

Тема: Массивы

Урок: Заполнение массива

Практическая работа 1

Задание 1. Заполнение массива с клавиатуры. Вместо знаков вопроса введите недостающие данные (операторы).

```
// Заполнение массива с клавиатуры
const N = 5;
var A: array ??? of integer;
    i: integer;
begin
    for i:=1 to N do begin
        write('Введите число');
        ???
    end;
    writeln('Массив');
    for i:=1 to N do
        ???
    end.
```

Задание 2. Заполнение массива случайными числами.

```
// заполнение массива случайными числами
//в диапазоне от -10 до 50
program zam;
var
i, n: integer;
a: ??? of integer;
begin
for i:=1 to 10 do
begin
a[i]:=random ??? ;
write (???);
end;
writeln;
end.
```

Задание 3. Заполнение массива данными числами 2, 4, 8, 6, 1, 7, 2, 3, 6, 7 (т.е. $a[0]:=2$, $a[1]:=4, \dots$, $a[9]:=7$). Вместо знаков вопроса введите недостающие данные (операторы).

```
// заполнение массива данными числами
var i, s, t: integer;
var A: array[0..9] of integer;
begin
  for i:=? to ? do
    ???
  for i:=? to ? do
    write (??? );
end.
```