

2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI FEN BİLİMLERİ 5. SINIF
2. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOLARI

Ünite/ Tema	Konu (İçerik Çerçevesi)	Öğrenme Çıktıları	1. Senaryo	2. Senaryo	3. Senaryo	4. Senaryo	5. Senaryo	6. Senaryo	7. Senaryo
CANLILARIN YAPISINA YOLCULUK	Destek ve Hareket Sistem	FB.5.3.2.1. Destek ve hareket sistemine ait yapıları sınıflandırabilme	1	2	2	1	1		
		FB.5.3.2.2. Destek ve hareket sisteminin sağlığı için yapılması gerekenler konusunda bilgi toplayabilme	1					1	1
IŞIĞIN DÜNYASI	Işığın Yayılması	FB.5.4.1.1. Bir kaynaktan çıkan ışığın her yönde doğrusal bir yol izlediğini gözlem yoluyla açıklayabilme	1	1		1	2	1	
	Madde ve Işık	FB.5.4.2.1. Maddeleri ışığı geçirme durumlarına göre sınıflandırabilme	1	1	1		2	1	
	Tam Gölgenin Oluşumu	FB.5.4.3.1. Tam gölgeye yönelik bilimsel gözlem yapabilme	1	2	3	3	2	2	3
MADDENİN DOĞASI	Maddenin Tanecikli Yapısı	FB.5.5.1.1. Maddeleri tanecikli, boşluklu ve hareketli yapısına göre sınıflandırabilme		1	1		1		2
TOPLAM			5	7	7	5	8	5	6

KONU SORU DAĞILIM TABLOLARI

Konu soru dağılım tablosu, öğretim programında yer alan konu ve kazanımlarla ortak yazılı sınavlardaki soru dağılımlarının gösterildiği tabloyu ifade eder. Konu soru dağılım tabloları, sınavların kapsam geçerliğinin artırılması ve öğrencilerin sınavlara daha bilinçli hazırlanması amacıyla her sınavda hangi konu/kazanımdan kaç soru sorulacağını öğrencilere önceden bildirildiği tablolardır.

Millî Eğitim Bakanlığı Ölçme ve Değerlendirme Yönetmeliği'ne göre konu soru dağılım tabloları öğretim yılı başında her sınav için oluşturulacak, ardından öğrencilerle paylaşılacaktır. Eğitim kurumu sınıf/alan zümreleri okul genelinde yapılacak olan ortak yazılı sınavlar için sunulan konu soru dağılım tablolarından herhangi birini seçip ilgili tablodaki kazanımlara yönelik sorular hazırlayacaktır.

Okul genelinde uygulanacak ortak yazılı sınavlar, bu konu soru dağılım tabloları göz önünde bulundurularak açık uçlu veya açık uçlu ve kısa cevaplı sorulardan oluşacak şekilde yapılacaktır. Çoktan seçmeli, eşleştirme, doğru/yanlış gibi diğer soru türleri kesinlikle kullanılmayacaktır.

ADI SOYADI:

SINIFI:

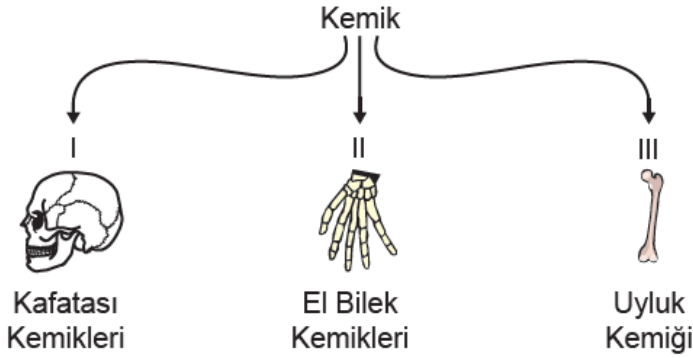
NO:

2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI FEN BİLİMLERİ DERSİ
5 .SINIF 2.DÖNEM 1.YAZILI 3. SENARYO SINAV KAĞIDI

1- Vücudumuzdaki bazı organların yapısında bulunan kas özellikleri ile ilgili aşağıdaki tablo hazırlanmıştır. Tablodaki kas çeşitlerine ait özellikleri ilgili kutucuğa "+" işareti koyarak gösteriniz.

	Mide kası	Kol kası	Kalp kası	Bağırsaktaki kaslar	Çene kası
Hızlı çalışır, çabuk yorulur.					
Düzenli ve yorulmadan çalışır.					
Düzenli ve yorulmadan çalışır.					
Bizim kontrolümüzde çalışır.					
Çalışması bizim kontrolümüzde değildir.					

2- Olca, şekillerine göre kemik çeşitlerini göstermek için aşağıdaki şemayı hazırlıyor.



Buna göre, şemada numaralanmış yerlere kemik türlerini yazınız.

