

6. SINIF

DENEME SINAVI - 1

A

KİTAPÇIĞI

Adı :.....
Soyadı :.....
Öğrenci Numarası :.....

SINAV KİTAPÇIĞIMIZ “SÖZEL VE SAYISAL” OLMAK ÜZERE İKİ BÖLÜMDEN OLUŞMAKTADIR.
KİTAPÇIĞIMIZDA SÖZEL 50 SORU, SAYISAL 40 SORU OLMAK ÜZERE TOPLAM 90 SORU VARDIR.
SINAV SÜRESİ SAYISAL BÖLÜM İÇİN 60, SÖZEL BÖLÜM İÇİN 75 DAKİKADIR.

ÖĞRENCİLERİN DİKKATİNE

1. Sınıf öğrenci yoklama listesinde belirtilen sınıfta ve sıra numarasında oturunuz.
2. Cevap kağıdındaki kimlik bilgilerinin doğruluğunu kontrol ediniz.
3. Kitapçık türünü cevap kağıdındaki ilgili alana kodlayınız.
4. Cevap kağıdı üzerindeki kodlamaları kurşun kalemle yapınız.
5. Puanlama; her test için yanlış cevap sayısının üçte biri, doğru cevap sayısından çıkarılarak elde edilecek geçerli cevaplar üzerinden yapılacağı için cevap kağıdı üzerinde rastgele cevaplama yapmayınız.

SINAVA BAŞLAMADAN ÖNCE

KİTAPÇIĞIN ARKA KAPAĞINDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

SÖZEL BÖLÜM

SORU SAYILARI

TÜRKÇE	: 20 soru
SOSYAL BİLGİLER	: 10 soru
DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	: 10 soru
İNGİLİZCE	: 10 soru
SINAV SÜRESİ	: 75 dakika

A

TÜRKÇE

A

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcük ayraç içinde verilen anlamına uygun kullanılmamıştır?

- A) Sabaha karşı köyü kalın bir sis tabakası kaplamıştı. (Yoğun, akıcılığı az olan)
B) Gençlik, yaşama hazırlanma dönemidir. (Belli özellikleri olan zaman parçası)
C) Apartman sakinleri aidatlarını düzenli olarak ödemelidir. (Kimseyi rahatsız etmeyen)
D) Geceye katılmak için kendine ağır bir elbise seçti. (Değeri çok olan, gösterişli)

2. • Düşüncesini ifade etmekten asla çekinmezdi.

- Usta aşçının namı kısa sürede şehre yayıldı.
• Babası okuması için her türlü imkânı sundu.
• Bu kadar eşyayı taşıyacak kuvvetim yoktur.

Aşağıdakilerden hangisi bu cümlelerdeki altı çizili sözcüklerden herhangi birinin eş anlamlısı değildir?

- A) Şart
C) Olanak
B) Ün
D) Fikir

3. Aşağıda bazı kelimelerin anlamları ve bu anlamda kullanıldıkları cümleler verilmiştir. Bu kelimeleri cümlelerin içinden bularak bulmacanın satırlarına yazınız.

	1	2	3	4	5	6	7
1							
2							
3							

ANLAMLAR

Soldan Sağa

1. Doğru olmayan, temelsiz, köksüz, dayanaksız, yalan
2. Bir işin elden geldiğince iyi olmasına çabalama, itina
3. Gücü tükenmiş olan, çok yorgun, dermansız

CÜMLELER

- Yaptığı haberin asılsız olduğu anlaşılınca gazetecinin görevine son verdiler.
• İşçiler, günün sonunda oldukça bitkin görünüyorlardı.
• Verilen görevi yaparken gösterdiği özen, herkesi memnun etti.

Buna göre bulmacanın 2. sütununda yer alan harfler aşağıdakilerden hangisidir?

A)	S	B)	S	C)	L	D)	A
	Z		Z		N		E
	T		i		K		T

HIZ YAYINLARI

4. Gazetecilik ayna tutmaktır olaylara. Kendi yorumunu, düşünceni katmamaktır. Kendi gerçeklerini değil, görülen gerçekleri paylaşmaktır okuyucuyla. O yüzden gazeteci, yazdığı her kelimenin hesabını vermeye hazır olan insandır.

Bu metinde altı çizili ifadeyle gazeteciliğin hangi yönü vurgulanmıştır?

- A) İlgi çekici olması
B) Dikkat gerektirmesi
C) Sorumluluk gerektirmesi
D) Yaşananı olduğu gibi aktarması

6.

Bakır tencere toprağa:
– Şöyle bir gezelim, dedi.
Öteki özür diledi.
Ocakta kalmak pek daha
Akıllıca olacaktı.
(La Fontaine)

Bu dizelerde aşağıdaki sanatların hangisinden yararlanılmıştır?

- A) Benzetme
B) Konuşturma
C) Karşıtlık
D) Abartma

7. Aldığı haber karşısında koca adamın - - - -

Bu cümle aşağıdaki deyimlerden hangisiyle tamamlanırsa sözü edilen kişinin sevindirici bir haber aldığı anlaşılır?

- A) nutku tutulmuştu.
B) dizlerinin bağı çözülmüştü.
C) yüreği ağzına gelmişti.
D) ağzı kulaklarına varmıştı.

5.

	Cümle	Öznel	Nesnel
I.	Her yıl balık sezonu 1 Eylül itibariyle açılır.		✓
II.	Keman sesi insanı sakinleştirir, dinlendirir.	✓	
III.	Okulun ilk günü beyaz ceketiyle havalı görünüyordu.		✓
IV.	Ailenin yanındaiken zaman su gibi akıp geçer.	✓	

Bu tabloda numaralanmış cümlelerden hangisinin anlatımı yanlış işaretlenmiştir?

- A) I. B) II. C) III. D) IV.

8. Karamanoğlu Mehmet Bey 13 Mayıs 1277’de “Bugünden sonra hiç kimse divanda, dergâhta, bargâhta, mecliste ve meydanda Türkçeden başka dilde söz söylemesin.” diyerek Türkçeyi resmî dil ilan etmişti. Bugün resmî dilimiz Türkçe olsa da - - - - kelimesini değil de dilimizi istila eden - - - - kelimesini sıklıkla kullanıyoruz.

Bu metindeki boş bırakın yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangileri getirilemez?

- A) merkez – center
B) güç – efor
C) sempatik – antipatik
D) çalıştırıcı – antrenör

9 ve 10. soruları aşağıdaki metne göre cevaplayınız.

Kırlarda dolaşan bir delikanlı kozadan çıkmaya çalışan minik bir kelebek ile karşılaşmış. Bir süre seyredince kelebeğin çok çaba sarf ettiğini fakat bir türlü kozanın dışına çıkamadığını görmüş. Çakısını çıkarmış, kozayı biraz genişletip kelebeğin uçmasına yardımcı olmuş. Kelebek kozadan çıkıp karşı ağaca kadar uçmuş. Fakat orada dermansız kalmış ve düşüp ölmüş. Çünkü kelebeğin uçmayı öğrenmesi için koza içindeki o savaşı vermesi gerekirmiş.

9. Bu parçaya getirilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mücadele
- B) Yaşam
- C) Yardım
- D) Emek

10. Bu parçada aşağıdaki hikâye unsurlarından hangisiyle ilgili bilgi verilmemiştir?

- A) Olay
- B) Yer
- C) Kişi
- D) Zaman

11. Belirli bir uyaran sonucunda istemsizce ortaya çıkan davranış biçimine refleks denir. Bu irade dışı hareketler doğuştan gelir yani öğrenilmez ve düşünmeyi gerektirmez. Bunlar aynı zamanda kalıtsaldır yani bir sonraki kuşağa aktarılır. Ayrıca canlıların hayatta kalmasını da kolaylaştırır. Çünkü istemsiz sinir hareketleri olmayan bir canlı, dış etkenlere yeterince hızlı tepki gösteremez ve bunun sonucunda da zarar görebilir.

