ASDS

SORU KİTAPÇIĞI
2026–2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

CEVAPLI A KİTAPÇIĞI · ÇÖZÜM ANAHTARLI

KİTAPÇIK TÜRÜ
A

AKADEMİK SÜREÇ DEĞERLENDİRME SINAVI

ASDS · HAFTALIK UYGULAMA

8. SINIF
EYLÜL · 4. HAFTA

ÖĞRENCİ BİLGİLERİ

ADI VE SOYADI	SINIFI / ŞUBESİ	OKUL NUMARASI	PUAN

SINAV BİLGİLERİ

SÖZEL BÖLÜM	
Türkçe	10 soru
T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük	5 soru
Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi	5 soru
İngilizce	5 soru
Toplam	**25 soru**

SAYISAL BÖLÜM	
Matematik	10 soru
Fen Bilimleri	10 soru
Toplam	**20 soru**

TOPLAM 45 SORU · 40 DAKİKA · TEK OTURUM

DİKKAT

1. Soru kitapçığınızı kontrol ediniz; baskı hatası olan kitapçığın değiştirilmesi için gözetmen öğretmene başvurunuz.
2. Bu kitapçıkta Sözel Bölüm (25 soru) ve Sayısal Bölüm (20 soru) olmak üzere toplam 45 soru vardır. Sınav süresi 40 dakikadır.
3. Okul numaranızı, kitapçık türünüzü ve cevaplarınızı kitapçığın son sayfasındaki optik cevap kâğıdına kurşun kalemle ve taşırmadan kodlayınız; soru sayfalarındaki işaretlemeler değerlendirilmez.
4. Her sorunun yalnızca bir doğru cevabı vardır; birden fazla seçeneğin işaretlendiği sorular yanlış sayılır.
5. Puanlama merkezî sınav yöntemine göre yapılır: her testte üç yanlış cevap bir doğru cevabı götürür; boş bırakılan sorular puanı etkilemez.
6. Hesap makinesi, telefon ve benzeri araçlar kullanılamaz. Süre bittiğinde kitapçığı, son sayfadaki cevap kâğıdını ayırmadan gözetmen öğretmene teslim ediniz.

SINAVA BAŞLAMADAN ÖNCE AÇIKLAMALARI DİKKATLE OKUYUNUZ.
“BAŞLAYINIZ” DENİLMEDEN SORU KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.

DERS KUTUSU SPONSORLUĞUNDA
DERS KUTUSU
DERSKUTUSU.COM
derskutusu.com

TÜRKÇE

Sözel Bölüm · 10 soru

Bu testte 10 soru vardır. Cevaplarınızı cevap kâğıdındaki Türkçe bölümüne işaretleyiniz.

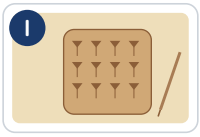
1 Hattat, kamış kalemini hokkaya batırıp harfleri tek tek yazdı. Mürekkep çabuk kurusun diye satırların üzerine rıhdandan ince kum serpti.



Metinde geçen “hokka” ve “rıhdan” sözcükleri, görseldeki nesnelerden hangilerini sırasıyla karşılamaktadır?

A) I ve III **B)** III ve IV **C)** III ve I **D)** II ve I

2 Kitabın serüvenini anlatan bir sergideki panolar aşağıda verilmiştir.



Islak kile yazılan işaretler çiviye benzerdi.



Rulolar, yavaşça açılarak okunurdu.



Bir kitabı elle çoğaltmak aylar sürerdi.



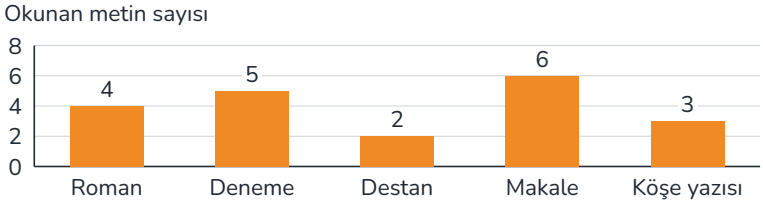
Ekrana dokununca sayfa hemen çevrilir.

Panoların altındaki cümlelerin hangisinde fiilimsi, cümlede anlatılan işin ne zaman gerçekleştiğini bildirmektedir?

A) I **B)** II **C)** III **D)** IV

Diğer sayfaya geçiniz.

3 Kitap kulübünde bu dönem okunan metinlerin türlere göre sayısı grafikte verilmiştir. Kulüp başkanı Can, grafiği türlerin özelliklerinden söz ederek yorumlamıştır.

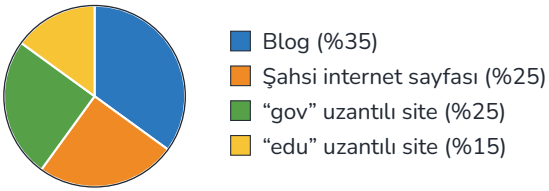


I. Olağanüstü kahramanlıkları anlatan metinler en az okunan türdür.
II. Kişisel görüşlerin kesin yargıya varılmadan anlatıldığı metinler en çok okunmuştur.
III. Gazetede günlük olayları yorumlayan kısa yazılar, romanlardan az okunmuştur.
IV. Bir düşünceyi kanıtlamaya çalışan bilimsel yazılar, denemelerden az okunmuştur.

Can'ın yorumlarından hangileri grafikle uyumludur?

A) I ve II **B)** I ve III **C)** II ve IV **D)** III ve IV

4 8/A sınıfındaki öğrencilerin her biri, "Yazının Tarihi" ödevi için tek bir ana internet kaynağına başvurmuştur. Bu kaynakların türlere göre dağılımı aşağıda verilmiştir.