I	
II	
III	

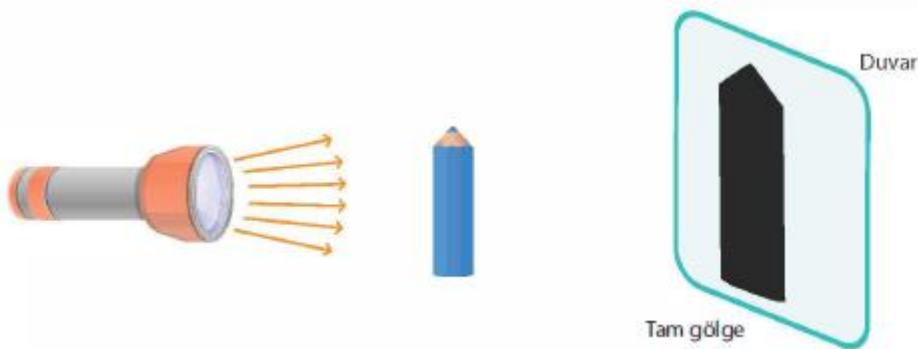
3- Aşağıdaki tabloda ışık geçirgenliği farklı olan maddeler verilmiştir.

Buzlu cam	Karton	Hava
Tahta	Pencere camı	Yağlı kağıt

Saydam	
Yarı saydam	
Opak	

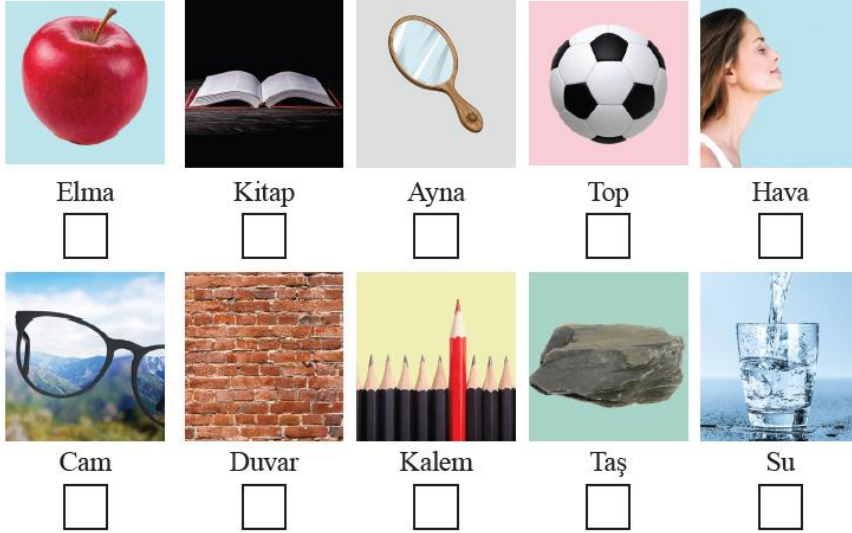
Bu maddeleri ışık geçirgenliklerine göre sınıflandırınız.

4- Fen bilimleri dersi ödevi için gölge oyunu etkinliği düzenleyen Aras, el feneri ve kalem yardımıyla odasının duvarında gölge oluşturuyor. Aras'ın etkinliğinin modeli aşağıda verilmiştir.

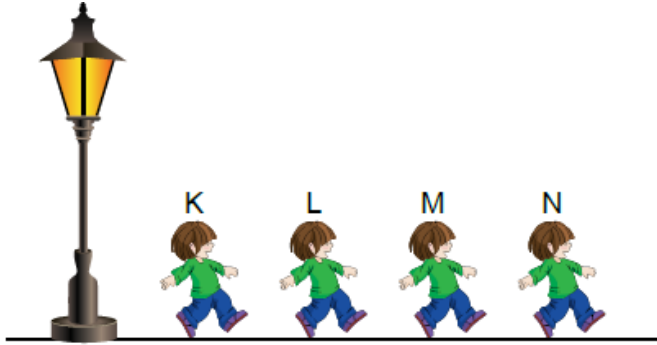


Kalemin gölgesini büyütmek isteyen Aras neler yapmalıdır? 3 durum yazınız.

5- Aşağıdaki cisimlerin üzerine ışık düşürüldüğünde cisimlerden hangileri tam gölge oluşturur? "+" ile işaretleyiniz.



6-Deniz, sokak lambasına yaklaşıp uzaklaştıkça gölgesinin boyunun değiştiğini fark ediyor.



En uzun ve en kısa gölge konumlarını yazınız.

En kısa gölge	En uzun gölge

7-Aşağıdaki tanloda bazı maddeler numaralandırılarak verilmiştir.

1-	Bardak	3-	Masa	5-	Tencere	7-	Meyve suyu
2-	Buz	4-	Hava	6-	Yağmur	8-	Su buharı

Bu maddelerle ilgili soruları karşısına maddelerin numaralarını yazarak cevaplayınız.

Hangi maddelerin belirli bir şekli vardır?	
Hangi maddeler konulduğu kabın şeklini alır?	
Hangi maddeler bulunduğu ortamda tamamen yayılır?	
Hangi maddeler sıkıştırılabilir?	
Hangi maddeler akışkan özelliğe sahiptir?	