



Task #01

# C# Simple Console Output



**LEARN. GROW. SUCCEED.**

© 2020. STEP Computer Academy - a leader in the field of professional computer education  
by Viktor Ivanchenko / [ivanvikvik@gmail.com](mailto:ivanvikvik@gmail.com) / Minsk

## Task #01

# Простейший консольный вывод в C#

## Цель работы

Ознакомиться со статическими методами класса **Console** из стандартного пространства имён **System**, предназначенного для взаимодействия с системной консолью, и закрепить полученные навыки на примере разработки простейшего консольного Java-приложения.

## Требования

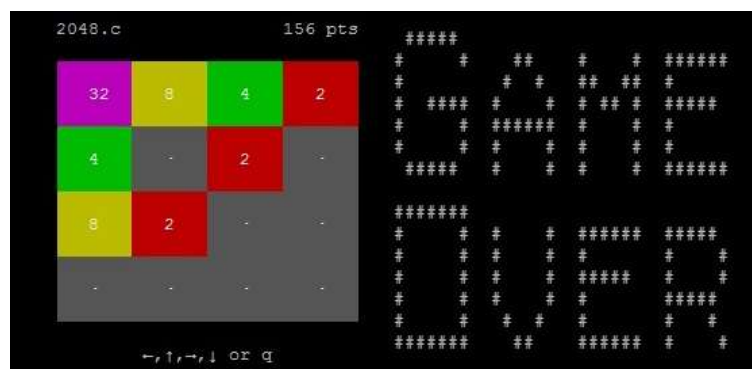
- 1) При разработке программ придерживайтесь соглашений по написанию кода на C# (C# Code-Convention).

## Основное задание

Создать простейшее Java-приложение, которое выводит в окне консоли следующую информацию: Ф.И.О. студента, номер группы, основной вид деятельности, увлечения и главный жизненный лозунг.

## Дополнительное задание

Необходимо разработать мини-программу «Game Over», которая выводит соответствующую зловещую (суровую) надпись на экран монитора с внушительным видом. К примеру:



*Best of LUCK with it, and remember to HAVE FUN while you're learning :)*  
Victor Ivanchenko

Пример простейшей программы вывода данных на консоль с использованием языка программирования C

```
1  #include <stdio.h>
2
3  void main()
4  {
5      printf("The first program in C.");
6  }
```

Пример простейшей программы вывода данных на консоль с использованием языка программирования C++

```
1  #include <iostream>
2
3  void main()
4  {
5      std::cout << "The first program in C++";
6  }
```

Пример простейшей программы вывода данных на консоль с использованием языка программирования Java

```
1  public class Test {
2      public static void main(String[] args) {
3          System.out.println("The first program in Java.");
4      }
5  }
```

Пример простейшей программы вывода данных на консоль с использованием языка программирования C#

```
1  class Test
2  {
3      static void Main(string[] args)
4      {
5          System.Console.WriteLine("The first program in C#.");
6      }
7  }
```

Пример простейшей программы вывода данных на консоль с использованием языка программирования Python

```
1
2  print("The first program in Python.")
3
```