

3	Savol	Javob1
1	n=8 найдите результат программы: <pre>int n, s = 0; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; for (int i = 0; i &lt;= n; i = i + 2) s += i; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl;</pre>	20
2	n=9 найдите результат программы: <pre>int n, s = 0; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; for (int i = 0; i &lt;= n; i++) if (i % 2==1) s += i; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl;</pre>	25
3	n=10 найдите результат программы: <pre>int n, s = 0; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; for (int i = 1; i &lt;= n; i++) if (n % i == 0) s += i; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl;</pre>	18
4	n=15 найдите результат программы: <pre>int n, s = 0; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; for (int i = 1; i &lt;= n; i++) if (n % i == 0) s += 1; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl;</pre>	4
5	n=5 найдите результат программы: <pre>int n, s = 0; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; for (int i = 1; i &lt;= n; i++) s *= i; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl;</pre>	0
6	n=6 найдите результат программы: <pre>int n, s = 1; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; for (int i = 1; i &lt;= n; i++) s *= i; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl;</pre>	720

7	<p>n=12 найдите результат программы:</p> <pre> int n, s = 0; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; for (int i = 2; i &lt;= n; i++) {     bool b = true;     for (int j = 2; j &lt; i; j++)         if (i % j == 0)         {             b = false;             break;         }     if ( b ) s += i; } cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	28
8	<p>n=15 найдите результат программы:</p> <pre> int n, s = 0; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; for (int i = 1; i &lt;= n; i++) {     int k = 0;     for (int j = 1; j &lt; i; j++)         if (i % j == 0) k++;     if ( k == 1 ) s += i; } cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	41
9	<p>n=8 найдите результат программы:</p> <pre> int n, s = 1, i = 2; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; for (int k = 1; k &lt;= n; k++)     s *= i; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	256
10	<p>n=3 найдите результат программы:</p> <pre> int n, s = 1, a; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; a = n; for (int k = 1; k &lt;= n; k++)     s *= a; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	27
11	<p>n=10 найдите результат программы:</p> <pre> int n, s = 0; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; for (int k = 1; k &lt;= n; k++) {     if (k % 5 == 0)         continue;     s += k; } cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	40

12	<p>n=8 найдите результат программы:</p> <pre> int s = 0, i, n;  cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n;  for (i = 1; i &lt;= n; i++) if (i % 2)     s += i; else     s += 2 * i; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	56
13	<p>n=10 найдите результат программы:</p> <pre> int s = 0, i, n; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; for (i = 1; i &lt;= n; i++) if (i % 3 == 0)     s += 2 * i; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	36
14	<p>n=12 найдите результат программы:</p> <pre> int s = 0, i, n; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; for (i = 1; i &lt;= n; i++) switch ( i % 5 ) {     case 0: s += i;         break;     default : s++; } cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	25
15	<p>n=8 найдите результат программы:</p> <pre> int s = 0, i = 0, n; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; dastur_uz : i++; s += i; if (i != n)     goto dastur_uz; else     s *= 2; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	72
16	<p>n=12 найдите результат программы:</p> <pre> int s = 0, i, k = 1, n; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; for (i = 1; i &lt;= n; i++) s += k; k += i; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	12

17	n=9 найдите результат программы: int s = 0, i, k = 1, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) k += i; s += k; cout << s << endl;	46
18	n=6 найдите результат программы: int s = 0, i, k = 1, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) { k += i; s += k; } cout << s << endl;	62
19	n=8 найдите результат программы: int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 2 == 0) s += i; s *= 2; cout << s << endl;	40
20	n=8 найдите результат программы: int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 2 == 0) { s += i; s *= 2; } cout << s << endl;	104
21	n=12 найдите результат программы: int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 5 == 0) break; else s += i; cout << s << endl;	10

22	<p>n=13 найдите результат программы:</p> <pre> int s = 0, i = 1, n; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; do {     i += 2;     if (i % 3 == 0)         s += i;     else         s++; } while (i &lt;= n); cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	31
23	<p>n=5 найдите результат программы:</p> <pre> int s = 0, i = 1, p = 1, n; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; while (i &lt;= n) {     s += i;     p *= i;     i++; } s += p; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	135
24	<p>n=10 найдите результат программы:</p> <pre> int n, s = 0, i = 0;; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; while (1 &gt; 0) {     i++;     s += i;     if ( i &gt;= n ) break; } cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	55
25	<p>n=8 найдите результат программы:</p> <pre> int n, s = 0; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; int i = n; while (i &gt; 0) {     s += i--;     if (i &gt;= n) break; } cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	36

26	n=10 найдите результат программы: <pre> int n, s = 0; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; int i = 0; do {     i++;     s += i++; } while ( i &lt; n); cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	25
27	n=10 найдите результат программы: <pre> int n, s = 0; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; int i = n; do {     s += i--; } while ( i &gt; 0); cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	55
28	a=5, b=10 найдите результат программы: <pre> int a, b, s = 0; cout &lt;&lt; "a="; cin &gt;&gt; a; cout &lt;&lt; "b="; cin &gt;&gt; b; int i = 0; while (i &lt;= a) {     s += i;     i += b; } cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	0
29	a=3, b=4 найдите результат программы: <pre> int a, b, s = 0; cout &lt;&lt; "a="; cin &gt;&gt; a; cout &lt;&lt; "b="; cin &gt;&gt; b; int i = 0; while (i &lt;= a) {     if (i % b == 0) s += i;     i++; } cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	0

30	<p>a=10, b=10 найдите результат программы:</p> <pre> int a, b, s = 0; cout &lt;&lt; "a="; cin &gt;&gt; a; cout &lt;&lt; "b="; cin &gt;&gt; b; int i = 0; do {     i = i + b;     s += i; } while ( i &lt; a ); cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	10
31	<p>a=7, b=5 найдите результат программы:</p> <pre> int a, b, s = 0; cout &lt;&lt; "a="; cin &gt;&gt; a; cout &lt;&lt; "b="; cin &gt;&gt; b; int i = 0; do {     i++;     if (i % b == 0) s += i; } while ( i &lt; a ); cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	5
32	<p>a=10, b=5 найдите результат программы:</p> <pre> int a, b, s = 0; cout &lt;&lt; "a="; cin &gt;&gt; a; cout &lt;&lt; "b="; cin &gt;&gt; b; int i = b; while (i &lt;= a) {     s += 1;     i++; } cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	6
33	<p>a=11, b=6 найдите результат программы:</p> <pre> int a, b, s = 0; cout &lt;&lt; "a="; cin &gt;&gt; a; cout &lt;&lt; "b="; cin &gt;&gt; b; int i = b; while (i &lt;= a) {     s += i;     i++; } cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	51

34	a=10, b=20 найдите результат программы: <pre> int a, b, s; cout &lt;&lt; "a="; cin &gt;&gt; a; cout &lt;&lt; "b="; cin &gt;&gt; b; s = a * b; while (a != b) if (a &gt; b) a -= b; else b -= a; s /= a; cout &lt;&lt; a &lt;&lt; endl; </pre>	10
35	a=20, b=30 найдите результат программы: <pre> int a, b, s; cout &lt;&lt; "a="; cin &gt;&gt; a; cout &lt;&lt; "b="; cin &gt;&gt; b; s = a * b; while (a != b) if (a &gt; b) a -= b; else b -= a; s /= a; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	60
36	a=10, b=15 найдите результат программы: <pre> int a, b, s; cout &lt;&lt; "a="; cin &gt;&gt; a; cout &lt;&lt; "b="; cin &gt;&gt; b; s = 0; while (a &gt;= b) { s++; a -= b; } s += a; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	10
37	n=899 найдите результат программы: <pre> int n, s; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; s = 0; while (n &gt; 0) { s += n % 10; n /= 10; } cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	26



38	n=7 найдите результат программы: <pre> int n, s = 1; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; while (n &gt;= 2) {     s *= n;     n -= 2; } cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	105
39	n=10 найдите результат программы: <pre> int n, s = 0; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; while (!(s * s &gt; n)) s++; cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	4
40	n=30 найдите результат программы: <pre> int n, q; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; if (n != 1) q = n / 2; else q = 1; while (!(q * q &lt;= n)) q--; cout &lt;&lt; q &lt;&lt; endl; </pre>	5
41	n=40 найдите результат программы: <pre> int n, k = 0, s = 1; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; while (!(s &gt; n)) {     s *= 3;     k++; } cout &lt;&lt; k &lt;&lt; endl; </pre>	4
42	n=80 найдите результат программы: <pre> int n, s = 0; cout &lt;&lt; "n="; cin &gt;&gt; n; while (3 &lt;= n) {     n /= 3;     s++; } cout &lt;&lt; s &lt;&lt; endl; </pre>	3
43	Сколько раз выполнится цикл? <pre> int a=15; while(a&gt;0) {--a;} </pre>	15
44	Сколько раз выполнится цикл? <pre> int i=1; while(i&gt;-1) {cout&lt;&lt; i &lt;&lt; endl; i++;} </pre>	*Бесконечно

45	Сколько раз выполнится цикл? int a=0; while(a-1<5) {a++;}	6
46	Найдите результат программы: for (int a=0; a<50; a+=10) {cout<<a<<","}	0,10,20,30,40
47	Найдите результат программы: int s=-1; for (int a=0; a<10; a++) {s+=a;} cout<< s <<endl;	44
48	Найдите результат программы после компиляции: #include <iostream> using namespace std; int fact(int a) { if (a==0) return 1; else return fact(a-1)*(a+1); } int main( ) { int x=5; cout << fact(x); return 0; }	720
49	Найдите результат программы после компиляции: #include <iostream> using namespace std; int fact(int a) { if (a==0) return 1; else return fact(a-1)*(a+0); } int main() { int x=5; cout << fact(x); return 0; }	120

50	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int fact(int a) {     if (a==0) return 1;     else return fact(a-1)*(a+1); } int main() {     int x=5;     cout &lt;&lt; fact(a);     return 0; }</pre>	ошибка в программе
51	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int fact(int a) {     if (a==0) return 1;     else return fact(a-1)*a; } int main() {     int x=5;     cout &lt;&lt; fakt(x);     return 0; }</pre>	ошибка в программе
52	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int powx(int a) {     if (a==1  a==2) return 1;     else         return powx(a-1)+powx(a-2); } int main() {     int x=8;     cout &lt;&lt; powx(x);     return 0; }</pre>	21

