

**GÜLTEPE  
ANADOLU LİSESİ  
2024-2025  
EĞİTİM ÖĞRETİM  
YILI 12.SINIF  
1.DÖNEM 2.YAZILI  
KONU SORU  
DAĞILIM  
TABLOLARI**

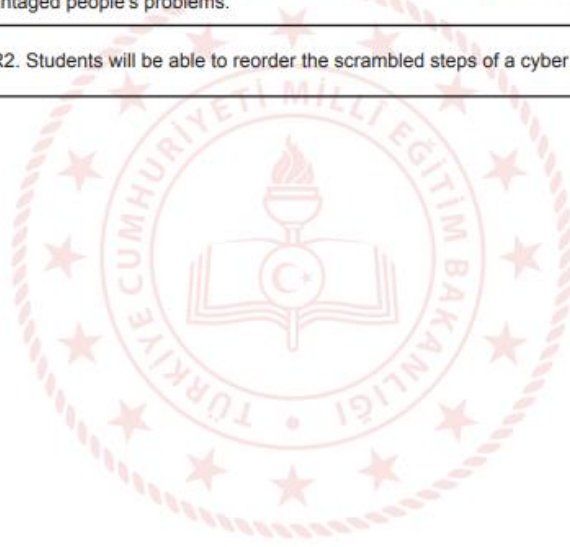
**12. SINIF MATEMATİK DERSİ (ANADOLU LİSESİ)**  
**1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU**

**SENARYO 1**

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Konu	Kazanımlar	Soru Sayısı
Sayılar ve Cebir	Üstel ve Logaritmik Fonksiyonlar	Logaritma Fonksiyonu	12.1.2.3. Logaritma fonksiyonunun özelliklerini kullanarak işlemler yapar.	1
		Üstel, Logaritmik Denklemler ve Eşitsizlikler	12.1.3.1. Üstel, logaritmik denklemlerin ve eşitsizliklerin çözüm kümelerini bulur.	1
	Diziler	Gerçek Sayı Dizileri	12.2.1.1. Dizi kavramını fonksiyon kavramıyla ilişkilendirerek açıklar.	1
			12.2.1.3. Aritmetik ve geometrik dizilerin özelliklerini kullanarak işlemler yapar.	1
			12.2.1.4. Diziler yardımıyla gerçek hayat durumları ile ilgili problemler çözer.	1
	Geometri	Trigonometri	Toplam-Fark ve İki kat Açılı Formülleri	12.3.1.1. İki açının ölçüleri toplamının ve farkının trigonometrik değerlerine ait formülleri oluşturarak işlemler yapar.
			12.3.1.2. İki kat açılı formüllerini oluşturarak işlemler yapar.	1
Trigonometrik Denklemler			12.3.2.1. Trigonometrik denklemlerin çözüm kümelerini bulur.	1
Dönüşümler		Analistik Düzlemde Temel Dönüşümler	12.4.1.1. Analitik düzlemde koordinatları verilen bir noktanın öteleme, dönme ve simetri dönüşümleri altındaki görüntüsünün koordinatlarını bulur.	1

**12. SINIF İNGİLİZCE DERSİ**  
**1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU**  
**SENARYO 2**

<b>Tema</b>	<b>Kazanımlar</b>	<b>Soru Sayısı</b>
<b>Friendship</b>	E12.2.R2. Students will be able to identify the main conclusions in argumentative texts.	1
<b>Human Rights</b>	E12.3.W2. Students will be able to write an argumentative essay including solutions for disadvantaged people's problems.	1
<b>Coming Soon</b>	E12.4.R2. Students will be able to reorder the scrambled steps of a cyber game in a text.	1



**12. SINIF BİYOLOJİ DERSİ (ANADOLU LİSESİ)**  
**1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU**

**SENARYO 1**

Ünite	Konu	Kazanımlar	Soru Sayısı
<b>GENDEN PROTEİNE</b>	<b>Nükleik Asitlerin Keşfi ve Önemi</b>	12.1.1.4. DNA'nın kendini eşlemesini açıklar.	1
	<b>Genetik Şifre ve Protein Sentezi</b>	12.1.2.1. Protein sentezinin mekanizmasını açıklar.	3
		12.1.2.2. Genetik mühendisliği ve biyoteknoloji kavramlarını açıklar.	1
		12.1.2.3. Genetik mühendisliği ve biyoteknoloji uygulamalarını açıklar.	2
		12.1.2.4. Genetik mühendisliği ve biyoteknoloji uygulamalarının insan hayatına etkisini değerlendirir.	1

