1. При наличии двух целых чисел, хранящихся в переменных varl и var2, какую булевскую проверку можно выполнить для выяснения того, является ли то или другое (но не оба вместе) больше 10?

Відповідь: if(var1>10) if(var2>10)

class Program

{

static void Main(string[] args)

{

int var1, var2;

var1 = 2;

var2 = 3;

if ((var1 > 10) && (var2 > 10))

{

Console.WriteLine("{0} and {1}", var1, var2);

}

else

Console.WriteLine("var1 and var2 < 10");

Console.ReadKey();

}

}

1. Напишите приложение, включающее логику из первого упражнения, которое получает два числа от пользователя и отображает их на экране, но отклоняет варианты, когда оба числа больше 10, и предлагает в таком случае ввести два других числа.
2. class Program
3. {
4. static void Main(string[] args)
5. {
6. int var1, var2;
7. Console.Write("Enter first number: ");
8. lb:
9. var1 = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
10. Console.Write("Enter second number: ");
11. lb2:
12. var2 = Convert.ToInt32(Console.ReadLine());
13. Console.WriteLine("The first number is {0} and the second number is {1}", var1, var2);
14. if (var1 > 10)
15. {
16. Console.WriteLine("Enter another first number, please.");
17. goto lb;
18. }
19. else Console.WriteLine("The first number is good");
20. if (var2 > 10)
21. {
22. Console.WriteLine("Enter another second number, please.");
23. goto lb2;
24. }
25. else Console.WriteLine("The second number is good");
26. Console.ReadKey();
27. }
28. }

3. Что неверно в следующем коде?

int i;

for (i = 1; i <= 10; i++)

{

if ((i % 2) = 0)

continue;

Console.WriteLine (i);

}

Відповідь: if ((i % 2) = 0) повинно бути if((i%2)==0)