У меня была курсовая работа, я ее завалил. Мне нужно доработать мою программу. Суть программы - моя программа выдает юзеру условия задачи и юзер должен написать программу на языке C#, моя программа проверяет правильно ли работает программа юзера(Разобраться с моей программой легко, займет минут 20-25), программа выдает два слова - корректная прога и некорректная прога. Условия задач берутся из файла типа .txt. В чем моя проблема? Мне сказали, что необходимо, чтобы можно было легко добавлять задачи, не влезая в Visual studio. Мне сказали, что нужно сделать второй блокнот с кодом для проверки задач, все должно выглядеть примерно так:

(блокнот с условиями)1. напишите программу для сложения двух чисел.

(блокнот с кодом)1. int a = 1, b = 2;

Assembly assembly = Assembly.LoadFrom("test.exe");

MethodInfo mi = assembly.EntryPoint;

object go = assembly.CreateInstance(mi.Name);

int res = (int)mi.Invoke(go, new object[] { new string[] { a.ToString(), b.ToString() } });

Assert.AreEqual(a + b, res);

В мою программу должны входить задачи только легкие, например, сумма, вычитание, площадь и так далее, так задачи, под которые можно подставить вот это шаблон:

int a = 1, b = 2;

Assembly assembly = Assembly.LoadFrom("test.exe");

MethodInfo mi = assembly.EntryPoint;

object go = assembly.CreateInstance(mi.Name);

int res = (int)mi.Invoke(go, new object[] { new string[] { a.ToString(), b.ToString() } });

Assert.AreEqual(a + b, res);

По вопросам обращайтесь!