Bu parçanın anahtar sözcüğü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Refleks
- B) Dış etkenler
- C) Hayat
- D) Zaman

12. Konuştuğumuz dillerin nereden geldiğini kendi kendimize pek sormayız çünkü Türkçe Türkiye’de, İngilizce İngiltere’de, Çince Çin’de ortaya çıkmış gibi gelir birçoğumuza. Oysa - - - Dillerin neredeyse hiçbiri şu an anadil olarak konuşuldukları ülkelerde ortaya çıkmamıştır.

Bu parçada boş bırakılan yer aşağıdakilerden hangisiyle tamamlanmalıdır?

- A) bir dilin bulunduğu yörede varlığını sürdürbilmesi yaygın kullanımına bağlıdır.
- B) birkaç bin yıl geriye gittiğimizde gerçeğin hiç de düşündüğümüz gibi olmadığını görürüz.
- C) diller bulundukları toprağa tohum olarak düşmüş, burada yeşerip boy vermiştir.
- D) her dil uzun yıllar konuşulduğu ülkenin adından türetilmiştir.

HIZ YAYINLARI

13. Ceviz ağacı Anadolu’nun her yerinde bulunan, üstelik kendiliğinden yetişen bir ağaç. Kendiliğinden yetişmesinde cevizi çok seven ve kemirici bir hayvan olan sincaplar etkilidir. Bu hayvanlar yiyebildikleri kadar cevizi yiyor, artan cevizleri pençeleri arasına sıkıştırarak ağacın gölgesinden en az elli metre uzakta bir yere götürerek toprağa gömüyor. Orada bir ceviz tanesi olduğu fark edilmesin diye üzerini dallar, yapraklar ile kapatıyor. Ancak kış için yedek besin olarak sakladıkları meyvenin yerini kendileri de unutuyor. Böylelikle de ceviz fidanları boy vermeye başlıyor.

Bu parçaya göre ceviz ağacının pek çok yerde kendiliğinden yetişmesinin nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ceviz tohumlarının rüzgâr yardımıyla etrafa saçılması
- B) Anadolu’nun toprak yapısının ceviz yetiştiriciliğine uygun olması
- C) Bazı kemirgen hayvanların beslenme alışkanlıkları
- D) Anadolu halkının geçimini ceviz yetiştiriciliğinden sağlaması

14. Gençlerimiz bütün dünya gençleriyle beraber aynı şarkıları dinliyor, aynı havalarda oyunlar oynuyor hatta aynı biçimde giyiniyorlar. Madrid'te, New York'ta, Paris'te, Tunus'ta bir eğlence yerine gidecek olsanız İstanbul'da dinlediğiniz şarkıları dinleyeceksiniz. Londra'da BBC orkestrasının çaldığı klasik müzik bir İngiliz kadar artık bir Türk'ün de zevkini okşamaktadır. Almanya'nın Münih şehrinde yayımlanan moda dergisi Elazığ'daki dükkân-da satılmaktadır.

Bu parçada asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yaşadığımız dönemde müzik dünyanın ortak dili olmuştur.
- B) Günümüz gençlerinin beğenileri dünyayla bütünleşmiştir.
- C) Gençler farkı kültürle özenerek benliğini kaybetmektedir.
- D) Bugünün gençlerinin hayata bakışı dünya gençleriyle birebir aynıdır.

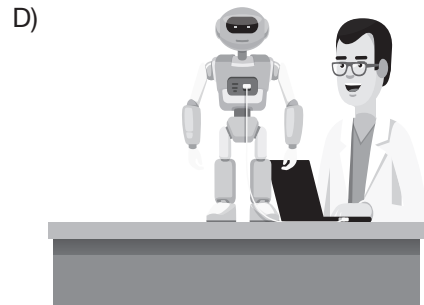
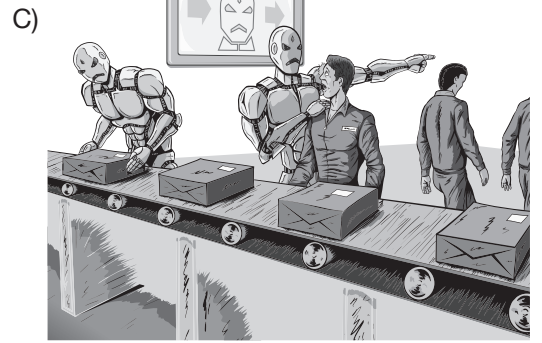
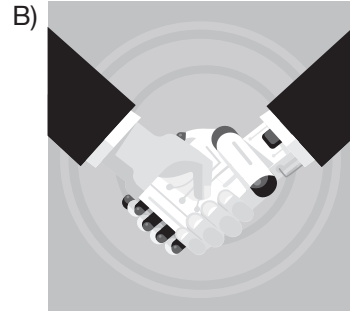
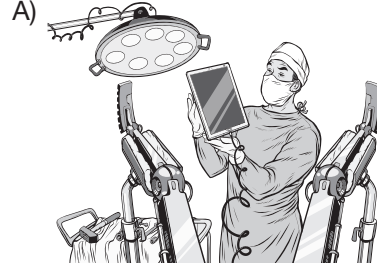
15. Spor yaptığımızda kendimizi çok zinde hissediyoruz ancak bilinçli değilsek birtakım yaralanma ve sakatlanmalarla karşı karşıya kalabiliriz. Bu yaralanma ya da sakatlanmalar genellikle burkulma ve ezilme gibi çok ciddi olmayan sorunlar olsa da bu yine de can sıkıcı olabilir. En azından bir süre spor yapmayı engellediği hatta kimi zaman günlük yaşamı sürdürmeyi zorlaştırdığı için yaralanmayı ya da sakatlanmayı hiçbir sporcu istemez. Bunun için de çeşitli önlemler alırlar.

Bu parçanın konusu aşağıdakilerden hangisidir?

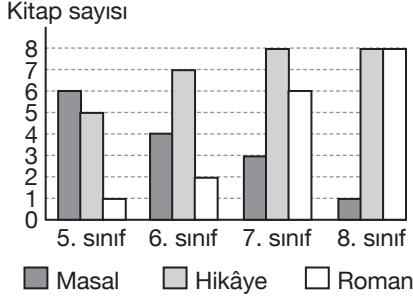
- A) Spor yaralanmaları
- B) Spor yapmanın önemi
- C) Spor yaralanmalarının hayatımıza etkisi
- D) Sporda sakatlıklara karşı alınan önlemler

16. Teknolojinin hızla gelişmesi insan gücüne duyulan gereksinimi her geçen gün azaltmaktadır. İlerleyen yıllarda özellikle robotların iş yaşamında yer almasıyla en çok düşük gelirli ailelerin etkileneceği, birçok kişinin işsiz kalacağı düşünülüyor. Bu nedenle iş kayıplarının aileler üzerinde sarsıcı etkileri olması bekleniyor.

Bu metinde sözü edilen durum aşağıdaki görsellerin hangisinde verilmiştir?



17. Aşağıdaki grafikte bir öğrencinin ortaokulda okuduğu kitapların türlere göre sayısı verilmiştir.



Buna göre öğrenciyle ilgili aşağıdaki değerlendirmelerden hangisi yanlıştır?

- A) Her yıl bir öncekinden daha az masal okumuştur.
 B) İlerleyen sınıflarda okuduğu masal sayısı azalırken roman sayısı artmıştır.
 C) 7 ve 8. sınıfta okuduğu hikâye sayısı aynıdır.
 D) Her yıl bir önceki yıldan daha fazla kitap okumuştur.

18. Aşağıdakilerden hangisi öyküleyici bir metinden alınmıştır?

- A) Uluslararası Uzay İstasyonu, yeryüzünden 400 km yüksek, Dünya'nın yörüngesinde dolaşan bir araştırma merkezidir. Burada astronotlar çeşitli deneyler gerçekleştirir ve aynı zamanda istasyonun bakım ve onarımını yaparlar.
 B) O akşam işimden erken çıkabilmişim. Şöyle Beyoğlu'na kadar bir uzanayım, dedim. Köprüden, saatlerdir pis hava ile dolmuş ciğerlerimin teneffüs hakkını vererek Haliç'i selamlayarak geçtim.
 C) Günlük tutmak, aslında kendi gazetenizin muhabirliğini yapmaktır. Günlük tuttukça zamanla tıpkı bir muhabir gibi sabırla sorular sormaya böylece her şeyi sorgulamaya başlarsınız.
 D) Kendimi her zaman mutlu hissederim. Neden biliyor musunuz? Çünkü kimseden bir şey ummam. Beklentiler daima yaralar. Hayat kısadır. Öyleyse hayatınızı sevin.