## 2024-2025 Eğitim Öğretim Yılı 12. Sınıf Fizik Dersi Konu Soru Dağılım Tablosu

## I.DÖNEM

Ünite / Tema	Konu (İçerik Çerçevesi)	Kazanımlar	2. sınav
			Senaryo 13
ÇEMBERSEL HAREKET	Düzgün Çembersel Hareket	12.1.1.1. Düzgün çembersel hareketi açıklar.	
		12.1.1.2. Düzgün çembersel harekette merkezci kuvvetin bağlı olduğu değişkenleri analiz eder.	
		12.1.1.3. Düzgün çembersel hareket yapan cisimlerin hareketini analiz eder.	
		12.1.1.4. Yatay, düşey, eğimli zeminlerde araçların emniyetli dönüş şartları ile ilgili hesaplamalar yapar.	
	Dönerek Öteleme Hareketi	12.1.2.1. Öteleme ve dönme hareketini karşılaştırır.	
		12.1.2.2. Eylemsizlik momenti kavramını açıklar.	1
		12.1.2.3. Dönme ve dönerek öteleme hareketi yapan cismin kinetik enerjisinin bağlı olduğu değişkenleri açıklar.	
		12.1.2.4. Dönme ve dönerek öteleme hareketinde kinetik enerji ile ilgili hesaplamalar yapar.	1
	Açısal Momentum	12.1.3.1. Açısal momentumun fiziksel bir nicelik olduğunu açıklar.	
		12.1.3.2. Açısal momentumu çizgisel momentum ile ilişkilendirerek açıklar.	
		12.1.3.3. Açısal momentumu torkla ilişkilendirir.	
		12.1.3.4. Açısal momentumun korunumunu günlük hayattan örneklerle açıklar.	1
		12.1.3.5. Topaç ve Jiroskop hareketini açıklar.	
	Kütle Çekim Kuvveti	12.1.4.1. Kütle çekim kuvvetini açıklar.	1
		12.1.4.2. Newton'ın Hareket Kanunları'nı kullanarak kütle çekim kuvvetinin bağlı olduğu değişkenleri belirler.	
		12.1.4.3. Kütle çekim potansiyel enerjisini açıklar.	1
	Kepler Kanunları	12.1.5.1. Kepler Kanunları'nı açıklar.	1
		12.1.5.2. Kütle çekim kuvveti, enerji ve Kepler kanunları ile ilgili hesaplamalar yapar.	1
BASİT HARMONİK HAREKET	Basit Harmonik Hareket	12.2.1.2. Basit harmonik harekette konumun zamana göre değişimini analiz eder.	1
		12.2.1.3. Basit harmonik harekette kuvvet, hız ve ivmenin konuma göre değişimi ile ilgili hesaplamalar yapar.	1
		12.2.1.4. Yay sarkacı ve basit sarkaçta periyodu bağlı olduğu değişkenleri belirler.	1
		12.2.1.5. Yay sarkacı ve basit sarkacın periyodu ile ilgili hesaplamalar yapar.	
		12.2.1.6. Sönümlü basit harmonik hareketi açıklar.	
DALGA MEKANİĞİ	Dalgalarda Kırınım, Girişim Ve Doppler Olayı	12.3.1.1. Su dalgalarında kırınım olayının dalga boyu ve yarık genişliği ile ilişkisini belirler.	
		12.3.1.2. Su dalgalarında girişim olayını açıklar.	
		12.3.1.3. Işık çift yarıktaki girişimine etki eden değişkenleri açıklar.	
		12.3.1.4. Işık tek yarıktaki kırınımına etki eden değişkenleri açıklar.	
		12.3.1.5. Kırınım ve girişim olaylarını inceleyerek ışığın dalga doğası hakkında çıkarım yapar.	
		12.3.1.6. Doppler olayının etkilerini ışık ve ses dalgalarından örneklerle açıklar.	
		12.3.1.7. Işık tek ve çift yarıktaki girişimi ile ilgili hesaplamalar yapar.	
	Elektromanyetik Dalgalar	12.3.2.1. Elektromanyetik dalgaların ortak özelliklerini açıklar.	
		12.3.2.2. Elektromanyetik spektrumu günlük hayattan örneklerle ilişkilendirerek açıklar.	
<b>TOPLAM</b>			<b>10</b>