53	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre> #include &lt;iostream&gt; using namespace std; int powx(int a) {     if (a==1  a==2) return 1;     else         return powx(a-1)+powx(a-2); } int main() {     int x=8;     cout &lt;&lt; powx(a);     return 0; } </pre>	ошибка в программе
54	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre> #include &lt;iostream&gt; using namespace std; int sqr(int a, int b) {     if (b==0) return 1;     else         return sqr(a,b-1)*a; } int main() {     int a=2,b=3;     cout &lt;&lt; sqr(a,b);     return 0; } </pre>	8
55	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre> #include &lt;iostream&gt; using namespace std; int sqr(int a, int b) {     if (b==0) return 1;     else         return sqr(a,b-1)*(a+1); } int main() {     int a=2,b=3;     cout &lt;&lt; sqr(a,b);     return 0; } </pre>	27

56	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int sqr(int a) {     if (a==0) return 0;     if (a==1) return 1;     else         return sqr(a-1)*(a); } int main() {     int a=3;     cout &lt;&lt; sqr(a);     return 0; }</pre>	6
57	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>int main() { int s=0,k=0; int x[ ]={-1,2,5,-4,8,9} for(int i=0;i&lt;6;i++) { if(x[i]&lt;=0) continue; k++; s+=x[i];} cout&lt;&lt;k&lt;&lt;" "; cout&lt;&lt;s;</pre>	4 24
58	Покажите вариант где объявлен двумерный массив:	<pre>int n,m; cin&gt;&gt;n&gt;&gt;m; int a[n][m]; for(int i=0;i&lt;n;i++){ for(int j=0;j&lt;m;j++){ cout&lt;&lt;a[i][j];} }</pre>
59	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>int arr[]={ 11,35,62,555,989 }; int sum=0; for(int i=0;i&lt;5;i++) {sum+=arr[i];} cout&lt;&lt;sum&lt;&lt;endl;</pre>	1652
60	Укажите массив имеющий двух строк и трех столбцов:	int a[2][3];
61	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>string h[3]={Bahrom,Ilyos,Sodik}; for(int i=0;i&lt;3;i++) cout&lt;&lt;h[i];</pre>	ошибка в программе
62	Как объявляются символные массивы в C++?	char a[10] ;
63	Укажите ответ где массив объявлен правильно:	int a[10]
64	Найдите где правильно объявлен двумерный динамический массив:	int **a;

65	Найдите результат программы после компиляции: int a[ ]={2,3,4,1}; sort(a, a+4); for(int i=0;i<4;i++) cout<<a[i]<<" ";	1,2,3,4
66	Найдите результат программы после компиляции: float b[6]; b[0]=1; b[1]=2; b[2]=b[1]-1; cout<<b[2];	1
67	Найдите результат программы после компиляции: float b[6]; b[0]=1; b[1]=2; b[2]=b[1]-1; cout<<b[4];	любое число
68	Найдите результат программы после компиляции: int b[6]={1,2,3,4,5,6}; for (int i=0;i<6;i++) { if(b[i]%2==0) cout<<b[i]<<" "; }	2 4 6
69	Найдите результат программы после компиляции: int b[6]={1,2,3,4,5,6}; int m=b[0]; for (int i=0;i<6;i++) { if(b[i]<m) m=b[i];} cout<<m<<endl;	1
70	Найдите результат программы после компиляции: int b[6]={1,2,1,4,1,6}; int m=b[0],t=0; for (int i=0;i<6;i++) { if(b[i]<m){ m=b[i]; t=i} cout<<t;	0
71	Найдите результат программы после компиляции: int a[5][3]={2,2,2,3,3,3,2,1,1,4,4,3,1,2,3}; float s=0; for (int i=0;i<5;i++) { for(int j=0;j<3;j++) { s=s+a[i][j];} } cout<<s;	36

72	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main() {     short a,b; double c;     a=3; b=2; c=a/b;     if (c==1) { cout &lt;&lt; "odin" &lt;&lt; endl; }     else { cout &lt;&lt; "dva" &lt;&lt; endl; }     return 0; }</pre>	odin
73	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main() {     int a,b; float c;     a=3; b=2; c=a/b;     switch (c) {         case 1 : cout &lt;&lt; "C++"; break;         case 1.5: cout &lt;&lt; "Программа"; break;         case 2 : cout &lt;&lt; "Пауза"; break;         case 2.5: cout &lt;&lt; "Hello"; break; }     return 0; }</pre>	Ошибка в программе
74	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main() {     int a; a=1500;     if (a%2==0) {         a=a/100;         if (a/3==500) {             if (a%4==3) { cout &lt;&lt; "Студент"; }             cout &lt;&lt; "Привет"; }         cout &lt;&lt; "Привет Студент"; }     return 0; }</pre>	Привет Студент
75	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main() {     int a,b,c,d;     a=3; b=2; c=4;     d=a+b/2*c;     cout &lt;&lt; d &lt;&lt; endl;     return 0; }</pre>	7

76	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main() { int a,b,c; double d;   a=3; b=2; c=4;   d=b/c*sqrt(c)/pow(a,b);   cout &lt;&lt; d &lt;&lt; endl;   return 0; }</pre>	ошибка в программе
77	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main() { double a,b,c,d;   a=3; b=2; c=4;   d=b/c*sqrt(c)/pow(a,b);   swap(a,d);   cout &lt;&lt; d &lt;&lt; endl;   return 0; }</pre>	ошибка в программе
78	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; #include &lt;cmath&gt; using namespace std; int main( ){   int a,b,c; double d;   a=0; b=1; c=4;   d=b/c*sqrt(c)/pow(a,b);   swap(a,d);   cout &lt;&lt; d &lt;&lt; endl;   return 0; }</pre>	3
79	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main ( ) {   int a,b,c; a=3; b=4; c=8;   bool e= a&gt;=b &amp;&amp; c&lt;=b;   if (e) {     if (e%11==0)     { if (a==3)       { cout &lt;&lt; "C++"; }       cout &lt;&lt; "Программист";     }     cout &lt;&lt; "Программирование";   }   return 0; }</pre>	Ничего не выйдет



80	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main() { int a,b,c;   a=3; b=4; c=8;   bool e= a&lt;=b &amp;&amp; c&gt;=b;   if (e)   { if (e%11==0)     { if (a==3)       { cout &lt;&lt; "C++"; }       cout &lt;&lt; "программист";     }     cout &lt;&lt; "программирование";   }   return 0; }</pre>	программирование
81	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; #include &lt;cmath&gt; using namespace std; int main( ){   int a,b,c; double d;   a=0; b=2; c=1;   d=(a+b)/c+pow(b,a)/b;   cout &lt;&lt; d &lt;&lt; endl;   return 0; }</pre>	2,5
82	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; #include &lt;cmath&gt; using namespace std; int main( ) {   int a,b,c; double d;   a=0; b=2; c=1;   d=pow(a+(b+2*c)/2,2)/(a+2*b);   cout &lt;&lt; d &lt;&lt; endl;   return 0; }</pre>	1
83	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main( ) {   int a,b,c;   a=4; b=8; c=0;   bool e= a&gt;b    b&gt;c;   cout &lt;&lt; e &lt;&lt; endl;   return 0; }</pre>	1

84	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main() {     short d; double a,b,c;     a=1.5; b=3; c=2.3;     d=a+b+c;     cout &lt;&lt; d &lt;&lt; endl;     return 0; }</pre>	6
85	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main() {     short a,b,c; a=3.8; b=2.2; c=1.5;     if (b+c==3) {         if (a+b==5) {             if (a+c==4) {                 cout &lt;&lt; "программа"; }             cout &lt;&lt; "урок"; }         cout &lt;&lt; "закончен"; }     return 0; }</pre>	программа урок закончен
86	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main() {     short a,b,c;     float d; a=10; b=3; c=9;     d=(a+c+3*b)/a;     cout &lt;&lt; d &lt;&lt; endl;     return 0; }</pre>	2
87	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main() { int a,c; a=5; c=a/4;   switch (c)   { case 1:     case 3: cout &lt;&lt; "1"; break;     case 5: cout &lt;&lt; "2"; break;     default: cout &lt;&lt; "3";   }   return 0; }</pre>	1

88	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main( ) {     int a,b,c;     a=5;     b=12;     c=b/a;     switch (c)     { case 1:       case 3: cout &lt;&lt; "10"; break;       case 5: cout &lt;&lt; "15"; break;       default: cout &lt;&lt; "20"; }     return 0; }</pre>	20
89	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main() {     int q=0;     string s="hello";     if (s[0]=='m')     {         q=q++;     }     cout &lt;&lt; q++;     return 0; }</pre>	0
90	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main( ) {     int a,b,q=0;     a=1.2; b=2;     if (b+a==3) {         if (a==2) {             q=q++;         }         q++;     }     cout &lt;&lt; q++;     return 0; }</pre>	1

91	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main( ) {     a=10;     b=2;     if (a/b==5)     {         if (a==10)         {             if (b==2)             { cout &lt;&lt; " 0 "; return 0;}             cout &lt;&lt; " 1 "; return 0;}             cout &lt;&lt; " 2 ";}     }     return 0;} </pre>	ошибка в программе
92	<p>Найдите результат программы после компиляции:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; int main( ) {     int a,b,c; a=10; b=5; c=7;     bool e = a&gt;=b &amp;&amp; c!=b    a&lt;=c;     cout &lt;&lt; e &lt;&lt; endl;     return 0; } </pre>	1
93	Какая структура используется для чтения из файла в консоль?	ifstream
94	Какие структуры будут использоваться для записи в файл из консоли?	ofstream
95	Какой спецификатор используется для записи в файл после ключевого слова ios :: ?	out
96	Какой спецификатор используется для чтения из файла после ключевого слова ios :: ?	in
97	Какой спецификатор используется для записи в конец файла после ключевого слова ios :: ?	app
98	<p>Укажите объект класса в следующей программе:</p> <pre>class Fakultet {     public:     string nomi; }; int main( ){     Fakultet kif;     kif.nomi= "AT servis";     cout&lt;&lt;kif.nomi; } </pre>	kif
99	<p>Укажите переменную класса в следующей программе:</p> <pre>class Fakultet {     public:     string nomi; }; int main( ){     Fakultet kif;     kif.nomi= "AT servis";     cout&lt;&lt;kif.nomi; } </pre>	nomi