Bu grafikle ilgili aşağıdaki yorumlardan hangisi doğrudur?

A) Öğrencilerin çoğu, güvenilirliği sorgulanması gereken kaynaklara başvurmuştur.
B) Bilimsel çalışmalarda ağırlıklı kullanılan kaynaklara başvuranlar, sınıfın dörtte biridir.
C) En çok başvurulan kaynak türü, "gov" uzantılı sitelerdir.
D) Şahsi internet sayfalarına başvuranlar, "edu" uzantılı sitelere başvuranlardan azdır.

Diğer sayfaya geçiniz.

5 Defne, “Öğrencilerin Dijital Okuma Kültürü” metninde anlamını bilmediği “çevrimiçi”, “interaktif” ve “materyal” kelimelerini çok ciltli bir sözlükte arayacaktır. Ciltlerin sırtında, içerdikleri kelimelerin baş harf aralığı yazmaktadır.



Defne’nin bu kelimeleri bulmak için açması gereken ciltler aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

A) 1, 3 ve 5 **B)** 1, 4 ve 5 **C)** 2, 4 ve 5 **D)** 2, 3 ve 5

6 Okuma alışkanlığı üzerine üç öğrencinin yazdığı metinler aşağıdadır.

I. Okumak, insanın dünyasını genişletir. İngiliz düşünür Francis Bacon da “Okumak insanı olgunlaştırır.” der.

II. Dijital kitaplar yer kaplamaz. Arda, tatile giderken yanına yalnızca tabletini aldı; okumak istediği bütün kitaplar onun içindeydi.

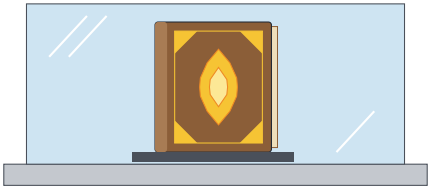
III. Okulumuzda okuma alışkanlığı artıyor: Geçen yıl ayda ortalama iki kitap okuyan öğrencilerimiz bu yıl üç kitap okuyor.

Bu metinlerde düşünceyi geliştirme yollarından hangilerine sırasıyla başvurulmuştur?

A) Tanık gösterme – Örneklendirme – Sayısal verilerden yararlanma
B) Tanık gösterme – Sayısal verilerden yararlanma – Örneklendirme
C) Örneklendirme – Tanık gösterme – Sayısal verilerden yararlanma
D) Sayısal verilerden yararlanma – Örneklendirme – Tanık gösterme

Diğer sayfaya geçiniz.

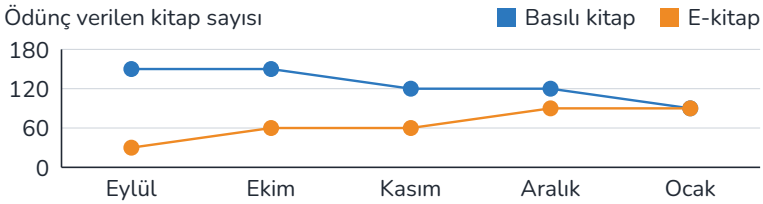
7 Ece, müzede gördüğü el yazması kitabı anlatan bir yazı hazırlıyor. Kitabın görünümünü, okurun gözünde canlandırabileceği biçimde anlatmak istiyor.



Ece'nin yazdığı cümlelerden hangisi hem bu amaca uygundur hem de görselle uyumludur?

A) Bu kitap, yüzyıllar önce bir hattat tarafından elle yazılmıştı.
B) Kahverengi deri kapağın ortasında altın sarısı, badem biçimli bir süs vardı.
C) Kahverengi kapağın köşelerinde mavi renkli, yuvarlak süsler göze çarpıyordu.
D) Müzeden çıktıktan sonra bu kitabı günlerce düşündüm ve onu hiç unutmadım.

8 Okul kütüphanesi, geçen yıl eylül ayında e-kitap hizmetini başlattı. Aşağıdaki grafik, beş ay boyunca ödünç verilen basılı kitap ve e-kitap sayılarını göstermektedir.



Okulun internet sitesinde bu grafiği yorumlayan bir habere konulabilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

A) E-Kitap Basılı Kitabı Geride Bıraktı
B) Basılı Kitap Artık Hiç Okunmuyor
C) E-Kitaba İlgi Her Ay Arttı
D) E-Kitap, Basılı Kitaba Yetişti

Diğer sayfaya geçiniz.

9 Okul kütüphanesinin üyelik formundaki yönergeler: Adınızı ve soyadınızı büyük harflerle yazınız. Doğum tarihinizi gün, ay, yıl sırasıyla ve rakamla yazınız. Sınıfınızı rakamla, şubenizi büyük harfle yazınız. Okumayı sevdiğiniz türlerden en çok ikisini yazınız.

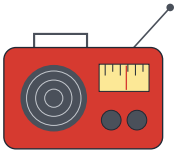
Elif'in doldurduğu form aşağıdadır.

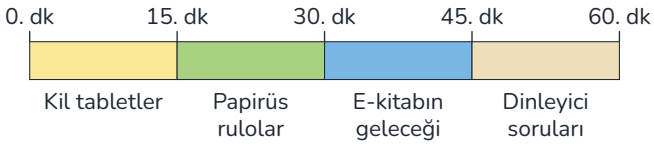
Bölüm	Elif'in yazdığı
I. Ad soyad	ELİF YILDIRIM
II. Doğum tarihi	2012.03.17
III. Sınıf / şube	8/C
IV. Sevdiği türler	Roman, deneme, destan

Elif'in forma yazdığı bilgilerden hangileri yönergeye uygun değildir?

