```
#define N 999
                                            .LBB0 2:
                                                     vsetivli zero, 4, e32, m1, ta, mu
void add(int a[], int c[]){
                                                     vle32.v v25. (a3)
         for (int i=0;i < N;i++){
                                                     vandi.w v25, 10
                                                     vse32.v v25. (a4)
                 c[i] = a[i] & 0b1010;
                                                     addi
                                                              a5. a5. -4
                                                     addi
                                                              a4, a4, 16
                                                     addi
                                                              a3, a3, 16
                                                              a5, .LBB0 2
                                                     bnez
                                             ...
```