

ERROR: Almacenar la secuencia en un vector cuando no es necesario [muy grave]

Cuándo SÍ es necesario:

1. al tratar el actual necesito TODOS los anteriores:
 - * cuántas veces un elemento de la secuencia es múltiplo de todos sus anteriores
2. al tratar un elemento necesito alguna información que concierne TODA la secuencia:
 - * cuántos elementos de una secuencia de enteros son mayores que la suma de todos

Cuándo NO es necesario:

```
vector<int> v(n);  
for (int i = 0; i < n; ++i) cin >> v[i];  
for (int i = 0; i < n; ++i) {  
    if (... v[i]...) ...  
}
```

```
vector<int> v(n);  
for (int i = 0; i < n; ++i) {  
    cin >> v[i];  
    if (... v[i]...) ...  
}
```

```
vector<int> v(n);  
for (int i = 0; i < n; ++i) cin >> v[i];  
for (int i = 0; i < n; ++i) {  
    if (... v[i].. v[i - 1]) ...  
}
```

```
vector<int> v(n);  
for (int i = 0; i < n; ++i) cin >> v[i];  
for (int i = 0; i < n; ++i) {  
    if (... v[i].. v[0]) ...  
}
```