

Ahmed

Saif

661925946

ahmeds7@rpi.edu

2. add \$s1, \$s2, \$s3
add \$s1, \$s1, \$s3
add \$s1, \$s1, \$s3

2. sub \$s0, \$s1, \$s3
add \$s1, \$s1, \$s2
add \$s0, \$s1, \$s0

3. add \$s4, \$s4, \$s4
add \$s4, \$s4, \$s4
add \$s1, \$s4, \$s1
lw \$s5, 0(\$s1)
sub \$s2, \$s3, \$s5

4. L1: add \$s1, \$s1, \$s0
addi \$s0, \$s0, 1
bne \$s0, \$s2, L1