\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1 #SLLV移位测试 #依次输出 0x00000876 0x00008760 0x00087600 0x00876000 0x08760000 0x87600000 0x76000000 0x60000000 0x00000000

2 #SRLV移位测试 #依次输出 0x87600000 0x08760000 0x00876000 0x00087600 0x00008760 0x00000876 0x00000087 0x00000008 0x00000000

3 #SRAV移位测试 #依次输出 0x87600000 0xf8760000 0xff876000 0xfff87600 0xffff8760 0xfffff876 0xffffff87 0xfffffff8 0xffffffff

4 #SUBU测试 #依次输出 0x00000010 0x0000000f 0x0000000e …… 0x00000000 0xffffffff …… 0xfffffff1 0xfffffff0

5 #XOR测试 #依次输出 0x00007777 0xffff8888 0x00007777 0xffff8888 0x00007777 0xffff8888 0x00007777 …… 0xffff8888 0x00007777

6 #xori 测试 #依次输出 0x00007777 0x00008888 0x00007777 0x00008888 0x00007777 …… 0x00008888 0x00007777

7 #LUI测试 #依次输出 0xfedcffff 0xba980000 0x76540000 0x32100000 …… 0xfedcffff 0xba980000 0x76540000 0x32100000

8 #sltiu 测试 #依次输出 0x00001997 0x00001996 0x00001995 0x00001994 0x00001993 0x00001992 …… 0x0000194c 0x0000194b 0x0000194a 0x00001949

9 #MULTU乘法测试 #依次输出 0x00001111 0x00002222 0x00004444 0x00008888 …… 0x40000000 0x80000000 **0x00000000**

A #divu mflo测试 #依次输出 0x11110000 0x08888000 0x04444000 0x02222000……0x00000008 0x00000004 0x00000002 **0x00000001**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1#LB测试 #依次输出 0xffffff81 0xffffff82 0xffffff83 0xffffff84 0xffffff85 …… 0xffffff9f **0xffffffa0**

2#LBU 测试 #依次输出 0x00000081 0x00000082 0x00000083 …… 0x0000009e 0x0000009f **0x000000a0**

3#LH 测试 #依次输出 0xffff8281 0xffff8483 0xffff8685 0xffff8887 …… 0xffffbebd 0xffffc0bf

4#LHU 测试 #依次输出 0x00008281 0x00008483 0x00008685 …… 0x0000bebd 0x0000c0bf

5#SB 测试 #依次输出 0x00000000 0x00000001 0 ……0x03020100 0x07060504 0x0b0a0908 0x0f0e0d0c 0x13121110 0x17161514 0x1b1a1918 0x1f1e1d1c

6#SH 测试 #依次输出 0x00000001 0x00000002 0x00000003 …… 0x0000001f 0x00000020 0x00020001 …… 0x001e001d 0x0020001f

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1#blez 测试 小于等于零跳转 累加运算，从负数开始向零运算

依次输出0xfffffff1 0xfffffff2 0xfffffff3 0xfffffff4 0xfffffff5 0xfffffff6 0xfffffff7 0xfffffff8 0xfffffff9 0xfffffffa 0xfffffffb 0xfffffffc 0xfffffffd 0xfffffffe 0xffffffff **0x00000000**

2#bgtz 测试 大于零跳转

依次输出0x0000000f 0x0000000e 0x0000000d 0x0000000c 0x0000000b …… 0x00000005 0x00000004 0x00000003 0x00000002 **0x00000001**

3#bltz 测试 小于0跳转 累加运算，从负数开始向零运算

依次输出0xfffffff1 0xfffffff2 0xfffffff3 0xfffffff4 0xfffffff5 0xfffffff6 0xfffffff7 0xfffffff8 0xfffffff9 0xfffffffa 0xfffffffb 0xfffffffc 0xfffffffd 0xfffffffe **0xffffffff**

4#bgez 测试 大于等于零跳转 递减运算 ，从正数开始向零运算

依次输出0x0000000f 0x0000000e 0x0000000d 0x0000000c 0x0000000b …… 0x00000005 0x00000004 0x00000003 0x000000020 x000000010 **x00000000**