\* İl/İlçe genelinde yapılacak ortak sınavlarda çoktan seçmeli sorular üzerinden, ..... soru göz önünde bulundurularak planlama yapılmıştır. \* Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurularak örnek senaryolar tabloda gösterilmiştir.  
\* Yukarıdaki senaryolarda yazılı sınavında sorulmayacak kazanımlar ders içi performans veya sözlü olarak değerlendirilecektir. \* MEB Ölçme ve Değerlendirme Yönetmeliği gereği eğitim kurumu

## KONU SORU DAĞILIM TABLOLARI

Konu soru dağılım tablosu, öğretim programında yer alan konu ve kazanımlarla ortak sınavlardaki konu dağılımlarının gösterildiği tabloyu ifade eder. Konu soru dağılım tabloları, sınavların kapsam geçerliğinin artırılması ve öğrencilerin sınavlara daha bilinçli hazırlanması için her sınavda hangi konu/kazanımdan kaç soru sorulacağını önceden öğrencilere bildirildiği tablolardır. Millî Eğitim Bakanlığı Ölçme ve Değerlendirme Yönetmeliği'ne göre konu soru dağılım tabloları öğretim yılı başında her sınav için il sınıf/alan zümreleri ve Ölçme ve Değerlendirme Merkezi Müdürlüğü ile birlikte oluşturulup, ardından öğrencilerle paylaşılmaktadır.



12. SINIF KİMYA DERSİ (ANADOLU LİSESİ)  
1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 4

Ünite Adı	Kazanımlar	Soru Sayısı
KİMYA VE ELEKTRİK	12.1.1.1. Redoks tepkimelerini tanıır.	1
	12.1.3.1. Redoks tepkimelerinin istemliliğini standart elektrot potansiyellerini kullanarak açıklar.	1
	12.1.5.1. Elektroliz olayını elektrik akımı, zaman ve değişime uğrayan madde kütlesi açısından açıklar.	1
	12.1.5.2. Kimyasal maddelerin elektroliz yöntemiyle elde edilış sürecini açıklar.	1
KARBON KİMYASINA GİRİŞ	12.2.1.1. Anorganik ve organik bileşikleri ayırt eder.	1
	12.2.2.1. Organik bileşiklerin basit ve moleköl formüllerinin bulunması ile ilgili hesaplamalar yapar.	1
	12.2.3.1. Karbon allotroplarının özelliklerini yapılarıyla ilişkilendirir.	1

**12. SINIF COĞRAFYA DERSİ (4 SAATLİK)**  
**1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU**  
**SENARYO 3**

Ünite	Kazanımlar	Soru Sayısı
<b>BEŞERİ SİSTEMLER</b>	12.2.1. Bir bölgedeki baskın ekonomik faaliyet türünü sosyal ve kültürel hayata etkileri açısından analiz eder.	1
	12.2.4. Ülkemizdeki işlevsel bölgeleri özelliklerine göre analiz eder.	1
	12.2.5. Türkiye'deki bölgesel kalkınma projelerini ekonomik, sosyal ve kültürel etkileri açısından değerlendirir.	2
	12.2.6. Hizmet sektörünün Türkiye'nin ekonomik kalkınmasıyla olan ilişkisini açıklar.	1
	12.2.7. Ulaşım sisteminin gelişiminde etkili olan faktörleri açıklar.	1
	12.2.8. Ulaşım ağları ile yerleşme ve ekonomik faaliyetler arasında ilişki kurar.	1
	12.2.10. Dünya ticaret merkezleri ve ağlarını küresel ekonomideki yerleri açısından analiz eder.	1

**12. SINIF DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİ**  
**1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU**

**SENARYO 3**

Ünite	Kazanımlar	Soru Sayısı
İSLAM VE BİLİM	12.1.1. Din-bilim ilişkisini tartışır.	1
	12.1.4. Müslümanların bilim alanında yaptığı özgün çalışmaları sınıflandırır.	1
	12.1.5. Fâtır suresi 27-28. ayette verilen mesajları değerlendirir.	1
ANADOLU'DA İSLAM	12.2.1. Türklerin Müslüman olma sürecini açıklar.	2
	12.2.2. Dinî anlayış ve kültürümüzün oluşmasında etkili olan bazı şahsiyetleri tanıır.	2
	12.2.3. Nisâ suresi 136. ayette verilen mesajları değerlendirir.	1