100	<p>Укажите функцию класса в следующей программе:</p> <pre>class Fakultet {     public: string nomi; }; int main() {     Fakultet kif;     kif.nomi= "АТ servis";     cout&lt;&lt;kif.nomi; }</pre>	не имеет
101	<p>Какой символ был пропущено при создании данного класса?</p> <pre>class Fakultet {     public:         string nomi;  } int main() {     Fakultet kif;     kif.nomi= "АТ servis";     cout&lt;&lt;kif.nomi; }</pre>	;
102	<p>Какую задачу выполняет «name» в данном классе?</p> <pre>class Person {     public: string name; int age;     void print() {         cout &lt;&lt; "Имя : " &lt;&lt; name &lt;&lt; endl;         cout &lt;&lt; "Возраст : " &lt;&lt; age &lt;&lt; endl; } };</pre>	переменная
103	<p>Какую задачу выполняет «age» в данном классе?</p> <pre>class Person {     public: string name; int age;     void print() {         cout &lt;&lt; "Имя : " &lt;&lt; name &lt;&lt; endl;         cout &lt;&lt; "Возраст : " &lt;&lt; age &lt;&lt; endl; } };</pre>	переменная
104	<p>Какую задачу выполняет «print» в данном классе?</p> <pre>class person {     public: string name; int age;     void print() {         cout &lt;&lt; "Имя: " &lt;&lt; name &lt;&lt; endl;         cout &lt;&lt; "Возраст : " &lt;&lt; age &lt;&lt; endl; } };</pre>	функция
105	<p>Определите тип функции в данном классе.</p> <pre>class person {     public : string name; int age;     void print() {         cout &lt;&lt; "Имя : " &lt;&lt; name &lt;&lt; endl;         cout &lt;&lt; "Возраст: " &lt;&lt; age &lt;&lt; endl; } };</pre>	void

106	<p>В каком спецификаторе объявлена переменная «a» в данном классе?</p> <pre> class person { private: string name;  int age; public: void set(string a, int b){     name = a;  age = b; } void print( ) { cout &lt;&lt; "Имя : " &lt;&lt; name &lt;&lt; endl; cout &lt;&lt; "Возраст : " &lt;&lt; age &lt;&lt; endl;} };</pre>	Public
107	<p>В каком спецификаторе объявлена переменная «age» в данном классе?</p> <pre> class person { private: string name;  int age; public: void set(string a, int b){     name = a;  age = b; } void print( ) { cout &lt;&lt; "Имя : " &lt;&lt; name &lt;&lt; endl; cout &lt;&lt; "Возраст : " &lt;&lt; age &lt;&lt; endl;} };</pre>	Private
108	<p>В каком спецификаторе объявлена переменная «b» в данном классе?</p> <pre> class person { private: string name;  int age; public: void set(string a, int b){     name = a;  age = b; } void print( ) { cout &lt;&lt; "Имя : " &lt;&lt; name &lt;&lt; endl; cout &lt;&lt; "Возраст : " &lt;&lt; age &lt;&lt; endl;} };</pre>	Public
109	<p>В каком спецификаторе объявлена функция «set» в данном классе?</p> <pre> class person { private: string name;  int age; public: void set(string a, int b){     name = a;  age = b; } void print( ) { cout &lt;&lt; "Имя : " &lt;&lt; name &lt;&lt; endl; cout &lt;&lt; "Возраст : " &lt;&lt; age &lt;&lt; endl;} };</pre>	Public

110	<p>В каком спецификаторе объявлена переменная «Value» в данном классе?</p> <pre>class Func { float Value; void F(int x, float a, float b, float s){ a=cos(x); b=sqrt(b*x); s=sin(-x); Value=a*x*x+b*x+s; } };</pre>	Private
111	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class Yuza{ float a; float b; public: int Y(int x){ a=x; return a*a;} float Y(float x, float y){ a=x; b=y; return a*b;}}; int main (){ Yuza T; cout&lt;&lt;T.Y(5,2)&lt;&lt;endl; return 0;}</pre>	10
112	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class Yuza{ float a; float b; public: int Y(int x){ a=x; return a*a;} float Y(float x, float y){ a=x; b=y; return a*b;}}; int main (){ Yuza T; cout&lt;&lt;T.Y(5,2)&lt;&lt;endl; return 0;}</pre>	25
113	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class Yuza{ float a; float b; public: int Y(int x){ a=x; return a*a;} float Y(float x, float y){ a=x; b=y; return a*b;}}; int main (){ Yuza T; cout&lt;&lt;T.Y(1,2,2)&lt;&lt;endl; return 0;}</pre>	2.4
114	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class Yuza{ float a; float b; public: int Y(int x){ a=x; return a*a;} float Y(float x, float y){ a=x; b=y; return a*b;}}; int main (){ Yuza T; cout&lt;&lt;T.Y(1,2,2)&lt;&lt;endl; return 0;}</pre>	2.2
115	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class calc{ float a,b; public: double cl(double x, double y){ a=x; b=y; cout&lt;&lt;a+b&lt;&lt;endl;} int cl(int i, int j){ a=i; b=j; cout&lt;&lt;a*b&lt;&lt;endl;} }; int main ( ) { calc T; T.cl(3, 2); return 0; }</pre>	6

116	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class calc{ float a,b; public: double cl(double x, double y){a=x; b=y; cout&lt;&lt;a+b&lt;&lt;endl;} int cl(int i, int j){a=i; b=j; cout&lt;&lt;a*b&lt;&lt;endl;} }; int main () { calc T; T.cl( 3. , 2. ); return 0; }</pre>	5
117	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class calc{ float a,b; public: double cl(double x, double y){a=x; b=y; cout&lt;&lt;a+b&lt;&lt;endl;} int cl(int i, int j){a=i; b=j; cout&lt;&lt;a*b&lt;&lt;endl;} }; int main () { calc T; T.cl(6.28 , 2. ); return 0; }</pre>	8,28
118	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class calc{ float a,b; public: double cl(double x, double y){a=x; b=y; cout&lt;&lt;a+b&lt;&lt;endl;} int cl(int i, int j){a=i; b=j; cout&lt;&lt;a*b&lt;&lt;endl;} }; int main () { calc T; T.cl(6,2); return 0; }</pre>	12
119	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class calc{ float a,b; public: double cl(double x){a=x; cout&lt;&lt;a+a&lt;&lt;endl;} int cl(int i, int j){a=i; b=j; cout&lt;&lt;a-b&lt;&lt;endl;} }; int main () { calc T; T.cl(6,2); return 0; }</pre>	4
120	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class calc{ float a,b; public: double cl(double x){a=x; cout&lt;&lt;a+a&lt;&lt;endl;} int cl(int i, int j){a=i; b=j; cout&lt;&lt;a-b&lt;&lt;endl;} }; int main () { calc T; T.cl(6,2); return 0; }</pre>	12.4
121	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class calc{ float a,b; public: double cl(double x){a=x; cout&lt;&lt;a+a&lt;&lt;endl;} int cl(int i, int j){a=i; b=j; cout&lt;&lt;a-b&lt;&lt;endl;} }; int main () { calc T; T.cl(4,3); return 0; }</pre>	1



122	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class calc{ float a,b; public: double cl(double x){a=x; cout&lt;&lt;a+a&lt;&lt;endl;} int cl(int i, int j){a=i; b=j; cout&lt;&lt;a-b&lt;&lt;endl;} }; int main () { calc T; T.cl(5.1,3.2); return 0; }</pre>	2
123	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class Kattasi{ float a,b,c; public: int max( int x1, int y1 ){a=x1; b=y1; return a&lt;b?a:(b&lt;c?b:c); } double max(double x2, double y2, double z2){ a=x2; b=y2; c=z2; return a&gt;b?a:(b&gt;c?b:c);} }; int main (){ Kattasi T; cout&lt;&lt;T.max(5, 7); return 0; }</pre>	5
124	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class Kattasi{ float a,b,c; public: int max( int x1, int y1 ){a=x1; b=y1; return a&lt;b?a:(b&lt;c?b:c); } double max(double x2, double y2, double z2){ a=x2; b=y2; c=z2; return a&gt;b?a:(b&gt;c?b:c);} }; int main (){ Kattasi T; cout&lt;&lt;T.max(2.1,6); return 0; }</pre>	2
125	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class Kattasi{ float a,b,c; public: int max( int x1, int y1 ){a=x1; b=y1; return a&lt;b?a:b; } float max(float x2, float y2, float z2){ a=x2; b=y2; c=z2; return a&gt;b?a:(b&gt;c?b:c);} }; int main (){ Kattasi T; cout&lt;&lt;T.max(5,7,4); return 0; }</pre>	7

126	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; class Kattasi{ float a,b,c; public: int max( int x1, int y1 ){a=x1; b=y1; return a&lt;b?a:b; } float max(float x2, float y2, float z2){ a=x2; b=y2; c=z2; return a&gt;b?a:(b&gt;c?b:c);} }; int main (){ Kattasi T; cout&lt;&lt;T.max(1.9,2); return 0; }</pre>	1
127	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; template &lt; typename T &gt; T katta( T a, T b ){ if (a&gt;b) return a; else return b;} int main ( ) { cout&lt;&lt;katta('a', 'b'); return 0;}</pre>	b
128	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; template &lt;class T&gt; T add(T a, T b){ return a; b; } int main(){ cout&lt;&lt;add &lt;int&gt;(21,56) &lt;&lt;endl; return 0;}</pre>	21
129	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; template &lt; typename T &gt; T katta( T a, T b ){ if (a&gt;b) return a; else return b;} int main ( ) { cout&lt;&lt;katta(string("as"), string("ac")); return 0; }</pre>	as

130	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; template &lt;class T&gt; T add(T a, T b){ return a+b; } int main( ){ cout&lt;&lt;add &lt;float&gt;(2.1,3.2) &lt;&lt;endl; return 0;}</pre>	5.3
131	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; template &lt;class T&gt; class my{ T a, b; public: my(T x, T y){ a = x; b = y;} T add(){return a + b; } }; int main(){ my &lt;string&gt; d("ab", "cd"); cout &lt;&lt; d.add(); return 0;}</pre>	abcd
132	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; template &lt;class T&gt; T M (T a, T b){ return a&gt;b?a:b;} int main () { cout&lt;&lt;M &lt;int&gt;(4+3,6-1); return 0;}</pre>	7
133	<p>Найдите результат программы:</p> <pre>#include &lt;iostream&gt; using namespace std; template &lt;typename T&gt; T a1(T a, T b){return a + b;} template &lt;class T&gt; T a2(T a, T b){return a&gt;b?a:b;} int main(){ cout&lt;&lt;a1(8,4)+a2&lt;double&gt;(3.3,7.); return 0;}</pre>	19