19. Tatlı diller şekerleşir,
I

Mutluluk kalbe yerleşir,

II

Eller, gönüller birleşir,

III

IV

Bugün bayram sabahıdır.

(Bestami Yazgan)

Bu şiirde numaralanmış kelimelerden hangisi sayı bakımından tek bir varlığı karşılamaktadır?

- A) I. B) II. C) III. D) IV.

20. Dilimizde çokluk eki olan "-lar/-ler" cümleye farklı anlamlar katar.

Buna göre aşağıdaki cümlelerden hangisine çokluk ekinin kattığı anlam ayraç içinde yanlıştır?

- A) Müdür Beyler, yarın toplantı olduğunu ilettiler. (Saygı)
 B) Cengizler, evlerine minik bir kedi alacakmışlar. (Aile)
 C) Bu topraklarda Mustafa Kemaller tükenmezler. (Benzerleri)
 D) Beyefendiler, öğle olmuş ama hâlâ uyuyorlar. (Abartma)

1.

Doğuştan sahip olduğumuz roller	Sonradan sahip olduğumuz roller
Abi	Öğretmen
1.	2.

Tabloda boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- | 1 | 2 |
|-----------|-----------------|
| A) Doktor | Takım kaptanı |
| B) Kardeş | Evlat |
| C) Rehber | Abi |
| D) Abla | Okul temsilcisi |

2. Mert Bey yaşadığı ilçede bulunan devlet hastanesinde güvenlik görevlisidir. Evde çocuklarının babası, Semra hanımın eşidir. Yaşadığı sitede ise yönetici yardımcılığı görevini yerine getirmektedir. Zaman zaman arkadaşlarıyla bir araya gelerek evinin yakınındaki halı sahada futbol maçları yapmaktadır.

Buna göre Mert Bey'le ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Rol aldığı grupların tümünde liderlik görevi üstlenmiştir.
 B) Çeşitli sosyal grupların içinde farklı rollere sahiptir.
 C) Mesleki rollerinde daha başarılıdır.
 D) Doğuştan gelen rollerinde aldığı sorumluluklar değişmemiştir.

3. İçinde yer aldığımız meslek grubunun gerektirdiği davranışlara ve kurallara uygun hareket etmeye mesleki rol denir. Mesleki rollere ilişkin beklentiler yazılıdır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi bir doktorun mesleki rolleri arasında yer almaz?

- A) Hastalara ulaşım hizmeti sağlamak
 B) Hastalarıyla yakından ilgilenmek
 C) Mesleğiyle ilgili bilgi sahibi olmak
 D) Hasta haklarına uygun davranmak

4. Sevgili çocuklar, adım Süleyman. İki tane torunum var. Emekliyim. Çocukluğumda bayramlar, düğünler ve şenliklerde tüm aile bir araya toplanırdı. Hatırlıyorumda bayramlarda babamla birlikte sabah erken kalkar bayram namazına gider, namazdan sonra önce camide tüm cemaat olarak; namaz sonrası eve döndüğümüzde de tüm aile bayramlaşırdık. İyi günde kötü günde herkes omuz omuzaydı.



Süleyman Bey'in anlattıklarına göre aşağıdakilerden hangisi geleneksel kültürün yaşatılmasının önemini ifade eder?

- A) Eğitim seviyesinin yükselmesi
 B) Toplumsal birliğin sağlanması
 C) Uluslararası dayanışmanın artması
 D) Ekonomik gelirlerin artması

5. Ece, Ömer ve Neslihan çiftinin evladı olarak 2007 yılında dünya gelmiştir. İlkokul yıllarında bir süre kıyafetlerini annesi giydirmiş ve okul çantasını yine annesi hazırlamıştır. İlerleyen yıllarda ise Ece, bütün bu işleri artık tek başına kendisi yapmaya başlamıştır.

Bu örnek aşağıdakilerden hangisiyle açıklanabilir?

- A) Rollerimiz bize birtakım haklar yükler.
B) Toplumun bizden beklediği davranışlar rolümüz değişse de hep aynı kalır.
C) Mesleki roller insanların sosyalleşmesini sağlar.
D) Yaşımız ilerledikçe rollerimiz değişmese de sorumluluklarımız değişir.

6. Kuşaktan kuşağa aktarılan ve bir toplumu diğer toplumlardan ayıran hayat tarzı o toplumun millî kültürüdür.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi millî kültür unsurlarından değildir?

- A) Sanat
B) Tarih
C) Teknoloji
D) Dil

7. Tarihten günümüze İslamiyet'in birleştirici gücü, millî kültürümüzü etkilemiştir. Özellikle Hacı Bektaş-ı Veli, Yunus Emre, Mevlâna Celâleddin-i Rumi gibi şahsiyetlerin eserleri millî kültürümüze önemli katkılar sağlamıştır.

Buna göre parçada millî kültürü meydana getiren unsurların hangisinden söz edilmiştir?

- A) Edebiyat
B) Dil
C) Gelenekler
D) Din

8. Karamanoğulları Beyliği hükümdarı Mehmet Bey, "Bugünden sonra hiç kimse sarayda, divanda, meclislerde ve seyranda Türk dilinden başka dil kullanmaya" fermanıyla Türk tarihine damgasını vurmuş bir isimdir.

Parçaya göre Karamanoğlu Mehmet Bey'in Türk tarihine damgasını vurmasında aşağıdakilerden hangisi etkili olmuştur?

- A) Güçlü ve adaletli bir hükümdar olması
B) Ülke sınırlarını genişletmiş olması
C) Kültür bilincini geliştirmeye çalışması
D) Ülkesinde hoşgörüyü yaygınlaştırmış olması

9. Ön yargı, bir kişi ya da olaya ilişkin yeterli bir bilgi edinmeden, önceden, peşin bir karara varmış olma durumudur.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi ön yargının meydana getirdiği bir davranış değildir?

- A) Dışlama
B) Yardımlaşma
C) Ayrımcılık
D) Nefret

10. Toplumda farklı inanç, mezhep ve kültürlere karşı zamanla bazı kalıp yargılar oluşabilmektedir. Bu kalıp yargılar bir kültür hakkında nereden kaynaklandığı, geçmişinin nereye dayandığı tam olarak bilinmeyen basmakalıp düşünceler ve genellemeler olarak kabul edilebilir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi kalıp yargıların azaltılmasında rol oynayan bir davranıştır?

- A) Empati
B) Çatışma
C) Çalışkan olmak
D) Ötekileştirmek

1., Allah'ın (c.c.) gönderdiği vahiyleri, emir ve yasakları alıp insanlara dinin gerçeklerini duyurma; söz, tutum ve davranışlarıyla açıklama makamı olarak tanımlanır.

Verilen tanımdaki boş kısma aşağıdaki kelimelerden hangisi getirilirse yanlış olur?

- A) Nebilik
B) Yöneticilik
C) Elçilik
D) Peygamberlik

2. Yüce Allah'ın kendi katından kullarına göndermiş olduğu inanç esaslarını, ibadet şekillerini, ahlaki kuralları, emir ve yasakları bildirmek; insanlara güzel, doğru ve yanlış olan şeyleri açıklamak üzere görevlendirdiği ve vahiyle desteklediği seçilmiş kimselere denir.

Hakkında bilgi verilen kavram aşağıdaki lerden hangisidir?

- A) Peygamber
B) Risalet
C) Nübüvvet
D) Tebliğ

3. Metin Öğretmen, Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi dersinde peygamberlerin özelliklerini anlatmıştır. Dersin sonunda konuyu pekiştirmek için öğrencilerine, peygamberlerin diğer insanlara göre mutlaka sahip olması gereken özelliklerin neler olduğunu sormuştur.

