

Çalışma Soruları 4 (Kalıtım)

Urun sınıfını ve ürün sınıfından türetilmiş (5 adet) sınıfları oluşturunuz. Alt Sınıflara ait KategoriAdi ve detay bilgisi olacaktır. Tüm veriler txt dosyalarından alınacaktır.

ListeleriOlustur: Adi, KategoriIndex, BirimAgirligi, BirimFiyati ve StokMiktari verilen txt listesindeki tüm kayıtları (25 adet) okuyup (Urun listesi **oluşturmadan**) doğrudan ilgili alt sınıfa ait listeleri (5 adet) oluşturunuz. ListeleriOlustur(String dosyaAdi)

Urun sınıfına ait metodları oluşturunuz.

- ✓ 1. Urun -> UrunStokGuncelle: Urun sınıfına ait stoğu güncelleyiniz. UrunStokGuncelle(String UrunAdi, bool SatisMi, int adet)
- ✓ 2. Urun -> UrunAdiDegistir: Urun adi verilen ürünün ismini değiştiriniz. UrunAdiDegistir(String yeniAdi)

Kategori alt sınıflarına ait metodları oluşturunuz.

- ✓ 3. Beverages -> IcecekUrunuEkle metodu ile yeni ürün ekleyiniz ve mevcut listeye ekleyip gösteriniz. IcecekUrunuEkle (Adi, BirimAgirligi, BirimFiyati, StokMiktari)
- ✓ 4. Condiments -> CesniBirimFiyatGuncelle metodu ile seçili olan çeşni grubuna ait fiyatı güncelleyiniz. CesniBirimFiyatGuncelle (double yeniFiyat)
- ✓ 5. Confections -> SekerlemeDetaySil metodu ile sahip olduğu özelliğe ait en sonki detayı sil. SekerlemeDetaySil() : detay bilgisi virgül ile ayrılmış olup en sonki veriyi (elemanı) siliniz.
- ✓ 6. DairyProducts -> SutUrunuSil metodu ile ortalama birim fiyatın üzerindeki ilk süt ürününü siliniz. SutUrunuSil()
- ✓ 7. Cereals -> TahilMinStokEkle metodu ile ilgili en az stoğa sahip tahıl ürününe stok ekle TahilMinStokEkle (int miktar);

Başarılar Dilerim.
Dr. Öğr. Üyesi İsmail Koç