3.11

（1）



第i次迭代（i＝0..98）开始周期：1＋（i×17）

总的时钟周期数：（98×17）＋18＝1684

（2）



第i次迭代（i＝0..98）开始周期：1＋（i×10）

总的时钟周期数：（98×10）＋11＝991

（3）

LOOP: LW R1，0(R2)

DADDIU R2，R2，#4

DADDIU R1，R1，#1

DSUB R4，R3，R2

BNEZ R4，LOOP

SW R1，-4(R2)



第i次迭代（i ＝0..98）开始周期：1＋（i ×6 ）

总的时钟周期数：（98×6）＋10＝598