134	Найдите результат программы: #include <iostream> using namespace std; template <typename T> T a1(T a, T b){return a + b;} template <class T> T a2(T a, T b){return a>b?a:b;} int main(){ cout<<a1(34,64); a2<double>(3.3,7.2); return 0;}	98
135	Найдите результат программы: #include <iostream> using namespace std; template <typename T> T a1(T a, T b){return a + b;} template <class T> T a2(T a, T b){return a>b?a:b;} int main(){ cout<<a1(15,17)-a2<double>(3,7); return 0;}	25
136	Что нужно сделать в C++ Builder чтобы в Label вывести "текст" ?	Label1->Caption = "текст";
137	Что нужно сделать в C++ Builder чтобы в Edit1 вывести "текст"?	Edit1->Text = "текст";
138	Дано переменные типа int a=5, b=8, c=a+b; Что нужно сделать чтобы значение "c" вывести в Label1?	Label1->Caption=IntToStr(c);
139	Что нужно сделать чтобы после компиляции Button1 стал невидимым на форме?	Button1->Visible=false;
140	Что нужно сделать чтобы при клике на Button1, информация в Edit1 перешел в Label1 в C++ Builder?	Label1->Caption=Edit1->Text;
141	Укажите название компонента в C++ Builder предназначенного для создания главного меню:	MainMenu
142	Укажите название компонента C++ Builder предназначенного для создания контекстного меню:	PopupMenu
143	Укажите на программу, которая при клике на Button1, выводит на экран надпись: "Выбрано", если поставлена галочка на объект CheckBox1:	if (CheckBox1->Checked==true) ShowMessage("Выбрано");
144	Укажите на программу, которая при клике на Button1, выводит на экран надпись: "Выбрано", если поставлено галочка на объект RadioButton1:	if (RadioButton1->Checked==true) ShowMessage("Выбрано");
145	С помощью каких компонентов в C++ Builder можно вести переменные из клавиатуры?	Edit
146	Что нужно сделать чтобы в Edit1 запретить ввод информации?	Edit1->ReadOnly=true;

147	Что нужно сделать чтобы при клике на Button1, компонент Button2 стал невидимым?	Button2->Visible=false;
148	Что нужно сделать чтобы при клике на Button1, компонент Edit1 стал невидимым?	Edit1->Visible=false;
149	Что нужно сделать чтобы при клике на Button1, компонент Label1 стал невидимым?	Label1->Visible=false;
150	Что нужно сделать чтобы при клике на Button1, компонент Button1 стал невидимым?	Button1->Visible=false;
151	Что нужно сделать чтобы при клике на Button1, компонент Button2 стал неактивным?	Button2->Enabled=false;
152	Что нужно сделать чтобы при клике на Button1, компонент Label1 стал неактивным?	Label1->Enabled=false;
153	Что нужно сделать чтобы при клике на Button1, компонент Button1 стал неактивным?	Button1->Enabled=false;
154	Что нужно сделать чтобы при клике на Button1, компонент Edit1 стал неактивным?	Edit1->Enabled=false;
155	Дано переменные типа int a=4 и b=6 и только один компонент Button1. Написать программу которая вычислит сумму a+b и выведет его на Form1:	ShowMessage(a+b);
156	Дано переменные типа int x=10 и y=15. Написать программу которая вычислит сумму x+y и выведет его заголовку Form1:	Form1->Caption=x+y;
157	Какую программу надо написать, чтобы при клике по Button1 ширина формы изменилась на значение в Edit1?	Form1->Width=StrToInt(Edit1->Text);
158	Какую программу надо написать, чтобы при клике по Button1 высота формы изменилась на значение в Edit1?	Form1->Height=StrToInt(Edit1->Text);
159	Какую программу надо написать, чтобы при клике по Button1 цвет формы поменялся на синий ?	Form1->Color=clBlue;
160	Какую программу надо написать, чтобы при клике по Button1 название Form1(заголовка формы) менялась на значение написанную на Edit1?	Form1->Caption>Edit1->Text;
161	Найдите результат функции: int x=16; void baho(int a) { int a=17; return x;}. // Здесь "x" глобальная переменная	16
162	Найдите результат функции: int x=16; int baho(int a){ a=17; return x;}	16
163	Дано следующие функции: int tana1(int a,int b ){return a+b;} int tana2(int a,int b ){ return a-b; } int tana3(int a,int b ){ return a*b;} int tana4(int a,int b ){ return a/b;} найдите: tana3(a,b)+tana2(a,b)+tana4(b,a)+2*tana1(b,a)=? При int a=2,b=4;	20

164	Дано следующие функции: int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: tana3(a,b)+tana2(a,b)+tana4(b,a)-2*tana1(b,a)+1=? При int a=3,b=6;	0
165	Дано следующие функции: int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: tana3(a,b)+2*tana2(a,b)-tana4(b,a)+2*tana1(b,a)=? при int a=3,b=6;	26
166	Дано следующие функции: int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: tana3(a,b)+tana2(a,b)-2*tana4(b,a)+tana1(b,a)=? при int a=4,b=8;	36
167	Дано следующие функции: int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: tana3(a,b)-tana2(a,b)+tana4(b,a)+tana1(b,a)=? При int a=4,b=8;	50
168	Дано следующие функции: int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: tana3(a,b)+4*tana2(a,b)+tana4(b,a)+tana1(b,a)=? При int a=4,b=8;	30
169	Дано следующие функции: int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: tana3(a,b)+3*tana2(a,b)+2*tana4(b,a)+tana1(b,a)=? При int a=4,b=8;	40
170	Дано следующие функции: int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: $\frac{1}{4}$ *tana3(a,b)+ $\frac{1}{2}$ *tana2(a,b)+2*tana4(b,a)+tana1(b,a)=? При int a=4,b=8;	22

171	<p>Дано следующие функции:</p> <pre>int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: tana3(a,b)+tana2(a,b)+tana4(b,a)+tana1(b,a)=? при int a=4,b=8;</pre>	46
172	<p>Дано следующие функции:</p> <pre>int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: tana3(a,b)-2*tana2(a,b)+2*tana4(b,a)+tana1(b,a)=? При int a=4,b=8;</pre>	56
173	<p>Дано следующие функции:</p> <pre>int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: 1/2*tana3(a,b)+tana2(a,b)+2*tana4(b,a)+tana1(b,a)=? При int a=4,b=8;</pre>	28
174	<p>Дано следующие функции:</p> <pre>int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: 1/32*tana3(a,b)+1/4*tana2(a,b)+1/2*tana4(b,a)+1/12*tana1(b,a)=? При int a=4,b=8;</pre>	2
175	<p>Дано следующие функции:</p> <pre>int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: (tana3(a,b)+2*tana2(a,b))/(tana4(b,a)*tana1(b,a))=? При int a=4,b=8;</pre>	1
176	<p>Дано следующие функции:</p> <pre>int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: tana3(a,b)-tana2(a,b)+2*tana4(b,a)+tana1(b,a)=? При int a=4,b=8;</pre>	52
177	<p>Дано следующие функции:</p> <pre>int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: (-1)*tana3(a,b)+tana2(a,b)+2*tana4(b,a)+tana1(b,a)=? При int a=4,b=8;</pre>	-4

178	Дано следующие функции: int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: tana3(a,b)+3*tana2(a,b)+ tana4(b,a)+tana1(b,a)=? При int a=4,b=8;	34
179	Дано следующие функции: int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: 2*tana3(a,b)+1.5*tana2(a,b)+ tana4(b,a)+tana1(b,a)=? При int a=4,b=8;	72
180	Дано следующие функции: int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: 1.5*tana3(a,b)+12*tana2(a,b)+2*tana4(b,a)+tana1(b,a)=? При int a=4,b=8;	16
181	Дано следующие функции: int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: 0.5*tana3(a,b)+2*tana2(a,b)+tana4(b,a)+1.5*tana1(b,a)=? При int a=4,b=8;	28
182	Дано следующие функции: int tana1(int a,int b){return a+b;} int tana2(int a,int b){ return a-b; } int tana3(int a,int b){ return a*b;} int tana4(int a,int b){ return a/b;} найдите: tana3(a,b)-2* tana2(a,b)+ tana4(b,a)+tana1(b,a)=? При int a=4,b=8;	54
183	Найдите результат программы: int main( ) {a=0; for (int i=0;i<2;i++){ a=a+i;}cout<<a;}	1
184	Найдите результат программы: int main(){a=0;for (int i=0;i<=2;i++) {a=a+i;}cout<<a;}	3
185	Сколько раз выполнится цикл? For (int i=0; i<4; i++)	4
186	Сколько раз выполнится цикл? For (int i=0; i<=4; i++)	5
187	Найдите результат программы: int main() {a=2;for (int i=1;i<=2;i++) {a=a+i;} cout<<a;}	5



188	Найдите результат программы: int main( ) {a=3;for (int i=1;i<=3;i++) {a=a+i;}cout<<a;} 	9
189	Найдите результат программы: int main( ) { int q;cin>>q; if(q>0) { int t=33; } cout<<t<<endl; return 0;} 	ошибка в программе
190	Найдите результат программы: int g=3; g+=4; g-=2; cout<<g<<endl; 	5
191	Найдите результат программы: #define amal(x)(x+x*2) cout<<amal(2 * 3); 	18
192	Найдите результат программы: cout << double(12/5); 	2
193	Найдите результат программы: #define amal(x) x * x int a=4; cout<<amal(a++); 	20
194	Для чего используется среда программирования Visual Studio	Для программирования
195	Укажите оператор цикла в C++	for
196	Укажите оператор условия в C++	if
197	Укажите тип данных для хранения целых чисел	int
198	Укажите тип данных для хранения дробных чисел	double
199	Сколько байт памяти занимает тип данных char?	1
200	Сколько байт памяти занимает тип данных int?	4

1. n=10 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 3 == 0) s += 2 * i; cout << s << endl;`

✓ 36

2. n=12 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 2; i <= n; i++) { bool b = true; for (int j = 2; j < i; j++) if (i % j == 0) { b = false; break; } if (b) s += i; } cout << s << endl;`

✗ 30

3. n=8 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 0; i <= n; i = i + 2) s += i; cout << s << endl;`

✓ 20

4. Укажите ответ где массив объявлен правильно:

✓ `int a[10]`

5. n=80 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; while (3 <= n) { n /= 3; s++; } cout << s << endl;`

