

1 (3) : aaa
2 (3) : aab
26 (3) : aaz
27 (3) : aba
2*26 (3) : abz
26*26 (3) : azz
26*26*26 (3) : zzz
26*26*26+1 (3) : aaa

26*26*26 (4) : azzz
26*26*26+1 (4) : baaa

12345 (6) : aaasgu