



応用編5日目練習問題

応用編5日目

例題①

- プロジェクト名：**ExerciseEx501**
- 提示してあるデータ保存クラスDataに、以下のインターフェースを実装し、データの保存と読み出しの機能を分離しなさい。
- インターフェース①：**IWriteData**
 - メソッド：void Write(int num);
- インターフェース②：**IReadData**
 - メソッド：int Read();

例題②

- プロジェクト名：**ExerciseEx502**
- 掛け算の処理を行うクラス**Mul1**、**Mul2**があり、いずれも掛け算の計算を行うメソッド**Calc()**が実装されている。
- どちらも**IMul**インターフェースを実装しておりサンプルでは**Mul1**を用いて掛け算の計算を行っている。
- この計算に用いられているクラスを**Mul2**に入れ替えても計算の結果が同じであることを確認しなさい。