

Vom citi punctajele pe teste într-un vector pct.  
Apoi vom citi succesiv rezultatele obtinute de Vasilica la fiecare submit, insumand punctajele pe teste.  
Pe parcursul citirii verificam si daca problema este complet rezolvata pentru a acorda bonusul.  
Aplicam eventuala penalizare si astfel obtinem punctajul pentru submitul respectiv.  
Maximul se calculeaza pe parcursul citirii.

```
readln(fin, n);
for i:=1 to n do read(fin, pct[i]);
readln(fin);
readln(fin, bonus);
readln(fin, m);
max:=0;
for j:=1 to m do
    begin

        complet:=true;
        crt:=0;

        for i:=1 to n do
            begin
                read(fin, p);
                if p=0 then complet:=false
                else crt:=crt+pct[i];
            end;
        readln(fin);

        if complet then crt:=crt+bonus;

        crt:=crt - 2*(j-1);

        if crt>max then max:=crt;
    end;

writeln(fout, max);
```