A) I ve II **B)** I ve III **C)** II ve IV **D)** III ve IV

10 "Satır Arası" radyo programının akışı aşağıda verilmiştir. Ödevi e-kitapların geleceği olan Mert, ilgili bölümü dinlerken önemli bilgileri defterine yazdı. Sonra bu bilgilerden yola çıkarak elli yıl sonra geçen kısa bir hikâye kurguladı.





Mert'in dinlediği bölüm ve uyguladığı dinleme yöntemleri aşağıdakilerin hangisinde birlikte doğru verilmiştir?

A) 15–30. dakikalar; not alarak ve yaratıcı dinleme
B) 30–45. dakikalar; not alarak ve yaratıcı dinleme
C) 30–45. dakikalar; seçici ve empati kurarak dinleme
D) 45–60. dakikalar; not alarak ve eleştirel dinleme

TÜRKÇE TESTİ BİTTİ. İNKILAP TARİHİ TESTİNE GEÇİNİZ.

T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK

Sözel Bölüm · 5 soru

Bu testte 5 soru vardır. Cevaplarınızı cevap kâğıdındaki T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük bölümüne işaretleyiniz.

1 Mustafa Kemal; askerî rüştiyeyi doğduğu liman şehrinde, askerî idadiyi bu şehrin batısındaki şehirde okumuş, Harbiye'yi ise başkentte bitirmiştir.

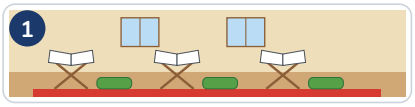


Buna göre askerî idadiyi okuduğu şehrin haritadaki numarası kaçtır?

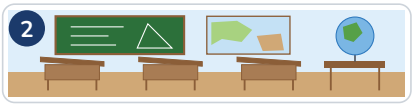
A) 1 **B)** 2 **C)** 3 **D)** 4

Diğer sayfaya geçiniz.

2 Mustafa, öğrenimine annesinin isteğiyle 1. görseldeki okulda başlamış; kısa süre sonra babası Ali Rıza Efendi onu 2. görseldeki okula yazdırmıştır.



Mahalle mektebi

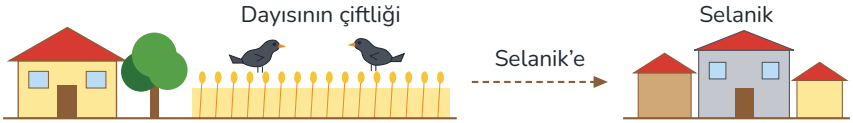


Şemsi Efendi Okulu

Görsellere göre babasının bu tercihi onun hangi yönünü gösterir?

A) Yeniliğe açık olduğunu
B) Geleneğe bağlı olduğunu
C) Askerliği önemsediğini
D) Ticarete önem verdiğini

3 Zübeyde Hanım, okuldan uzak kalan oğlunu öğrenimi için Selanik'e göndermiştir.



I. Zübeyde Hanım, oğlunun öğrenimini önemsemiştir.
II. Zübeyde Hanım, oğlunun asker olmasını istemiştir.
III. Mustafa'nın öğrenimi bir süre kesintiye uğramıştır.

Verilen bilgilerden hareketle yukarıdaki yargılardan hangilerine ulaşılabilir?

A) Yalnız I
B) Yalnız III
C) I ve II
D) I ve III

Diğer sayfaya geçiniz.

4 Görsellerde Mustafa Kemal'in askerî rüştiyeyle ilgili iki anısı canlandırılmıştır.



Askerî okul üniformasına özendi; sınava annesine haber vermeden girdi.



Matematikteki başarısı nedeniyle öğretmeni ona "Kemal" adını verdi.

Bu olaylar Mustafa Kemal'in hangi özellikleriyle sırasıyla ilişkilendirilebilir?

A) Sabırlılık – Çalışkanlık
B) Kararlılık – Sanatseverlik
C) Kararlılık – Çalışkanlık
D) Yardımseverlik – Liderlik

5 Kitaplarda Mustafa Kemal'in idadide ilgi duyduğu alanlar ve etkili kişiler yazılıdır.



Kitaplardaki bilgiler aşağıdaki yargılardan hangisini <u>desteklemez</u>?

A) Birden çok alana ilgi duymuştur.
B) Edebiyatı ona öğretmeni sevdirmiştir.
C) Bir öğretmeninden etkilenmiştir.
D) Yabancı bir dil öğrenmeye yönelmiştir.

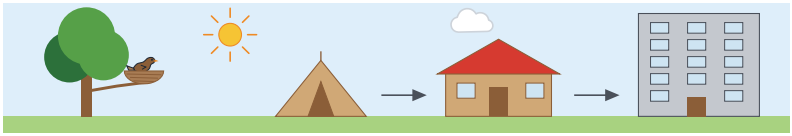
İNKILAP TARİHİ TESTİ BİTTİ. DİN KÜLTÜRÜ TESTİNE GEÇİNİZ.

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

Sözel Bölüm · 5 soru

Bu testte 5 soru vardır. Cevaplarınızı cevap kâğıdındaki Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi bölümüne işaretleyiniz.

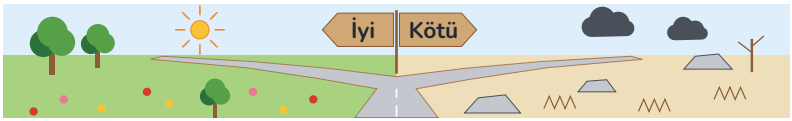
1 Kuşlar yuvalarını kuşaklar boyunca hep aynı biçimde yapar. İnsanlar ise düşünüp araştırarak barınaklarını çağdan çağa geliştirmiştir.



İnsanı bu yönüyle diğer canlılardan ayıran özellik, ona hangisini kazandırır?