✓ 3

6. n=6 найдите результат программы: `int s = 0, i, k = 1, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) { k += i; s += k; } cout << s << endl;`

✗ 63

7. n=10 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int k = 1; k <= n; k++) { if (k % 5 == 0) continue; s += k; } cout << s << endl;`

✓ 40

8.  $n=8$  найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 2 == 0) s += i; s *= 2; cout << s << endl;`

✗ 30

9. Найдите результат программы: `for (int a=0; a<50; a+=10) {cout<<a<<";"}`

✓ 0,10,20,30,40

10. Сколько раз выполнится цикл? `int a=0; while(a-1<5) {a++;}`

✓ 6

11. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int fact(int a) { if (a==0) return 1; else return fact(a-1)*a; } int main() { int x=5; cout << fakt(x); return 0; }`

✓ ошибка в программе

12.  $n=10$  найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 1; i <= n; i++) if (n % i == 0) s += i; cout << s << endl;`

✗ 19

13.  $n=6$  найдите результат программы: `int n, s = 1; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 1; i <= n; i++) s *= i; cout << s << endl;`

✓ 720

14. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int EKUK(int a, int b) { while (a!=b) { if (a>b) a=a-b; else b=b-a; } return a; } int main() { int x=8,y=6; cout << EKUK(x,y); return 0; }`

✓ 2

15. n=9 найдите результат программы: `int s = 0, i = 1, p = 0, k = 5, n; cout << "n=";`  
`cin >> n; while (i <= n) { if (i % 2 == 0) s += k; else p++; i++; } p += k; s += p; cout << s`  
`<< endl;`

✓ 30

16. n=876 найдите результат программы: `void funksiya(int *a, int *n, int *k) { *n`  
`= 0; *k = 0; while (*a > 0) { *k += *a % 10; *n += 1; *a /= 10; } }` `int main() { int n, b, c;`  
`cout << "n=";` `cin >> n; funksiya(&n, &b, &c); cout << b + c + n; return 0; }`

✗ 23

17. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream>`  
`using namespace std; int sqr(int a, int b) { if (b==0) return 1; else return sqr(a,b-`  
`1)*a; }` `int main() { int a=2,b=3; cout << sqr(a,b); return 0; }`

✓ 8

18. n=15 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n=";` `cin >> n; for`  
`(int i = 1; i <= n; i++) if (n % i == 0) s += 1; cout << s << endl;`

✗ 5

19. n=8 найдите результат программы: `int s = 0, i = 0, n; cout << "n=";` `cin >> n;`  
`dastur_uz : i++; s += i; if (i != n) goto dastur_uz; else s *= 2; cout << s << endl;`

✓ 72

20. n=40 найдите результат программы: `int n, k = 0, s = 1; cout << "n=";` `cin >> n;`  
`while (!(s > n)) { s *= 3; k++; } cout << k << endl;`

✓ 4

21. a=10, b=15 найдите результат программы: `int a, b, s; cout << "a=";` `cin >> a;`  
`cout << "b=";` `cin >> b; s = 0; while (a >= b) { s++; a -= b; } s += a; cout << s << endl;`

✓ 10

22. n=8 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; int i = n; while (i > 0) { s += i--; if (i >= n) break; } cout << s << endl;`

✓ 36

23. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int sqr(int a) { if (a==0) return 0; if (a==1) return 1; else return sqr(a-1)*(a); } int main() { int a=3; cout << sqr(a); return 0; }`

✓ 6

24. n=8 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 2 == 0) { s += i; s *= 2; } cout << s << endl;`

✓ 104

25. n=5 найдите результат программы: `int funksiya(int n) { while (n > 0) { cout << n % 10; n /= 10; } return n; } int main() { int n; cout << "n="; cin >> n; cout << funksiya(n); return 0; }`

✗ 5

26. a=11, b=6 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = b; while (i <= a) { s += i; i++; } cout << s << endl;`

✓ 51

27. Покажите вариант где объявлена двумерный массив:

✓ `int n,m; cin>>n>>m; int a[n][m]; for(int i=0;i<n;i++){ for(int j=0;j<m;j++){ cout<<a[i][j];}}`

28. Найдите результат программы после компиляции: `int b[6]={1,2,3,4,5,6}; int m=b[0]; for (int i=0;i<6;i++) { if(b[i]<m) m=b[i];} cout<<m<<endl;`

✓ 1

29. n=10 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) switch ( i % 10 ) { case 0: case 2: case 4: case 6: case 8: s += i; break; default : s++; } cout << s << endl;`

✗ 30

30. Как объявляются символные массивы в C++?

✓ `char a[10];`

Topshiriq	Тесты
Talaba	QODIROV NODIRBEK MIRZAZOXID O'G'LI
Boshlandi	01.06.2023 15:35
Tugadi	01.06.2023 16:09
To'g'ri	22
Foiz	73.3

1. n=8 найдите результат программы: `int s = 0, i = 0, n; cout << "n="; cin >> n; dastur_uz : i++; s += i; if (i != n) goto dastur_uz; else s *= 2; cout << s << endl;`

✗ 64

2. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int fact(int a) { if (a==0) return 1; else return fact(a-1)*(a+0); } int main() { int x=5; cout << fact(x); return 0; }`

✗ 720

3. Найдите результат программы после компиляции: `int b[6]={1,2,1,4,1,6}; int m=b[0],t=0; for (int i=0;i<6;i++) { if(b[i]<m){ m=b[i]; t=i} cout<<t;`

✗ 1

4. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int fact(int a) { if (a==0) return 1; else return fact(a-1)*a; } int main() { int x=5; cout << fakt(x); return 0; }`

✓ ошибка в программе

5. a=11, b=6 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = b; while (i <= a) { s += i; i++; } cout << s << endl;`

✓ 51

6. n=8 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; int i = n; while (i > 0) { s += i--; if (i >= n) break; } cout << s << endl;`

✓ 36

7. n=12 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 2; i <= n; i++) { bool b = true; for (int j = 2; j < i; j++) if (i % j == 0) { b = false; break; } if ( b ) s += i; } cout << s << endl;`

✓ 28

8. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int sqr(int a) { if (a==0) return 0; if (a==1) return 1; else return sqr(a-1)*(a); } int main() { int a=3; cout << sqr(a); return 0; }`

✓ 6

9. Сколько раз выполнится цикл? `int a=15; while(a>0) {--a;}`

✓ 15

10. n=899 найдите результат программы: `int n, s; cout << "n="; cin >> n; s = 0; while (n > 0) { s += n % 10; n /= 10; } cout << s << endl;`

✓ 26

11. Найдите результат программы после компиляции: `int arr[]={11,35,62,555,989}; int sum=0; for(int i=0;i<5;i++) {sum+=arr[i];} cout<<sum<<endl;`

✓ 1652

12. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int fact(int a) { if (a==0) return 1; else return fact(a-1)*(a+1); } int main( ) { int x=5; cout << fact(x); return 0; }`

✗ 120

13. n=10 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; while (!(s * s > n)) s++; cout << s << endl;`

✓ 4

14. n=30 найдите результат программы: `int n, q; cout << "n="; cin >> n; if (n != 1) q = n / 2; else q = 1; while (!(q * q <= n)) q--; cout << q << endl;`

✓ 5

15. n=8 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 0; i <= n; i = i + 2) s += i; cout << s << endl;`



✓ 20

16. n=8 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 2 == 0) s += i; s *= 2; cout << s << endl;`

---

✓ 40

17. n=12 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 5 == 0) break; else s += i; cout << s << endl;`

---

✓ 10

18. a=10, b=10 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = 0; do { i = i + b; s += i; } while ( i < a ); cout << s << endl;`

---

✓ 10

19. n=12 найдите результат программы: `int s = 0, i, k = 1, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) s += k; k += i; cout << s << endl;`

---

✓ 12

20. Найдите результат программы: `for (int a=0; a<50; a+=10) {cout<<a<<";"}`

---

✓ 0,10,20,30,40

21. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int powx(int a) { if (a==1||a==2) return 1; else return powx(a-1)+powx(a-2); } int main() { int x=8; cout << powx(x); return 0; }`

---

✓ 21

22. n=40 найдите результат программы: `int n, k = 0, s = 1; cout << "n="; cin >> n; while (!(s > n)) { s *= 3; k++; } cout << k << endl;`

---

✓ 4

23. n=5 найдите результат программы: `int s = 0, i = 1, p = 1, n; cout << "n="; cin >> n; while (i <= n) { s += i; p *= i; i++; } s += p; cout << s << endl;`

✓ 135

24. n=10 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; int i = 0; do { i++; s += i++; } while ( i < n); cout << s << endl;`

✗ 30

25. Найдите результат программы: `int s=-1; for (int a=0; a<10; a++) {s+=a;} cout<< s <<endl;`

✗ 45

26. Сколько раз выполнится цикл? `int i=1; while(i>-1) {cout<< i << endl; i++;}`

✓ \*Бесконечно

27. n=10 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 3 == 0) s += 2 * i; cout << s << endl;`

✓ 36

28. n=13 найдите результат программы: `int s = 0, i = 1, n; cout << "n="; cin >> n; do { i += 2; if (i % 3 == 0) s += i; else s++; } while (i <= n); cout << s << endl;`

✓ 31

29. Найдите результат программы после компиляции: `int b[6]={1,2,3,4,5,6}; int m=b[0]; for (int i=0;i<6;i++) { if(b[i]<m) m=b[i];} cout<<m<<endl;`

✓ 1

30. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int EKUK(int a, int b) { while (a!=b) { if (a>b) a=a-b; else b=b-a; } return a; } int main() { int x=8,y=6; cout << EKUK(x,y); return 0; }`

✓ 2

Topshiriq	Тесты
Talaba	QOBILJONOV KAMOLIDDIN KOMILJON O'G'LI
Boshlandi	02.06.2023 20:17
Tugadi	02.06.2023 20:51
To'g'ri	24
Foiz	80.0

1. n=12 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) switch ( i % 5 ) { case 0: s += i; break; default : s++; } cout << s << endl;`

✓ 25

2. n=8 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 2) s += i; else s += 2 * i; cout << s << endl;`

✓ 56

3. n=12 найдите результат программы: `int s = 0, i, k = 1, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) s += k; k += i; cout << s << endl;`

✓ 12

4. Найдите результат программы после компиляции: `int a[ ]={2,3,4,1}; sort(a, a+4); for(int i=0;i<4;i++) cout<<a[i]<<" ";`

