

6

Определите число, которое будет напечатано в результате выполнения программы. Для Вашего удобства программа представлена на четырёх языках программирования.

C++	Паскаль
<pre>#include <iostream> using namespace std; int main() { int s = 0; int n = 90; while(s + n < 135) { s = s + 20; n = n - 10; } cout << s; return 0; }</pre>	<pre>var s, n: integer; begin s := 0; n := 90; while s + n < 135 do begin s := s + 20; n := n - 10 end; writeln(s) end.</pre>
Python	Алгоритмический язык
<pre>s = 0 n = 90 while s + n < 135: s = s + 20 n = n - 10 print(s)</pre>	<pre>алг нач цел n, s s := 0 n := 90 нц пока s + n < 135 s := s + 20 n := n - 10 кц ВЫВОД s кон</pre>

```
s=0
n=90
while s+n<135:
    s+=20
    n-=10
print(s)
```

Ответ: 100.