A) Görünmeyen âlemi bilme
B) Her dilediğini yapabilme
C) Dinî emirlere muhatap olma
D) Vücut sistemlerini yönetme

2 "Ona iki yolu (iyi ve kötüyü) gösterdik." (Beled suresi 10. ayet)



Görsel, ayetteki hangi düşünceyi somutlaştırmaktadır?

A) İnsan, iyiyi kötüden ayırt edip tercihini kendisi yapabilir.
B) İnsan, hangi ailede doğacağını kendi iradesiyle seçemez.
C) Kimse, bir başkasının işlediği günahın yükünü taşımaz.
D) Allah (cc), insanın hangi yolu seçeceğini önceden bilir.

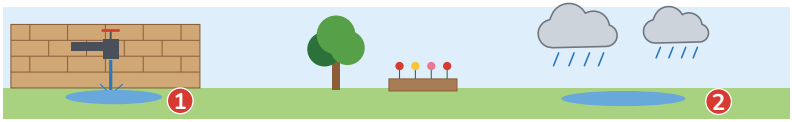
Diğer sayfaya geçiniz.

3 Rakibini yıllardır tanıyan bir satranç ustası, rakibinin bir sonraki hamlesini önceden doğru tahmin etmiştir. Rakip ise bu tahminden habersiz, hamlesini tamamen kendi kararıyla yapmıştır.

Bu örnek, kaderle ilgili aşağıdaki yargılardan hangisinin anlaşılmasına yardımcı olur?

A) İnsan, iradesi dışında gerçekleşen durumlardan sorumlu tutulmaz.
B) İnsan, geleceği bütün ayrıntılarıyla önceden bilebilir.
C) İnsanın davranışları, başkalarının tahminlerine göre şekillenir.
D) Allah'ın (cc) önceden bilmesi, kişinin tercihini etkilemez.

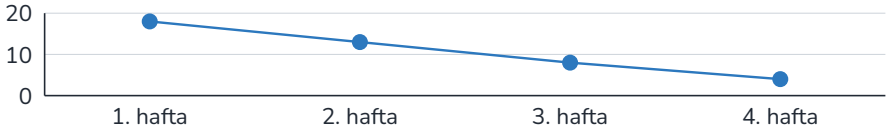
4 Nöbetçi Eren'in kapatmadığı musluk ve sağanak, bahçede iki birikinti oluşturdu.



Bahçedeki birikintilerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

A) 2'deki birikintiden, nöbetçi olduğu için Eren sorumludur.
B) 1'de, yapılması gereken işi yapmamak sorumluluk doğurur.
C) Eren, iki birikintiden de aynı ölçüde hesap vermelidir.
D) 1'deki birikinti, Eren'in iradesi dışında oluşmuştur.

5 Antrenmana katılan oyuncu sayısı



Dört haftadır yenilen takımın kaptanı "Kaderimizde yenilgi varmış." demiştir.

Grafik dikkate alındığında kaptana verilebilecek en uygun cevap hangisidir?

A) "Yenilgiler irademiz dışında geliştiği için kimse sorumlu değildir."
B) "Allah (cc) bunu önceden bildiğine göre yenilgi bizim seçimimiz değildi."
C) "Antrenmanı aksatma tercihimizin sonucunu kadere yükleyemeyiz."
D) "Sorumluluk gücümüzle sınırlı olduğundan antrenmanlar bizi bağlamaz."

DİN KÜLTÜRÜ TESTİ BİTTİ. İNGİLİZCE TESTİNE GEÇİNİZ.

İNGİLİZCE

Sözel Bölüm · 5 soru

Bu testte 5 soru vardır. Cevaplarınızı cevap kâğıdındaki İngilizce bölümüne işaretleyiniz.

1 **Bora:** Are you busy on Saturday afternoon? How about going bowling for two hours?

Su: Sure! But I have tennis training, so I can't come before 3 p.m.

Onur: Yeah, why not? But I have to be at home at 6 p.m.



Which clock shows a suitable time for the three friends to start playing?

A) I **B)** II **C)** III **D)** IV

2 **Melis:** How about going to the concert together on Friday evening?

Yusuf: I'm afraid I can't. I'm studying for my maths exam.

İpek: I'm sorry, but we're visiting my grandparents in the village.

Umut: Sorry, I'm going shopping with my parents. Let's go fishing next weekend.



Which picture does <u>not</u> show a reason for refusing Melis's invitation?

A) I **B)** II **C)** III **D)** IV

Diğer sayfaya geçiniz.

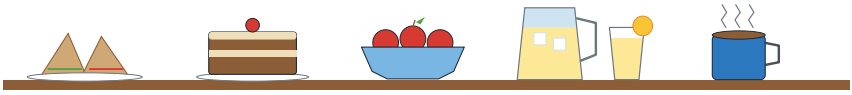
3 **Asya's blog:** My best friend Duru and I are very different. She is laid-back, but I often feel worried before exams. Still, we get on well. When I'm worried, she backs me up and we study together. I tell her all my secrets because I trust her.

Which sentence matches the information in Asya's blog?

A) When Asya is worried, she can count on Duru.
B) Duru and Asya are both laid-back about exams.
C) Duru often counts on Asya before exams.
D) Asya doesn't tell Duru all of her secrets.

4 **Emir:** Would you like a sandwich, Ozan?

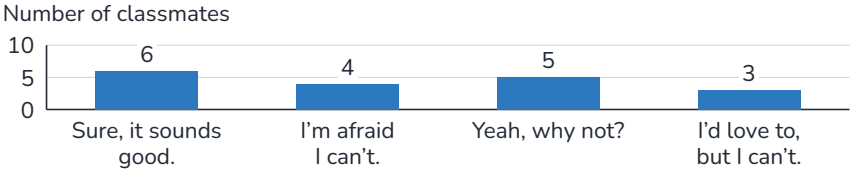
Ozan: No, thanks. I'm full. But I'd love something cold to drink.



