

Начало

Ввод размерности массива

```
write('N= '); readln (n);
```

Вывод элементов массива

```
for j:=1 to n do begin  
write ('A[';j;']='); readln (A[j]); end;
```

**Определяем – есть ли в массиве числа,
все цифры которых одинаковы**

```
for j:=1 to n do  
begin str(A[j],s); b:=true;  
for i:=2 to length(s) do  
if s[1]<>s[i] then b:=false;  
if b then break; end;
```

такие числа есть?

да

нет

Массив не сортируем

```
for j:=1 to n do begin  
write ('A[';j;']='); readln (A[j]); end;
```

Конец

**Сортируем массив по не
убыванию**

**Вывод отсортированного
массива**

```
for j:=1 to n do begin  
write ('A[';j;']='); readln (A[j]); end;
```

Конец