В программе описан одномерный целочисленный массив с индексами от 0 до 10. В приведенном ниже фрагменте программы массив сначала заполняется, а потом изменяется:

Бейсик

```
FOR i = 0 TO 10
    A(i) = i+1
    NEXT i
FOR i = 0 TO 10
   A(i) = A(10-
      i)
    NEXT i
```

Python

```
for i in range(0,
      11):
     A[i] = i+1
for i in range(0,
      11):
    A[i] = A[10-
       i]
```

Паскаль

```
for i:=0 to 10 do
    A[i]:=i+1;
for i:=0 to 10 do
    A[i]:=A[10-
      i];
```

Алгоритмический язык

```
нц для i от 0 до
       10
    A[i] : = i+1
       кц
нц для i от 0 до
       10
   A[i]: = A[10-
      i];
       кц
```

Си++

```
for (i = 0; i <= 10; i++) {
         A[i] = i+1;
             }
for (i = 0; i <= 10; i++) {
        A[i] = A[10-i];
             }
```

Чему будут равны элементы этого массива?

1) 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0
2) 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
3) 11 10 9 8 7 6 7 8 9 10 11
4) 10 9 8 7 6 5 6 7 8 9 10