Emir wants to offer Ozan something on the table. What should he say?

A) What about orange juice?
B) Would you like an apple?
C) How about some lemonade?
D) How about hot chocolate?

5 Elif asked her classmates, "Would you like to come over and watch a film on Sunday afternoon?" The chart shows their answers.



How many classmates are going to come over to Elif's house?

A) 7 **B)** 11 **C)** 14 **D)** 18

İNGİLİZCE TESTİ BİTTİ. MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.

MATEMATİK

Sayısal Bölüm · 10 soru

Bu testte 10 soru vardır. Cevaplarınızı cevap kâğıdındaki Matematik bölümüne işaretleyiniz.

1 Bir okulun bahçesine dikilmek üzere getirilen fidanlar aşağıda gösterilmiştir.



36 çam fidanı



60 meşe fidanı



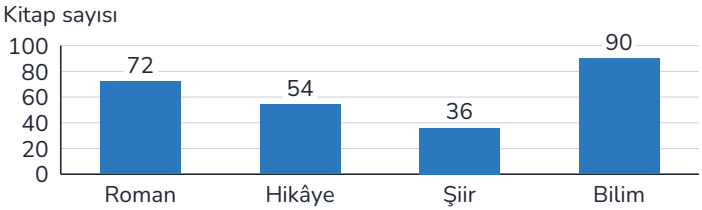
84 çınar fidanı

Fidanların tamamı sıralar hâlinde dikilecektir. Her sırada üç türden de fidan bulunacak, her sıradaki çam, meşe ve çınar fidanı sayıları bütün sıralarda aynı olacak ve sıra sayısı olabildiğince çok olacaktır.

Buna göre bir sırada kaç fidan bulunur?

A) 12 **B)** 15 **C)** 30 **D)** 45

2 Bir kütüphaneye bağışlanan kitapların türlerine göre sayıları aşağıdaki grafikte verilmiştir.



Kitapların tamamı, her rafta tek türden kitap bulunacak ve bütün raflarda eşit sayıda kitap olacak şekilde yerleştirilecektir. Bir rafa en fazla 15 kitap sığmaktadır.

Buna göre en az kaç raf kullanılır?

A) 9 **B)** 14 **C)** 18 **D)** 28

Diğer sayfaya geçiniz.

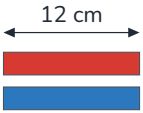
3 Uzunlukları farklı olan kırmızı ve mavi kurdelelerin uzunlukları toplamı 96 cm'dir. İki kurdele de hiç artmayacak şekilde eşit uzunlukta ve olabildiğince uzun parçalara kesildiğinde her parça 12 cm olmaktadır.



Kırmızı kurdele



Mavi kurdele

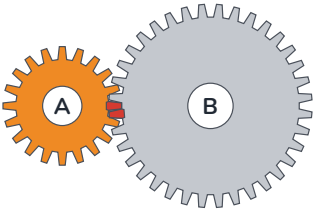


Kesilen parçalar

Buna göre kısa olan kurdelenin uzunluğu en fazla kaç santimetredir?

A) 12 **B)** 24 **C)** 36 **D)** 48

4 Birbirine temas eden A ve B dişli çarklarının kırmızıyla işaretlenmiş dişleri aşağıdaki gibi birbirine değmektedir.



20 diş 36 diş

Çarklar dönmeye başlıyor ve işaretli dişler ilk kez yeniden birbirine değdiği anda durduruluyor.

Buna göre bu sürede A çarkı, B çarkından kaç tur fazla döner?

A) 4 **B)** 5 **C)** 9 **D)** 16

Diğer sayfaya geçiniz.

5 Bir kıyıdaki A, B ve C deniz fenerlerinin kaç saniyede bir ışık verdiği aşağıda gösterilmiştir.



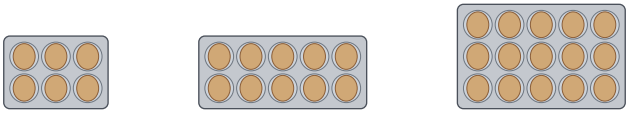
A: 6 saniyede bir **B:** 8 saniyede bir **C:** 10 saniyede bir

Saat 21.00'de üç fener aynı anda ışık vermiştir.

Saat 21.00'den sonra 21.10'a kadar (21.10 dâhil) üç fener aynı anda kaç kez ışık verir?

A) 1 **B)** 4 **C)** 5 **D)** 10

6 Bir üretici, kümesten aldığı yumurtaları aşağıdaki kutu çeşitlerinden yalnız birini seçerek paketleyecektir.



6'lık kutu 10'luk kutu 15'lik kutu

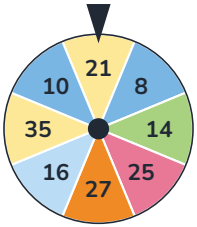
Hangi çeşit kutu kullanılırsa kullanılsın kutular sırayla doldurulduğunda son kutunun dolması için 2 yumurta eksik kalmaktadır. Toplanan yumurta sayısı 200 ile 230 arasındadır.

Yumurtaların tamamı 12'lik kutularla paketlenseydi son kutuda kaç yumurta olurdu?

A) 2 **B)** 4 **C)** 8 **D)** 10

Diğer sayfaya geçiniz.

7 Bir oyunda aşağıdaki çark iki kez çevrilmektedir. İki çevirişte okun gösterdiği sayılar aralarında asal ise oyuncu bu iki sayının EKOK'u kadar puan alır; aralarında asal değilse puan alamaz.