Buna göre aşağıdaki öğrencilerden hangisinin verdiği cevap - kavram eşleştirmesinde hata vardır?

- A) **Salih:** Doğru olmak (Sıdk)
B) **Saliha:** Güvenilir olmak (Emanet)
C) **Yusuf:** Akıllı ve zeki olmak (Fetanet)
D) **Aslı:** Günah işlemekten korunmuş olmak (Tebliğ)

4.

“O peygamberler, Allah'ın emir ve yasaklarını duyururlar, O'ndan korkarlar ve Allah'tan başka kimseden korkmazlardı. Hesap görücü olarak Allah yeter.”
(Ahzâb suresi, 39. ayet)

Bu ayette peygamberlerin aşağıdaki özelliklerinden hangisine değinilmiştir?

- A) Güvenilir olmak (Emanet)
B) Akıllı ve zeki olmak (Fetanet)
C) Allah'tan (c.c.) aldığı mesajları olduğu gibi insanlara bildirmek (Tebliğ)
D) Doğru olmak (Sıdk)

HIZ YAYINLARI

5. Safa Tepesi'ne çıkan Allah Resulü (s.a.v.), Mekkelilere şöyle seslendi: “Şu dağın ardında veya şu vadide size saldırmak üzere olan bir süvari birliğinin olduğunu söylesem bana inanır mıydınız?” Onlar da: “Evet, senden hep doğruluk gördük” diye cevap verdiler. Böylece onun doğru sözlülüğünü onaylamışlardı. Bunun üzerine Allah Resulü: “Ben Allah'ın görevlendirdiği bir peygamberim. Sizi Allah'a ortak koşmamaya davet ediyorum.” diye seslendi.

Bu paragraftan hareketle peygamberlerle ilgili;

- I. Doğru sözlü kişilerdir.
II. Kendi istekleriyle peygamber olmuşlardır.
III. İnsanları tek Allah inancına davet etmişlerdir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

6. “Allah, kendisine hükümdarlık verdi diye (şımarıp böbürlenerek) Rabbi hakkında İbrahim ile tartışanı görmedin mi? Hani İbrahim, ‘Benim Rabbim diriltir, öldürür’ demiş; o da, ‘ben de diriltir, öldürürüm.’ demişti. (Bunun üzerine) İbrahim, ‘şüphesiz Allah güneşi doğudan getirir, sen de onu batıdan getir!’ deyince, kâfir şaşırıp kaldı...”
(Bakara suresi, 258. ayet)

Bu olay, peygamberlerin aşağıdaki özelliklerinden hangisiyle doğrudan ilişkilendirilebilir?

- A) İsmet
B) Fetanet
C) Emanet
D) Sıdk

7. Peygamberlerin, peygamberliklerini ispat etmek için Allah'ın (c.c.) izni ve yardımıyla gerçekleştirdikleri olağanüstü olaylar vardır. İnsanın benzerini yapmaktan âciz kaldığı, alışlagelmiş şeylere aykırı olan, bu olağanüstü olaylara “mucize” denir. Mucize ile hem peygamberliği ispat etmek hem de inkârcıların imanına vesile olmak amaçlanır.

Bu parçada aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?

- A) Mucize nedir?
B) Mucizelerin amacı nedir?
C) Kimler mucize gösterebilir?
D) Hangi peygamber hangi mucizeyi göstermiştir?

8. “Bu Kur'an; kendisiyle uyarılınsınlar, Allah'ın ancak tek ilah olduğunu bilsinler ve akıl sahipleri düşünüp öğüt alsınlar diye insanlara bir bildiridir.”
(İbrahim suresi, 52. ayet)

Bu ayette vurgulanan ana konu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kur'an'ın Allah tarafından gönderildiği
B) Kur'an'ın mucize bir kitap olduğu
C) Kur'an'ın insanlara gönderiliş gayesi
D) Kur'an'ın Hz. Muhammed'e gönderildiği

9. İsrailoğullarına gönderilmiş peygamberlerden biriydi. Yanındaki inananlarla birlikte firavun ve ordusuyla deniz arasında sıkışıp kalınca ona, Allah tarafından: ‘Asân ile denize vur!’ diye vahyedildi. O, asâsıyla denize vurunca deniz birden yarıldı. Böylelikle karşıya geçip firavun ve ordusundan kurtuldular. Peygamberin iman davetini kabul etmeyen inkârcı firavun ve ordusu ise denizde boğulup helak oldular.

Bu paragraftan aşağıdaki sonuçlardan hangisine ulaşılamaz?

- A) Bu olay Hz. Musa peygamberin yaşadığı bir mucizedir.
B) Bu olaydan sonra İsrailoğullarına başka peygamber gönderilmemiştir.
C) Yüce Allah, inananları firavunun zulmünden kurtarmak için böyle bir mucize yaratmıştır.
D) Allah (c.c.), inkârcı firavun ve destekçilerini bu mucize olayla cezalandırmıştır.

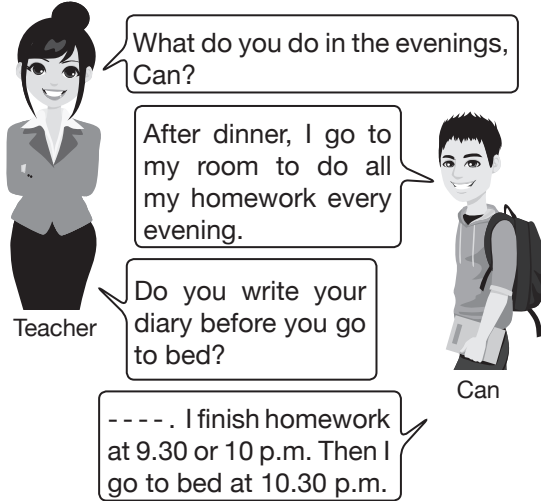
10. Kur'an-ı Kerim'de peygamberlerin hayatlarından örnekler verilir. Yüce Allah bu örneklerle bizlere iyi insan olmamız için yol gösterir.

Bazı peygamberler ve Kur'an'da öne çıkarılan üstün özellikleriyle ilgili aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

- A) Hz. Eyüp (a.s.) → Zenginliği ve hükümdarlığı
B) Hz. İbrahim (a.s.) → Allah'a (c.c.) teslimiyet ve tevhit mücadelesi
C) Hz. Yusuf (a.s.) → İffet, merhamet ve affetmesi
D) Hz. Muhammed (s.a.v.) → Zorluklara, karşı gösterdiği sabrı, azim ve kararlılığı

1 – 4: For these questions, choose the correct option to fill in the blanks.

1.



- A) Yes, I write it at eleven
- B) I watch TV before I go to bed
- C) My sister writes it
- D) No, I don't have time to do

2. **Olga:** Does your father help your mum with the cooking on weekdays?

Caner: - - - - . He arrives home at seven and we have dinner at five past seven.

Olga: What do you do after dinner?

Caner: We watch TV. Then I go to bed.

- A) Yes, he does
- B) He cooks well
- C) He runs errands
- D) No, he doesn't

3. **Tim:** Gary has a birthday party next Monday.

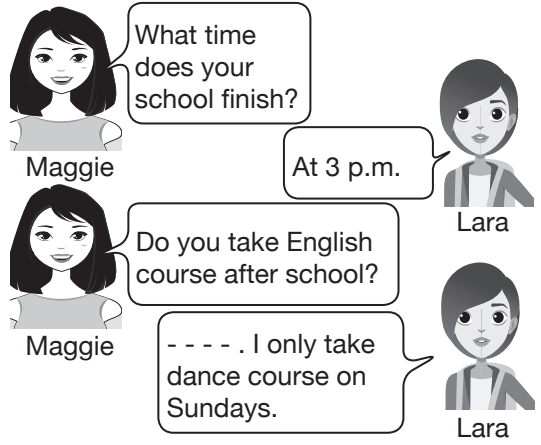
Sam: When is it?

Tim: It's 12 October, Friday today. So, the party is on - - - - . My mum is making a cake for him.

Sam: Ok, then. Have fun.