✗ 4

5. Найдите результат программы после компиляции: `string h[3]={Bahrom,Ilyos,Sodik}; for(int i=0;i<3;i++) cout<<h[i];`

✗ 3

6. Найдите результат программы после компиляции: `int arr[]={11,35,62,555,989}; int sum=0; for(int i=0;i<5;i++) {sum+=arr[i];} cout<<sum<<endl;`

✓ 1652

7. n=6 найдите результат программы: `int funksiya(int k) { if (k == 0) return 1; else if (k == 1) return 1; else return k * funksiya(k - 1); } int main() { int n; cout << "n="; cin >> n; cout << funksiya(n) << endl; return 0; }`

✗ 24

8. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int sqr(int a) { if (a==0) return 0; if (a==1) return 1; else return sqr(a-1)*(a); } int main() { int a=3; cout << sqr(a); return 0; }`

✓ 6

9. n=3 найдите результат программы: `int n, s = 1, a; cout << "n="; cin >> n; a = n; for (int k = 1; k <= n; k++) s *= a; cout << s << endl;`

✓ 27

10. n=5 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 1; i <= n; i++) s *= i; cout << s << endl;`

✓ 0

11. Укажите массив имеющий двух строк и трех столбцов:

✓ `int a[2][3];`

12. Найдите результат программы после компиляции: `int b[6]={1,2,3,4,5,6}; int m=b[0]; for (int i=0;i<6;i++) { if(b[i]<m) m=b[i];} cout<<m<<endl;`

✓ 1

13. n=10 найдите результат программы: `int n, s = 0, i = 0;; cout << "n="; cin >> n; while (1 > 0) { i++; s += i; if ( i >= n ) break; } cout << s << endl;`

✗ 50

14. Укажите ответ где массив объявлен правильно:

✗ `float b[5,10]`

15. Сколько раз выполнится цикл? `int a=15; while(a>0) {--a;}`

✗ не разу

16. Найдите результат программы: `for (int a=0; a<50; a+=10) {cout<<a<<";"}`

✗ 10,20,30,40,50

17. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int sqr(int a, int b) { if (b==0) return 1; else return sqr(a,b-1)*a; } int main() { int a=2,b=3; cout << sqr(a,b); return 0; }`

✓ 8

18. Найдите результат программы после компиляции: `int b[6]={1,2,3,4,5,6}; for (int i=0;i<6;i++) {if(b[i]%2==0) cout<<b[i]<<" "; }`

✗ 1 3 5

19. n=10 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; while (!( s * s > n)) s++; cout << s << endl;`

✓ 4

20. Сколько раз выполнится цикл? `int i=1; while(i>-1) {cout<< i << endl; i++;}`

✓ \*Бесконечно

21. Найдите результат программы после компиляции: `int main() { int s=0,k=0; int x[ ]={-1,2,5,-4,8,9} for(int i=0;i<6;i++) { if(x[i]<=0) continue; k++; s+=x[i];} cout<<k<<" "; cout<<s;`

✗ 24 4

22. a=5, b=10 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = 0; while (i <= a) { s += i; i += b; } cout << s << endl;`

✓ 0

23. Сколько раз выполнится цикл? `int a=0; while(a-1<5) {a++;}`

✓ 6

24. n=456 найдите результат программы: `int funksiya(int n) { int k = 0; while(n > 0) { k++; n /= 10; } return k; }` `int main() { int n; cout << "n="; cin >> n; cout << funksiya(n); return 0; }`

✓ 3

25. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int fact(int a) { if (a==0) return 1; else return fact(a-1)*(a+1); }` `int main() { int x=5; cout << fact(a); return 0; }`

✓ ошибка в программе

26. n=15 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 1; i <= n; i++) { int k = 0; for (int j = 1; j < i; j++) if (i % j == 0) k++; if ( k == 1 ) s += i; }` `cout << s << endl;`

✓ 41

27. a=3, b=4 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = 0; while (i <= a) { if (i % b == 0) s += i; i++; }` `cout << s << endl;`

✓ 0

28. Найдите результат программы после компиляции: `float b[6]; b[0]=1; b[1]=2; b[2]=b[1]-1; cout<<b[2];`

✓ 1

29. a=10, b=20 найдите результат программы: `int a, b, s; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; s = a * b; while (a != b) if (a > b) a -= b; else b -= a; s /= a; cout << a << endl;`

✗ 200

30. n=5 найдите результат программы: `int s = 0, i = 1, p = 1, n; cout << "n="; cin >> n; while (i <= n) { s += i; p *= i; i++; } s += p; cout << s << endl;`

✓ 135

Talaba	O‘KTAMOV BAXTIYOR SIROJIDDIN O‘G‘LI
Boshlandi	29.05.2023 22:29
Tugadi	29.05.2023 22:53
To'g'ri	20
Foiz	66.7



1. a=10, b=5 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = b; while (i <= a) { s += 1; i++; } cout << s << endl;`

✗ 50

2. Найдите результат программы после компиляции: `int b[6]={1,2,1,4,1,6}; int m=b[0],t=0; for (int i=0;i<6;i++) { if(b[i]<m){ m=b[i]; t=i} cout<<t;`

✓ 0

3. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int powx(int a) { if (a==1||a==2) return 1; else return powx(a-1)+powx(a-2); } int main() { int x=8; cout << powx(x); return 0; }`

✓ 21

4. Как объявляются символные массивы в C++?

✓ `char a[10];`

5. n=899 найдите результат программы: `int n, s; cout << "n="; cin >> n; s = 0; while (n > 0) { s += n % 10; n /= 10; } cout << s << endl;`

✗ 18

6. Найдите результат программы после компиляции: `int b[6]={1,2,3,4,5,6}; int m=b[0]; for (int i=0;i<6;i++) { if(b[i]<m) m=b[i];} cout<<m<<endl;`

✓ 1

7. n=12 найдите результат программы: `int s = 0, i, k = 1, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) s += k; k += i; cout << s << endl;`

✓ 12

8. n=9 найдите результат программы: `int s = 0, i = 1, p = 0, k = 5, n; cout << "n="; cin >> n; while (i <= n) { if (i % 2 == 0) s += k; else p++; i++; } p += k; s += p; cout << s << endl;`

✓ 30

9. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int sqr(int a) { if (a==0) return 0; if (a==1) return 1; else return sqr(a-1)*(a); } int main() { int a=3; cout << sqr(a); return 0; }`

✓ 6

10. n=12 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 2; i <= n; i++) { bool b = true; for (int j = 2; j < i; j++) if (i % j == 0) { b = false; break; } if ( b ) s += i; } cout << s << endl;`

✓ 28

11. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int powx(int x) { int a=1,b=1,c; for (int i=1;i<=x;i++) { c=a+b; a=b; b=c; } return c; } int main() { int x=8; cout << powx(x); return 0; }`

✗ 34

12. n=5 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 1; i <= n; i++) s *= i; cout << s << endl;`

✓ 0

13. Найдите результат программы после компиляции: `float b[6]; b[0]=1; b[1]=2; b[2]=b[1]-1; cout<<b[2];`

✓ 1

14. a=7, b=5 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = 0; do { i++; if (i % b == 0) s += i; } while ( i < a ); cout << s << endl;`

✓ 5

15. n=10 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; while (!( s * s > n )) s++; cout << s << endl;`

✓ 4

16. n=9 найдите результат программы: `int s = 0, i, k = 1, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) k += i; s += k; cout << s << endl;`

✓ 46

17. Сколько раз выполнится цикл? `int i=1; while(i>-1) {cout<< i << endl; i++;}`

✓ \*Бесконечно

18. n=8 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 2) s += i; else s += 2 * i; cout << s << endl;`

✓ 56

19. n=8 найдите результат программы: `int s = 0, i = 0, n; cout << "n="; cin >> n; dastur_uz : i++; s += i; if (i != n) goto dastur_uz; else s *= 2; cout << s << endl;`

✗ 60

20. n=15 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 1; i <= n; i++) { int k = 0; for (int j = 1; j < i; j++) if (i % j == 0) k++; if (k == 1) s += i; } cout << s << endl;`

✓ 41

21. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int sqr(int a, int b) { if (b==0) return 1; else return sqr(a,b-1)*a; } int main() { int a=2,b=3; cout << sqr(a,b); return 0; }`

✓ 8

22. Найдите результат программы после компиляции: `float b[6]; b[0]=1; b[1]=2; b[2]=b[1]-1; cout<<b[4];`

✗ ошибка программы

23. a=10, b=15 найдите результат программы: `int a, b, s; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; s = 0; while (a >= b) { s++; a -= b; } s += a; cout << s << endl;`

✘ 100

24. a=3, b=4 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = 0; while (i <= a) { if (i % b == 0) s += i; i++; } cout << s << endl;`

✔ 0

25. n=876 найдите результат программы: `void funksiya(int *a, int *n, int *k) { *n = 0; *k = 0; while (*a > 0) { *k += *a % 10; *n += 1; *a /= 10; } } int main() { int n, b, c; cout << "n="; cin >> n; funksiya(&n, &b, &c); cout << b + c + n; return 0; }`

✘ 21

26. n=10 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int k = 1; k <= n; k++) { if (k % 5 == 0) continue; s += k; } cout << s << endl;`

✘ 30

27. n=8 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 0; i <= n; i = i + 2) s += i; cout << s << endl;`

✘ 19

28. n=3 найдите результат программы: `int n, s = 1, a; cout << "n="; cin >> n; a = n; for (int k = 1; k <= n; k++) s *= a; cout << s << endl;`

✘ 81

29. n=456 найдите результат программы: `int funksiya(int n) { int k = 0; while(n > 0) { k++; n /= 10; } return k; } int main() { int n; cout << "n="; cin >> n; cout << funksiya(n); return 0; }`

✔ 3

30. Укажите массив имеющий двух строк и трех столбцов:

✖

```
int a[]={2,3};
```

Topshiriq	Тесты
Talaba	TURSUNOV MAXMUDJON DILMURATJON O'G'LI
Boshlandi	31.05.2023 11:24
Tugadi	31.05.2023 11:55
To'g'ri	19
Foiz	63.3

1. n=12 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 5 == 0) break; else s += i; cout << s << endl;`

✓ 10

2. Найдите результат программы после компиляции: `int b[6]={1,2,3,4,5,6}; for (int i=0;i<6;i++) {if(b[i]%2==0) cout<<b[i]<<" "; }`

✓ 2 4 6

3. Найдите результат программы после компиляции: `int a[ ]={2,3,4,1}; sort(a, a+4); for(int i=0;i<4;i++) cout<<a[i]<<" ";`

