|  |
| --- |
| İSTANBUL AYVANSARAY ÜNİVERSİTESİ  PLATO MESLEK YÜKSEKOKULU  BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PROGRAMI  NESNE TABANLI PROGRAMLAMA DERSİ  ÖDEV 3  Veriliş Tarihi: 09.04.2019  Teslim Tarihi: 16.04.2019 |

|  |
| --- |
| **SORULAR**    Template Method ve Bridge Design Pattern’lerini kullanarak aşağıdaki adımları gerçekleştiren bir veritabanı uygulaması yazınız.   1. ProductsDB adınsda bir veritabanı oluşturun. 2. Bu veritabanı içine Products adında bir tablo oluşturun. 3. Bu tablo içinda Id, Name, Price ve Stock alanları olsun. 4. Bu tablo üzerinde CRUD işlemlerini Template Method aracılığıyla gerçekleştirin. 5. Run Template methodları her CRUD işlemi için farklı olabilir. Ancak genel işlemler (bağlantı, başlantıyı koparma vs.) sadece bir kere yazılmalıdır. 6. Ayrıca Bridge Design Pattern’ini kullanarak da kayıtlşar arasında dolaşmak için gerekli olan işlemleri gerçekleştirin. |