCTAACGAGCATATGATCTCCGGGCTTGAAAACTTCCTGGTTAAAGACCGTTCTCAGTTCAGTTCCTGCAATGGGGATATCGTTGTGGAGGCGGAAATTACCAGGGGGGAAGGTGGTCTTTATCACCTTGCGGTCGCTGGTAAGCATGGCTTAGAGCGTGGTGATGCAGTTGCCAGAGTGGATGTTACGGAGCAGCAATTTGCCGCGATCACTGGAAAAACACCTTCTGAAGTTTTAACGGGGGACCAAACATCGGCTCGTGTTCCGGTAATTACAGGTATCCATTTCAGTACAAGGGCTATTGAAAATGTGAATAAACTGGAACAACAGAAGGATTATGTCTATTTCTCAACACATGAAGGCCTGAATGCTGAAATAAAAGATTTCAGCTCTCTCAAGGATGCTATTGAGTGGGGCCGGGTTGAATGCGAGCTACATGATCTCAATAAGCGCGATACTGTCATTTATCGCGTCGAGTCTGAACATATTTCTCAGGGGATTGACGCTGTAATGAAAAATGCTGAACGCGTGGAGCGTCATGAAATTGAGAAAGCACAGGGACGGGATTGCACGCCGGAAGACGGCAAGATTCTTGAGGCAATTGATCGCTTTGAGGACAAGTTCAGAGGGGAAGGACTGAAGTTCGAAAGGGAGAAGGCCGAATCCGATTTGCTTAATCACGGATTCACTCGTGAAATGGCAGAAGATGCTCTTGGAAAACAATTTGTCCAGGCCAGAGAAGAACATCTGGAATTGCAGCAACAGCGTGACAATTCACAGGACATGCACTAATTAAGAAAAAAGCCCGGTTTTCGGGCTTTTTAAGATACAAATTATAAATACTCTCAAGTGTATATTCAGTATGGGATTGCGCAATGATTGCCTAATAAAATTTCTGAAATATTTCTGTATCGCATAATTTTTTATATCAGATAAATTGTACTGGATTTCTTAAAAAATTGCAGTAAAATTGCCGCAATTATCCCACCGTTTATTTTTTGAGTAGTTTCTCATGATGCAGCATACTTCTGTGTGGTACCGACGCTCGGTCAGTCCGTTTGTTCTTGTGGCGAGTGTTGCCGTTTTCTTGACCGCGACCGCCAATCTTACCTTTTTTGATAAAATCAGCCAAACCTATCCCATCGCGGACAATCTCGGCTTTGTGCTGACGATCGCTGTCGTGCTCTTTGGCGCGATGCTACTGATCACCACGCTGTTATCATCGTATCGCTATGTGCTAAAGCCTGTGTTGATTTTGCTATTAATCATGGGCGCGGTGACCAGTTATTTTACTGACACTTATGGCACGGTCTATGATACGACCATGCTCCAAAATGCCCTACAGACCGACCAAGCCGAGACCAAGGATCTATTAAACGCAGCGTTTATCATGCGTATCATTGGTTTGGGTGTGCTACCAAGTTTGCTTGTGGCTTTTGTTAAGGTGGATTATCCGACTTGGGGCAAGGGTTTGATGCGCCGATTGGGCTTGATCGTGGCAAGTCTTGCGCTGATTTTACTGCCTGTGGTGGCGTTCAGCAGTCATTATGCCAGTTTCTTTCGCGTGCATAAGCCGCTGCGTAGCTATGTCAATCCGATCATGCCAATCTACTCGGTGGGTAAGCTTGCCAGTATTGAGTATAAAAAAGCCAGTGCGCCAAAAGATACCATTTATCACGCCAAAGACGCGGTACAAGCAACCAAGCCTGATATGCGTAAGCCACGCCTAGTGGTGTTCGTCGTCGGTGAGACGGCACGCGCCGATCATGTCAGCTTCAATGGCTATGAGCGCGATACTTTCCCACAGCTTGCCAAGATCGATGGCGTGACCAATTTTAGCAATGTCACATCGTGCGGCACATCGACGGCGTATTCTGTGCCGTGTATGTTCAGCTATCTGGGCGCGGATGAGTATGATGTCGATACCGCCAAATACCAAGAAAATGTGCTGGATACGCTGGATCGCTTGGGCGTAAGTATCTTGTGGCGTGATAATAATTCGGACTCAAAAGGCGTGATGGATAAGCTGCCAAAAGCGCAATTTGCCGATTATAAATCCGCGACCAACAACGCCATCTGCAACACCAATCCTTATAACGAATGCCGCGATGTCGGTATGCTCGTTGGCTTAGATGACTTTGTCGCTGCCAATAACGGCAAAGATATGCTGATCATGCTGCACCAAATGGGCAATCACGGGCCTGCGTATTTTAAGCGATATGATGAAAAGTTTGCCAAATTCACGCCAGTGTGTGAAGGTAATGAGCTTGCCAAGTGCGAACATCAGTCCTTGATCAATGCTTATGACAATGCCTTGCTTGCCACCGATGATTTCATCGCTCAAAGTATCCAGTGGCTGCAGACGCACAGCAATGCCTATGATGTCTCAATGCTGTATGTCAGCGATCATGGCGAAAGTCTGGGTGAGAACGGTGTCTATCTACATGGTATGCCAAATGCCTTTGCACCAAAAGAACAGCGCAGTGTGCCTGCATTTTTCTGGACGGATAAGCAAACTGGCATCACGCCAATGGCAACCGATACCGTCCTGACCCATGACGCGATCACGCCGACATTATTAAAGCTGTTTGATGTCACCGCGGACAAAGTCAAAGACCGCACCGCATTCATCCGCTGATTTCTCCCTGTATTTTTTCCAAACCCACCGCACACTCCATTCGTATTATGGGCGGTGGGGTGGGGTTTGTTATGCCGTATTTATCAAATAAACGCCTACTTGCTGAGATGAGTATCGCTCTTGTCATGGCGATCGTTGCCACGCTGACCCTTGAGCACAGTCAGATTGATCTGATGGTCGCTGATTGGTTTTATCTGGGTATGGGGCATTGGATGGTTGCCAAGCAAGCTTTTTTGCCAGATTTGCTACTGTATTCTGGACTAAAAAAGCTGCTGATGGCGATGCTGATCTACTTGCTGGTTGCGACCATTTGCCGTGCTTATCATGAGAAAAAGGGCAATGCTATCACTGCCAAGTGGCTTGTCCCAGTGACAAAATTTCGCGTGCGTGAGCTTGCGTATCTGGTGCTGACTTTGATCCTAGTGCCGACAGTTGTCGCGTCATTGAAGGCATATACTCATGTGGTCTGCCCTGTGCATTTGACGATTTTTGATGGTACGCTGCCGTATTTGCCGATGCTTGATAGTATGCGTAACACCATTCCTGATAAGTGCTTTCCTGCGGCGCATGCCAGTAGCGGATTTGCGCTGTTTGCCTTTGCGTTTGCGCCAAGTTTGCGCCGCCGTCGTGGTGCGATCATCATCGTGGTGATGGCATTGGGCTGGGCGATGGGCTGCTATAAGATGATTATTGGCGATCATTTTTTGAGCCATACGGTGGTGTCGATGATGCTTGCGTGGGCGATGTCGGCAGGGCTTGCGTGGGTGTTTTTTAAGAAGGGTGAACAATTCAAGGAAAAAAAATCAACCCCAAACAGAAATAACAGCTACAAAAATGGACAGTAATAATGCAATAAAAGTAATGTTGAGCCATATGTTGGACGAGTCTTTTAAGACTAATGAGGCTGTTAATGCCATTGTAATGAAACTAATGATAATAATGGCTGCAAATAAATATTGTACAATGTTTTTTATTGTACTTGGTTGCTCCCCAATTCTTTCTCTGTAATTTGCATCAACATTAGATATCCATTGAAGTAATAGAGCAATAAAACAGCCTACTCCGCAAACGGTGAATTGCACAGACGTCGGGTTTGAATCAAACAACGAGATCGCTAAGTTATATAAGTATACCGCGCCTGAAATCACCCCGACAACTAAAATAGAGATGAGTATAATCCGAAGAACTAATGTATTGCTTTCCTTTAAGGAATATATTAAAGCCGCTTTTTCGTATTCTTTCATGATTTAATCCAGTCTATAAGTATAAGAACCAACAAAACTGTCCAGGATTCATTTTCTGTGAGCATATGAAATCCCATCCAGAGTGATGAAACTGGCAGAAACACGCCCACAGCCGGAATTATTAGTCTGGCGGAGAATATCCTTATCAGGAGTATCAATAGTGATAAGAACAGAAAAAGAGTGATCATGTGGAAAAACATTCACATCACCTATAACACTATTAAGATAGCCTGCCAGATATCCATTTCAGACAGGCTATATACAGGGTTCAATTCATTCTATGAAAGGTGTATAGGGATTGCTGATGTTTGTGTCGATCAAAAATCTAATATTAATAGATGAGAACTAATATACATATTTCCAGACGGATGGGGGGATTTTATCGTAGAGTTTATTCATTGTGAGTTCTGCAAGCCTGTGATCGGCGGCGGCATTAAACGACTCAAGCTCAGAAGGAGGGAGGCTGTTTTGGTTTTTTTCAATAATCTTTTCAAGTGTGTCGAGTGTTGAGCAACGTCTTAACTGAAAGAGCCAGTCTTGTTTTGTTTTCATTGTACAATTCCTGAAGAACATCCTTGTCCTATAGTAGCTACAACGATGTTTGATTTCTACTGCTGGATTTATTTCTTACTTTTTTGTGTAAACTCAAATCCCAGTTTCCCGGTTGCTTTGTCAACCAGTTTTACTTTTGCTGAAAATTCTTTGTTTGTTTTTTGACTAATGAAACCTTTCAATTCACTTGTAACTCCTTTTGTTATTAACGTTTCAATTTGTTTATCGGTTAATGATTTGCCGCAGAAATCTTTCCATATCTTAAATTCACATCCTGTACAGGAATAGCTTTTTGGCCTGATAACAATCTGTTTACCACAGGAAGGACAAGGAGAGGACAGGCGTTGTGACTGACCAGACGGCGCGCTGGGGGAAACTTTTATTTCAGCACTGTTCGCATTACTGATCATCGGTATCAGATCATTGTACAGTTCGTCAACGAACTGTTCGATGGTCATTTCTCCGTTTTCAATGAGTGTCTGTTTTTCCGCCCATAATGCCGTCATATCTGGATTAACAGCTATATCCGGCAGAGCATCAATAAGCGCATACCCGGTATCTGTCGGAATAAGTTTTCCTTTTTCCAGGGTGATATAGTTCCGTTTTTTCAGTGTTTCCAATATGGAAGCCCGCGTAGCTGGCGTACCAATACCGCCATGTTCGTCTTTTTTATCCCGATCTTTATCCTTCAGTAACTTTTTAATCACTGGATCAGTGACAAAATCTGCGACACGAACAAGCGCGGCAAGTAAAGTGGCTTCGGTGAATAATGGCGGTGGCGTTGTTTTCTTCTCATTCACAACCACTTCTTTTGTCGTCACTGTTTCTCCTGTGCGAATTTTACAGAGCAGATCAAAAGCGGAATCATCATTTTCGGCTTCTGATTCCTCATCCCCGGTATTTTCCTCACCAAGAAACGCTTCAAATCCGCTGTCTGTTGTTTTCCTGGCACGGGCATAAAACGACTCATCACCACACTGAATGGCAACGGATACTTCCTGGTATGTTTTTTCAGGCATGAACTGAACAAGATAGTGTTGTGCGATTGCCAGGTAAACATTGCGCTCGTCACTGCTCAGCGCGTTTACATCCGGTACGTTAACGGTCGGGATTATCGCCGTATGCGCAGTCACTTTCGCACTGTTAAACGCCTTGCTTTTACGTGTCGAATCAACGTCCAGTGGCTGATCGAATACTGACTTCAGGGCATCGAGAACCTGTGGTGCTTCGCTGAATTGTTCATCAGAAAGATATGAGCAATCTGAACGGTTGTAAGTAATTGCTTTGTATTTTTCACGTAGCTGCTGTGTGATATCCAGCGTTTGTTGTGCCGTCATTTTGAACTTCTTGTTCATGTACTGCTGAAGCCGGACCAGGTTAAAGGGCAATGGCGCAGCCGTTTTTTTATCGTCTGTTGCTGCTGCTTCAACTGTCGCTGGTTTTCCTGCAAGGGAAGCCGCTGCTCCATTCGCCCACGCCTTATCAAGTAATTTACGGTCTGTCAGTGGTGCGAACTCACCAGGTTTCCAGTTCGCCCTGATAACATCAACGCCGCGTTGAAAATGCCCGGTCATGGTGTAGTAGAAACTGGATTTATGATTCTTGTTGGCACGGGTGCGATTTACTATCAGGCCAAGAATAGGCGTCTGAACACGCCCGACCGAAAGTGTCCCTTTATAGCCTTTAGCCCGTGCCGGGATCGTATAAGCACGCGTCATGGATAAACCGTATATCGCGTCGGCTACAGAACGCGCCAGAGCCTTGAGATAGAGTCCTCTGAAGTCACGGTTATTTTTGGGATTTGCCAGTGCCTTTTTCACTGCCGGAAGGGTGTTGTCGTTGATCAGAACGCGCTTAACGGGTTTTGTGTTGCCTGCATATTCCAGGACCTCATCGACAAGTAGCTGTCCTTCGTCATCTGGATCGCCAGCATGAATAATTTCGGTCACATCGGCACGCCTGATAAGCTCAATAATCGTTTTAACTTGTTTTGCGGCGCTTTCTACTGGCTGGTATTTTACGGGATAAAGACGCAAAGGGAGTGTTTCAATCTTCCACTCTTTGTATTCAGGATTATAGTTTTCGGGGGGCTGTGATTCGATAATATGACCAAAACAGTTAGTCACAATAGTATTATCACTTTCAAACCAGCCATCATGACGGGTAAAATTGCCACCAAGCGCCTTAACAATATCATTCGCTACTGCGGGTTTTTCTGCGATAAAAAGTTTCATTTTGTTATCCTTTACATTGAATTAATCTTTTGGCACAACGGATAGCACGTTCTTCTGATACTGCCTGTTGCCAGTTATCTTCACTTACTGGATGTCTGAATCTGCGTTCACAGCCATTAAAAGCAAAAATCCCCTCACGGTTAAGTATATTAGTTGCAATATCCTGGTCTTTAATTCTCAAAAAGGCTGTTACGGCAAAACCAGAATACGAAGAAATTTTTGAAATGATGCATTCATCAGCTTTTATTAACGCGGCAAAAGGAACTATCTTTTGATGACCACACGAAATCAGAGGGAGTGTGTGAATATCATAATAAGCTATTGAATGACAATCCATGCGGGTATCATCAATAGCTGCCAGCCAGAATCCTGTCTGGTCTTTTATTTTTCTGCTAATATCTGAATCTGAAACACCAGGATTTAATAAATATCCACCATAACAGACATGGAAGGGGTGAGCAGATTCATCAATATCAGGAAGTTCTTTTACCGGATTTTCTTTCCAGTCCTTCAGAACACCGAATTCAAGAGCATCCAGCAAAAACTTTCGTTCAAATCCATCAAGCAATGCATATTGCATGTTAAACCTCTCAAAGAAGCTCTGATTTGTTGACCTCATGGTGAACCAGTTCACCATTGCGTAAGACAAACAGGTAAGAAAACTTTCTTTCCTTATCTTTCAGTCAGTTTTTGTATTCAGAAAGAATAAACACCCAGTCATCGGTGCTGTAATGAGATGCGATGACTCATTATCTTTTTAGTGATGAGTTGATTATTTTTAAAATATGCCTGCCTTTAATTAGCATGTTTCTGGAAACAGCCTGATTACGAATACCTCTCATCTGGTCAAACTGATAGGTTAAATCATGTTCTTTTCGTGAAAGTCCAAGAGTGGCTCTTTCATTATCCATCAGGACTGAAATTGCAATATATTCTCCAGATGCACACCAGTCTGCATAACTGGCAACGCAATGTTCCATCTCCTGACCTTCCTGACACAGAGCATCAAATGTAATTAATTCATTTACACCGTTATCAACTTTCTGCCAGTTTATCCCAGTTCCTTTCCATTTTGGGATTACGGGAATAACGTTATTCTTCACTTGTCGCGTCCATTCATCAGATAGTCTCCAGAAAGAAGGCCACTCCTGGTTTTTATGAATTAACCGTTCTTCTGCTAACAACCAGTCAATTGCATGACACAACTGATTCGTTTCCATTTCCCAGCGTGATGTTTGCCTGGATTCAGTATTACGGTCATAAAAGCCAATGTTTTTAAATAAATCACGATGATATTCTAGCCATTTTGAGCATATACGATAAATATCATTTTCTTTTTCTGAGTAAGCTCGAATGCTAATATAATCGATAATCCAGTAAATTGCTCTCACAGGATAGTTCTTGATAAGTGGATGGCGTAATAATCTGACTGTAAATCTGAATGATGCATTATCATGTTTATCATTTAAAGCATATACTAATGACAAACTAACATGTCGTAAACTTCTGAACTCACCATAACTAAGTTTGCAGGGAAAACTGATTTTTTCATATAACTCTTTTGTCTTTCCAGATAGTATAAACTGACCATTTTTATGTTGTTGTCTTAGACGACCAACCATAGGCCACAATCCGAAAAAATCCATATCATTCACAATATGGATTCGCTTTGAAAAATCCAGATAGTCCTCAAATAATGCCTGACGAATTGAATTGTAAGCTATCGAACAATGTGAAGCTCTGGCATATTGTGCAAATATCTTTTTATCTACCATTATCCATATAGCTTTACTCAATGCTTTTGAAGCATTAAATTCATTATCCACCCCTATAATTTTTAATGCTCTCTGATAAATTTTGTTTTTTATCTCTGCGAGTAAAATATGTCTGCTGATATATCGTGTATTATAGGGGTAGTTGAACGATGCTATTTTACCAAGGCAATGAACAATGTCATGTATTCCATACTCATATGAGTAATATACATTGGATGGATATAGTGTGGAAATATAACGACTCTCACTGTTTTCCTCTTCCTCTCCAATGCGTAACAAATAGAGTTTGTCTTCAATTGAATATCCAGCCTCAATCAATGATTTGATGATGTAGCTAATCGCATATTTTAACCAGTCGTCCATGTCGTATGCAGATTTTTTAGACCAGAATAAAAAAATCTTACCAGGAAATGAATTTCTTCTGGTCCATACCCCAGTGTGCTTATCTCTTAGCTTGTATCCCCACAAAGTGATTTTGTTATTCTTTTTGTTTTTTCTAATACGAAAAACGCCACAAATGATAATGGAGATGTACTTTTCATTCTCCTCTGTTTTTACAAGACGAAGCCCCCCTGTATTTTGATAGATTTTAAAAACATCATGCAACGTAAGAATATTATTGTCCCTTGTCTGTTGATTAATTACATACATGCCGCCCCCTGTTAAAAAGAAGCCTTTAATATTGCACAAAGATAAAAAGACAGAATCATGGCAAACCAAAAGAAGAATGCATTTTCTTGCCCCCTTAATTTCTGATACGCCATTCCCACGGTGGAACCGGATTTGCATCGGCCCACAAACCACGTTTTTGTTCCTGCGCTTCCCGTTGCAGAGCCGGTAATGACTCATCCACGTTGTAACGTTCATATACCCATGCAGCGCCAGACTGAACCATAAAGCGGCTGGCATCCGTGCCGTTCGTCGTGAACACATGACCGATAATGCGTCCGTAGCGGTCTTTATGTGAATAAGAGACTGTCACCTGTTTACCTGCAACCAGAGTTTTAAGCTGACTAGTTGACCAGCGTCCAAAAGGTTGTTTCTTTTCAGGGGCATCGATGTTTATCAATCGGACTCGGATCGGAACTTCATACACAACAATTTTTGCGGGTAGTGTTTTAATTTCTATGGTGTCGCCATCGAGAACGCGAATAACTTTCCCCTGAAGAATTTTCTGGTTAAATGTATAAGGTATTCCACCTGCATTTGCAGACTGAAAAGCGGTAAGCAGATAAATAAATATTGTTAATAAGATTTTCATAAAAGATTAACGTTAATTTGTCTGTGCAATGGATAGAGCGTTATTCTTATTTTCTTCCTGCCGCTTCATCGAAAAATGATGATTTTCCTACTGCTGCGGCATCATACTGAAATGAATATCCAAAATCATCGTCATGCTCAAAACCTGTATTTTCTCCATTTTTTAGTCTGGAAAGAATAATCTCAAGTTGACTGATTATATCTTCCCTTTCACTATGACGAGTGCCTTGTAAGAGAATAGTTACTTGTTGCAAAGGATATGCATGTTCAATCCATGCCTGGCTAGGTCCAGAGTGCGTTGTATATAAATTTTTTTGTGCCGAAATATTATTCAGAAAACAGTTTAAGTCATCATTGGAATAAATTTCTTTAATATTGTTGATGTTGGATGTTAGTTTTCCAAGTTGGAATGGTGGAGAATTTTTGTCTTCATTGTTGTCTCCTTTATCGTATTCTGGAAACACAATTAACAAAGGTGCACCATTAGTTCTCTTCATAAAACGGGTTACTAGCCGCCCAATATATTTATTGGACATATGCTGTTCAATGTCCAGGACAGCATATTCCTCCGCTGGGAATATTTTGTTTTTTTCGATGGATTTAATTTTTCTGGTAAGATGAATGTTTCTGATAAGCAAACCTACTATCAGGAAGTAAATAAATATCCAGAATAAAAAATCACTCTGTAGTTGTTCTATCATAAGTGAATCCTCTAATTTGTTAATGGACAAATCATTACCCGTTCATCAATGTTTGTAGGAAGTTCGCCAGGAGTAGGGACGCGTTCTCCTCGCTGGGCGGCTTGTGCCAGTGTTCGTAGCAGCAACACGCTGGCATGAAATATGGCCTGTTCTTTTGTGGCTGCGCTTGTTTCCAGGTCGAAATCACTCAGAGTCACAACGACTTGCCCGTTTCTGTTCTCGACCGTTGCCGGGTAGGGAACAAAATAGGGAGCGATTTTGCTGGTTTGCTTGCGTCGGGCATCGAGTTTACTGACAAGTTGATAAGCCCGAAGGTGTGTGTATCGTTTCAACATGTTCAGGGAGCGATGGCCTGAAATAGCGGCAACCTCAATGACGTTCAATGTACCAAGTTCGAAAAATCGGCTGATAGCCTCATGACGGAGGTCATGAAAATGCAAGTTTTCTATCTTCAGTTCCTGAAGTGCTGTTCGCCAGGCACTTTTGAATCCCGAAGAGGTATAAGAAAAAATATTACCGTTAAGCTGTGTCGGCAGCATTTGCAGGTAATTACGGGCTTTCCTGGATAGCGGAACATCGCGTGGAGCACCGTTTTTGGTTGTTGGAAGATGAGCTACCCCATGTTGCAGATCGACGTGTTCCCAACGCAATGACAAGATTTCACCTTGTCGCATTGCTGTTTCCAGCGCCAGATGAAAAATGACGTAAAGAGCCTGATTTTTTTCTTTGAAATACCGCGAAAGTCGGCGTTCTTCTCCTGAAGTCAGGCGACGATCGCGCCCGCTACTGATTTTGGGTTTTCTGACCAGTTCGACAGGATTCATGCGGCATGTTCCCCATTCCACACGGGCGATATTGAATAATGATGACAACAGGGCAAGTTCAAGACGGACGGTGTTTCCGGTTATTTGACGCCCCGTTCGTGGGTTAATTTGCGCCAACCGTTGATCCCGATAATTGGCAATATCAACAGTGGTAATGTCATCCATATAGCGTTCAGCAATAGGGTGACGTTTAATCACATTTACGCGATAAAACTCCTGTAGATGGCCTTTTTTGTGGATGGATACTGTCTTCAGGTATTTGTCCAGCGCCCGGCTGATTGTCATTTTGCGAATTTTGATTTTCTGAAACATATCCCCTCCAGACAAAAAAGGGGGGAAGGTAGAGATTCTTGCTTCGAAATGCAATATCACCGTGCCAATCCGGTGTGTGGAGGGCATTAGGTGGAAAGCTCAAGGTTACTCAACTTTCCAGCACTGGTTACTTGGGGCAATTTGACTTTTGTGCCATTGCCAGAATGGGAAATGCTGAGGATTCTCATTACTGCCAGGTAGTCGAGAGTCCATCTGGTTCACGAAAATGGTACAAATACGAGCACAAGACAGGTTGTATTGCGTCCTGTGTAACTCTCAATTAAGTTTGGTATCCAAATACTGAAAATACCCCTGAGCCACAAGAGTAGTTTTGGGCCGGATAAGAGGTGATCTGATAAGTTGCGCCAGCAGGGACAGCAAAAGAGATGAATGCTGTCTTCCCATAAGATGGGTTATTACTCGCATTTGTGCTAATCAATGCCCCTGCAACGTATCCCTGCAATCTGGATGTGTTAGCACAATCTCCCCCGGCGGAACCACCATTCCCTCCAGAGGCGTAAACAAACAGCGTACCACTTCCCGTATTGCGACCAGTAAATGATCCTCGGTGTGATCCAAGATTACTGTAACTACCGTTAGAGGAACCGGAAGTTCTCCACACACCGGATTGGCACGGAGGCCAGTGCCAATCCGGTACGTGGAGAAGGGCATCAGGTAGCACTGTTCTGACAGGAAAAATAGCAAATGGACAACAGATCCCATTGCCATCTGGTTTTTCTGCCAGCCAGTGTACCTGGAGTGTCAGTAATGCAGAAAATCCGCACGGGTGGAAGCCGAATTATTTTGCGGGGTCAGTTGCAACCTATGATGCCAATCGAATTGTGAAATGCGGCTTCTATGACGAATACAACTTTTATGGCGGTACTCACCGAACTGACCTGTCGGGGAAATGTAGTTACATCGTGGTTTGCCAGTGATAAGTATCGTCACTGGCAAATGGCGTAAACTGTAATTGAACCATTTTGATCTTCGGTCGTGTCGCAACTGGCAGTCCATGCATTGTTGCCTGAAGGCATGGAACGTGTGAGCCATATAAATCCGGTATTTGATCTGCATTGACCGCCTCCACCAATGACTTTCTTGCCAGATGGACATGTTGCCGTTGCTCCAGGCCAACGCCACGCAGTAGCTGAAGCGGTAACAATTTGGCTATCACCTGCGCCAATTTTTTTCCACGTACCGGATTGGCACGAAAGTATCGCCCCTGTACTGTCGCGGCCTACAAGCCCGTTAGGGGAGCAGGAAGCGCCAGCCGTTGCTGTTTTTTCAAGCTGTAAATACTCGCCTGTATAGAGGCGTCCATCAGCGCGTACAGTTCCACCTTTTACCTGGCCGCCAGTATAAATCCCTTTATTATTCACGCTGCGCAACCAGGACGAATCGGACATATACCAGCCGCCACCATAGGTACTGTTCATCCAGCCTTTGCTGTTTTTTGTGACCAGCCAGCCATTATTCGAAGTGATATCGCCGTTGGTTATGGCTGTATTTCCTGAAATTGCGCCAGAGAACGTACCGTTACGTGCGCTGATATCGCCGGAGAGCGCGGCGGCGTTGCCGTTTAAAGTGCCGACGTTGTTCAGATTGTTGCTGTTCATATCAATCGCCGTATGCATCCTGTTAAGGTCGGGACGATTGGTTATGGAGTAACGATATAAACGGTCGCTTTCCTGCAAATCAGCGCCAACAAGTGCCATTGCAATATGCCCGGTCGCGCAGTTCAGCCCGTAATTTGAAGGCGTGTCAGACCAGCCGCCACCCGCGCCAATCGCCTGCTTGCTGCTGTTGATGTAGCCGCCAAGCCCTTCAATCATGCTTGCTACCGAGCGCATTCCGGCTTCTGACAGGGACTGACCGCCATTACTACAGGTCAGGGCTTCCAGACGGGATGTTTTGCTGTTCTTTGCAATACCGGTAATGTAGCTTTGTCCAAAATTGGATTCAGAAAAACCAGATTTCAGATAGCCTTTCTGAATGAGTGTTGCTGGCGTGATTGTTTTGGGTAAAGAGCCAGCAAGTAGTGTTGATGCATTGTCAGCAACATAATTACGAACAGCGGTGTTATAGGTATTTGCGTGTTCTGCTGCATTCTGCCAGCGAACATTATTCAGATGGTTTTCAATGTTTTCATAAACTTTAGGGATAACCATCACCATTATGCCGATGACAAGCAATACCTCAAGGAGAGATACACCTTTATCTGTCTTTTTCATTGCTCTTAATCCTCAGAATAATATTCCCGGTACGAGTGAGTAAACAAACATTCCGCCACAAAGAAATGGGCCAAATGGGATATATTTTTTTTGCTTGTTTAATCCGCCAAGAGTGAAGAAAATAATTCCGCCGATAACGGCAATAAATACAATTGAACAGGCAATCTCAGGCGTTGGAAACCATACGCCAGTTCCTGCAATAAGTAGCACATCTCCCATGCCGAAACTTTCCGTTCCGTTTTTATATGCAAAGTAAAGTCTTACAAACAGCATAATGAAGAACATCAGTATTGCACAAAACAAACCAGACAATATATTGTTATTCCATGTCTGATATAACAGGCCGGAGAAGATAAATGTCACGGTATAAAGGCGTGGTAGTAGAAATGAAAGAAGGTCTATACAGGCCATTAATGTAAGGAAAGCATAGAAAATAATCACTATTATAGATTGAATCAGTGATAGCTGATTTAATGAAAGATACATAACGGCAAGCGTTGTCAGTATCAGGCAGTAATATTTCTCTGCTCCGGTTTTATAAGATACATTAAGTTTATTTAAACGGAATTTAACTTCATTGTAGGCGTAGCATTGACAGACGATATTTGCACAGCAAAGTATCGCCGTATTAAATATGCTGTTTAGCATAAGTTACCTTACCATGTATTTATTGTAGACATAGCGTGCGTATTTGATTCTTTTCTGTTCGTTACTTTCTTTGAAACCAGCGTTATAACTGCCAAGACAACTCCAGTTTATGCCGCATTTCTGAAAATGTGTTGCCAGAATCCACGCGCCAATCTGTATATTGAGACAGGGGTTATCAATAAGCTCTGATTTGTCTTTTATTACGCCAAGTTTTTTCAGGTTAGGGATGTGTGATGAATTAATTTGCATTAGTCCGTAATCGGTGCTTAATATTTTTCCTTTTTCTTTGTTGTGATTTATCCGGTCTGGTATGAGTGAACTTTCTACAGTGGCAATGCTTTTCAGAAGCAGGGGGTCAATCAGGTAACGTTGCCCGGCTTGTGCAAAGCAGGCATCAAATCGGGTCGTTGTCGCTGAATATGCGGGTTGCAATGAAAAGATTAATGATGAAATACATGATAGCAGGATATAAAGAACAGAACGCACAATACTCCTCCTTAAACATGGAAAAAATAAGCGCCCGAAGGCGCTTATCCGATGCACATGAAAAATCAGGAATCAGTGCTGAAGGTCAGCGTATTGCTGTCAGATGCGCAAACAGTTGCTGCACTGACGGTTGATGTGGAAGTGTTGTTAATTTTGGAGATTGCGCTGGAAGAACGCAGGGCGTTTACCATTGCCATGCAGTTTTTCTGTGGGACATTGGCCTCTACAACATTGAAGGAGTATTTATCCGAAGAGGTGGTGATTGTAACGGAGCCGCCCCACGGGTTTTTCGCGCTTGCGCCAGTTGTATCTGCGATCATATCGGATGGCAGTAATCCTTGCGCGTAGAGAGTCTTAATATAGTTACTGTCAGTATAACGCCCCTGGAATTTCAGTGATTTCATGTTGGCAATCACTGTCAGGACATTGTTTTGTTCATTGGATGATTGAATGTTGGATTGCACCATTGAATAGAGTTTATATGCACTTGCTGCAAGTACAACAATAACACCAACAACCAATAACACTTCCATCAGTGTTGCCCCTTTGTCCTGTTCTTTTTTACGGCGTGCAGAAAGAGAAGAAAAAACAGAACGCATATTTAAAATATTAATAGAAGACATAATAAATAATTCCTTATTTATTGAGAGGTTAAAAATATTAGGGATTAGTGTTGCAGGACGTTACTGACATCGTAGAGAGCAGTAATCATCATTACAATAAATGCGAAAACAATTAATGCGGATACTACAGTTATCCAGACTCCTGTTGATTTGACTTTTCCTTTTGCTTCCTCCAGCCATTTATCAGCATAGTTAGACATCATCAATGCATTGTCAGCATTTTCAGAATGAAGTAATAGTTTGTTAATGCATAATTTCGATGGGAAGTCATAACCGCAACTTTTCATTGCCATTGCAAGTGACTGTCCAAGTAAAACATATCTCCTGATTTCTTTTATTCGTTCGAGTAGCCATCTGTTTTGAGTGCTGTTTTTCTCCAGCCTTTCCAGTGCTTTTGCAACGGGAATATCAATACTTAACATGGAGGCCATGTTGAAGAGAAAACTTACACCATTAAATGTTTTATAAAGTGACCAGGGGGGAATGTAATCAAGATACTGACGGCCCGGTCCTGTATAACGCGCAAGCGAATATCTGATCAGGAAAAACAGTACGATGCAGAAGCAGAGAATATACGTTCCGTTTTCTATCAGGAAACCAGACGTATCTGTCAGTAATCGCATAGAACTTGTCCAGCGTTCTTTCGGTGCGAGAGAAAGGAAAACAGGTGTTATGGTATCGTGGACCATATACATGTTTGCCAGACAACCAAAAACCAGTACGGATGGATAAATCATCGACATAACAAGAGTCATTGTCATTTCAGAACGACTTCTGACAATTTTTATGGCCTGAACTAACCCTCCCGCAAGGTCGCCGCGAATTTCACCGCTGGATATTAATTGATATTCATCCTCCTTTATATATTTTTTTAATGCTGAAGATATTGCCCCTGTGTTATTCAGTGCATTAAGGCACTCACAACAAATATAGTAGGTTGCAGAAGACCCCGTTTTCTTCCCGTAGTCTGTTTCTACATCAATCAGGTGTGTAAGAGCACGCTTTACATTTATGCCATCATTTAACATTCCAGATAAATCTTCATATAAACTTATTCTGGAATACCTGAATGTGTATTTTGCCAGCCAGTGGGATATTCCAGAGAAATCAATTTCTATCGAATTGAGTTTCTCAAATATATCTTTTATCGCCATGTCCCCTCCGGGAGCATTGAGTATTTATCTTCGTCAATGGGGGATATGAAGTGTGCGGACAGCGGATCTACCAGGCCATGATTAATCAGGTGTAATAAGTGCTGATTACGGGTAATTCCTCCAAGTTCATAGTGCCAGTATGATTTTGCTTCCAGACGCCCGGACTGACGATATAACTGAAAAAAACGTGCGTCGGGTGAGACGACTTCTGCTATAACCGTTCTTCCCGTTACGCCTTTATAACAGTGCTCGCAACCGTCAAGATTGCGCAACCGGACCTGTTCCGGCAGGCAATTTTCCTCAATGAGTTTCCGTTCTTCTGTACTCAGTTTGTCTGCCATTTCAGCATAAGTGCGCTTACAGTAAGGACAGAGTTTTTGTACCAGCCGTTGACTCAGCAGACCGATAAACAGAAGAGGATCTGCAATTAGCCTGGCCTGAATATTCTCCATTTCAAGGCGCTCAATAATATTCAGGGCATCGTTGGCGTGTAAGGTCGTCAACAGAAGGTGGCCTGTCATCGAGGCTTTGATTGCTGCTAATGCCGATGCGTGATCACGAATTTCGCCGTTCAGTATCGCGTCTGGATCAAGTCGCATAGCGGATTTAATCGCGTCAACCCAGCCATCGACGGAATCCCTGACTGCCGTCTGTATTGCGCCGGGAATGCGGCCCTCCGGCGGTGATTCAATGGTGAAAAGGCGTTTTCGGGGGAGACGCATATTATCGTTATGGTTGAAACCAAACGTGCTCAGATAGGCTTCTGAAGCCGTTCTCAGAGTCGTTGACTTACCGGACCCTGTAGGGCCGGATAAAACGATAATTCCTTCCGGGCGTTGTAACATTCGCCTGATTGTCTGGATTTGTTGTGGCATGTAGCCAAGTTCTTCGAAAGTGGGAATATCCTCGCTGTCATCTTTAATCAGGCGGAAGACCGCGTACACACCACCCACGCACGGATAATGCGAATAGCGCGCCCCAAAAAGATTTACAGGCTTCAGAAAATTCTCTGCGATACGTGCATCCTGCGGTATTGCCGGGTCAAACTGCGTACCTTTGATAACATCGCTCATTCCAGAATAGGCAGCACCCAGCAATTCCAGCCCTTCTTTACGCGGGATGACATCCAGAATTTCCAGTTCCCCATGCACGCGTGCTTCGACATAAGTGAACTCGGAACCGTCCCGACCAGGTGTGATGTGCAAATCGGAACTTCCCAGGTTGTTTGCTTTCGCCAGGTAGCTAATGACCTTTTCCTGGTTGCTGTTTAAGTGTTGTGATGAGTTTGAATCAGACCTTCTTTCGCTGTCCTGGTAGCGGGATGCGATAACATCAAGAGTGGTCCAGGTTATATTTACCTTTCCGGGATATTTAACATTCAGAGTGCCAATATAAGCCTGAACAGCACGCTGTCCTTTACTGTTATCAGCGATATAAACATGAACAGGTTTATCGTCTTTTTCAGATATACTGACGTATACAACATCAGAAATATCTTTTCCGGGATAGTCTGCGTCAGAAAAAAACATTATGTGTCGTCTCTTTCAATAGCATTAAAGAATAAGCTGGCGTTTCTCTGTACCATTCTGAATCCAGACGCCATTACCGGTGATTGATGCCACCTTATAAGAAGTACCAGGAATACTTTGCCCGACCTTGACATCAGTTACTGACCCGTCCAGGAGAGAAATTCGTGCTGACATTTGTTGTGGTGTACCAAATATTTCAATAACACGAAGTGATTTAGCGGCTACACGTTGCGCTGGTATATCGGTATCTGCAAGAGAAGAATACCCGGAAGAGGGCGTTATTGCTGGCGTTGCGGACGCTACACCATTCAAATCAAGATTACGCAATTCACTGACAGCCTTCTGACGCGCCAGCTTTGCTTCGTAAATTACCGTTTCAGCCTGAATCTGCTCTACCTGTAAAATGGTCGGAGATGAATATTTTATTTCGTCTTTTGGCGTGCTTTCAGATTCTGTTGCGTAAGCAAGTGAACTGAAAAAACAGACAGAAATAATCGTTGGTTTAATTATTTTTAACATAGAATGCACCTTTAATCTCATAATTCAGTCTTCCTTCTTCCAGTTTTATTCCTGCATACTGGAAGCGAACGGCAGGTTCATGAAAGTTAGCGAAAAGTATTGAAGGCGGGGTGCTGGTCTGAATCATTAATTCATACTCGTTCCACGGGAGAATTATTGGACGGCCTTCTTCATCTGTTTTTGTGTTTTCAATTTCCTGCCAGGTGAGTTTTAACCTCATTTTTTGTGCAAATGTTGTCAGGCGTTCCTGAATATCTGTTGCCTGTGGCAATGTGTCCGGGGTAATTGGATCAGGTGAAACGTCAAAACTGACAGGAAGAGAAAATCCCCCGGCGCTGCCTTCTGGCAATACAAAAGTTGCTGTGGTTGTCCCCTGGAATATTTCTCGTATCCGTGTGCTGAAGTCCTCGACCGTAACGCCGCTCAGTTCCTTATATGATGTGCGTAACAGCCCGTCATTACCGGATGTGCTGCATTCAGCAAGGTCAAAACGCCATCCGGCGATCGATAAGGGCAGTGCATCCCATTTATCAATGCATTTATCAATAAATGGTTTTATTTCAGGTAAATGTTGCCACGGTGGGGCAATCTGTATTGCCTGTTTGTCTGCCATTTCTTTTGCCAGACGAAGACGTGCAGCTTCTGCCGCAGCTTCTTTTTCCCGGTATTCCTGGTACATGGTGATCCCGTTCCAGAGCAGTATGGCCAGAATGGCACTTCCGCCATAAATCATGAACTGACGTTTTCGGGATACGCGAGTAAACGCCGCCTCTTTCGGCGGTTTTTTTACGTCAATCAACGCAGACAGAGTGAGTGAGGGGAGTGCCTGGCTGATATCCCATGATTCAGGCTGGTATAGTTTCCAGCCGGGTTCTGGTGTTTCATTAAACTCAAGAAATGTTGTCAGAGCACTCATGATCTGACTTTTGTTACCTACAACATCGTTGACGAGAACGTTATTGACGCAGGAAACAAAGCCATAAAGATCACCGAGTTCGCAGATAGCGTATCCGTCAGGTTCGATGAGGGGTTTTATCATCAGTGCCAGTGACCAGAATGAGGACGCCCCTGTGGGAAGATCCTCTTTTCTGATAAATGCCACCATCGTTTTGGTTTCATTTTCTGAATCCTGATACTGACAGGAGAGAAAATATTCAGCGTCGTTTTTTCTTGCGAATGTACGCGCATTCTTTTCTTCTGAAGGAAGCGTTTTCCAGTCCAGACCGGAGAAAAAAGCACGCTTGTTTTTAATAACCGAAGTGAAATTCCGGTTATTCTGATTATTCTCAGACAAAGTGACCTCCAAAAAAACTCCCTGTGTTTTTTCAGGGAGTTTTCAGTTAATTAGTTCACATTTTTTATTACTGCACTGGAGCCGGAATTAAGCACATTTGGTGTAATCAAAACGACCAGAATCGTGTCGCCGTCTTCGCTGTTAATGCCACCCCCAAGTCCAAAGAAGGAGGGGGTTATTACACCTTGCTTACTGGTTTTCCGGTTTGATTGCTGGAATCCACTCAGAATAACTGTCTGGCCTGATTTCAGGTCAATAGTCTGATTAATTGTTTTCAAATCCACATTCGGTGTTTGTGCTTTACTGCCGCCACTTTCGAACACCTCAAAAGTAGGTTTGTCAGACAGACTCATTGAGAACAGCAATTGCAGGTTTTGTGAATCCGGCTGAATGTATGGAAGCAGAGTCATATTGAATCCGGTCGTTATTGTTGCCGCATTCAGTGACGTGGATGATCCCACATTGGCGGTGGAATCGGTTGTGACACTTTCAATGAAGCCCTGCTGATTGGCAATTTGCATAGGGACGGGCGTCAGGTTTTTAGTCACAGCGGAGTTTTGCGTTACGACACTGACGCTGCCTTGTGACGACAGGGCTTTCAGAAATGCTTTTGAGCCAGCCAGCTTACCGTCCACGATGGATACACCACTGGTAATAACATTCTCGGCGGCATTACCAAATGAGCCACCAAGACTCAGACCAAGATGACCATCATTAAATACTGCGTTCCAGTCGATTCCCGCCTGTTCCTGGCTTGATTTCTTGATACTCAGGATTTCAACGTTCAGCACAACCTGACGACTCATTTCATTATTGCGCTTGTTCACAATCTCCTGAACGCTGTCCAGTACATCCGGGGTATCTGTTACTGTCAGTGAACCAGTGGACAGATACATGCGCCCTGTGCCTGGTGTCAGCATTGAGGAAACTTCGCTTTTCAGGTCGTTGTACAGCGATGATTTCATTTCCACGGTTGTAGTTTGCGTATTTGATGCGTCGCCAGTCATACCGCCAGAGCTGGTAGAGCCGGTACTGCCGCTGGAAGACATTGTGCCGCTCACAACTTTTGAGTTGTATGCCACATTGCTGTCCATATATGTGATCGGGAATGAGCGCGTTTCCAGATAGAAGAATGTGATACGACCTTTATCGTATTTCCAGGATATTCCCAGCCGTGAGGATACGGTTTGCAGTAGGGCAGGAAGCCCGGAGATATTCAGTTCCGGGAGTGATGTACCGCCAGAAGAGACTTTTACTGGCTGACTGCCTACTGACGCCAGAGGAACCATTCCATTTGCATCCGGTGCTGGAATTGATCCTGTCATTTGTTGTGTTGAGCCAGTGCCTGTACCGTTCAGATAGGTCCAGACATCGGCGCTGATTCGTACCGGGATATGACAGGTTTGTGTGATGCGTTGTGCGATCTGGCGTAGCTCAATATCTGAACGAGTATTAATCACAATCGGGCAGGGCGGCGCTGATTGCTTTACCTGCTTTTCAATAATTGGCGTTGTATTAATCCATTGTTTTGTTGAGTCCTGGATAACCGGGTTATTACGAATTTTTTTCGCGTATTCAGTCGCTTTTTGTGCGTCTTTTTCGGCTGCAAGTTCATTAGTATTGATTTTTTTGAAGTTTGCACAGCCTGATAATAAAAAAGAGGATATTAATAAACAAAGCAATTTTTTATTCATATTTAATTAACTCCGGTACTGGAATGATAACTGTGCATCCTATTTCATCGTGAGAGCGGGTTAACGATATAACTGTGTCGAAAAGGTTTTGTATCTGCACGCCGCCATCTGAAGGAGTCGTGACAACAATAAGACGTTTGCCACGTTTCCTGGCTGTTTTAATAAATCGAACAATAAACTGAACAACTTTTGATTCCCGTAAGTTGTTACCGATGGCTACACTATTAAGAACCAACGTTTTTTCAGGTGCAGATAAAAAGTCAAAATAATCAAAATTTTCATCGCAAAGATAATGGTGTTTTAGAAGGGGAAGGTGTTCATGGCGTTTATAAATATCACAGAAATCAAAATATTTAACGTCAGTGTCATTGATTAGCAATTCTGCTAAAAGTGTTGATTTTCCAGTTCCAGTTTCGCCTATAATCAGAATATGTTTTTCAGAGTTTATCAAAACATCAATGGCTTCTTTCATCATATTCATATTCATATTCATATTCATATTTATCATATTCGAGTGTTTTATTCTCATAATAGAATCCTGTCTTTGCTAATCAATAGTATCTTTATTGCGAGGATTATTCAGATACGTCTGTTTTATCGTGATTATCAAGGTCTGGATTAGTAATCACATTGCCTCCGGCAACCATGACTTTTTTTCCTCCAGCTTTAGGGAGATAAATTTCTGCAATTTTTGCTATTTCATCCATGACTTCTTGTGTAAACAGGTTTGGAATGTCAACATGATTGTTACGGGCGATATCCACGCGGCGTTTAAACTCTGGTTCTTCAAACCAGATTATTTTGTTGGCAATAAATGGTCGGCTAAATTCACTGGTTATAATTTCACGGATTGCAATATTTCTGGCTTTATTCTTCTTATCCCGGAGAGACACAATTTCTTCAGGAAGAAGAACCGGGCGCTCTATTACATCATCATTCCGTGTACGTGAACTTCCTCCCTTACCACCACCACTGGATATTGAGCGTTTGGATATTTTCATATCACGCACCCCAATCTCTTCTGAAATCTTTTTAGCCAGAGCATTTTTTGATTTCGGCGGATAGTAAAGCACAACAGCACTGTTTTCAGTGAATGTGGTCCATCCTTCCTGACCGTACATATCGCTTTTTTGCCCTTGTCCTTCATTCTGAAGAATGAACATAAAGCGAAGGTTATAACCTGCTGTAAAACCAACAGCGCGTTCAATGACCTCCGATTTACCCATTGATGTAAATTCATCCAGGAGAATAAGGCACTGGTATTTCAGGTCCGGGTTATGTTCCGGCAGTTCACGACAGTTTTCATTAACCAGTAATGAGAAGAAAAGGTTTACAATTTTCTCATGAGTGATTAAGGCATCCGGTGTCAGACCAAGATAAATTGACATGGGTTTTTTACGAATATCCCGGATATCAAAATCACTGAAATTCGTCGCTTCAGCAGTAACAGGGTTGCTGAATATATTCAGTGGTGATGAAAAGTTCGTTTTTATACTTCCCCTTGTGCGATCTGGTGCTGACATGAACTCAAAGAAGAATGATTTTGTTTTATCGCTAATCCAGCTACGATTTTCAACTTCCTGTCCCATCCATGCGGCGAGATCTTTTCCATTATCGGGAATCGACGTTTTCAGTATGGCGCTGATGGAAACAAGGACGTCCGGTGCATTATGACCTTTGGCTTTCTGGTCCAGGTGAAAACGCTCCTTGTCCAGCAGGTAAAGCCCTAACCCGACAAAAAGGTTGCGTGCAGAATCAGACCATATAGGATCATCACTTGCCGGGATAAGGATTGCGGCAATTTTTGCCAGGTCCGTTTCACGAAGTAAATCACTGCGACTGACGCAATCCAGAGGATTCCAGCGGTGAGAGCGTATCTGTCCTTTAATTGCCTGGTCGATAGTTTCCGCGTATCCGGCGGGCGCAAAGAGAAAGCATTTTTGCCCTAATTCTTTTTGCCTGAATCCGGCTGATAAAAACCAGTTTTCAAGTTTGATATCCAGTATGACCATACTTCCTGGATAGTTTACGCAGTTGGGGATAACAATCCCCACCCCTTTACCAGAACGTGTCGGGGCATAAAGAATTAAAAATTGTTGTCCGGCGAAATAAATAAATTGTTTTTTGTATCTCCCCTTGAACATTTTACCGATGAGTATTGGTGGATGTTTGTAAGGTGATTTTTTATCCGGGAAAAAACCTGATTTACTCAGGTCCATATCAGTTGCGAGCCGGGCGTCACCGTAGATGACTTTTTTAGGCATAATCCCAATCACGACAATTAACATGAATATGGCAAAGAATATTAATGGAACGCTGAATCCAAACCATGCCATAAAAACGAGTTTTTTATATTGTGGGTTGCCAGAAAATGTTGAGATTACAGAATGGAATGTATCCCACTTGAGCAAAGACATATCAACGGATGAATATCTTAATGCTGTGTATCCACCGAGATAGTTTGAGGCTATAAGCACACCCACAAGAAGCAGTAACAGGAAGAGAATTAACCCCCCCATCTTTTTTGCATTCATAGTTATCTCCACAATTTACATTGTGCTCAAAAAACGATTTTTTTCTTCGGGTTCGTAATACAGTTCAGTCATTCTGGTATGGTTGAAAAAAAGAATGACATCAATTGATGTTTTTATCGTGCGCATGATGAGGTCCATATCAACAGTCATACCAACATCAGATTGTTTTACAATACTTGCCAGTCGTGAAAATGAGGCATAAGTATTATTAGCATGAATGGTACTGATTGAGCCTTCATGCCCTGTATTAAGCGCCTCCAGATAACTCCATGCTTCGTTACCCCTAAGTTCAGCAAGAAAGATGTGATCTGGCTTTAATCGCATACACGCTTCAATGATTTCCTTCGCTTCAACGGTATTTTTTTTGTAGAAAAGCCGGATGTGGTTTGGATGCAGCGGCAGAGACATTTCCGGTACATCTTCAACGGTTATATAACGCCGTTCAGGTGGAAAGATATCTGCAATTGCCTTTGCTATAGTTGTCTTACCGGAGCCAGTCCCACCTACGATTAAAAAATTAAGACGGTCTTTAACTGCCTCTCTTAAAAATTGAGCTTTAGATTGACCATCCGGACGCCGGGATAATTCATACAGGTAGCGTTGCCGTTCAGTCAGTATTGCTTCGTGTTTTGTTGCAATCCTGACATTATCAAAACGCCCTGTTCGGACATAATCATCTATAGTGAAGCGTGTTAATGATGGCTTGCGGATAGATATCACAACGCTGTTATTTTCCGTTGCAGGTGGAATGATGATTTGTCCACGTTCCCCACCGGGAAGAACTACCGATGCAATGGGATTATCATGGCTAAGTGGTATTTTTATCTTTGATAAGTTCGTCAGAGTTTTGGCAAGTGTCATTAAATTATCAAAAGTCGCGTCTGGCGCATCTTTAGATTCCCAGCCATTTTTCCCTTCAAACCATATTGTTCCTGGTTTATTCACAGATATTTCTGTGACATGTTCAATATTAAGAACAGACTGGATACCCGTCATATCCAGATATCGTCTTGCGGTTTTACTGTTATCTCGTGGTTGTGATGTATTACTGGTATCTCTGATGTTATTCATATCAATTGCTTTACTGAATTACTGAAGTTCATATACGGATGAAAAGTCGATATTTCGCGGAACAATAACAGACAATACAGTCCCCTGATTAATATATGCCGTGGGGGGAATATTTATCGTATTGTCCAGCGTTGTTTTTGCCATTTCTTTTGTTGCGTCAGATGTGTTTTCGTAGGTGATATTGCTGTTTGAGCCTGTTTGTTGCGTGCTGTTTTTCAGAATATCTAAACCATCACCAAGTAATGACAGCAGCAATGCACCACCAAAACGCTGACCAAAATGATTATCGACCCATGCAGGAAGGCCGGAAGCGCCCAGACTGTCAGTGCCAAGTGCGCCAATGCGCACATTGACATTTTCATCTTTGAGCGTTGTCCAGTTAACGAACACACGGGCTACTCCCTGTGTCATGACTTTATTCTGCTCCCCGATCAGTAATGCTCCTTTACGGGCAAGAAGCACTTCGCCGTTATCCGACCAGACGTCTCGTGTTAACTGACACATTGTGATACCGGGATAAGAGGTTACGATTTTCGTTTTGAGCACACAGGATAATGCTGTTCCCGCAGATAACAGATATCGGCGGTTCAGCACAGGGGATACCTTTCCGTCTGCGTACTGACTGCCCTGTAAATCATCTCTTTCCTGGTTTTTTTCGCCTGGTTCCTGATTGTCGATCTTCACCATTGTGTCGCCCATCAGTTGTCGGACGGATTTTGGCAATGGTTGTGGTTGGTTTGGATCTCCACTGGCGGTTTGGGGACTGCCGTTGGCTATCACATTGACGGCTGTTTGATCGGCCTTTTGTGATGCTGGCGCTGACGGGGCATTGTCTGCCTGTTTCTGTTCTTGCTCCTCCTGTGCTTTCCTGCGGTTAGCGGCATCGAGTTTTTCCTTTTCTTCGATGTTTTTCATCATTGTTGTCAGTGAAACGCCATTGTTGGTATTTGTGACCAGTGTCTCGTCAGACTTCTCAAGAGGTGTTTGCTGAACGACCTGTTCTCGTGAAAGAACTTTAAACAAGATAATGATCACAAATAACGCGGCAATCAGTAATATGATGAGGATTAATATTTTTTTTGGTGCTGCTTTACCTTTTACTTCGATAATTCCGCGATTTCCCGCGTCATTATTTTTTTCATCATCTTTATTTTTCATAGCTGAACTTCTCTACTCGTGTTTTTCCGTTTGACGTACCTTTTTTATTCCACGGACGATTAACGATTGATGATGTTCTGATATCTGCAACCTGATCACCCAGGCGCAAACGGAGATTTTCAGCCACGTCATAGTAAACCATTGTGTTTTTATTTCTGTCTCCGTTAACCAGATGTTCATTTCCATCGGCATCAACACGATAAAGGACCGGAATTTCCTGTTTATTAGTCCATCTCATGCATGTAAATTCGCCATTATCCCATACCTGATAAGGGAAAATTGATTTGTCCCCCTTGAGTTGATAATGACCATTAATTATTCCACCATCAGTGCATGGAAATGGCTTTTCAGTCATTACGGTAGCTGACGGTGGTTTCGGATAATTAAAACGCAGAATATACGTGGGTTGTTTCGTGGTTGATATCAGGTAAAGAGGATATATATGCTTATTGGTCTGAACGGTAACGTTTGTATCCGGTTCTTCTGCTTTTGGACGCAGAAACAGAGTGTTGTCCCTGACCGATACTGACCAGGCTTCTGGATCACCAATTCCGACATCTTTTATTGTTTCGTCTTGTCCGAACTTAATTGTTGTTTGTGCGCCTGCTTTTACGCGCACATTAAATACATCCTGCTCGTTATAATCTACGGTCTGAATACGCCCGTCTCGTTCCGATGGTGTGCCGTACATAGCTGCTAAAGCACCAGGTACTTGTAGCATCGACAAAAGAACTATCGCAGTAGTGCGTTTAAGCATCATTTTATAACCTCTGGATCAGGTTGGTAGCTCAGAACTTGCAGTCCCAGCGGATTCACAAGGCGCTCTTTTTCTGTTTTGATATCTTTATCCCAGTCAAAAGAAATCGTCGAAATCCACTCTGTTGCTCTGTATCCGGGGGCGGGTTTACCAGATAAATCCAGTACCATTTTTTTGAAACGCACCTGCGCCATATCCTTCCTTAGAAGGATTACTGAATTAATCTGGACCTTAATTTTGTAGTTGTTTTTCAGAATGTTCAGTGGTGAGGAATCAGCACGAATCATGGTGTCATAAGCTGAAAACACCTTTTGGGAAGACATTGTTTTTACTGTATCGGCCTGTTCCTGGATAGTCTGCCAGTCGTATGCTTCATAGTTAATGAGATATTTTGACAGGAAATATTTAGTCTCAACATCCTGATAACTTTCCTTAGCATCAGATAATTGAGGGGCAATATCAGTATATCCAGTGCTGTTATCCACTCGCACAAGGAACGGTACAGCGGTTTTTAATGGAGCAAGGGAGGCTATTGCGAAACCAAGAATGCAAATTACAACAAATTCACCAATGGCGAGAATGGTAAATGTTTTTGCCTTTTTCTTTATGATTTCAATTTCACTACGCTCAAAGTCACGTATGGCCTTGAAATAATCCTTTTTTTCGTTCTTTTCTTCAAATTTCTTTTTGGAGGCTTCTTTTTTTGAATGTTCATAATAGTTTGTGTTTTCCATTAATAATCACCTGCTTTGATCTGTTCAATTGCTGTGTTTAACTCAAACCATCCCCCTTTTTTCTGCACAGGATTGGGGGTGTGAGAACATGCACTAATTAATAGCGCGGAGGCAATTATGAGGGGGATTTTCATATTGTTTTCCGTTCTGTATAAAACAGAGAAATTAACCGTTCAGGCGTTTCAGGAGTTCTGGTATCCAGATATCAGGAGCTACATCTCCTTTTTCAGCAATAATCTCATCAAAAATAGACAGGCCAGTTTCAGAGCCAGAAAGCACGGGGATAAACTCATCGAATCCAAACAAATCCATTTTGGCGAAAACAGAAGAGCCAGATTGCTTGATGAGCATGGTCCTTGACTCCTTCGTCAGTTCTTTGAGTTTTTCAAACTCTTTTTCAGTAAGCCCAATTTCTTTATATCCTTCCCATTTTGCATCGGGATTGGGCAGGAGAATTTTCGTTGCGGTTTGTTGTACCAGCGCCGCAAAAATTGCGCAGTTTATGGCGTCTTCCGGGGACTGTGATGTTAACCACATCATTTCACCTTTCATGCGCCCCGCTTTCAGTGCGCTTTTAATCATGCTTTGTGTCATGGGAAAGTTTGCTGGCATCCAGAACTCTTCAATAATGGAGAGCATCAGATTGCCGCCGCGTTGCATGATTTCTTTGTAGAAAAACAGGACCGCGAGTAAAGGTTCACAGGCAGGATGAATACCGTTTTTTGTGTCCAGGACAACGGTTGTATCAAATCCCACTTTTTTATGATGCAGTGGATTGAAGGTATTCCGGGGGGAATCCACCGCCCAGGCATATTCGCCGTTGTCGCACCATTTGGCGAGACGCGTCTGAAGTTCAGGACTGACTATATCGAGAAGAAGGGCTGTCCGGCGTTCTTCGACAGGCATTCGCATAATGCTTTCCACGGCAGCGTTTAATTCAATGCCATGTTCATCAGAACAGGGGTTGCCCTGGTTGTCTCGTGCCAGAACCTGTGTCCAGCGTTTCAGAAATGCGAGAAGTCTGTGCCAGACGGGAGATTCCGGGCCTTCTGCCAGTTGCCACGGATTGCAGCCGGTATAGATACCTTCCTGCAATGTGAAATAGCTCCCTCCGTATGCGCGGACAAAAAGTTCGGTAGAACGGTTGTAATCCACAACAAACATTAAAGGGTCAAAGCGTTGAAGAAAGCCGCTGGCTGTTGCTTCAAATGTTGTTTTCCCTGTGCCTGTTGCGCCAAGAAACATTGCGTGTCCGGCAATTTTTTGCCCGGTAACATTTTTTTCCGGTGGGCTGTAATGTGTATTGAACCAGTAAACGCTGCCTGAATCCGTTTTTAAAGGCATTATGGCGGAGCCATCACCAATAGGATTGCCTGATTTTTTCCCGGAGGAATAATTGTGAAAAGACATCAGACAGGCCAGGTTGGTAATTGTTCTTCGGGTATCCAGTGGACGCCTCTTATTCAGCGGCATATGACTGAAAAAAACAAAAGGTGATGCGAGTGAGGCGCGACTGAAGCGGAATCCCTTACCCGAAGTAATAAACTCAGCAGAGAGCTTTATACCATTGCTTCTGGCCTGATCTGGTGTATCACCGAATACCGTTAATGCGCAGTGTAGTGAACCAAACAACGTAATTCCGGCTGCGACCGCTTCTTTACCAGCTTCGAGTTCTTCCTGCTGTATTTTGGCTGCATCATTAGCTGATTGTAGTTTGTTTAACTGTGAATCGATATTCTTCAGGGTTTTTGTTGGTGACTCAAAAATAAAGGATTGAGTAAGAATAAATTCATAGGGTTGTTTGAGAAGGAAATCCCATTGTCCGGGGGTTGTTTCTATCGGGAAATCCTTCAAAATATAATTCGTTGCGAATTTTTTACTATCCGATTCGTTGTTACGCAGTTCAAGAACATCAGCACCAAAATACCATTCAGAATCACAAATACTGGATGATAAGGGGGTGGATGATAAAGGAATCATGTTATGTTCTGCATTTAGCAATAGTGATAGATAGTCTGCCACCTCACTAATATAAGTATTGTATACGGATAATAAAGAAGCGTTAAATGGTAGAAGTGCTTTTTGCGCCTGTTGTGTCATTTCATTCATGCGCTCGATTCCGGTATCAACATCATCGTAGGGAATCCCAAATGTCAGATACCATGTTGATTTATAGAATGCGCTGGATGTGAACAGAGCAAGGTATTTTTTTGAAAACCTGCTTAAAAAATCATTGTCATAATTCCATTCTCCATTGATGGTTGCTCTTTTCTTGATAAGATGAGTCCATAAATACAGGTCGCCTTCCTTTCCTAACCCAATCAGGAAGTTTTTAACGCTGTTAAATAAATTTGTAAGAACATTATCGTTCTCCGTCTCAAATGGAATGCCTGCTACAACAAGTGAAGCCAGCATTTTTCTGTCAGAAGTAAAGATAATACTGTCTGTTACATGGAAGCGATAATCGGGATATTCACGAGCAACATCCATATTGTCACTGTTTTTTAATTTGATTTTGTGCATATATGTTACCTGACAGATGAATAACCAATAATTAAATCTCTGTGGCGGATTTTTAACAAAAGCCCCATAAGGTTTAAACGGATGACTCTTAGTGCGTTTGAGTCATTTTCACAGGCCAGTTTTACTATAAAAAGAAACAGCGCACATATGACAGGAATAATTATCCCTTTTATACCCCAAAGGAAAATAGCGGGGAAGCCTGTCAGAACAGCGAAAAAAGCCGTGAACAATAACAACATTAAGGGTATACCAGCAATTAACGCAGGACGGTTAAACCCGTTATAAGTCATGAATGACTCACTGACATGTTCATTTACTTTGTCCATAACTCACCATGAAAAAAGCCGCAATTCACACATAAGGTAAATATGCGGCACAGTTGTATATATGGATTACTTATTTGAAGAGTTCCAGCGCCCAGTTCCCGGCGTAAAGTGCACCGCCAGCGAGGGAACAATAGACAAGCGCCATTCCTACATCAGACCAGCTTTTCTTCTCCATGAATGCCATGATGACGTTATAGATCAGGTAACACAAAGCACAAACACCACCAAAGCTAAATGCCCATGTCTTAAGTTCTGTCATGGTATTTGTTGCGGTGTCGAGTCCACCTGCATAGGCAACGGAGGCGGTTAGTGACAGGAAAAACGCCAGGATAAAATACTGCAAAGTTGATTTGACTTTCATTAATTAAAATCTCCAAAAACATCCCAGTCCGGTGATGTTTTCTCTTCATCATTCGGGGGTTTTATTTCTGATTCATCAGTTTTTTCACGGATTGATGGCACGATATAGTTATTCGCGTTACGAATAACCCGTTCCAGATAAGAAGTGTTGTTGAATTTCTTTTCTTTAATAAATCCTGTTGATTCGTTACCCGAATAATACAAAGATAAAGCGCGGAGAATTTTTTGATTACTACTACCCTCCTTTTGTCTCAGATAATTGTCCGTCAGGACTGCCGCTCCTGCTTTTATATTTGTACACGGGTCAAAAACTGTTTTATTAGTCAGATTGAGTGATGGGAAATTTTTGCTGTATATCTGTGTCAGACCTGCACTAAATCTTTTATTTTCTGCTGTTAATTTTTCTGCATATTCAATAGCTCCTTTTTCATCTTTAAAATACTTACTTGTTCCGTCAGAAACATTCGCTATTACATATGGATTAGCCCCTGATTCAGTCATAATCAGGGCATTCATCGTATCGGGTGATACATCAGGGGCACACTGACTTATCAGTGCTGCCAGAACAGCCGCTGATAACTGCATAAGGGATTTATCTCCTGATATTAAATTCGTGAAGAACGTTTTTTCCTGCGGGGGCGACGAACGATACTGTCCAGCTCATTAGCGCCGGAAAGAAGTTCTTTCAGCGAGACAATTTTTTCCCTGACAGGTATAAGGGATTTTGCCCCCAGACATTGTTCAAAGTCTGATTTGTACAGGTCGTATAAAACAAGCGTATGTTTTACATCCTGTGACAGATAATTATGTTTATTCTGGATGTTACCTTGTTCGATATTTTTGATAACATCTGCTGAACGATGAATTAAATCTGTATAGATTCGGGTGTTTTTAAGGGGATTTATTTTTATATATTCAGAAGCAAGCTGAATAAGATTGCATCGTAAGATAAGGACTTCACGAGTGGCAATATCAAGCTCGCTGAGATCATCATTATCCTGCATGGGTATCTCCGGTAAAGATTTTCTGGACTGAAGTCCGCGCCGTAGCGATATATCCGGCCCACATAATGATGTGTCGGATATGCAGACTCCAGTTCAGAATCCCCTTGTCAGGGGATATTTAGTTAATGAGTACAATAGCCTCTTCTGGAATGGAGGAAGGAACGGGAACGCCCATATCATTCCCCTGATTATCGACAATCTTCTTATTTTTTACTCTTCCTAACATTGCTGAATGTTTTGTTTGCTGCTGCAAAGCAGACATCAGACCTTCTGTATCGGCAGACCAGATATAAACTCGCTTACCGTAAATAATATGATGAATATCATAAACGGGTGTTATACCGATTTGCTCAGATGTTAACGTTCCTCCTGAATTACGTTTGTCTGGATATTTATAAAGATAGTCATTGATAACATTTGCGAAATGGACAAATTCAATTGCTTCCTGTTTTGCAGGAAGCAACTTCATTCGCTGTATGGTTTGGTTATTGTTATCTGTCAGATAGTAACTGCCTATTGACAGGAATATCAGGAGCAAGCTGAAGAACCAACCCATAGCGATTACTCCTGTTGTGTGTCTTTAATTGTGATTACGCATTGTGAAATATTCCTGAATGCGTATAACGGTTTATCTGCTGAAAGATAAAGCATCAGCGTATCTTTTAATGCAGATTCAAAGTTTCCCCGGAAAATAAGAGGAGCATCTATTCTGTAGTTCACAGGAGTATCCCATACAAGATTCCAGGTTGAATTACCACACGGTGAACTTGACGCCCATTCGGTGAGGCCATCCCGCAGCGTCGAACCTTTTTTAAGATTCCAGGTGAGTTTTTCTGTCTGTTTTTGCGGAACGGTGACAGGCGTTAGCGGTTTTTGAGGTAACTTGTCAGAGGAAACTGGTGTCCTGACAGGAGATGCAGGGGTTTTGTCAGGAGATACAGGTGCTTTTTGTGATGTTTTCCCTTTCTGTTGTTGAAAATCAATCAGAAGATGTCTTTTTTCGGTGTTCTTAATTACCGTCAGACCGTAGTTGCGAAGCATTTTATCCAGGACATAAGGCCATTGATCGTTGCCCTGCCAGGATATCGTGCGACGGAAAGTTTTCGTTACCTCCGGGGATATTTCAGCCGTCCAGTCCGATGGGACAATTTCTTTTAATGCTTTTTGCAGCGAGCCTTTACCATCATGGCGAACAAAGTAAATTTGCTTTTCAGGTGTTGATGGGCCTGTAAGCGTGGTGGCCGGAACAGCGTTGTTAGCGTTTTTTTTCAGAAAACCGCTTTTTGACATTAGCGGTGGTTGTTCAGGACGCGGTTTTGTCTGCTGATCAGTCTTTTGTGCCGTTTGTGCCTGATGGTTGTTGCTACTGATTGGCTTTGCGGGAGAGAGTGCTGGTTGTTCAGAATGCTGTTTAGTTGCTCCTTTGGCTGCTGTTTTTATCTCACCAGATGAAGTTATGCTGTTTGTTGTCGGCTTCAGAAAACTATTATTGCTGCCCTGGTTTTTTGGCGCTGTCGCTGATTGCTCAGAACGTGGTTTTACGGTTTCTGCAATACGAGGCGCGGGAGTTACGTTTATGGCTTCCTTTTTGAGATAATTATCATTGCTGTATTGAACAGTGCTGTTTGGCTGTGACACGGGCTGCTGAAGGGCCACCCCGTTATAGTATGTGTCTGCTCTTACCTGCTCAATTGTGGTATTCAGTTCATACCAACCTCCTTTTGCCTGTGCGGGTTCAGGGGCATGGGAACACGCATTCAGCAATAATGTGGTGGGAATAATAATGAGCTTTTTCATGGTTAACCCCAGGAACGTCCGAACTTACTCATGATTTTTGAGATCGCCGCAGGGTCTGCGGTCGTGCATTGATTAAGAAACGCTTTTCGGGCATCAAAGGTTTTGCTCCAGCGAATAGATCCCTTTTTCTTTTTGATGATATTAAAGAAGTCCTTTTCGGCGCTTTTGCATTCGCTCCCGCCGCCGCTACCGATAGCTTTACCGTACAGACAAAGAACGGAAGCACACGGATCAGACGCATATACGGGGGCAGTGAGTGCGATAGCACTTGCGGCAACCATCGATAAAATGATGGATTTCATGGTGTTCCTCCATATTTCAGGCAAAAGAAAACCCGCACGAGGCGGGTTACTTGACAGGTTTAAAATATCAGCGGGTATCTGCCATGTGATAGACGTCGCTGCCTTCTCTTTTTCCCACAGAAATCACAAGCAAAACGACCTTCTCATCAATTACCTGATAAACGAGCCTGTAACCGGATGCGCGAAGCTTAATTTTGTAACGGTCAGTATGACCATGTAGCTTGGCTGCGGGGACGCGTGGATTTATCAGGCGTTCTGACAGTTTCTTTTTGAATTGCTCACGAACAGTGTGACCGAGTTTTTGCCATTCCTTCAGTGCTCTGTGGTCAAATGCCAGTTCATAAATCATCCAGGTTAACCCTTACAATGTCTGGATTTTTCATTCTTTCATCAGCAATTGCGTTGAGTTCAGCGTCTTCAGCGAGTTCCCGGTAGTAGGCATAAAGTTCTGGTGGGACACAGTAGAACGCTGGTTCATTTCGGTTCAGGATTGCGACGGCATCCCCTTCTCCTTCGGCTACAGTTCCCATAGGATTTTTTTTCAGGTCAGTAATACTGGCTGCTGTCGTAGTCAGAATTTGGTAGCTCATAAGTCCTCCATTTGTATCATGGAGATTGTAGCACCTTAAAAAGACTTTTAAAGGTGCTTTTGATTGTGGGGAACGACAAAAATGATCCGGGGTTGGGAATCAACGCACGTGTGGCGTAATGATGACAATCCGGTTCTCACTTTGGCTATCAGCATTAACTCCAGTAAAACCACTCACGATAAGGGGCTGGTCCGGTTTGAGTAAAATATTCTGCTTGACAGTCAGTTTCCGTATCGGGTCAGTGGTTGTGAGTAGCAGGTGGAAATTTCCACGCTCAATCTCCGGTGCTATCCGCATTGTGAAGCCAGCAGTCCGATCTTTTTCAGCCAGTGTAGTGTCACCGGATATTGCCTGACGGGGGATCAGTTCCGTGGCAGGTTCCCAGCTTCCGGCAGATGTTGTTTGTGATTCAACGCACGGGGTACTCTGCATTATTTTGCGGATTGTTTCGGAGGATATCGCCTGACCGTCATCAAAGAATGCACTACGGAAAATCACGTTCTGATTTTTGGCAAACAAGCCTGGATGCCGCTCGCTCAGACTTTCGTATATATTCATACCATTCAAACAAACAGGAGAACTGTCCGGCAGGTCTGTTCGCACGGTATCAATTTTCAACGTTATCTGGTGGTCATTTGAGGTTAACGGTGACTCAGGTACTGGTTGTGTTTTGCTATCCGCGCAGCCTGACAGTAATGCGGTGGCGGCAACCATCGATAAAATGATGGATTTCATGGTGTTCCTCCATATTTCAGACAAAAGAAAACCCGCACGAGGCGGGCTTTGTGACGGGGGGAGAGGAGAACGTTATTGTAGACGTTCCATTAATTCATTTACTTTCTTCTTGTGCTCTTCTTTTTCCTTGTAGGATTGTCCAAGCATCTGATTTATAATTTCTTTTCTCTTGATATCATACAGTGCTTCGTTGGCATTCTTACAGTTATTATTTGTAATTTCACCAGCTTTGCATTTATCAGATATCTTTTGGGCTTCATCCTGGTGTTCTTTATAGTAAGAGACATCATAGATTTTGTCCTCACATCCAGTTAGCAAGCCACAGAATAAAGCTAGAGAAATGATAGTACCTTTATTCATGGTATGTATTCCTTAATCAAGGCGTCTTCTCATTTCACTAACTTTCTTTTTATATTCACTATCTTGTTTTTGCTGAAGTGCAGCACGAGCATTATCGCAGTTTTGATCGGTTATTGTACCTTTCTTGCAATCTTCTAAAGTTTTAGTGGCTTCACTGATGTTGTTTGAGTAATATTCTACAGAATATATTTTTTCTTTACATCCCACTAACATTAAACTGGCGAAGATAATTGATGAGGCGATAATTGCATTTCGTGACTTATTCATATCAGCTTAAATCTCTTCTCTTTTGGCGAACATATGTTTCATATTGAGCTTTCCGCTCATTCTCTAGTTGCCGTTCAGCAATATCATATTGCTTCAATTGTAGCTCCATTGTCAATTTTTCTGTATTCAATTGGTTAGATAAGTCAGCTTTTTTTTGCGGAGTATCTGCTGACGCGAACTCCTTCTGTAACGTGGTTAATCTCTCAGCCCTTTCATGCATTTCATTGTTGAAATTTTCATAGAATTTGATCTTAGCCAGGATTGCATCATATTTTTGTTGCGTCTCTGCAACGTTGCTTGATAAGTCATATTGCGATCGCAAAGAGCTAAGATCTGATTTTGCACTATTTGTTATTGTTGATAGAGAATCCTTCATATAGCTGGATGCGCTATCAAAGCCATTGCTGAAATCAGTGAAGCCTTCGAGTCTTTTCTTCTGTTCTTCAGCGTATCTTATGGTCTGTTCATATTGTTGCTTGAGTTGCTCAAGCTGTCTTGCCGCTTCAGCGGCACGATTTAGCCCTTCTTCAACTGTTTTAGCTATCGCCGTAACGTCTACTACTGGAATACCAGACGCAAAGATTGATGGTGATGTTATGGTAATTATTCCAGCAAAGAGAAATGATAATACTTTATCTTTCATGTTAATCACCCCGCTTTAAGTTTACTTCCACGGTTTAATCCCTGAACTAATGCTGATGCAGAACGACTTCCTGCATTAAAGAATGGATTTGGCATTTTGCTGGCAAAACCATTGGTGAAAGATCGGAGTCCTGATGCTCGCATAAAACCGGATGCAACCTTACCTCCAAAGCCATTAGCGGCTGATGTAAGGCCATTTATACCTACCCCGCCAGTAAGAGTTGAGCAGAGAGTACCTACTTGCTCAACAAGGAATATAGATATAACAGTCACCATAAAGAAATAAACTACTGTTGTGAGAGTTATATTTCCGCTTGATGGGACTGTTTGCTCTACAAAGCTGATGACGAAGCTGAACGATATACTATAAAAAAGATTTAGCAATATATAATTTAAACAGCTACCTACCCATGCGCTAAACATATTTCTTGTCGAAGCAAATAAAGAAAAACAGATAAATAATATTCCGGCGGATAAGAGAATGCCAACCATGAATGTTGATAGGGTTAGAAATACAGTGGTGTAATAAATAAGCAGCAGCCCGCCAACATATCCAACCCCCCAAATTAGATATATGTATAGTTGATCTGTGAAGCTATACCACTCCAGAGTATCTAACTCATTATTCTTAAAATCATTTAACGTTACTGAAAGCATATTCCACAAATTATCAACACTGGTTGCAGTTCCTGAACCTCCAGTAACAGCAGCAGAAAGGTCGGAGCCAGCGTGCATTACAAAAGGAATAACAAACTGGCTGTAATAAGGCGCTGAATAAGTGAATGCACCAACCAGGGCGAATGCACCGATATTCTTAGTCACCTCGCTCATCAGGACGTCACGTTGGGCATACGTGATTTCATATATTAGATAAATAACGTATAAGGCTATAGCCGCAAAAAATGTAGGAGATATTGCCTGTGCGACCTTAGCGGCGTTCGTCGCCGCTGTGGATTCAACAATGGTTGTTACTTTCTCAAGAAATTCTGAAACAATGTTCATAGCTTAGTCCTTCTGGCAGATGAAGAGTTCACCAGAGGCACTAATATTTGGCTTCAGCTTAATTACCAGGTCTGTGCCGAAAAAAATTGCTTCTCCAATTTTTTGGAAATTTAATGTGGATTCTTCTTTATTGTAACTATAAACGTTGTGGGTCGCTGTCGATGTTTTGGTTTTACGTGGTGTAAACGCTTTTTTAATGATGTAATCGAGAGCGTGGCTGTTATGAGATGGTAAAGTGATTAAATCGTCGTTTTTTTTCATAATGTAGTTCTGATTTTTGAGGTTGAAGATAATTGTCGGTCAATGCTTTTGATTTTTTTTCGTATCTCAATTGGATTCGCCTCAGATAAGTTAGCAATGGATAAAGCCAGTTCGATTTGTAAAATTTTCCTTGTTTCGATGAGATTGATTTTTACTTGTGGTATATCACGGAAGACACCACAGCCTGTAATTGCTTTTGAAACGACACGTTCTGTATTCGCTATGCTTTTCTTTACTGTTCGAGGGGGGACATAACGTGCACGGCGAAGTTTTCTCAGATTAGCTTTTGCTTGAGTCATATTTGTATGCCATGAATAAATAAATGCTTTCTTCAAAGCCTGAATAAGCATAAACCAGTAATATGGTGGCTAAAGGCAAAGAAAAGGTGAAATGAATAACGGCATTCAGAACTGAACCGGTTAATGTATATAAGACAAACGGTGCTGAAAGTATGAAAGCACCCAGCAGGAAAGAAAAAACATTGCACGCCATTTTTAATAAAAATATTTTTATTAGGTGATGTTTTTTTCTGTACATTTCATCGTATCCTTCAGGGGGCTGTCACCTTCTCACGTTGTTGCTTCCATCGCGAGAGCTTCAACAAGTTCATTGATACAAGTCCGTTCTGCCGGAACTTCCCGACCTGTAACCGGGTCGAAAACGATATGCTCATTTTCAACGTAACGCAGGCGATCGTAGATTTTTTGACGAGCTTTTATCTTAATCACGTCCAGCTCTGCATGTTTTAACTTTTCTCGTCTATCGCCGATGAAAAATATTATCCATATGACAGCCATGATAATTGCCGTACAGGGGAGCATGTAGCTTAATACTTTTACAGCCACAGCAAATGTATCTTTGGCCCTTCCTGCTGCTGATTCAAGGATAAAAAAAGCTACAGTTATTATTATGACTGTGTATGTCTCGTATTTATTTACACCTCTAATACCAAATTTGCGTAATGTGGCTTTAGTTACAATCTCTGAAAGAGAAACACCTTCATTTGCGTTTCGCATTGAATTTTCCTCATACTATTCCTGTGACACTTAACACCATCAATAAAATATGTAATGCAGTAATGTTTTTTAGCGTTTTTTTGTAGGCTTCAATAAAATCCTTATCCAGAAGTCTGATAATAAAAATACATAGTGCATTCATCGCTGCTCCTGTAAGCGGAATTAACAACGAAAGATGCATGATTTATTCCTTGTTTTCACTCTTGTCTTCGATGGTCATTACTTTAAGAGTTATTCCTTGCATGTCTGTAACAATAACTCTTGTTCCCGCAGGGTAGTTTTCATTGTGTAACGTCTCAACAGGCCAGAATGTATCACCAATGAGTAATTGCCCCTTGCCGTTAACAATATCGTCACTGAGCGTAAATTCTTTTCCTTTAAAACGTGAATGCCCTGTGTTCACCAGGAGAGTGTCTAATTTCTTATGTTTTTTGTCATAGAAGAACTTAATTATCGACGCCAGTATGCTGATTGACGCAAAGAAACATATATTGGCTTCTTGTGATATCGGAAGAAAAAAGCCCATAATGGCGCTTGATAATGCACCAAGACTGATTAAGAGTAACCATCCCGTTCCGGTTATAATTTCAAGTGCAATACACAGAAGAAACAGTGTAAACCATAACATGGCTAATCTCCATGATAAAAGGCGGAGAGTGAATAAAGATAATAAAGGTGGTAACAAACGGCTAATACATTAAACAACAGACATAAACCGAAGAATATGCCATTCAAACTCCATATAAGCAGAGGCATCGTTGCTATCATGAGCGTCGAAGATCCCCAGTCTAGCCATCTTGGAAATATGGAGTCGATAATATGCTGTAGTCTTTCTCTTTCATTATTATCTCTTGTAATAGAAAGGAGAAAAAACCATGTTGACATGGGAATTATATACAAAATGATAATGATGCATGTATAAGTTTTCATTTTAATGGCTCACTCAGGAGTTAAGATAAGGACGGTGATTAAAATAATATTGTCACCGTCCGCTATCTTTTTTAAGACAAATATTGTTGAGCCTGTTTCATATCAACTTTGGGAGTATCCTGTGATACGTTTTTTAGCAGTTCACTGATACCTGCAACCGAACTCACCAGGCTACTTGAATCAAGAGGCATCATAACCAGTTTACTGTTTGATGCAGTGCCAATTGCCTGGAGTGCTTCAGTGTATTTCTGCGCAATAAAGTAATTAACAGACTGAACATCACCTTCAGCGATTGCATCCGACACCAGTTTTGTTGCGCGAGCTTCCGCTTCTGCCTGACGTTCGCGTGCTTCAGACTGAAGAAATGCTGATTGCCGTTCCCCTTCCGCTTTCAGTATTTGAGACTGTTTTTCCCCTTCTGCCTTCAGAATTTCTGACTGGCGGATACCTTCCGCTTCAAGAATCCGGGCACGCTTAGTTCGTTCCGCTTTCATTTGCGCGTTCATCGCTTCAGTCAGTTCTTTTGGTGGTTTAACATCCCGAATTTCAATACGTGTGACCTTAATTCCCCACGGGTCAGTCGCATAATCGACAACCGTTAACAGTTTAGAATTGATGCTGTCACGTTGAGAAAGCATATCGTCGAGATTCATTCCACCAACGACAGTTCGGATATTGGTCATAACAAGATTTGAAATAGCTGATGCAAGATTATCGACTTCATAAGCTGCCTTCGCTGCATCAATGACCTGGACAAAACAAACAGCATCGATAGTTACGTTTGCATTGTCTTTCGAAATAACTTCCTGTTTAGGAATATCCAGGACGGTTTCCATCATGTTGATCCGTTGACCTATGCGGTCCATAAACGGGATCAGGAAGTGAAGACCGGGGGAAAGCGTATGGGTATATTTACCAAAGCGTTCCACTGTCCAGGCATTACCTTGTGGCACGATTTTGACGGCAGATTTAACGAATATCAGCGCGACTAAAATTAATAAGAGTAACGGAATAGATGTAACTATTGGCGTAATTATAGCGTCAATCATGATTAATCCTCTCCCCATTCATCACAATATGCTTCAACCGGAGTTTTTCCTGCTTCATAATCACCACGCCATGCTTCCGCATCGGCGGCATTTCCACCGCGTAACTCTGCGTAATCCATTAATAGCTCGTGCCATTCTTCAAATGTTACGGTTTGTTTAGTGGAACCAAAATCAGCCATATGTATTTCCTGCATTTTGTGGAGGTATCTCTTTGCAAATGAAATCTGAAATATGAACATCAACAGAAAAACACTTTCCTGCTTCTTTTTCTTTTGAGAAGTTTTTTCTGCATTCTTCAGCGGTCATAGGGAAGTCGCTGTAATGAGTCCATTTCACGGGGCCACCACCTGGTTTTTTGATGGTTGCGTTTATTTGGTACTTAGGCATTCAAAAATACCTCCACTCGATCACCTGTCTTTCTTGAACACATCCAGCGGCGCAGTTCTGTAAAACTATCCTGGATCTCACAACGGGTACTTTTCATTGTGACAGTTGGTATATTGTCGTAGCTGGCATATGCAATCTCTTTTTTGGGTGTGCGCAATATGCCTTTGTCAATATCAAGAATCCTGAACGCGCTAATTCTTCTTTTGTGCTCGTTAAATAGTGTTCGTTTAGTTGCTGTTATCTGCTTCTGTGCTTCCTGGTAAATGTAGGTAAGTACATCATAAGATTGTTGCTGTGTAATAAGGAAATTACGGCTAACATCCGTTGTTGTGAGCGTTTTATTATTTCTTAATCCCCAATAAGCCACGATGATATAGAGTGGATATCCTTTCAAATCTGCCACACATTCAGGAATGACAGGATTAATTTTTAACTTACGCGCCATATTTTCTCCCGGTTGTTTGTCTGAAATAGAAACATCCCCGGAATACAGCGTCATAAGCTAATTATGAAAAGTTGCAGCCACTCACTACAGGCTCTTTATCTGATTGTTCATCATCATGCATAGCTAAACCCCCTTACCTGGAGTGGAGACTGGCAAATCTGGTGTACTTCTGCGTTGCAGCCTGTACGACTTGCTCAGGGAGAGAGTGAGTGAGATTAACTCAACGCGAGTTCACCAAATAAGGGGGTTTAAGTATGCAGAATGATATTTGCGGATAAAGAGTCGTTACCTGTGTAGATGGCGCGGCACGTCACTCTGTTACGTAGCCCGTTGCTGACAGATGCCAGCGGTGCTTGAAATGCACGAATAATAACCTCCTTATGCCAGGGCTTTAGGCAATGACCGCTGTCCGGGGTTGTTAAAGAGCATGAGATGACAAGCGTTCTAACGGGCGTCAAAGAGTGCTCATTTTCCAGGCAATGAGCACAAAAAACGCGATGAACGAGCTTTTTACAATCATCTGGATAGTATTGTGTGTGCGACATTTAAAACCTGTCAATGCCACGAGAGCGATCTAATGATCTGGATAACACCTAAAAAATAGAGTAATATTCTATTTGTTAAATGATGTACGATCTAAAAAT