**Esercizio 1  
Input**  
n numero di volte moltiplichi k per se stesso int>0.  
k numero da verificare i primi n multipli int >0.  
**Output**V array di interi   
**Pseudo**n=leggidatastiera  
k=leggidatastiera  
Pos = 1  
val=1  
Mentre (Pos<=n)  
 elemento in pos Pos di V=val \* k  
 val=val+1  
 Pos=Pos+1  
Fine  
StampaValori(V)

**Esercizio 2**  
**Input**  
n: int>0.  
k: int >0.  
**Output**  
val: valore se Val= 1 non è divisibile , se val=0 è divisibile booleano.  
**Pseudo**n=leggidatastiera  
k=leggidatastiera  
r= n  
Mentre(k<=r)  
 r=r-k  
Fine  
Se (r = 0)  
Allora   
 divisibile = vero  
altrimenti  
 divisibile = falso  
Fine