**12. Sınıf Arapça Dersi Soru Dağılım Tablosu**

Öğrenme Alanı	Kazanımlar	Okul Genelinde Yapılacak Ortak		Okul Genelinde Yapılacak Ortak	
		1. Senaryo	2. Senaryo	1. Senaryo	2. Senaryo
		Tevhit ve Şirk	1.Okuduğu dinlediği metin/diyalogda verilen akaid ilmi ile ilgili kavramları listeler.		
2. Okuduğu dinlediği metin/diyalogda geçen itikadla ilgili kavramları ayırt eder.	1		2		
3. Okuduğu dinlediği metinde/diyaloglarda geçen “aksâm-ı seb'a”yı tanır	1		1	1	1
2. Okuduğu dinlediği/okuduğu metin/diyalogdan hareketle akaidin temel konularıyla ilgili kısa cümleler kurar.					
3. Sözlü iletişimde içerisinde “aksâm-ı seb'a”nın geçtiği cümleleri kullanır	1			1	1
1. Okuduğu metin/diyalogda geçen akaidle ilgili kavramları belirler.				1	2
3. Okuduğu metin/diyaloglardan hareketle “aksâm-ı seb'a”yı tanır	2		1		1
1. Dinlediği/okuduğu metin/diyalogdan hareketle akaidle ilgili kavramları doğru olarak yazar.					
2. Dinlediği/okuduğu metin/diyalogdan hareketle akaid ilminin konularıyla ilgili kısa bir metin yazar.	1				
1. Okuduğu dinlediği metin/diyalogdan hareketle Kur'an-ı Kerim'de geçen peygamberlere örnekler verir.			2		
2. Okuduğu dinlediği metin/diyalogdan hareketle peygamberlerin tevhide davetine örnekler verir.					
3. Okuduğu dinlediği metin/diyalogda geçen mücerred ve mezid fiilleri tanır.	1		2		
1. Dinlediği/okuduğu metin/diyalogdan hareketle Kur'an-ı Kerim'de geçen peygamberlere örnekler verir.					

**12. SINIF T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK DERSİ**  
**1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU**

**SENARYO 4**

Ünite	Kazanımlar	Soru Sayısı
20. YÜZYIL BAŞLARINDA OSMANLI DEVLETİ VE DÜNYA	1.4. I. Dünya Savaşı'nın sonuçlarını Osmanlı Devleti ve Batılı devletler açısından değerlendirir.	2
MİLLİ MÜCADELE	2.1. Kuvay-ı Milliye hareketinin oluşumundan Büyük Millet Meclisinin açılışına kadar olan süreçte meydana gelen gelişmeleri açıklar.	2
	2.2. Büyük Millet Meclisinin açılış sürecini ve sonrasında meydana gelen gelişmeleri kavrar.	2
	2.3. Sevr Antlaşması'nın Millî Mücadele sürecine etkilerini analiz eder.	1
	2.4. Doğu ve Güney Cephelerinde verilen mücadelelerin ülkemizin bağımsızlık sürecine katkılarını kavrar.	2
	2.5. Düzenli ordunun kurulmasından Mudanya Ateşkes Antlaşması'na kadar meydana gelen gelişmeleri Türkiye'nin bağımsızlık sürecine katkıları açısından analiz eder.	2

**12. SINIF TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI DERSİ**  
**1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU**

