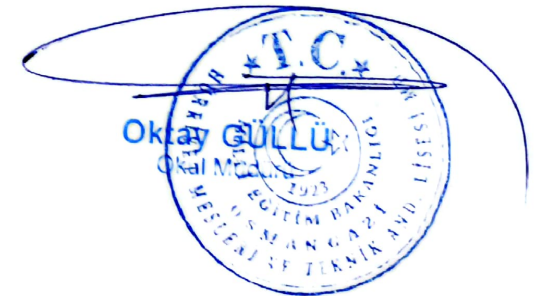


...9... Sınıf ...FİZİK Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav						
				İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Çoktan seçmeli)	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)				
					1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo
			9.1.2.1. Fiziğin uygulama alanlarını, alt dalları ve diğer disiplinlerle ilişkilendirir.		1										
			9.1.3.1. Fiziksel nicelikleri sınıflandırır.		3										
			9.2.1.1. Özkütleyi, kütle ve hacimle ilişkilendirerek açıklar.		4										
			9.2.2.1. Dayanıklılık kavramını açıklar.		1										
			9.2.3.1. Yapışma (adezyon) ve birbirini tutma (kohezyon) olaylarını örneklerle açıklar.		1										

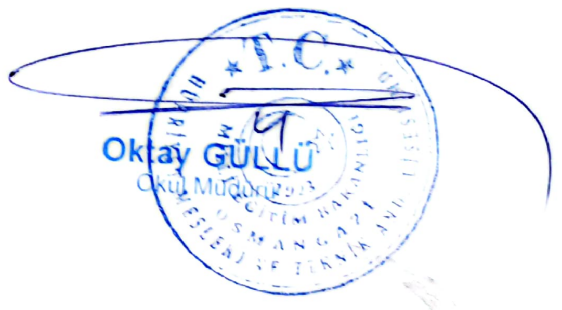
- İl/İlçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden, 20 soru göz önünde bulundurularak planlama yapınız.
- Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak en fazla 8 soru olacak şekilde planlama yapınız.
- Okul genelinde yapılacak sınavlar için 1 veya 1 den fazla seneryo tasarlayabilirsiniz.



...10.... Sınıf ...FİZİK .Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav													
				İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Çoktan seçmeli)	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)											
					1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo							
			10.1.1.1. Elektrik akımı, direnç ve potansiyel farkı kavramlarını açıklar.	2																		
			10.1.2.1. Elektrik Akımı, direnç ve potansiyel farkı arasındaki ilişkiyi analiz eder.	5																		
			10.1.2.2. Üreteçlerin seri ve paralel bağlanma gereklilerini açıklar.	1																		
			10.1.2.3. Elektrik enerjisi ve elektriksel güç kavramlarını ilişkilendirir.	2																		

- İl/İlçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden, 20 soru göz önünde bulundurularak planlama yapınız.
- Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak en fazla 8 soru olacak şekilde planlama yapınız.
- Okul genelinde yapılacak sınavlar için 1 veya 1 den fazla senaryo tasarlayabilirsiniz.



...11.. Sınıf ...FİZİK...Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav										
				İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Çoktan seçmeli)	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)								
					1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo				
			11.1.1.2. İki ve üç boyutlu kartezyen koordinat sisteminde vektörleri çizer.	1															
			11.1.1.3. Vektörlerin bileşkelerini farklı yöntemleri kullanarak hesaplar.	2															
			11.1.2.1. Sabit hızlı iki cismin hareketini birbirine göre yorumlar.	1															
			11.1.2.3. Bağlı hareket ile ilgili hesaplamalar yapar.	1															
			11.1.3.1. Net kuvvetin yönünü belirleyerek büyüklüğünü hesaplar.	4															
			11.1.3.2. Net kuvvet etkisindeki cismin hareketi ile ilgili hesaplamalar yapar.	1															

- İl/İlçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden, 20 soru göz önünde bulundurularak planlama yapınız.
- Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak en fazla 8 soru olacak şekilde planlama yapınız.
- Okul genelinde yapılacak sınavlar için 1 veya 1 den fazla seneryo tasarlayabilirsiniz.



...12... Sınıf FİZİK...Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Öğrenme Alanı	ÜNİTE	Konu	Kazanımlar	1. Sınav					2. Sınav									
				İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Çoktan seçmeli)	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)					İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav (Açık uçlu)							
					1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo		1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo			
			1.3.1. Fiziksel nicelikleri sınıflandırır.		1													
			9.2.1.1. Özkütleyi, kütle ve hacimle ilişkilendirerek açıklar.		1													
			10.2.1.1. Basınç ve basınç kuvveti kavramlarının katı, durgun sıvı ve gazlarda bağlı olduğu değişkenleri açıklar.		1													
			10.2.1.2. Akışkanlarda akış sürati ile akışkan basıncı arasında ilişki kurar.		1													
			9.2.2.1. Dayanıklılık kavramını açıklar.		1													
			10.1.2.3. Elektrik enerjisi ve elektriksel güç kavramlarını ilişkilendirir.		1													
			10.2.2.1. Durgun akışkanlarda cisimlere etki eden kaldırma kuvvetinin basınç kuvveti farkından kaynaklandığını açıklar.		1													
			9.4.1.1. İş, enerji ve güç kavramlarını birbirleriyle ilişkilendirir.		1													
			9.5.1.2. Termometre çeşitlerini kullanım amaçları açısından karşılaştırır.		1													
			11.1.4.1. Bir boyutta sabit ivmeli hareketi analiz eder.		1													

- İl/ilçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden, 20 soru göz önünde bulundurularak planlama yapınız.
- Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak en fazla 8 soru olacak şekilde planlama yapınız.
- Okul genelinde yapılacak sınavlar için 1 veya 1 den fazla seneryo tasarlayabilirsiniz.

