//69 Vendas

#include<stdio.h>  
#include<stdlib.h>  
int vm(int m[][4], int i){  
 int j, s=0;  
 for(j=0;j<4;j++)  
 s+=m[i][j];  
 return s;  
}  
  
int ss(int m[][4]){  
 int i, s=0;  
 for(i=0;i<12;i++)  
 s+=m[i][0];  
 return s;  
}  
  
int tv(int m[][4]){  
 int i, j, s=0;  
 for(i=0;i<12;i++)  
 for(j=0;j<4;j++)  
 s+=m[i][j];  
 return s;  
}  
   
main() {  
int m[12][4],i, j;  
for(i=0; i<12; i++) {  
 printf("\n |");  
 for(j=0; j<4; j++){  
 m[i][j]=rand()%60;  
 printf(" %d ", m[i][j]);  
 }  
 }  
 for(i=0; i<12; i++)  
 printf("\n Soma das vendas do mes %d: %d", i+1,vm(m,i));   
 printf("\n\n Soma das vendas das primeiras semanas: %d", ss(m));  
 printf("\n\n Soma das vendas do ano: %d", tv(m));   
}