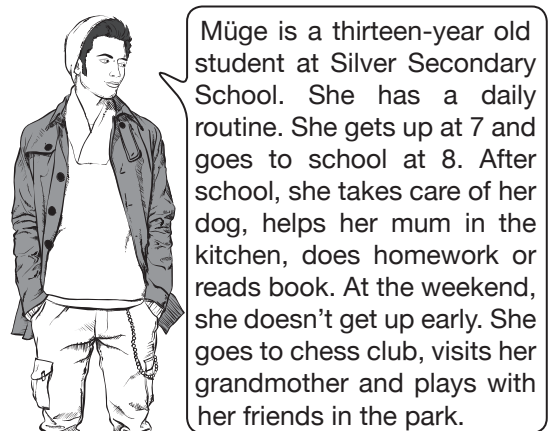
- A) fifteenth of October
- B) October the fifteen
- C) fourteenth of October
- D) October the fourteen

4.

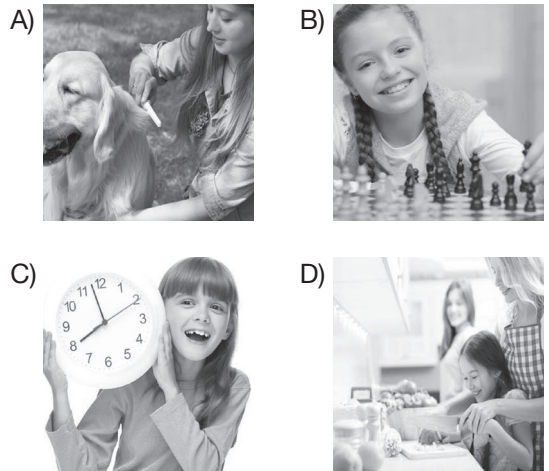


- A) I take course on weekdays
- B) I don't attend that course
- C) Yes, I take course between 10 and 12 at the weekends
- D) I take English and step dance course after school

5.



Which picture shows Müge on Saturdays?



6. I. She has lunch at school with her friends at 12 on weekdays.
 II. Sally wakes up at 7 and goes to school at 8 in the morning.
 III. She arrives home and takes care of her cat, Topsy, every day.
 IV. She listens to her teacher and plays chess with her friends at break time. Then school finishes at 3.

Put the sentences in correct order.

- A) II / I / III / IV B) III / II / IV / I
 C) II / I / IV / III D) IV / III / I / II

7. **Teacher:** Do you write diary, kids?

Sam: No, I don't.

Melis: I do, teacher.

Bob: I write only at the weekend, sir. Because I don't have time to write on weekdays.

Teacher: What do you write?

Melis: I write everything. For example, I get up at 7.30 and have breakfast with my parents and sister. Then I go to school.

Pam: I only write my after school activities. Because I do lots of different things on weekdays.

Teacher: What activities do you do, Pam?

Pam: I take folk dance course on Mondays. But, on Tuesdays, we visit my grandmother and have dinner with my uncles and cousins.

Teacher: Oh, very good.

Pam: But on Thursdays, I read book, watch TV or rest at home.

Teacher: It's your homework for all of you, class. Write your daily routines every night before you go to bed. OK?

Which one is FALSE according to the dialogue?

- A) Pam has a traditional family activity.
 B) Bob has lots of things to do on weekdays.
 C) Pam likes writing his break time activities.
 D) Sam doesn't write a diary.

8.

Hi, this is Hans.

Hi, Hans. It is Jack. How are you?

I'm not good. I have homework but I don't have time to do it today.

Why?

I attend volleyball course at half past two then I arrive home at quarter past six.

After you go back home, take a nap or rest for an hour. Then start doing it. You can finish it until eleven.

Hans

Jack

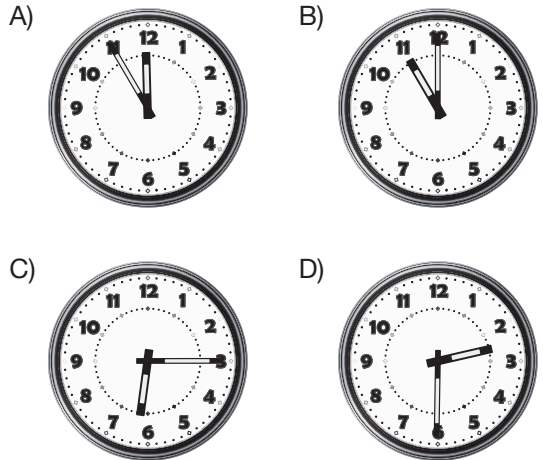
Hans

Jack

Hans

Jack

Which clock isn't about the dialogue above?



Answer the questions (9-10) according to the text below.

Dear Diary,
I'm Fred. I'm 12 years old and I'm from France. But I live in London, England with my family now. I attend Golden Secondary School this year. I have a sister, Suzie and a brother, Jack. We get up at 7 on weekdays and we have breakfast before we get dressed. Suzie takes care of our pet after breakfast. I do that after school every day. After breakfast, I go to school and I have seven lessons every day. My classes start at 8 a.m. and finish at 3 p.m. So, I have my lunch at school with friends there. I have two friends in my class and I love them very much. We play games in the school garden at break time. After school, we go to park and play games there, too. It's a very nice city and I'm happy to be here.
See you, Fred.

9. Which one is **TRUE** about Fred?

- A) He runs errands before he goes to school.
- B) His sister and brother attend Golden Secondary School, too.
- C) He isn't an English boy.
- D) He plays with his friends only at school.

10. Which picture doesn't show Fred's before school activities?

A)



B)



C)



D)



SAYISAL BÖLÜM

SORU SAYISI

MATEMATİK

: 20 soru

FEN BİLİMLERİ

: 20 soru

SINAV SÜRESİ

: 60 dakika

A

MATEMATİK

A

1. Aşağıda dört öğrenci birbirinden farklı üslü ifadeler ile ilgili birer özellik söylemiştir.



Bu üslü ifadenin tabanı 7, üssü 6'dır.

Bu üslü ifadenin değeri 64'tür.



Bu üslü ifade 3 tane 5'in çarpımı şeklindedir

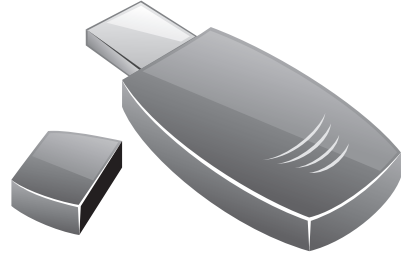
Bu üslü ifade 4'ün 8'inci kuvveti olarak okunur.



Buna göre bu özelliklerden hangisi aşağıdaki üslü ifadelerden herhangi birine ait değildir?

- A) 2^6 B) 3^5 C) 4^8 D) 7^6

- 2.



USB (Flash) bellek fotoğraf, müzik, film, kitap vb. gibi dosyaların saklanabildiği hafıza birimleridir. Aynı zamanda verileri bir cihazdan diğerine taşımak için de kullanılabilir. Her USB belleğin belirli bir kapasitesi vardır ve bu değer kapasite ölçü birimleri ile ifade edilir. Bu birimlerden birisi de Megabyte (MB)'tir.

USB belleğinde 14 675 MB boş alan bulunan Kerem biri 2317 MB diğeri 1863 MB büyüklüğündeki iki filmi USB belleğine taşıdıktan sonra bellekte kaç MB alan boş kalır?

- A) 12 812 B) 12 358
C) 11 375 D) 10 495

3. Paylaşmayı ve yardımlaşmayı çok seven Melis bir bilgi yarışmasında ödül olarak kazandığı 72 tane matematik afişini arkadaşları ile eşit olarak paylaşmak istiyor.

Melis tüm afişleri arkadaşları ile eşit olarak paylaşabildiğine göre Melis'in arkadaşlarının sayısı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 5 B) 7 C) 9 D) 11

HIZ YAYINLARI

4. 6/A sınıfındaki bazı öğrencilerin ellerindeki kartlara yazdıkları üslü ifadeler aşağıdaki gibidir.

