

### 3. FORM

#### DERECELİ PUANLAMA ANAHTARI

Etkinlik Adı:

Tarih:

Öğrenci Adı ve Soyadı:

Sınıfı ve Numarası:

Bu form, öğrencinin performans görevini değerlendirmek amacıyla hazırlanmıştır. Öğrencinin belirtilen ölçütleri öğrenme durumunu en doğru yansıtan başarı düzeyini puanlamak için çalışma sonunda doldurulmalıdır.

Ölçütler	Başarı Düzeyi			Başarı Puanı
	Geliştirilmeli (1 puan)	Kısmen yeterli (2 puan)	Yeterli (3 puan)	
<b>Tepkime örneği seçme</b>	Günlük hayattan kimyasal tepkime örneklerini seçememiştir.	Günlük hayattan seçtiği kimyasal tepkime örneklerini kısmen doğru seçmiştir.	Günlük hayattan seçtiği kimyasal tepkime örneğinin tamamı doğrudur.	
<b>Tepkime aşamalarını takip etme</b>	Kimyasal tepkimenin aşamalarını takip edememiş ya da çok yerde hata yapmıştır.	Kimyasal tepkimenin aşamalarını genellikle takip etmiştir.	Kimyasal tepkimenin aşamalarını doğru bir şekilde takip etmiştir.	
<b>Modelin, bilimsel model ile uygunluğunu kıyaslama</b>	Seçtiği kimyasal tepkimenin modellemesini bilimsel modele göre yapamamıştır.	Seçtiği kimyasal tepkimenin modellemesini bilimsel modele göre kısmen doğru yapmıştır.	Seçtiği kimyasal tepkimenin modellemesini bilimsel modele göre doğru ve eksiksiz yapmıştır.	
<b>Etkinlikteki basamakları uygulama</b>	Etkinlik basamaklarını uygularken birden çok yerde hata yapmıştır.	Etkinlik basamaklarını uygularken küçük hatalar yapmıştır.	Etkinlik basamaklarını eksiksiz ve doğru şekilde uygulamıştır.	
<b>Etkinlik ile ilgili verileri toplama ve kaydetme</b>	Etkinlik ile ilgili verileri toplayamamış ya da çok az toplamıştır.	Etkinlik ile ilgili verileri genellikle toplamış ve kaydetmiştir.	Etkinlik ile ilgili yeterli verileri doğru bir şekilde toplamış ve kaydetmiştir.	

#### Değerlendirme Sistemi

Bu ölçekte 5 ölçüt, 3 başarı düzeyi bulunmaktadır. Öğrenci bu ölçekte en fazla  $5 \times 3 = 15$  puan, en az  $5 \times 1 = 5$  puan alabilir.

Ölçekten alınan toplam puan, öğrencinin alabileceği en yüksek puana bölünerek 100'le çarpılır. Örneğin öğrenci bu ölçekten toplam 12 puan aldığında öğrencinin puanı  $12/15 = 0,80 \times 100 = 80$  şeklinde hesaplanır. Bu durumda öğrenci 80 puan alacaktır.