**SENARYO 12**

Ünite	Konu	Kazanımlar	Soru Sayısı
GİRİŞ	<b>OKUMA</b> <b>Dil Bilgisi Konuları:</b> - Metinler üzerinden imla ve noktalama çalışmaları yapılır. - Kelimede anlam ile ilgili çalışmalar yapılır.	"Giriş" üniteleri ünite tablosunda belirtilen kendi konuları çerçevesinde ele alınacaktır. (bk. Ortaöğretim Türk Dili ve Edebiyatı Dersi Öğretim Programı 2018, sayfa 13, 2. madde)	1
	<b>YAZMA</b> - Öğrencilerden toplumsal değişim, teknoloji ve sosyal medyanın dili nasıl etkilediği hakkında bir yazı yazmaları istenir.	"Giriş" üniteleri ünite tablosunda belirtilen kendi konuları çerçevesinde ele alınacaktır. (bk. Ortaöğretim Türk Dili ve Edebiyatı Dersi Öğretim Programı 2018, sayfa 13, 2. madde)	1
HİKÂYE	<b>OKUMA</b> 1. 1960 sonrası dönemden dört hikâye örneği 2. Küçükçekirdek (minimal) hikâye örnekleri	A.2.8. Metinde anlatıcı ve bakış açısının işlevini belirler.	1
ŞİİR	<b>OKUMA</b> 1. Cumhuriyet Dönemi saf şiir anlayışından üç şiir örneği 2. Cumhuriyet Dönemi'nden (1923-1960) toplumcu eğilimleri yansıtan iki şiir örneği 3. Millî Edebiyat anlayışını yansıtan iki şiir örneği 4. Garip akımından iki şiir örneği 5. İkinci Yeni'den iki şiir örneği 6. Dinî değerleri, geleneğe duyarlılığı ve metafizik anlayışı öne çıkaran modern şairlerden iki şiir örneği 7. 1960 sonrası toplumcu eğilimleri yansıtan bir şiir örneği 8. 1980 sonrası Türk şiirinden iki örnek	A.1.1. Metinde geçen kelime ve kelime gruplarının anlamlarını tespit eder.	1
		A.1.2. Şiirin temasını belirler.	1
		A.1.5. Şiirdeki mazmun, imge ve edebî sanatları belirleyerek bunların anlama katkısını değerlendirir.	1
		A.1.7. Şiirde millî, manevi ve evrensel değerler ile sosyal, siyasi, tarihî ve mitolojik öğeleri belirler.	1
		A.1.11. Türün/biçimin ve dönemin/akımın diğer önemli yazarlarını ve eserlerini sıralar.	1

**12. SINIF ÇAĞDAŞ TÜRK VE DÜNYA TARİHİ**  
**BİRİNCİ DÖNEM 2. ORTAK YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU**  
**SENARYO 2**

Ünite/ Tema	Konu (İçerik Çerçevesi)	Kazanımlar	Soru Sayısı
II. DÜNYA SAVAŞI	II.. Dünya Savaşı'n ın Nedenle ri	2.1. İki dünya savaşı arasındaki dönemde oluşan uluslararası siyasi, ekonomik ve askeri denge ile İkinci Dünya Savaşı'nın nedenleri arasında ilişki kurar.	1
	II. Dünya Savaşı'nın Seyrini Değiştiren Olaylar ve Yaşanan insan Hakları ihlalleri	2.2. İkinci Dünya Savaşı'nın seyrini değiştiren olayların sonuçlarını siyasi ve askerî açıdan karşılaştırır. 2.3. İkinci Dünya Savaşı sırasında yaşanan insan hakları ihlallerinin sonuçlarını değerlendirir	1 -
	II. Dünya Savaşı'nı n siyasi ve Ekonomik Sonuçları	2.4. II. Dünya Savaşı'nın siyasi ve ekonomik sonuçlarını değerlendirir.	-
	II. Dünya Savaşı'nın Kültürel Bilimsel ve Teknolojik Gelişmeler e Etkisi	2.5. İkinci Dünya Savaşı'nın kültürel, bilimsel ve teknolojik gelişmelere etkisini açıklar.	-
	II. Dünya Savaşı'nda Türkiye'nin izlediği Dış Politika Stratejileri ve Türkiye'de Meydana Gelen Gelişmeler	2.6. İkinci Dünya Savaşı'nda Türkiye'nin izlediği dış politika stratejilerini açıklar. 2.7. İkinci Dünya Savaşı sürecinde Türkiye'de meydana gelen siyasi, ekonomik ve sosyokültürel gelişmeleri değerlendirir.	1 1
SOĞUK SAVAŞ DÖNEMİ	II. Dünya Savaşı Sonrası Meydana Gelen Siyasi Gelişmeler/Asya ve Afrika'da Sömürgecilik Faaliyetleri	3.1. İkinci Dünya Savaşı sonrası oluşan yeni güç dengelerinin oluşum sürecinde meydana gelen siyasi gelişmeleri değerlendirir. 3.2. Asya ve Afrika'daki sömürgecilik faaliyetleri ve bağımsızlık mücadeleleri çerçevesinde meydana gelen olayları açıklar.	1 -
	Soğuk Savaş Dönemi'nd e Dünyada Meydana Gelen Gelişmeler	3.3. Soğuk Savaş Dönemi'nde dünyada meydana gelen ekonomik, sosyokültürel ve bilimsel gelişmeleri açıklar.	1
	Soğuk Savaş Dönemi' nde Türk Dış Politika	3.4. Soğuk Savaş Dönemi'nde Türk dış politikasında meydana gelen gelişmeleri sebep-sonuç ilişkisi kurarak açıklar.	1
	Demokrat Parti Döneminde Türkiye'de Meydana Gelen Gelişmeler	3.5. Demokrat Parti Dönemi'nde Türkiye'de meydana gelen siyasi, ekonomik ve sosyokültürel gelişmeleri değerlendirir.	1