Ece'nin ilk çevirişinde ok, yukarıdaki gibi 21'i göstermiştir. Buna göre Ece'nin bu oyunda alabileceği en yüksek puan kaçtır?

A) 336 **B)** 525 **C)** 567 **D)** 735

8 Bir matematik dersinde dört öğrenci, aralarında asal sayılarla ilgili aşağıdakileri söylemiştir.

I. Kerem: "Aralarında asal iki doğal sayıdan en az biri asal sayıdır."
II. Elif: "Ardışık iki doğal sayının EBOB'u 1'dir."
III. Yusuf: "Aralarında asal iki doğal sayının EKOK'u bu sayıların toplamına eşittir."
IV. Nisa: "İki çift doğal sayı aralarında asal olamaz."

Buna göre hangi öğrencilerin söyledikleri doğrudur?

A) Kerem ve Elif **B)** Yusuf ve Nisa
C) Kerem, Elif ve Nisa **D)** Elif ve Nisa

Diğer sayfaya geçiniz.

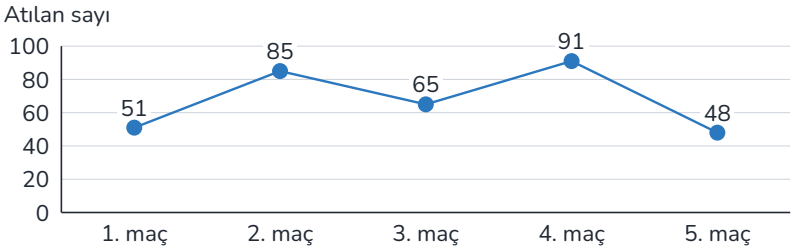
9 Arda, iki basamaklı iki farklı doğal sayı tutmuş ve bu sayılarla ilgili şu bilgileri vermiştir.

- İki sayının EBOB'u 6'dır.
- İki sayının EKOK'u 72'dir.

Arda'nın tuttuğu sayıların toplamı kaçtır?

A) 42 **B)** 48 **C)** 54 **D)** 78

10 Bir basketbol takımının bir turnuvada oynadığı beş maçta attığı sayılar aşağıdaki grafikte gösterilmiştir.



Buna göre art arda oynanan iki maçta atılan sayıların aralarında asal olduğu kaç maç ikilisi vardır?

A) 1 **B)** 2 **C)** 3 **D)** 4

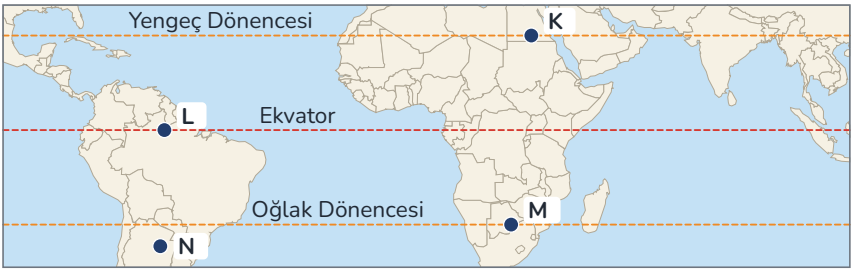
MATEMATİK TESTİ BİTTİ. FEN BİLİMLERİ TESTİNE GEÇİNİZ.

FEN BİLİMLERİ

Sayısal Bölüm · 10 soru

Bu testte 10 soru vardır. Cevaplarınızı cevap kâğıdındaki Fen Bilimleri bölümüne işaretleyiniz.

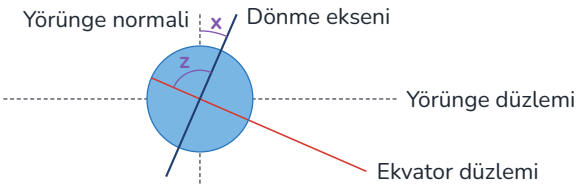
1 Haritada Ekvator, dönenceler ve K, L, M, N noktaları gösterilmiştir.



Bu noktalarda yere dik duran özdeş çubuklardan 21 Haziran, 23 Eylül ve 21 Aralık tarihlerinde öğle vakti gölgesi <u>oluşmayanlar</u> sırasıyla hangileridir?

A) N, L, K **B)** M, L, K **C)** K, L, M **D)** K, L, N

2 Şekilde Dünya'nın dönme ekseni, yörünge normali, Ekvator düzlemi ve yörünge düzlemi ile x ve z açıları gösterilmiştir.



I. x açısı, Dünya'nın eksen eğikliğidir.

II. z açısının ölçüsü 90°'dir.

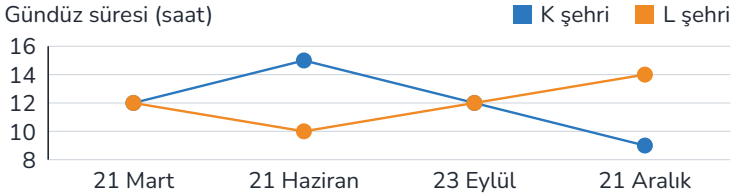
III. Dünya Güneş etrafında dolanırken x açısının ölçüsü değişir.

Buna göre verilen bilgilerden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I **B)** I ve II **C)** I ve III **D)** II ve III

Diğer sayfaya geçiniz.

3 Bir öğrenci, K ve L şehirlerinde gündüzün kaç saat sürdüğünü yılın dört tarihi için araştırıp grafikle göstermiştir.



Grafiğe göre K ve L şehirleriyle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

A) 21 Aralık'tan sonra K şehrinde gündüzler uzamaya başlar.
B) K şehri Güney Yarım Küre'de yer almaktadır.
C) 21 Haziran'da L şehrinde yaz mevsimi başlar.
D) 23 Eylül'de iki şehirde de sonbahar mevsimi başlar.

