Lab 1.2 Name tag

import java.util.Scanner;

public class TagMaker {

Scanner keyboard = new Scanner(System.in);

String name = " ", organization;

void setName() {

System.out.println("Hello. Please type your name and press enter.");

name = keyboard.nextLine();

}

void setOrganization() {

System.out.println("Please type the name of your organization and press enter.");

organization = keyboard.nextLine();

}

void printTag() {

System.out.println("###################################################################");

System.out.println("### ANNUAL CONFERENCE ###");

System.out.println("###################################################################");

System.out.print("### Name: ");

System.out.printf("%-20s", name);

System.out.println(" ###");

System.out.println("### ###");

System.out.println("###################################################################");

System.out.print("### Organization: ");

System.out.printf("%-25s", organization);

System.out.println(" ###");

System.out.println("### ###");

System.out.println("###################################################################");

}

TESTER

public class TagTester {

public static void main(String args[]) {

TagMaker x = new TagMaker();

x.setName();

x.setOrganization();

x.printTag();

OUT PUT

Hello. Please type your name and press enter.

Matthew Robin

Please type the name of your organization and press enter.

BCC

###################################################################

### ANNUAL CONFERENCE ###

###################################################################

### Name: Matthew Robin ###

### ###

###################################################################

### Organization: BCC ###

### ###

###################################################################

BUILD SUCCESSFUL (total time: 13 seconds)