3^3	12^1	2^6	9^2	1^{14}
-------	--------	-------	-------	----------

Ümit Öğretmen bu kartlardan üzerindeki üslü ifadenin değeri en fazla olan kartı yırtıyor. Kalan kartları ise eline alıp arka taraflarını çevirerek karıştırıyor. Ardından öğrencisi Damla'dan bu kartlardan bir kart seçmesini ve kendisine göstermesini istiyor.

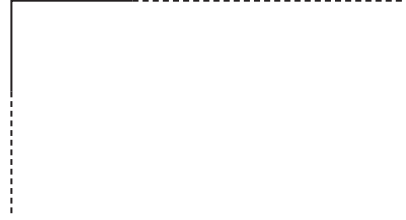
Damla'nın çektiği kart üzerinde yazan üslü ifadenin değerinin Ümit Öğretmen'in elindeki kartlarda yazan üslü ifadelerin değerinden büyük olduğu bilindiğine göre Damla'nın çektiği kart aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2^6 B) 9^2
C) 3^3 D) 1^{14}

5. Aşağıdaki işlemlerden hangisinde parantez işareti kaldırılırsa işlemin sonucu değişir?

- A) $11 + (7 \cdot 10)$ B) $40 \div (8 - 4)$
C) $(21 \div 3) + 4$ D) $(6 \cdot 9) - 5$

6.



Kenar uzunlukları santimetre cinsinden birer doğal sayı olan dikdörtgensel bir bölgenin alanı 42 santimetrekare olduğuna göre bu dikdörtgenin uzun kenarının uzunluğu santimetre cinsinden aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 18 B) 16 C) 14 D) 12

7.



Sabah erken kalkmayı alışkanlık haline getirmiş olan Akın Bey bir sabah yine saat 06:00'da kalkar ve telefonundan hava durumuna bakar. Telefonunda gördüğü hava durumu yukarıdaki gibidir. İlerleyen saatleri kontrol ettiğinde ise her saatte sıcaklığın 3°C arttığını fark eder.

Buna göre saat 12:00'deki $^\circ\text{C}$ cinsinden hava durumunu gösteren değer aşağıdakilerden hangisine kalansız bölünemez?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

8. $24 \div 6 + 10 \cdot 9 - 6$

işleminin sonucu için;

- I. 2 ile kalansız bölünebilir
- II. 3 ile kalansız bölünebilir.
- III. 4 ile kalansız bölünebilir.

ifadelerinden hangisi ya da hangileri doğrudur?

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

9.



Nazlı

Ben 6 yıl önce doğsaydım kardeşim Süleyman ile aynı yaşta olacaktım.

Ben 2 yıl sonra doğsaydım kardeşim Süleyman ile aynı yaşta olacaktım.



Emine

Üç kardeşten Nazlı ve Emine'nin aynı zamanda söylediği ifadeler yukarıda verilmiştir.

Süleyman'ın bugünkü yaşı 18 olduğuna göre Nazlı ve Emine'nin bugünkü yaşlarının toplamı kaçtır?

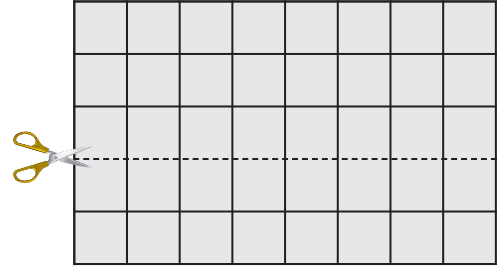
- A) 26
- B) 32
- C) 36
- D) 40

10. Beş basamaklı $735\blacktriangle\blacksquare$ doğal sayısı 5 ile kalansız bölünebilen bir sayıdır.

Bu sayı 6 ile de kalansız bölünebildiğine göre " $\blacktriangle$ " sembolü yerine yazılabilecek kaç farklı doğal sayı vardır?

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

11. Dikdörtgen şeklindeki bir karton aşağıdaki gibi birim karelere ayrılıyor.



Daha sonra bir makasla belirtilen çizgi boyunca kesiliyor. Son olarak elde edilen büyük parça kırmızıya, küçük parça maviye boyanıyor.

Buna göre kırmızı renkli birimkarelerin sayısını bulmak için aşağıdaki işlemlerden hangisi kullanılabilir?

- A) $5 \times (8 - 2)$
- B) $8 \times (5 - 3)$
- C) $8 \times 3 - 8 \times 2$
- D) $8 \times 5 - 8 \times 2$

12. Kendi malzemelerini kullanarak kolye yapmak isteyen Elif'in elindeki malzeme sayısı aşağıda verilmiştir.

Gümüş boncuk: 36

Kolye ucu: 28

Zincir: 8

Her kolye için 4 kolye ucu, 6 gümüş boncuk ve 1 zincir kullanan Elif tüm kolyeleri aynı şekilde yaparak en fazla kaç kolye yapabilir?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

13. "Bir sayma sayısının bir eksiği 4'e tam bölünebiliyorsa bu sayıya Hilbert Sayısı" denir.

Verilen bilgiye göre iki basamaklı en büyük Hilbert sayısı ile üç basamaklı en küçük Hilbert sayısı aşağıdakilerden hangisinde sırasıyla verilmiştir?

- A) 96 ve 100 B) 97 ve 105
C) 85 ve 101 D) 97 ve 101

14. Aşağıdakilerden hangisinde verilen doğal sayının 100'den küçük doğal sayı katlarının sayısı yanlış verilmiştir?

	Doğal Sayı	100'den küçük katlarının sayısı
A)	8	12
B)	11	9
C)	15	7
D)	18	5

15. I. $(2 + 3)^2 - 4^2 \dots 15^1 - 2 \cdot 3$

II. $6 \cdot 7 + 8 \div 2 \dots 12 \div 3 + 5 \cdot 8$

III. $(5 - 3) \cdot 1^7 \dots 20 \div 10 \cdot 2$

Yukarıdaki işlemlerde boş bırakılan yerler "<", ">" veya "=" sembolleri ile doldurulacaktır.

Buna göre bu semboller sırasıyla hangisinde doğru verilmiştir?

	I	II	III
A)	=	>	<
B)	<	<	>
C)	>	<	<
D)	=	>	>

16. $3 \cdot \star + 3 \cdot 4 = (5 + 4) \cdot \blacktriangle$

işleminde çarpma işleminin toplama işlemi üzerine dağılıma özelliği kullanıldığına göre $\blacktriangle \cdot \star$ ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 15 B) 64 C) 125 D) 243

17. Bilge Hanım 12 adet tişörtü, kullanılan her bir askı telinde eşit sayıda tişört olmak şartıyla yeteri miktardaki askı tellerine asmak istiyor.

Buna göre Bilge Hanım tişörtleri asma işini kaç farklı şekilde yapabilir?

- A) 6 B) 5 C) 4 D) 3

18. Bir iş yerinde çalışan üç arkadaş aynı marka cep telefonunu farklı ödeme şekilleriyle almıştır. Aşağıda üç arkadaşın ödeme şekilleri gösterilmiştir.

Tablo: Cep Telefonlarının Ödeme Şekilleri

İsim	Peşinat	Taksit Sayısı	Taksit Ücreti (TL)
Hasan	400	8	300
Zehra	2650	-	-
Önder	600	3	700

Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) En çok parayı ödeyen kişi Hasan'dır.
 B) Önder Zehra'dan 100 lira fazla ödeme yapacaktır.
 C) En az parayı ödeyen kişi Zehra'dır.
 D) Hasan taksitlerin yarısını bitirdiğinde kalan borcu 1200 lira olacaktır.

19.

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15
16	17	18	19	20
21	22	23	24	25

İki arkadaştan biri yukarıdaki 5x5'lik tabloda 3'ün katlarını, diğeri ise 4'ün katlarını boyuyor.

Boyama işlemi bittiğinde tablo üzerinde boyanmayan kaç sayı kalır?

- A) 11 B) 12 C) 13 D) 14

20. Bir teknoloji mağazasından bilgisayarı için fare, kulaklık ve oyun klavyesi almak isteyen Ramazan'ın mağazadaki üç farklı modelin etiketlerinde gördüğü fiyatlar aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Tablo: Ürünlerin Fiyatları

Ürün	1. Model Fiyatı (TL)	2. Model Fiyatı (TL)	3. Model Fiyatı (TL)
 Fare	57	35	40
 Kulaklık	65	80	53
 Klavye	103	117	109

Ramazan her üründen bir model almıştır. Aldığı ürünün modeline göre lira cinsinden fiyat değerleri için aşağıdaki bilgiler verilmiştir.

- Farenin fiyatı 5 ile kalansız bölünebilen tek sayıdır.
- Kulaklığın fiyatı 10 ile kalansız bölünebilir.
- Klavyenin fiyatı 9 ile kalansız bölünebilir.

Buna göre Ramazan her ürünün hangi modelinden satın almıştır?

	Fare	Kulaklık	Klavye
A)	3.	2.	2.
B)	2.	2.	3.
C)	3.	1.	1.
D)	2.	2.	2.

1. Aşağıda “Güneş Sistemi” ne ait bir görselde gök cisimleri numaralandırılmıştır.



Buna göre numaralandırılan gök cisimlerinin adları aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

A)

1.	Güneş
2.	Merkür
3.	Venüs
4.	Dünya
5.	Mars
6.	Jüpiter
7.	Satürn
8.	Uranüs
9.	Neptün

B)

1.	Merkür
2.	Venüs
3.	Dünya
4.	Mars
5.	Jüpiter
6.	Satürn
7.	Uranüs
8.	Neptün
9.	Güneş

C)

1.	Güneş
2.	Mars
3.	Venüs
4.	Dünya
5.	Merkür
6.	Jüpiter
7.	Uranüs
8.	Satürn
9.	Neptün

D)

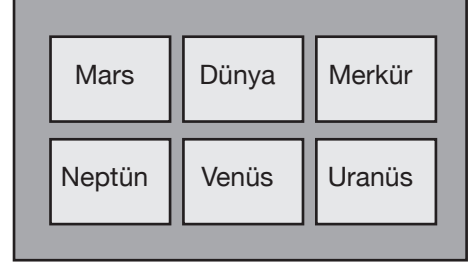
1.	Jüpiter
2.	Mars
3.	Venüs
4.	Dünya
5.	Merkür
6.	Güneş
7.	Uranüs
8.	Satürn
9.	Neptün

2. Bir gezegen çevresinde, belirli bir yörüngede dolanan; gezegenden küçük gök cisimlerine uydu denir.

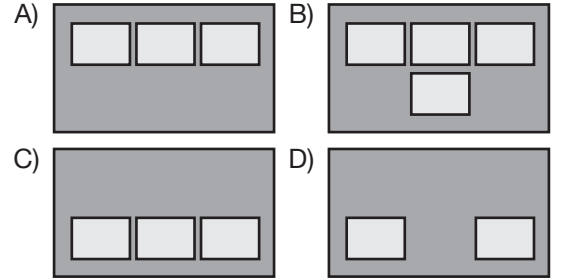
Buna göre aşağıda verilen gezegenlerden hangisinin uydusu yoktur?

- A) Dünya
C) Merkür
B) Jüpiter
D) Satürn

3. Aşağıda Güneş sisteminde bulunan bazı gezegenlerin isimleri kare kartonlara yazılarak tahtaya yapıştırılmıştır. Bu kartonlardan üzerinde dış gezegen ismi yazan karton tahtadan çıkarılacaktır.



Buna göre tahtada kalan kartonların görünümü aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?



4. Bir gece teleskobumla gökyüzünü incelerken ilgimi bir gök cismi çekti. Daha sonra babamı yanıma çağırdım ve ona bu gökcisminin ne olduğunu sordum. Babam da bana bu gök cisminin Satürn gezegeni olduğunu söyledi. Ben de bu gezegen - - - - olamaz mı diye sorduğumda babam bana bunun olamayacağını çünkü Satürn'ün daha küçük bir gezegen olduğunu söyledi.



Başından geçen bir olayı anlatan Ata'nın ifadesinde boş bırakılan yere yazılması gereken gezegen aşağıda verilenlerden hangisidir?

- A) Neptün
C) Jüpiter
B) Venüs
D) Uranüs

5. Fen Bilimleri dersinde yapılacak olan etkinlik için Ahmet Öğretmen Eda'yı Satürn, Kader'i Mars, Akın'ı Dünya gezegeni olmaları için tahaya kaldırdı. Daha sonra sınıftaki öğrencilere masa üstünde bulunan halkaları göstererek, bu halkaları Eda, Akın ve Kader'den hangilerinin kullanması gerektiğini sordu.

Buna göre Ahmet Öğretmen'in sorusunu hangi öğrenci doğru cevaplamıştır?

- A)  Halkayı sadece Eda kullanmalı
Ali
- B)  Halkayı sadece Akın kullanmalı
Merve
- C)  Halkayı hem Eda hem de Kader kullanmalı
Tayfun
- D)  Halkayı hiçbirini kullanmamalı
Cem

6. Gezegenler iç gezegenler ve dış gezegenler olmak üzere iki gruba ayrılır. Bu gruplardaki bazı gezegenler ile ilgili 1. ve 2. sorular aşağıdaki gibidir.

1.soru: İç gezegenlerin en büyüğüdür.

2.soru: Dış gezegenlerin en büyüğüdür.

Buna göre soruların cevapları aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	1. cevap	2. cevap
A)	Satürn	Venüs
B)	Dünya	Jüpiter
C)	Jüpiter	Satürn
D)	Jüpiter	Dünya

7. Leyla üzerinde Güneş Sistemi'ndeki iki gezegene ait bilgilerin olduğu kartları aşağıdaki gibi hazırlıyor.

I	II
Dünya ile hemen hemen aynı büyüklüğe sahip olduğu için "Dünya'nın ikizi" olarak adlandırılır.	Yüzeyi kırmızı renkli toz ve kaya ile kaplı olduğu için "Kızıl Gezegen" olarak adlandırılır.

Buna göre özellikleri verilen gezegenler aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) I: Jüpiter II: Satürn
B) I: Mars II: Dünya
C) I: Venüs II: Jüpiter
D) I: Venüs II: Mars

8. Güneş sisteminin beş milyar yıl önceki oluşumu sırasında ortaya çıkan, aşınmış kaya ve metal parçalarına asteroit denir. Küçük gök cisimleri grubu olarak da bilinen asteroitler Güneş'in çevresinde, - - - - ve - - - - gezegenlerinin yörüngeleri arasındaki bölgede dolanmaktadır. Bu bölgeye asteroit kuşağı denir. Fakat Güneş sisteminde farklı konumlarda da dolanabilirler.

Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yerlere aşağıdaki gezegenlerden hangileri yazılmalıdır?

- A) Jüpiter – Mars
B) Dünya – Mars
C) Uranüs – Neptün
D) Jüpiter – Satürn

9. Güneş Sistemi'nde bulunan gezegenler karasal ve gazsal gezegenler olmak üzere iki gruba ayrılır.

Güneş'e yakınlık bakımından ilk dört gezegen karasal, son dört gezegen ise gazsal gezegenler grubunda yer alır.

Buna göre aşağıda verilen gezegenler karasal ve gazsal gezegenler olarak gruplandırıldığında hangisi diğerlerinden farklı grupta yer alır?

- A) Jüpiter B) Satürn
C) Uranüs D) Dünya

10. Asteroitlerin parçalanması sonucu oluşan küçük parçaların bazıları, Dünya yüzeyine çarpmadan atmosferde buharlaşır. Bu gök cisimlerine meteor denir. Atmosferden geçerken yanarak tükenmeyip yeryüzüne kaya olarak düşen meteor parçalarına gök taşı denir. Meteorlar düştükleri gezegenlerin yüzeyinde ciddi hasarlar oluştururlar. Bu şekilde oluşan çukurlara meteor çukuru denir. Dünya yüzeyinde oluşan çukura ise gök taşı çukuru denir.

Bu durumlar ile ilgili aşağıda bazı örnekler verilmiştir.

