

```
int chiaHet(int a[],int n)
{
    int Temp=1;
    for(int i=0;i<n;i++)
    {
        if(a[i]%5==0)
        {
            Temp =0;
            cout<<a[i]<<" ";
        }
    }
    return Temp;
}
```

```
void numMax(int a[],int n)
{
    int soMax=a[0];
    for(int i=0;i<n;i++)
```

```

    {
        if(a[i]>soMax)
        {
            soMax=a[i];
        }
    }

    cout<<soMax<<"\n";
}

void soKhong(int a[],int n)
{
    int s=0;
    for(int i=0;i<n;i++)
    {
        if(a[i]==0)s+=1;
    }

    cout<<s<<"\n";
}

```

```

int dayTang(int a[],int n)
{
    for(int i = 0;i<n-1;i++)
    {
        if(a[i+1]-a[i]<0) return 0;
    }
    return 1;
}

```

```

void sxptTang(int a[],int n){
    for(int i=0;i<n-1;i++){
        for(int j=i+1;j<=n;j++)
        {
            if(a[j]<a[i])HoanVi(a[i],a[j]); // Goi
ham HoanVi(tac dong tren 2 dia chi)
        }
    }
}

```

//Chu y rang ham hoan vi nay se lam viec tren DIA  
CHI cua cac phan tu mang

```

// tuc lam viec tren ban goc cua cac pt mang!
void HoanVi(int &x,int &y)
{
    int temp;
    temp=x;
    x=y;
    y=temp;
}

int timSo(int a[],int n,int z)
{
    int Sum=0;
    for(int i=0;i<n;i++)
    {
        if(a[i]==z) Sum +=1; //hoac Sum++ la nhu
nhau
    }
    return Sum;
}

```

```
int ktDuong(int a[],int n)
{
    int Sum = 0;
    for(int i=0;i<n;i++)
    {
        if(a[i]>0) Sum++;
    }
    if (Sum!=0) return 1;
    else return 0;
}

float chiaTBDuong(int a[],int n)
{
    int Sum =0;
    int Count = 0;
    for(int i=0;i<n;i++)
    {
        if(a[i]>0)
        {
```

```
        Sum+=a[i];  
        Count++;  
    }  
}  
return (Sum/(float)Count);  
}
```