Задание 1

|  |
| --- |
| #include <iostream>  void main()  {  const int ci = 3, cj = 2;  int a[ci][cj] = { { 1, 2 }, { 3, 4 }, { 5, 6 } };  for (int i = 0; i < ci; i++)  for (int j = 0; j < cj; j++)  std::cout << "\n a[" << i << "," << j << "] =" << a[i][j];  }    Изменённый вариант :  #include <iostream>  void main()  {  const int ci = 3, cj = 3;  int a[ci][cj] = { { 1,2,3 }, { 3,4,5 }, { 5,6,7 } };  for (int i = 0; i < ci; i++) {  for (int j = 0; j < cj; j++) {  std::cout << a[i][j] << " ";  }  std::cout << "\n";  }    } |

Задание 2

Условие: Программа должна вычислить и вывести сумму всех элементов двумерного массива.

|  |  |
| --- | --- |
| #include <iostream>  void main()  {  const int n = 3, m = 2;int h = 0;  int A[n][m] = { 0, 1, 2, 3, 4, 5 };  for (int i = 0; i < n; i++)  for (int j = 0; j < m; j++)  h += A[i][j];  std::cout << h;  } | #include <iostream>  void main()  {  const int n = 3, m = 2;int h = 0;  int C[n][m] = { 0, 1, 2, 3, 4, 5 };  for (int i = 0; i < n; i++)  for (int j = 0; j < m; j++)  h += \*(\*(C + i) + j);  std::cout << h;  } |

