

Сумма двух линейных функций**1. Задание 6 № 15624**

Запишите число, которое будет напечатано в результате выполнения следующей программы. Для Вашего удобства программа представлена на пяти языках программирования.

Бейсик	Python
<pre> DIM S, N AS INTEGER S = 0 N = 170 WHILE S + N < 325 S = S + 25 N = N - 5 WEND PRINT S </pre>	<pre> s = 0 n = 170 while s + n < 325: s = s + 25 n = n - 5 print(s) </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> var s, n: integer; begin s := 0; n := 170; while s + n < 325 do begin s := s + 25; n := n - 5 end; writeln(s) end. </pre>	<pre> алг нач цел n, s s := 0 n := 170 нц пока s + n < 325 s := s + 25 n := n - 5 кц вывод s кон </pre>
Си++	
<pre> #include <iostream> using namespace std; int main() { int s = 0, n = 170; while (s + n < 325) { s = s + 25; n = n - 5; } cout << s << endl; return 0; } </pre>	

2. Задание 6 № 15848

Запишите число, которое будет напечатано в результате выполнения следующей программы. Для Вашего удобства программа представлена на пяти языках программирования.

Бейсик	Python
<pre> DIM S, N AS INTEGER S = 150 N = 0 WHILE S + N < 300 S = S - 5 N = N + 25 WEND PRINT N </pre>	<pre> s = 150 n = 0 while s + n < 300: s = s - 5 n = n + 25 print(n) </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> var s, n: integer; begin s := 150; n := 0; while s + n < 300 do begin s := s - 5; n := n + 25 end; writeln(n) end. </pre>	<pre> алг нач цел n, s s := 150 n := 0 нц пока s + n < 300 s := s - 5 n := n + 25 кц вывод n кон </pre>
Си++	
<pre> #include <iostream> using namespace std; int main() { int s = 150, n = 0; while (s + n < 300) { s = s - 5; n = n + 25; } cout << n << endl; return 0; } </pre>	

3. Задание 6 № 15976

Запишите число, которое будет напечатано в результате выполнения следующей программы.
Для Вашего удобства программа представлена на пяти языках программирования.

Бейсик	Python
<pre> DIM S, N AS INTEGER S = 80 N = 0 WHILE S + N < 150 S = S - 5 N = N + 15 WEND PRINT N </pre>	<pre> s = 80 n = 0 while s + n < 150: s = s - 5 n = n + 15 print(n) </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> var s, n: integer; begin s := 80; n := 0; while s + n < 150 do begin s := s - 5; n := n + 15; end; writeln(n) end. </pre>	<pre> алг нач цел s, n s := 80 n := 0 нц пока s + n < 150 s := s - 5 n := n + 15 кц вывод n кон </pre>
Си++	
<pre> #include <iostream> using namespace std; int main() { int s = 80, n = 0; while (s + n < 150) { s = s - 5; n = n + 15; } cout << n; return 0; } </pre>	

4. Задание 6 № 16035

Запишите число, которое будет напечатано в результате выполнения следующей программы.
Для Вашего удобства программа представлена на пяти языках программирования.

Бейсик	Python
<pre> DIM N, S AS INTEGER S = 0 N = 75 WHILE S + N < 150 S = S + 15 N = N - 5 WEND PRINT N </pre>	<pre> s = 0 n = 75 while s + n < 150: s = s + 15 n = n - 5 print(n) </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> var n, s: integer; begin s := 0; n := 75; while s + n < 150 do begin s := s + 15; n := n - 5; end; writeln(n); end. </pre>	<pre> алг нач цел n, s s := 0 n := 75 нц пока s + n < 150 s := s + 15 n := n - 5 кц вывод n кон </pre>
Си++	
<pre> #include <iostream> using namespace std; int main() { int n, s; s = 0, n = 75; while (s + n < 150) { s = s + 15; n = n - 5; } cout << n << endl; return 0; } </pre>	

5. Задание 6 № 16383

Запишите число, которое будет напечатано в результате выполнения следующей программы. Для Вашего удобства программа представлена на пяти языках программирования.