- I. Amerika'da oluşan çukur
II. Mars'ta oluşan çukur
III. Ay'da oluşan çukur
IV. Ağrı Doğu Beyazıt'ta oluşan çukur

Buna göre verilen örneklerin meteor çukuru ve gök taşı çukuru olarak doğru gruplandırılması aşağıdakilerin hangisindeki gibidir?

	Meteor çukuru	Gök taşı çukuru
A)	I ve II	III ve IV
B)	II ve III	I ve IV
C)	III ve IV	I ve II
D)	II ve IV	I ve III

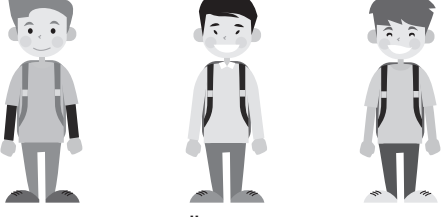
11. İbrahim Öğretmen Tevfik, Ünsal ve Cumhuriyet'i Güneş tutulmasını modellemeleri için tahtaya kaldırıyor. İbrahim Öğretmen Güneş, Dünya ve Ay'ı modelleyecek olan öğrencilerine aşağıdaki bilgiyi veriyor.

Cumhuriyet, sen ısı ve ışık kaynağısın.

Tevfik, sen üzerinde yaşam olduğu bilinen tek gezegensin.

Ünsal, sen ise Tevfik'in doğal uydususun.

Buna göre öğrenciler hangi seçenekteki gibi sıralanırlarsa güneş tutulmasını doğru modellemiş olurlar?

- A) 
Tevfik Cumhuriyet Ünsal
- B) 
Ünsal Tevfik Cumhuriyet
- C) 
Cumhuriyet Tevfik Ünsal
- D) 
Cumhuriyet Ünsal Tevfik

12.

21 Ağustos 2017 yılında meydana gelen Güneş Tutulması için NASA ve benzeri devasa kurumlar müthiş hazırlıklar içindeydi. 38 yıl sonra ilk defa ABD'de gerçekleşen görünür Güneş tutulması tam tutulma unvanını taşıyordu. Olay yaklaşık 3 dakika sürdü. Ve bu ABD için pek iyi olmadı. Çünkü ABD eyaletinde çoğu yerde Güneş enerjisi ile elektrik üretiliyordu. Ve bu tutulma sürecinde ciddi bir enerji kaybı yaşandı.

Evdeki eski bir dergide okudukları haber ile ilgili Sare ve Nil'in yorumları aşağıdaki gibidir.



Sare

Olay esnasında ABD'deki bir gözlemciye göre Ay, Dünya'ya gelen Güneş ışınlarını engellemiştir.



Nil

Bu olay gündüz vakti gerçekleşmiştir.

Buna göre Sare ve Nil'in yorumları hakkında ne söylenebilir?

- A) Her ikisinin de yorumu doğrudur.
- B) Her ikisinin de yorumu yanlıştır.
- C) Sadece Sare'nin yorumu doğrudur.
- D) Sadece Nil'in yorumu doğrudur.

13. Fen bilimleri dersinde öğretmen tahtaya Dünya'dan gündüz gözlenen olaylardan birinin fotoğrafını asar. Bu olay ile ilgili öğrencilerinden yorum yapmalarını ister.



Buna göre aşağıdaki öğrencilerden hangisinin bu olay ile ilgili yaptığı yorum yanlıştır?

- A) **Zeynep:** Güneş tutulması olayıdır.
- B) **Zehra:** Dünya'dan filtreli gözlükle gözlenebilir.
- C) **Nil:** Dünya, Güneş ve Ay arasında kalmıştır.
- D) **Eliz:** Güneş'in önüne gelen gök cismi Ay'dır.

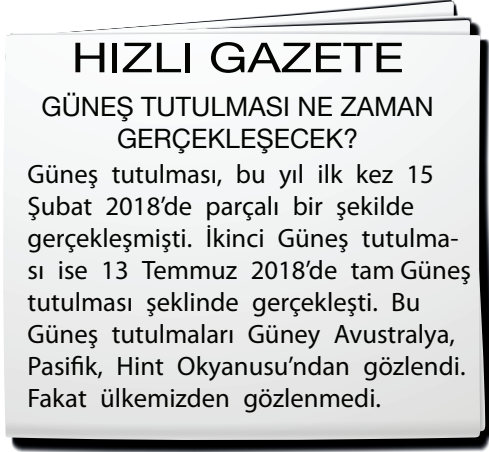
HIZ YAYINLARI

14. Güneş tutulması, Ay'ın gölgesinin Dünya'ya düştüğü bölgelerde gözlenebilir. Güneş tutulması sırasında Ay, - I - - evresindedir. Her - - I - - evresinde Güneş tutulması - - II - -

Güneş tutulması ile ilgili yukarıda verilen ifade de boş bırakılan I ve II numaralı yerler aşağıda verilenlerden hangisi ile tamamlanmalıdır?

	I	II
A)	yeni ay	gerçekleşir
B)	yeni ay	gerçekleşmez
C)	dolunay	gerçekleşir
D)	dolunay	gerçekleşmez

15. Kenan, bilgisayarı ile gök cisimleri hakkında araştırma yaparken aşağıdaki gazete haberine ulaşır.



Kenan bu haberden aşağıda verilen sonuçlardan hangisine ulaşamaz?

- A) Güneş tutulması belirli zamanlarda gerçekleşir.
- B) Güneş tutulması dünyanın her yerinden aynı ayna gözlemlenebilir.
- C) Bir yılda birden fazla Güneş tutulması meydana gelebilir.
- D) Gerçekleşen Güneş tutulmaları birbirinden farklı olabilir.

16. Turgut Ay tutulması ile ilgili aşağıdaki tabloyu dolduracaktır.

•	
•	
•	

Buna göre Turgut'un tabloya aşağıda verilen ifadelerden hangisini yazması uygun olmaz?

- A) Ay, Dünya üzerinden gözlemlenebilir.
- B) Ay, Dünya'nın gölgesinde kalır.
- C) Gece gerçekleşir.
- D) Çıplak gözle izlenebilir.

17. Gece bulutsuz bir gökyüzünde Ay'ı gözlemekte olan Hazal, bir süre sonra Ay'ın gözden kaybolduğunu fark eder. Gözlemlerine devam eden Hazal, biraz zaman geçtikten sonra ise Ay'ı tekrar görmeye başlar.

Hazal'ın bulutsuz gecede Ay'ı görememesi aşağıda verilenlerden hangisi ile açıklanabilir?

- A) Ay'a güneş ışığının ulaşması bir yıldız tarafından kısa süre engellenmiş olabilir.
- B) Ay, Dünya etrafındaki dolanım hareketinden dolayı bir süre gözden kaybolmuş olabilir.
- C) Dünya bir süre Ay ile Güneş arasında girmiş olabilir.
- D) Güneş'in uzayda yaptığı dolanım hareketinden dolayı bir süre Ay üzerine ışık ulaşmamış olabilir.

HIZ YAYINLARI

18. Bu yıl 27 Temmuz'daki tam Ay tutulması Türkiye'den görüldü.

Türkiye'den gözlenen bu ay tutulması sırasında Ay aşağıda verilen evrelerden hangisinde gözlemlendi?

- A)  İlkdördün
- B)  Yeniay
- C)  Sondördün
- D)  Dolunay

19. TÜBİTAK Ulusal Gözlemevi, 2018 yılının en önemli gök olaylarını derledi. TÜBİTAK Ulusal Gözlemevi'nden bazı araştırmacılar tarafından hazırlanan "2018 Gök Olayları Yıllığı"na göre bu yıl 3 Güneş ve 2 Ay tutulması gerçekleşmesi bekleniyor.

Buna göre 2018 yılı için aşağıda verilen ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Her ay, Ay tutulması meydana gelmeyecektir.
- B) Ay tutulması ve Güneş tutulması aynı anda meydana gelecektir.
- C) Ay tutulmasının bir defa meydana gelmesi bekleniyor.
- D) Güneş tutulmasının her ay meydana gelmesi bekleniyor.

20. Aşağıdakilerin hangisinde "Ay Tutulması" olayı doğru modellenmiştir?

