Определите, что будет напечатано в результате работы следующего фрагмента программы:

Бейсик

```
DIM K, S AS INTEGER
S = 0
K = 0
WHILE S < 100
  S = S + K
  K = K + 4
WEND
PRINT K
```

Python

```
s = 0
k = 0
while s < 100:
    s += k
    k += 4
print(k)
```

Паскаль

```
var k, s: integer;
begin
    s:=0;
    k:=0;
    while s < 100 do begin
        s:=s+k;
        k:=k+4;
    end;
    write(k);
end.
```

Алгоритмический язык

```
алг
нач
    цел k, s
    s := 0
    k := 0
    нц пока s < 100
        s := s + k
        k := k + 4
    кц
    вывод k
кон
```

Си++

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main() {
    int s, k;
    s = 0, k = 0;
    while (s < 100) {
        s = s + k;
        k = k + 4;
    }
    cout << k << endl;
    return 0;
}
```