**Konu: Kural Dışı Durumlar ve İstisna İşleme**

**Öğrenci No:**
**İsim Soyisim:**

**Görevler:**

1. **Temel try-catch Kullanımı (30 Puan)**
	* IntelliJ IDEA kullanarak iki sayıyı birbirine bölen bir Java programı yazınız.
	* Programınızda try-catch bloklarını kullanarak, kullanıcı sıfıra bölme hatası yaptığında uygun bir mesaj ekrana yazdırınız.
	* Programınızı derleyip çalıştırarak, çıktının ekran görüntüsünü bu lab föyü belgesinin sonuna resim olarak ekleyiniz.
	* Yazdığınız kodu bu lab föyü belgesine ekleyiniz.
2. **Kendi İstisna Sınıfınızı Oluşturma (30 Puan)**
	* "SifiraBolmeHatasi" adında, Exception sınıfından türetilmiş özel bir istisna sınıfı oluşturunuz.
	* İki sayıyı bölen programınızı bu yeni istisna sınıfını kullanacak şekilde düzenleyiniz.
	* try-catch blokları ile bu özel istisnayı yakalayarak ekrana uygun bir mesaj yazdırınız.
	* Çıktının ekran görüntüsünü bu lab föyü belgesinin sonuna resim olarak ekleyiniz.
	* Yazdığınız kodu bu lab föyü belgesine ekleyiniz.
3. **Bir try Bloğuyla Çok Sayıda catch Kullanımı (40 Puan)**
	* İki sayıyı bölen bir program yazınız ve bu programda sıfıra bölme, bire bölme ve eksi bire bölme durumları için ayrı istisnalar tanımlayınız.
	* Bu farklı istisnalar için try bloğunda uygun catch bloklarını kullanınız.
	* Programınızı derleyip çalıştırarak, çıktının ekran görüntüsünü bu lab föyü belgesinin sonuna resim olarak ekleyiniz.
	* Yazdığınız kodu bu lab föyü belgesine ekleyiniz.