✓ 1,2,3,4

4. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int sqr(int a) { if (a==0) return 0; if (a==1) return 1; else return sqr(a-1)*(a); } int main() { int a=3; cout << sqr(a); return 0; }`

✓ 6

5. n=6 найдите результат программы: `int funksiya(int k) { if (k == 0) return 1; else if (k == 1) return 1; else return k * funksiya(k - 1); } int main() { int n; cout << "n="; cin >> n; cout << funksiya(n) << endl; return 0; }`

✓ 720

6. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int sqr(int a, int b) { if (b==0) return 1; else return sqr(a,b-1)*(a+1); } int main() { int a=2,b=3; cout << sqr(a,b); return 0; }`

✓ 27

7. a=7, b=5 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = 0; do { i++; if (i % b == 0) s += i; } while ( i < a ); cout << s << endl;`

✓ 5

8. n=5 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 1; i <= n; i++) s *= i; cout << s << endl;`

✓ 0

9. n=10 найдите результат программы: `int n, s = 0, i = 0;; cout << "n="; cin >> n; while (1 > 0) { i++; s += i; if ( i >= n ) break; } cout << s << endl;`

✓ 55

10. Сколько раз выполнится цикл? `int i=1; while(i>-1) {cout<< i << endl; i++;}`

✓ \*Бесконечно

11. n=6 найдите результат программы: `int n, s = 1; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 1; i <= n; i++) s *= i; cout << s << endl;`

✓ 720

12. a=3, b=4 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = 0; while (i <= a) { if (i % b == 0) s += i; i++; } cout << s << endl;`

✓ 0

13. n=9 найдите результат программы: `int s = 0, i, k = 1, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) k += i; s += k; cout << s << endl;`

✓ 46

14. n=5 найдите результат программы: `int s = 0, i = 1, p = 1, n; cout << "n="; cin >> n; while (i <= n) { s += i; p *= i; i++; } s += p; cout << s << endl;`

✓ 135

15. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int powx(int x) { int a=1,b=1,c; for (int i=1;i<=x;i++) { c=a+b; a=b; b=c; } return c; } int main() { int x=8; cout << powx(x); return 0; }`

✗ ошибка в программе

16. Сколько раз выполнится цикл? `int a=15; while(a>0) {--a;}`

✗ не разу

17. Найдите результат программы после компиляции: `int main() { int s=0,k=0; int x[ ]={-1,2,5,-4,8,9} for(int i=0;i<6;i++) { if(x[i]<=0) continue; k++; s+=x[i];} cout<<k<<" "; cout<<s;`

✓ 4 24

18. n=80 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; while (3 <= n) { n /= 3; s++; } cout << s << endl;`

✓ 3

19. n=12 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 2; i <= n; i++) { bool b = true; for (int j = 2; j < i; j++) if (i % j == 0) { b = false; break; } if ( b ) s += i; } cout << s << endl;`

✓ 28

20. Найдите результат программы: `int s=-1; for (int a=0; a<10; a++) {s+=a;} cout<< s <<endl;`

✓ 44

21. Найдите результат программы после компиляции: `string h[3]={Bahrom,Ilyos,Sodik}; for(int i=0;i<3;i++) cout<<h[i];`

✓ ошибка в программе

22. Как объявляются символные массивы в C++?

✓ `char a[10];`

23. a=10, b=20 найдите результат программы: `int a, b, s; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; s = a * b; while (a != b) if (a > b) a -= b; else b -= a; s /= a; cout << a << endl;`



✓ 10

24. n=876 найдите результат программы: `void funksiya(int *a, int *n, int *k) { *n = 0; *k = 0; while (*a > 0) { *k += *a % 10; *n += 1; *a /= 10; } } int main() { int n, b, c; cout << "n="; cin >> n; funksiya(&n, &b, &c); cout << b + c + n; return 0; }`

✗ 23

25. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int powx(int a) { if (a==1||a==2) return 1; else return powx(a-1)+powx(a-2); } int main() { int x=8; cout << powx(x); return 0; }`

✗ ошибка в программе

26. n=9 найдите результат программы: `int s = 0, i = 1, p = 0, k = 5, n; cout << "n="; cin >> n; while (i <= n) { if (i % 2 == 0) s += k; else p++; i++; } p += k; s += p; cout << s << endl;`

✓ 30

27. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int powx(int x) { int a=1,b=1,c; for (int i=1;i<=x-2;i++) { c=a+b; a=b; b=c; } return c; } int main() { int x=8; cout << powx(x); return 0; }`

✗ ошибка в программе

28. a=11, b=6 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = b; while (i <= a) { s += i; i++; } cout << s << endl;`

✓ 51

29. n=12 найдите результат программы: `int s = 0, i, k = 1, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) s += k; k += i; cout << s << endl;`

✓ 12

30. Покажите вариант где объявлена двумерный массив:

✓ `int n,m; cin>>n>>m; int a[n][m]; for(int i=0;i<n;i++){ for(int j=0;j<m;j++){ cout<<a[i][j];}}`

---

<b>Задача</b>	Тесты
<b>Студенты</b>	TASHMATOV BOTIRJON ALISHEROVICH
<b>Начало</b>	31.05.2023 01:46
<b>Конец</b>	31.05.2023 02:24
<b>Правильно</b>	25
<b>Процент</b>	83.3

---

1. n=10 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int k = 1; k <= n; k++) { if (k % 5 == 0) continue; s += k; } cout << s << endl;`

✓ 40

2. n=10 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 3 == 0) s += 2 * i; cout << s << endl;`

✓ 36

3. n=5 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 1; i <= n; i++) s *= i; cout << s << endl;`

✓ 0

4. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int sqr(int a) { if (a==0) return 0; if (a==1) return 1; else return sqr(a-1)*(a); } int main() { int a=3; cout << sqr(a); return 0; }`

✓ 6

5. n=10 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; int i = 0; do { i++; s += i++; } while ( i < n); cout << s << endl;`

✓ 25

6. Найдите результат программы после компиляции: `int b[6]={1,2,3,4,5,6}; for (int i=0;i<6;i++) {if(b[i]%2==0) cout<<b[i]<<" "; }`

✓ 2 4 6

7. Найдите результат программы после компиляции: `int b[6]={1,2,1,4,1,6}; int m=b[0],t=0; for (int i=0;i<6;i++) { if(b[i]<m){ m=b[i]; t=i} cout<<t;`

✓ 0

8. Как объявляются символные массивы в C++?

✓ char a[10];

9. Найдите результат программы: `int s=-1; for (int a=0; a<10; a++) {s+=a;} cout<< s <<endl;`

✓ 44

10. n=10 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) switch ( i % 10 ) { case 0: case 2: case 4: case 6: case 8: s += i; break; default : s++; } cout << s << endl;`

✓ 35

11. n=6 найдите результат программы: `int n, s = 1; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 1; i <= n; i++) s *= i; cout << s << endl;`

✓ 720

12. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int sqr(int a, int b) { if (b==0) return 1; else return sqr(a,b-1)*(a+1); } int main() { int a=2,b=3; cout << sqr(a,b); return 0; }`

✓ 27

13. n=9 найдите результат программы: `int s = 0, i = 1, p = 0, k = 5, n; cout << "n="; cin >> n; while (i <= n) { if (i % 2 == 0) s += k; else p++; i++; } p += k; s += p; cout << s << endl;`

✓ 30

14. a=7, b=5 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = 0; do { i++; if (i % b == 0) s += i; } while ( i < a ); cout << s << endl;`

✓ 5

15. a=3, b=4 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = 0; while (i <= a) { if (i % b == 0) s += i; i++; } cout << s << endl;`

✗ 12

16. n=15 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 1; i <= n; i++) if (n % i == 0) s += 1; cout << s << endl;`

✗ 3

17. n=13 найдите результат программы: `int s = 0, i = 1, n; cout << "n="; cin >> n; do { i += 2; if (i % 3 == 0) s += i; else s++; } while (i <= n); cout << s << endl;`

✓ 31

18. Сколько раз выполнится цикл? `int a=0; while(a-1<5) {a++;}`

✓ 6

19. Покажите вариант где объявлена двумерный массив:

✓ `int n,m; cin>>n>>m; int a[n][m]; for(int i=0;i<n;i++){ for(int j=0;j<m;j++){ cout<<a[i][j];}}`

20. n=8 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 0; i <= n; i = i + 2) s += i; cout << s << endl;`

✗ 21

21. n=40 найдите результат программы: `int n, k = 0, s = 1; cout << "n="; cin >> n; while (!(s > n)) { s *= 3; k++; } cout << k << endl;`

✓ 4

22. Найдите результат программы после компиляции: `int arr[]={11,35,62,555,989}; int sum=0; for(int i=0;i<5;i++) {sum+=arr[i];} cout<<sum<<endl;`

✗ 10

23. Найдите результат программы после компиляции: `string h[3]={Bahrom,Ilyos,Sodik}; for(int i=0;i<3;i++) cout<<h[i];`

✗ Bahrom, Ilyos,Sodik

24. n=5 найдите результат программы: `int funksiya(int n) { while (n > 0) { cout << n % 10; n /= 10; } return n; } int main() { int n; cout << "n="; cin >> n; cout << funksiya(n); return 0; }`

✗ 15

25. n=12 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 2; i <= n; i++) { bool b = true; for (int j = 2; j < i; j++) if (i % j == 0) { b = false; break; } if ( b ) s += i; } cout << s << endl;`

✓ 28

26. a=10, b=5 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = b; while (i <= a) { s += 1; i++; } cout << s << endl;`

✓ 6

27. Найдите результат программы: `for (int a=0; a<50; a+=10) {cout<<a<<";"}`

✓ 0,10,20,30,40

28. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int fact(int a) { if (a==0) return 1; else return fact(a-1)*a; } int main() { int x=5; cout << fakt(x); return 0; }`

✓ ошибка в программе

29. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int EKUK(int a, int b) { while (a!=b) { if (a>b) a=a-b; else b=b-a; } return a; } int main() { int x=8,y=6; cout << EKUK(x,y); return 0; }`

✗ ошибка в программе

30. Укажите массив имеющий двух строк и трех столбцов:

✗ `int a[3][2];`

Topshiriq

Тесты

Talaba

NURALIYEV ABDURAUF RASUL O'G'LI

<b>Boshlandi</b>	01.06.2023 20:49
<b>Tugadi</b>	01.06.2023 21:04
<b>To'g'ri</b>	22
<b>Foiz</b>	73.3

1. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int powx(int x) { int a=1,b=1,c; for (int i=1;i<=x-2;i++) { c=a+b; a=b; b=c; } return c; } int main() { int x=8; cout << powx(x); return 0; }`

✓ 21

2. n=7 найдите результат программы: `int n, s = 1; cout << "n="; cin >> n; while (n >= 2) { s *= n; n -= 2; } cout << s << endl;`

✗ 35

3. a=10, b=10 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = 0; do { i = i + b; s += i; } while ( i < a ); cout << s << endl;`

✓ 10

4. n=10 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) switch ( i % 10 ) { case 0: case 2: case 4: case 6: case 8: s += i; break; default : s++; } cout << s << endl;`

✗ 40

5. a=5, b=10 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = 0; while (i <= a) { s += i; i += b; } cout << s << endl;`

✓ 0

6. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int powx(int a) { if (a==1||a==2) return 1; else return powx(a-1)+powx(a-2); } int main() { int x=8; cout << powx(x); return 0; }`

✓ 21

7. n=456 найдите результат программы: `int funksiya(int n) { int k = 0; while(n > 0) { k++; n /= 10; } return k; } int main() { int n; cout << "n="; cin >> n; cout << funksiya(n); return 0; }`

✓ 3



8. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int powx(int x) { int a=1,b=1,c; for (int i=1;i<=x;i++) { c=a+b; a=b; b=c; } return c; } int main() { int x=8; cout << powx(x); return 0; }`

✗ 34

9. n=8 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 2) s += i; else s += 2 * i; cout << s << endl;`

✓ 56

10. n=8 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 2 == 0) { s += i; s *= 2; } cout << s << endl;`

✓ 104

11. n=8 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 2 == 0) s += i; s *= 2; cout << s << endl;`

✓ 40

12. Найдите результат программы после компиляции: `int main() { int s=0,k=0; int x[ ]={-1,2,5,-4,8,9} for(int i=0;i<6;i++) { if(x[i]<=0) continue; k++; s+=x[i]; } cout<<k<<" "; cout<<s;`

✓ 4 24

13. n=3 найдите результат программы: `int n, s = 1, a; cout << "n="; cin >> n; a = n; for (int k = 1; k <= n; k++) s *= a; cout << s << endl;`

✓ 27

14. Укажите ответ где массив объявлен правильно:

✓ `int a[10]`

15. n=8 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 0; i <= n; i = i + 2) s += i; cout << s << endl;`

✓ 20

16. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int sqr(int a) { if (a==0) return 0; if (a==1) return 1; else return sqr(a-1)*(a); } int main() { int a=3; cout << sqr(a); return 0; }`

---

✓ 6

17. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int sqr(int a, int b) { if (b==0) return 1; else return sqr(a,b-1)*a; } int main() { int a=2,b=3; cout << sqr(a,b); return 0; }`

---

✓ 8

18. n=5 найдите результат программы: `int s = 0, i = 1, p = 1, n; cout << "n="; cin >> n; while (i <= n) { s += i; p *= i; i++; } s += p; cout << s << endl;`

---

✓ 135

19. n=8 найдите результат программы: `int n, s = 1, i = 2; cout << "n="; cin >> n; for (int k = 1; k <= n; k++) s *= i; cout << s << endl;`

---

✓ 256

20. Сколько раз выполнится цикл? `int i=1; while(i>-1) {cout<< i << endl; i++;}`

---

✓ \*Бесконечно

21. n=9 найдите результат программы: `int s = 0, i, k = 1, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) k += i; s += k; cout << s << endl;`

---

✓ 46

22. n=12 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 5 == 0) break; else s += i; cout << s << endl;`

---

✓ 10

23. Найдите результат программы: `for (int a=0; a<50; a+=10) {cout<<a<<";"}`

✓ 0,10,20,30,40

24. n=12 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) switch ( i % 5 ) { case 0: s += i; break; default : s++; } cout << s << endl;`

✓ 25

25. Как объявляются символные массивы в C++?

✓ `char a[10];`

26. n=12 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 2; i <= n; i++) { bool b = true; for (int j = 2; j < i; j++) if (i % j == 0) { b = false; break; } if ( b ) s += i; } cout << s << endl;`

✓ 28

27. Найдите результат программы после компиляции: `float b[6]; b[0]=1; b[1]=2; b[2]=b[1]-1; cout<<b[2];`

✓ 1

28. Покажите вариант где объявлена двумерный массив:

✗ `int a[5][5]; for (int i=0;i<5;i++) cout<<a[i][i];`

29. n=10 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; int i = n; do { s += i--; } while ( i > 0); cout << s << endl;`

✗ 45

30. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int fact(int a) { if (a==0) return 1; else return fact(a-1)*a; } int main() { int x=5; cout << fakt(x); return 0; }`

✓ ошибка в программе

<b>Topshiriq</b>	Тесты
<b>Talaba</b>	MAMADJONOVA NIGORAXON MUXAMEDJANOVNA
<b>Boshlandi</b>	01.06.2023 20:22
<b>Tugadi</b>	01.06.2023 20:55
<b>To'g'ri</b>	25
<b>Foiz</b>	83.3

---

1. n=80 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; while (3 <= n) { n /= 3; s++; } cout << s << endl;`

---

✓ 3

2. a=10, b=15 найдите результат программы: `int a, b, s; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; s = 0; while (a >= b) { s++; a -= b; } s += a; cout << s << endl;`

---

✓ 10

3. n=8 найдите результат программы: `int s = 0, i = 0, n; cout << "n="; cin >> n; dastur_uz : i++; s += i; if (i != n) goto dastur_uz; else s *= 2; cout << s << endl;`

---

✓ 72

4. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int powx(int x) { int a=1,b=1,c; for (int i=1;i<=x;i++) { c=a+b; a=b; b=c; } return c; } int main() { int x=8; cout << powx(x); return 0; }`

---

✗ 34

5. n=456 найдите результат программы: `int funksiya(int n) { int k = 0; while(n > 0) { k++; n /= 10; } return k; } int main() { int n; cout << "n="; cin >> n; cout << funksiya(n); return 0; }`

---

✓ 3

6. a=5, b=10 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = 0; while (i <= a) { s += i; i += b; } cout << s << endl;`

---

✓ 0

7. n=8 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 2) s += i; else s += 2 * i; cout << s << endl;`

---

✗ 50

8. a=3, b=4 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = 0; while (i <= a) { if (i % b == 0) s += i; i++; } cout << s << endl;`

✓ 0

9. a=10, b=5 найдите результат программы: `int a, b, s = 0; cout << "a="; cin >> a; cout << "b="; cin >> b; int i = b; while (i <= a) { s += 1; i++; } cout << s << endl;`

✓ 6

10. n=10 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int k = 1; k <= n; k++) { if (k % 5 == 0) continue; s += k; } cout << s << endl;`

✓ 40

11. n=6 найдите результат программы: `int s = 0, i, k = 1, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) { k += i; s += k; } cout << s << endl;`

✗ 63

12. n=8 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 2 == 0) { s += i; s *= 2; } cout << s << endl;`

✗ 100

13. Найдите результат программы после компиляции: `int a[ ]={2,3,4,1}; sort(a, a+4); for(int i=0;i<4;i++) cout<<a[i]<<" "`

✓ 1,2,3,4

14. Найдите результат программы после компиляции: `float b[6]; b[0]=1; b[1]=2; b[2]=b[1]-1; cout<<b[2];`

✓ 1

15. n=30 найдите результат программы: `int n, q; cout << "n="; cin >> n; if (n != 1) q = n / 2; else q = 1; while (!(q * q <= n)) q--;` `cout << q << endl;`

---

✓ 5

16. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int sqr(int a) { if (a==0) return 0; if (a==1) return 1; else return sqr(a-1)*(a); } int main() { int a=3; cout << sqr(a); return 0; }`

---

✓ 6

17. n=10 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; int i = 0; do { i++; s += i++; } while ( i < n);` `cout << s << endl;`

---

✓ 25

18. n=40 найдите результат программы: `int n, k = 0, s = 1; cout << "n="; cin >> n; while (!(s > n)) { s *= 3; k++; }` `cout << k << endl;`

---

✓ 4

19. n=12 найдите результат программы: `int s = 0, i, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) if (i % 5 == 0) break; else s += i;` `cout << s << endl;`

---

✓ 10

20. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int fact(int a) { if (a==0) return 1; else return fact(a-1)*a; }` `int main() { int x=5; cout << fakt(x); return 0; }`

---

✓ ошибка в программе

21. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int sqr(int a, int b) { if (b==0) return 1; else return sqr(a,b-1)*a; }` `int main() { int a=2,b=3; cout << sqr(a,b); return 0; }`

---

✓ 8

22. n=9 найдите результат программы: `int s = 0, i, k = 1, n; cout << "n="; cin >> n; for (i = 1; i <= n; i++) k += i; s += k; cout << s << endl;`

---

✗ 45

23. n=9 найдите результат программы: `int s = 0, i = 1, p = 0, k = 5, n; cout << "n="; cin >> n; while (i <= n) { if (i % 2 == 0) s += k; else p++; i++; } p += k; s += p; cout << s << endl;`

---

✗ 50

24. Как объявляются символные массивы в C++?

---

✓ `char a[10];`

25. n=8 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 0; i <= n; i = i + 2) s += i; cout << s << endl;`

---

✗ 10

26. n=8 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; int i = n; while (i > 0) { s += i--; if (i >= n) break; } cout << s << endl;`

---

✓ 36

27. Найдите результат программы: `for (int a=0; a<50; a+=10) {cout<<a<<","}`

---

✓ 0,10,20,30,40

28. Найдите результат программы после компиляции: `#include <iostream> using namespace std; int powx(int a) { if (a==1||a==2) return 1; else return powx(a-1)+powx(a-2); } int main() { int x=8; cout << powx(a); return 0; }`

---

✓ ошибка в программе



29. n=5 найдите результат программы: `int n, s = 0; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 1; i <= n; i++) s *= i; cout << s << endl;`

✓ 0

30. n=6 найдите результат программы: `int n, s = 1; cout << "n="; cin >> n; for (int i = 1; i <= n; i++) s *= i; cout << s << endl;`

✓ 720

---

Задача	Тесты
Студенты	VALIYEV ABBOS BAXTIYOR O'G'LI
Начало	30.05.2023 20:32
Конец	30.05.2023 20:47
Правильно	23
Процент	76.7

---