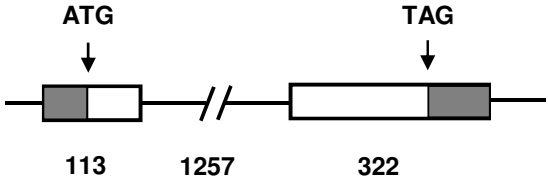
A



B

```
1                                                                  50
GGATTAACTCAGTCATCAGTCACACCTGCTTTCCTGCACAGAGAGCGAGC

51                                                                100
CGTAAAACATGAAAGTCTTGTTACTCTTTGCTGTCTTCTTCTGCTTTGTC
         -M--K--V--L--L--L--F--A--V--F--F--C--F--V-
          1                                       14
101                 ∇
CAAGGAAACTCAGGGGACATCCCACCCGGAATCAGAAACACCGTGTGCCT
-Q--G--N--S--G--D--I--P--P--G--I--R--N--T--V--C--L
 15                 20            >>>>
```