Бейсик	Python
<pre> DIM S, N AS INTEGER S = 0 N = 40 WHILE S + N < 100 S = S + 20 N = N - 5 WEND PRINT S </pre>	<pre> s = 0 n = 40 while s + n < 100: s = s + 20 n = n - 5 print(s) </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> var s, n: integer; begin s := 0; n := 40; while s + n < 100 do begin s := s + 20; n := n - 5; end; writeln(s) end. </pre>	<pre> алг нач цел s, n s := 0 n := 40 нц пока s + n < 100 s := s + 20 n := n - 5 кц вывод s кон </pre>
Си++	
<pre> #include <iostream> using namespace std; int main() { int s = 0, n = 40; while (s + n < 100) { s = s + 20; n = n - 5; } cout << s; return 0; } </pre>	

6. Задание 6 № 16437

Запишите число, которое будет напечатано в результате выполнения следующей программы.
Для Вашего удобства программа представлена на пяти языках программирования.

Бейсик	Python
<pre> DIM S, N AS INTEGER S = 0 N = 40 WHILE S + N < 100 S = S + 25 N = N - 5 WEND PRINT S </pre>	<pre> s = 0 n = 40 while s + n < 100: s = s + 25 n = n - 5 print(s) </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> var s, n: integer; begin s := 0; n := 40; while s + n < 100 do begin s := s + 25; n := n - 5; end; writeln(s) end. </pre>	<pre> алг нач цел s, n s := 0 n := 40 нц пока s + n < 100 s := s + 25 n := n - 5 кц вывод s кон </pre>
Си++	
<pre> #include <iostream> using namespace std; int main() { int s = 0, n = 40; while (s + n < 100) { s = s + 25; n = n - 5; } cout << s; return 0; } </pre>	

7. Задание 6 № 16811

Запишите число, которое будет напечатано в результате выполнения следующей программы.
Для Вашего удобства программа представлена на пяти языках программирования.

Бейсик	Python
<pre> DIM S, N AS INTEGER S = 0 N = 20 WHILE S + N <= 100 S = S + 25 N = N - 5 WEND PRINT S </pre>	<pre> s = 0 n = 20 while s + n <= 100: s = s + 25 n = n - 5 print(s) </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> var s, n: integer; begin s := 0; n := 20; while s + n <= 100 do begin s := s + 25; n := n - 5; end; writeln(s) end. </pre>	<pre> алг нач цел s, n s := 0 n := 20 нц пока s + n <= 100 s := s + 25 n := n - 5 кц вывод s кон </pre>
Си++	
<pre> #include <iostream> using namespace std; int main() { int s = 0, n = 20; while (s + n <= 100) { s = s + 25; n = n - 5; } cout << s; return 0; } </pre>	

8. Задание 6 № 16884

Запишите число, которое будет напечатано в результате выполнения следующей программы.
Для Вашего удобства программа представлена на пяти языках программирования.

Бейсик	Python
<pre> DIM S, N AS INTEGER S = 0 N = 25 WHILE S + N <= 100 S = S + 20 N = N - 5 WEND PRINT S </pre>	<pre> s = 0 n = 25 while s + n <= 100: s = s + 20 n = n - 5 print(s) </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> var s, n: integer; begin s := 0; n := 25; while s + n <= 100 do begin s := s + 20; n := n - 5; end; writeln(s) end. </pre>	<pre> алг нач цел s, n s := 0 n := 25 нц пока s + n <= 100 s := s + 20 n := n - 5 кц вывод s кон </pre>
Си++	
<pre> #include <iostream> using namespace std; int main() { int s = 0, n = 25; while (s + n <= 100) { s = s + 20; n = n - 5; } cout << s; return 0; } </pre>	

9. Задание 6 № 17326

Запишите число, которое будет напечатано в результате выполнения следующей программы.
Для Вашего удобства программа представлена на пяти языках программирования.

Бейсик	Python
<pre> DIM S, N AS INTEGER S = 100 N = 300 WHILE S + N <= 500 S = S + 30 N = N - 20 WEND PRINT S </pre>	<pre> s = 100 n = 300 while s + n <= 500: s = s + 30 n = n - 20 print(s) </pre>
Паскаль	Алгоритмический язык
<pre> var s, n: integer; begin s := 100; n := 300; while s + n <= 500 do begin s := s + 30; n := n - 20; end; writeln(s) end. </pre>	<pre> алг нач цел s, n s := 100 n := 300 нц пока s + n <= 500 s := s + 30 n := n - 20 кц вывод s кон </pre>
Си++	
<pre> #include <iostream> using namespace std; int main() { int s = 100, n = 300; while (s + n <= 500) { s = s + 30; n = n - 20; } cout << s; return 0; } </pre>	