

7. FORM

ÖZ DEĞERLENDİRME FORMU

Öğrenci Adı ve Soyadı:

Sınıfı ve Numarası:

Aşağıda verilen ifadeler (ölçütler) çalışmanızla ilgili kendiniz hakkında belirlemeler yapmanız için hazırlanmıştır. Her ölçüt için hangi başarı düzeyinde bulunduğunuzu düşünüyorsanız “Başarı Puanı” kısmına ilgili puanı yazınız.

Ölçütler	Başarı Düzeyi			Başarı Puanı
	Geliştirilmeli (1 puan)	Kısmen yeterli (2 puan)	Yeterli (3 puan)	
Gazların katı ve sıvılardan farklarını belirleyebilme	Gazları katı ve sıvıların özellikleri ile karşılaştıramadım ve aralarındaki farkları belirleyemedim.	Gazları katı ve sıvıların özellikleri ile kısmen karşılaştırdım ve aralarındaki bazı farkları belirleyebildim.	Gazları katı ve sıvıların özellikleri ile karşılaştırdım ve aralarındaki farkları eksiksiz ve doğru bir şekilde belirledim.	
Örnek verme	Gazların genel özelliklerine günlük hayattan hatalı örnek verdim ya da örnek veremedim.	Gazların genel özelliklerine günlük hayattan bazı örnekler verdim.	Gazların genel özelliklerine günlük hayattan doğru örnekler verdim.	
Gaz basıncının oluşumunu açıklayabilme	Gaz basıncının moleküler seviyede oluşumunu açıklayamadım.	Gaz basıncının moleküler seviyede oluşumunu kısmen açıkladım.	Gaz basıncının moleküler seviyede oluşumunu doğru ve eksiksiz bir şekilde açıkladım.	
Gazların genleşme ve sıkışma özelliklerini anlama	Günlük hayatta ve endüstriyel süreçlerde gazların genleşmesinin ve sıkışmasının nasıl kullanıldığını anlayamadım.	Günlük hayatta ve endüstriyel süreçlerde gazların genleşmesinin ve sıkışmasının nasıl kullanıldığını kısmen anladım.	Günlük hayatta ve endüstriyel süreçlerde gazların genleşmesinin ve sıkışmasının nasıl kullanıldığını doğru bir şekilde anladım.	
Gazların temel özelliklerini tanımlama	Gazların basınç, hacim, genleşme, yoğunluk ve moleküler hareket gibi temel özelliklerini tanımlayamadım.	Gazların basınç, hacim, genleşme, yoğunluk ve moleküler hareket gibi temel özelliklerini kısmen tanımladım.	Gazların basınç, hacim, genleşme, yoğunluk ve moleküler hareket gibi temel özelliklerini doğru ve eksiksiz olarak tanımladım.	

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.