

T.C.
GÖNEN TİCARET ODASI MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ
2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI FİZİK DERSİ
I.DÖNEM EK ZÜMRE TOPLANTI TUTANAĞI

Toplantı No : 2
Toplantı Tarihi : 19/10/2023
Toplantı Saati :12:40
Toplantı Yeri :Öğretmenler odası
Toplantıya Katılanlar :Gülay CEYLAN Mustafa NALBANT Ersu KIZILOCAK

GÜNDEM MADDELERİ:

1. Açılış ve Yoklama
2. "MEB Yazılı ve Uygulamalı Sınavlar Yönergesi" nin incelenmesi ve sınav senaryolarının belirlenmesi.
3. Dilek, Temenniler ve Kapanış

GÜNDEM MADDELERİNİN GÖRÜŞÜLMESİ:

1. Açılış ve yoklama yapıldı. Toplantıda herkesin hazır olduğu görüldü
2. "MEB Yazılı ve Uygulamalı Sınavlar Yönergesi" zümre başkanı Mustafa NALBANT Tarafından okunarak incelemeler yapıldı.Yapılan incelemeler doğrultusunda aşağıdaki kararlar alınmıştır.
3. Kapanış

ALINAN KARARLAR:

1. I. Dönem Sınav Tarihleri: MEB Kararı doğrultusunda


I.Dönem 1. Yazılı Sınavı	23 Ekim 2023 – 03 Kasım 2023
I.Dönem 2. Yazılı Sınavı	25 Aralık 2023 – 05 Ocak 2024


2. Sınıflar ve Senaryolar:

Sınıflar ve Dersler	Sınav Sayısı	Senaryo Çeşidi
9. Sınıf Fizik Dersi	2 Yazılı Sınav, 2 Performans	Senaryo 1
10. Sınıf Fizik Dersi	2 Yazılı Sınav, 2 Performans	Senaryo 1
12. Sınıf Fizik Dersi	2 Yazılı Sınav, 2 Performans	

12 Akademik destek sınıfı için yıllık plana göre ders öğretmeni hazırladığı senaryoya göre uygulayacaktır


Mustafa NALBANT
Fizik Dersi
Zümre Başkanı


Gülay CEYLAN
Fizik Dersi
Müdür yrd.


Ersu KIZILOCAK
Fizik Dersi
Fizik öğrt

OLUR
20/10/2023
Zülfükar TAN
Okul Müdürü



10. Sınıf Fizik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

Ünite	Öğrenme Alanı	Kazanımlar	1. Sınav		2. Sınav					
			İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav		İl/İlçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav			
				1. Senaryo	2. Senaryo		1. Senaryo	2. Senaryo		
ELEKTRİK VE MANYETİZMA	Elektrik Akımı, Potansiyel Farkı Ve Direnç	10.1.1.1. Elektrik akımı, direnç ve potansiyel farkı kavramlarını açıklar. 10.1.1.2. Katı bir iletkenin direncinin bağlı olduğu değişkenleri analiz eder.	2	1	1					
			6	3	4	1	1	1	1	
			2	1	2	1				
			4	2	1	1				
	Elektrik Devreleri	10.1.2.1. Elektrik Akımı, direnç ve potansiyel farkı arasındaki ilişkiyi analiz eder. 10.1.2.2. Üreteçlerin seri ve paralel bağlanma gerekçelerini açıklar. 10.1.2.3. Elektrik enerjisi ve elektriksel güç kavramlarını ilişkilendirir. 10.1.2.4. Elektrik akımının oluşturabileceği tehlikelere karşı alınması gereken sağlık ve güvenlik önlemlerini açıklar.	2	1	1	1				
			2	1	1	1				
	Mıknatıs Ve Manyetik Alan	10.1.3.1. Mıknatısların oluşturduğu manyetik alanı ve özelliklerini açıklar. 10.1.4.1. Üzerinden akım geçen düz bir iletken telin oluşturduğu manyetik alanı etkileyen değişkenleri analiz eder. 10.1.4.2. Dünya'nın manyetik alanının sonuçlarını açıklar. 10.2.1.1. Basınç ve basınç kuvveti kavramlarının katı, durgun sıvı ve gazlarda bağlı olduğu değişkenleri açıklar. 10.2.1.2. Akışkanlarda akış sürati ile akışkan basıncı arasında ilişki kurar.	2	1	1	1				
			2	1	1	1				
						1	1	1	1	1
						1	1	1	1	1
Basınç		6			6	3	4			
					2	1	1	1		

İÇ VE KALDIRMA
KUUVETİ

9. Sınıf Fizik Dersi Konu Dağılım Tablosu

Ünite	Öğrenme Alanı	Kazanımlar	1. Sınav				2. Sınav		
			İl/ilçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav		İl/ilçe Genelinde Yapılacak Ortak Sınav	Okul Genelinde Yapılacak Ortak Sınav		
				1. Senaryo	2. Senaryo				
FİZİK BİLİMİNE GİRİŞ	Fizik Biliminin Önemi	9.1.1.1. Evrendeki olayların anlaşılmasında fizik biliminin önemini açıklar.	2	1			1. Senaryo	2. Senaryo	
	Fiziğin Uygulama Alanları	9.1.2.1. Fiziğin uygulama alanlarını, alt dalları ve diğer disiplinlerle ilişkilendirir.	2	1	1				
	Fiziksel Niceliklerin Sınıflandırılması	9.1.3.1. Fiziksel nicelikleri sınıflandırır.	4	2	2	1			
	Bilim Araştırma Merkezleri	9.1.4.1. Bilim araştırma merkezlerinin fizik bilimi için önemini açıklar.	2	1	1				
	Madde Ve Özkütle	Dayanıklılık	9.2.1.1. Özkütleyi, kütle ve hacimle ilişkilendirerek açıklar.	4	2	3	2	1	1
			9.2.1.2. Günlük hayatta saf maddelerin ve karışımların özkütlelerinden faydalanan durumlara örnekler verir.	2	1				
	Yapışma Ve Birbirini Tutma	Dayanıklılık	9.2.2.1. Dayanıklılık kavramını açıklar.	2	1	1			
			9.2.3.1. Yapışma (adezyon) ve birbirini tutma (kohezyon) olaylarını örneklerle açıklar.	2	1	2	2	1	
			9.3.1.1. Cisimlerin hareketlerini sınıflandırır.				1		