4 Tarih şeridinde mevsimlerin başlangıç tarihleri ile yıl içindeki K, L, M ve N günleri gösterilmiştir.

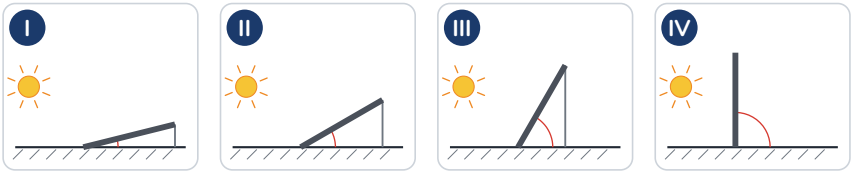


Güneş ışınlarının öğle vakti Ekvator ile Oğlak Dönencesi arasındaki bir yere dik geldiği ve Güney Yarım Küre'de gündüzlerin uzamakta olduğu gün aşağıdakilerden hangisidir?

A) K **B)** L **C)** M **D)** N

Diğer sayfaya geçiniz.

5 Türkiye'de 37° kuzey enlemindeki bir okulda Güneş ışığıyla su ısıtmak için siyah boyalı bir levha kullanılacaktır. Bu okulun bulunduğu yerde öğle vakti Güneş ışınlarının yere düşme açısı yıl içinde 30° ile 76° arasında değişir. Şekilde levhanın yerle farklı açılar yaptığı dört konum verilmiştir.

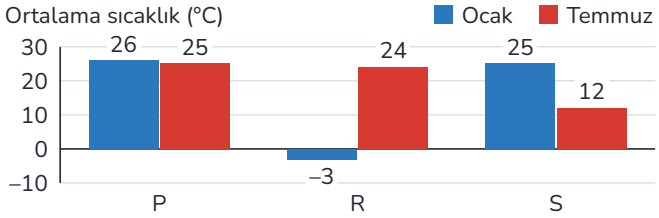


Yerle 14° Yerle 30° Yerle 60° Yerle 90°

Kış mevsiminin başladığı gün öğle vakti levhanın birim yüzeyine düşen enerjinin en fazla olması için levha hangi konumda yerleştirilmelidir?

A) I **B)** II **C)** III **D)** IV

6 P, R ve S şehirlerinden biri Ekvator'a çok yakın, biri Kuzey Yarım Küre'de, biri de Güney Yarım Küre'dedir. Bu şehirlerin ocak ve temmuz aylarındaki ortalama sıcaklıkları grafikte verilmiştir.



Buna göre Güney Yarım Küre'deki şehir ve bu şehirde temmuz ayında yaşanan mevsim aşağıdakilerden hangisidir?

A) S – Kış **B)** R – Yaz **C)** P – Kış **D)** S – Yaz

Diğer sayfaya geçiniz.

7 Fen bilimleri öğretmeni, öğrencilerinden mevsimlerin oluşumuyla ilgili aşağıdaki ifadeleri doğru (D) ya da yanlış (Y) olarak değerlendirmelerini istemiştir. Her doğru değerlendirme 20 puandır.

I. Türkiye'de yılın en uzun gecesi 21 Aralık'ta yaşanır.
II. Öğle vakti Güneş ışınlarını dik alan yer, yıl içinde iki dönence arasında değişir.
III. Eğik gelen Güneş ışınları daha dar bir alana yayılır.
IV. 23 Eylül'de Güney Yarım Küre'de ilkbahar başlar.
V. Dönme ve dolanma hareketleri saat yönünün tersine gerçekleşir.

Bir öğrencinin bu ifadeler için verdiği cevaplar tabloda gösterilmiştir.

İfade	I	II	III	IV	V
Öğrencinin cevabı	D	Y	Y	Y	D

Buna göre öğrencinin bu etkinlikten aldığı toplam puan kaçtır?

A) 20 **B)** 40 **C)** 60 **D)** 80

8 Ankara'da 21 Haziran'dan 21 Aralık'a kadar gündüz süresinin ve öğle vakti bazı değişkenlerin nasıl değiştiğini gösteren grafikler çizilmiştir. Grafiklerin yatay ekseni zamanı göstermektedir.



I. Gölge boyu
II. Gündüz süresi
III. Işınların yere düşme açısı
IV. Birim yüzeye düşen enerji

Bu grafiklerden hangileri doğru çizilmiştir?

A) I ve II **B)** I ve IV **C)** II ve III **D)** III ve IV

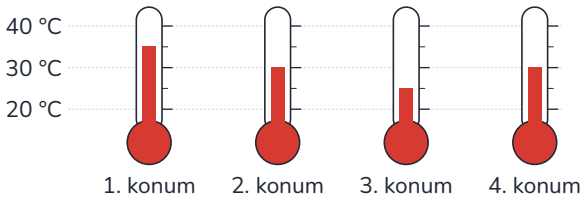
Diğer sayfaya geçiniz.

9 Dönme ekseni ile yörünge normali arasındaki açı 40° olan, diğer bütün özellikleri Dünya ile aynı olan hayalî bir gezegen düşünülmektedir.

Buna göre bu gezegenle ilgili aşağıdaki tahminlerden hangisi doğrudur?

A) Dönenceler Ekvator'a Dünya'dakinden daha yakın olur.
B) Dönme ekseni ile Ekvator düzlemi arasındaki açı 90° olmaz.
C) Kuzey ve Güney Yarım Küre'de mevsimler hep aynı zamanda yaşanır.
D) Yaz ve kış arasındaki sıcaklık farkı daha belirgin olur.

