```
#define N 999
void add(int a[], int c[]){
                                                    vsetivli zero, 4, e32, m1, ta, mu
                                                   vle32.v v25, (a3)
         for (int i=0:i<N:i++)
                                                   vsubi.w v25, v25, 10
                                                   vse32.v v25, (a4)
                 c[i] = a[i] - 10;
                                                            a5, a5, -4
                                                    addi
                                                    addi
                                                            a4. a4. 16
                                                    addi
                                                            a3. a3. 16
                                                    bnez
                                                            a5. LBB0 2
```