**SEÇMELİ GİRİŞİMCİLİK DERSİ KONU SORU  
DAĞILIM TABLOSU**

ÜNİ Fİ E	KAZANIM LAR	1. Sınav			2. Sınav		
		Ofiul Genelinde Yapılacafi Oıtafi Sınav			Ofiul Genelinde Yapılacafi Oıtafi Sınav		
					1. Senaiyo		
GİRİŞİMCİLİK VE GİRİŞİMCİLİĞİN ÖNEMİ	1.1.Femel ekonomi kavıamlarını ve aralarındaki ilişkilerini açıklar.						
	1.2. Girişimcilikle ilgili temel kavıamları açıklar.						
	1.3. Girişimcilik türlerini sıralar.						
	1.4. Girişimcilik'e gerekli kaynakları sıralar.						
	1.5. Girişimciliği teşvik eden faktörlerin girişimcilik üzerindeki etkilerini örneklemele açıklar.						
	1.6. Girişimciliğin sosyal hayattaki önemini açıklar.						
	1.7. Girişimciliğin ekonomik hayattaki önemini açıklar.						
	1.8. Girişimciliğin avantaj ve dezavantajlarını açıklar.						
	1.9. Kendi işini kurmayla ilgili başarıları geliştirir.				1		
GİRİŞİMCİ VE BAŞARILI GİRİŞİMCİLERİN ÖZELLİKLERİ	2.1. Girişimci kavramını açıklar.				1		
	2.2. Girişimcide bulunması gereken kişilik özelliklerini belirler.				1		
	2.3. Girişimcide bulunması gereken kişilik özellikleriyle kendi kişilik özelliklerini karşılaştırır.				1		
	2.4. Girişimcide bulunması gereken sosyal becerileri örneklemele açıklar				1		
	2.5. Sosyal becerilerin kişileşmesi ile işim kurmada ve girişimcilik'teki önemini açıklar.				1		
	2.6. Bireysel özelliklerini girişimcilik açısından değerlendirir.						
	2.7. Başarılı ve başarısız girişimcilik örneklerini değerlendirir.				1		
BİR İŞ İKİRİNİN PROJEYE VE YATIRIMA DÖNÜŞTÜRÜLMESİ	3.1. İş fikri kavramını açıklar.				1		
	3.2. İş fikri geliştime yöntemlerini açıklar.				1		
	3.3. Proje kavramını açıklar.				1		

• Okul genelinde yapılacak sınavlarda açık uçlu sorular sorulacağı göz önünde bulundurulacak örnek senaryolar tabloda gösterilmiştir.

# SEÇMELİ KLASİK AHLAK METİNLER

11-12.SINIF



## 1. DÖNEM 2. YAZILI KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

### SENARYO 1

Öğrenme Alanı	Alt Öğrenme Alanı	Kazanımlar	Soru Sayısı
AHLAKIN DOĞASI	AHLAK KAVRAMI	Din, Dil ve Felsefe Açısından Ahlak	1
AHLAKIN DOĞASI	AHLAK KAVRAMI	Ahlakla İlgili Temel Kavramlar	1
AHLAKIN DOĞASI	AHLAK KAVRAMI	Türk-İslam Düşünürlerinde Ahlak	1
AHLAKIN DOĞASI	AHLAKIN KAYNAKLARI	Ahlakın Dini, Felsefi ve Kültürel Kaynakları	1
AHLAKIN DOĞASI	AHLAKIN KAYNAKLARI	Ailede ve Okulda Ahlak Eğitiminin Önemi	1