10 Eğik eksenli bir Dünya modelinin K noktasına termometre konmuştur. 1. grup, eksenin yönünü değiştirmeden modeli ışık kaynağı çevresinde dört konuma taşıyarak şekildeki sıcaklıkları, 2. grup ise modeli hep 1. konumda tutarak dört kez 35 °C ölçmüştür.



Bu deneyle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) Dolanma hareketi olmasaydı K'nin bulunduğu yerde mevsimler değişmezdi.
B) Mevsimlerin oluşmasında yalnız eksen eğikliği etkilidir.
C) Deneyin bağımsız değişkeni K noktasında ölçülen sıcaklıktır.
D) 1. grubun 3. konumu K'nin yarım küresinde yaz mevsimini modeller.

SINAV BİTTİ. CEVAPLARINIZI CEVAP KÂĞIDINA İŞARETLEDİĞİNİZİ KONTROL EDİNİZ.

CEVAP KÂĞIDI

8. Sınıf · Eylül · 4. Hafta · 45 soru

ADI VE SOYADI

SINIFI / ŞUBESİ

OKUL NUMARASI

DOĞRU İŞARETLEME ●

YANLIŞ İŞARETLEME (X) (/) (•)

	TÜRKÇE	T.C. İNKILAP T.	DİN KÜLTÜRÜ	İNGİLİZCE	MATEMATİK	FEN BİLİMLERİ
0 0 0 0 0	1 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	1 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	1 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	1 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	1 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	1 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
1 1 1 1 1	2 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	2 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	2 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	2 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	2 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	2 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
2 2 2 2 2	3 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	3 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	3 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	3 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	3 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	3 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
3 3 3 3 3	4 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	4 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	4 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	4 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	4 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	4 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
4 4 4 4 4	5 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	5 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	5 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	5 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	5 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	5 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
5 5 5 5 5	6 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	6 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	6 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	6 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	6 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	6 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
6 6 6 6 6	7 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	7 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	7 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	7 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	7 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	7 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
7 7 7 7 7	8 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	8 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	8 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	8 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	8 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	8 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
8 8 8 8 8	9 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	9 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	9 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	9 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	9 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	9 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
9 9 9 9 9	10 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	10 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	10 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	10 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	10 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	10 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
Kitapçık Türü	11 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ				11 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	11 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	12 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ				12 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	12 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
	13 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ				13 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	13 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
	14 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ				14 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	14 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
	15 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ				15 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	15 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
	16 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ				16 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	16 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
	17 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ				17 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	17 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
	18 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ				18 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	18 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
	19 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ				19 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	19 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ
	20 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ				20 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ	20 Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ

İŞARETLEME KURALLARI

1. Bu sayfa kitapçığın son sayfasıdır; kitapçıktan ayırmayınız, katlamayınız ve kirletmeyiniz.
2. Okul numaranızı formun sol üstündeki kutulara yazınız ve her sütunda yazdığınız rakamı kodlayınız. Kitapçık türünüzü (A ya da B) kodlayınız.
3. Cevaplarınızı her dersin sütununda yalnız sınavdaki soru sayısı kadar satıra kodlayınız: Türkçe 1–10, T.C. İnkılap T. 1–5, Din Kültürü 1–5, İngilizce 1–5, Matematik 1–10, Fen Bilimleri 1–10. Kalan satırları boş bırakınız.
4. Her soru için yalnız bir seçeneği, yuvarlağın içini tamamen dolduracak biçimde kurşun kalemle işaretleyiniz; değiştirmek istediğiniz işareti iz bırakmadan siliniz.

CEVAP ANAHTARI

8. Sınıf · Eylül · 4. Hafta · A Kitapçığı

TÜRKÇE (10)

1	C	6	A
2	D	7	B
3	B	8	D
4	A	9	C
5	C	10	B

T.C. İNKILAP TARİHİ (5)

1	C	4	C
2	A	5	B
3	D		

DİN KÜLTÜRÜ (5)

1	C	4	B
2	A	5	C
3	D		

İNGİLİZCE (5)

1	B	4	C
2	D	5	B
3	A		

MATEMATİK (10)

1	B	6	B
2	D	7	B
3	C	8	D
4	A	9	A
5	C	10	A

FEN BİLİMLERİ (10)

1	C	6	A
2	B	7	C
3	A	8	B
4	D	9	D
5	C	10	A

PUANLAMA VE DEĞERLENDİRME

- Puanlama merkezî sınav yöntemiyle yapılır: her test için yanlış cevap sayısının üçte biri doğru cevap sayısından çıkarılarak testin ham puanı bulunur (üç yanlış bir doğruyu götürür); boş sorular puanı etkilemez.
- Test ağırlık katsayıları: Türkçe 4, Matematik 4, Fen Bilimleri 4, T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük 1, Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi 1, İngilizce 1. Ağırlıklı ham puanların toplamı sınav puanını verir.

GELECEK HAFTANIN SINAV ÇIKTILARI · EKİM · 1. HAFTA

Türkçe: T.8.3.7 · T.8.3.25 · T.8.4.2 · Söz sanatları, çıkarımlar, fiilimsiler, bilgilendirici metin
İnkılap Tarihi: İTA.8.1.3 · Gençliğinde Mustafa Kemal'in fikir hayatını etkileyen kişi ve olayları kavrar
Din Kültürü: 8.1.2 · İnsanın ilmi, iradesi ve sorumluluğu ile kader arasındaki ilişki (devamı)
İngilizce: E8.1.L1 · SI1 · SP1 · R1 · R2 · W1 · Friendship: kabul ve ret, özür, gerekçe, davet e-postası
Matematik: M.8.1.2.1–2 · Tam sayıların tam sayı kuvvetleri; üslü ifadelerde temel kurallar
Fen Bilimleri: F.8.1.2.1 · İklim ve hava olayları arasındaki farkı açıklar