

## 5. SINIF | 4. KURUMSAL DENEME SINAVI CEVAP ANAHTARI

Soru No	SÖZEL BÖLÜM								SAYISAL BÖLÜM			
	TÜRKÇE		SOSYAL BİLGİLER		DİN KÜLTÜRÜ		İNGİLİZCE		MATEMATİK		FEN BİLİMLERİ	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
1.	B	D	B	B	B	D	A	C	B	C	D	A
2.	B	A	B	C	D	B	B	A	A	C	B	B
3.	D	C	A	D	A	C	D	C	B	B	B	C
4.	D	B	D	C	B	D	B	B	B	A	C	B
5.	A	C	D	A	C	A	D	B	C	A	A	C
6.	C	B	A	D	A	C	B	D	A	C	D	C
7.	D	A	C	D	D	B	B	B	C	B	A	D
8.	C	C	D	A	C	A	C	D	D	D	D	D
9.	A	D	C	B	B	D	A	B	B	C	D	A
10.	B	C	B	B	D	B	C	A	C	A	C	D
11.	C	A							A	C	C	A
12.	B	D							A	B	B	C
13.	C	D							B	B	C	B
14.	A	B							C	A	B	B
15.	D	B							C	B	A	D
16.												
17.												
18.												
19.												
20.												

## 5. SINIF | 4. KURUMSAL DENEME SINAVI CEVAP ANAHTARI

Soru No	SÖZEL BÖLÜM								SAYISAL BÖLÜM			
	TÜRKÇE		SOSYAL BİLGİLER		DİN KÜLTÜRÜ		İNGİLİZCE		MATEMATİK		FEN BİLİMLERİ	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
1.	B	D	B	B	B	D	A	C	B	C	D	A
2.	B	A	B	C	D	B	B	A	A	C	B	B
3.	D	C	A	D	A	C	D	C	B	B	B	C
4.	D	B	D	C	B	D	B	B	B	A	C	B
5.	A	C	D	A	C	A	D	B	C	A	A	C
6.	C	B	A	D	A	C	B	D	A	C	D	C
7.	D	A	C	D	D	B	B	B	C	B	A	D
8.	C	C	D	A	C	A	C	D	D	D	D	D
9.	A	D	C	B	B	D	A	B	B	C	D	A
10.	B	C	B	B	D	B	C	A	C	A	C	D
11.	C	A							A	C	C	A
12.	B	D							A	B	B	C
13.	C	D							B	B	C	B
14.	A	B							C	A	B	B
15.	D	B							C	B	A	D
16.												
17.												
18.												
19.												
20.												

## 5. SINIF | 4. KURUMSAL DENEME SINAVI CEVAP ANAHTARI

Soru No	SÖZEL BÖLÜM								SAYISAL BÖLÜM			
	TÜRKÇE		SOSYAL BİLGİLER		DİN KÜLTÜRÜ		İNGİLİZCE		MATEMATİK		FEN BİLİMLERİ	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
1.	B	D	B	B	B	D	A	C	B	C	D	A
2.	B	A	B	C	D	B	B	A	A	C	B	B
3.	D	C	A	D	A	C	D	C	B	B	B	C
4.	D	B	D	C	B	D	B	B	B	A	C	B
5.	A	C	D	A	C	A	D	B	C	A	A	C
6.	C	B	A	D	A	C	B	D	A	C	D	C
7.	D	A	C	D	D	B	B	B	C	B	A	D
8.	C	C	D	A	C	A	C	D	D	D	D	D
9.	A	D	C	B	B	D	A	B	B	C	D	A
10.	B	C	B	B	D	B	C	A	C	A	C	D
11.	C	A							A	C	C	A
12.	B	D							A	B	B	C
13.	C	D							B	B	C	B
14.	A	B							C	A	B	B
15.	D	B							C	B	A	D
16.												
17.												
18.												
19.												
20.												

## 5. SINIF | 4. KURUMSAL DENEME SINAVI CEVAP ANAHTARI

Soru No	SÖZEL BÖLÜM								SAYISAL BÖLÜM			
	TÜRKÇE		SOSYAL BİLGİLER		DİN KÜLTÜRÜ		İNGİLİZCE		MATEMATİK		FEN BİLİMLERİ	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
1.	B	D	B	B	B	D	A	C	B	C	D	A
2.	B	A	B	C	D	B	B	A	A	C	B	B
3.	D	C	A	D	A	C	D	C	B	B	B	C
4.	D	B	D	C	B	D	B	B	B	A	C	B
5.	A	C	D	A	C	A	D	B	C	A	A	C
6.	C	B	A	D	A	C	B	D	A	C	D	C
7.	D	A	C	D	D	B	B	B	C	B	A	D
8.	C	C	D	A	C	A	C	D	D	D	D	D
9.	A	D	C	B	B	D	A	B	B	C	D	A
10.	B	C	B	B	D	B	C	A	C	A	C	D
11.	C	A							A	C	C	A
12.	B	D							A	B	B	C
13.	C	D							B	B	C	B
14.	A	B							C	A	B	B
15.	D	B							C	B	A	D
16.												
17.												
18.												
19.												
20.												

**5. SINIF TÜRKİYE GENELİ**  
**4. KURUMSAL DENEME SINAVI**  
**TÜRKÇE ÇÖZÜMLERİ**

**A KİTAPÇIĞI**

1. "hafiflemek ve boş" sözcükleri cümlelerde mecaz anlamda kullanılmıştır.  
**Cevap B'dir.**
2. Metinde verilen boşluklara gelecek sözcükler sırasıyla şu şekildedir: hızla – gelişen – neden.  
**Cevap B'dir.**
3. Verilen metinde "Zeytinden zeytinyağı üretmek için hangi yollar kullanılmalıdır?" sorusuna cevap niteliğinde bir bilgiye yer verilmemiştir. "En ideal yöntem, damlama ile sulama olacaktır." bilgisiyle A seçeneğine, "Ağaçları korumak için her yıl bordo bulamacı uygulaması yapılmalıdır." bilgisiyle B seçeneğine ve "Baharın sonlarında, nisan ve mayıs ortalarında, tam çiçeklenmeye şahit olabilirsiniz." bilgisiyle C seçeneğindeki sorunun cevabına ulaşılır.  
**Cevap D'dir.**
4. "Yarın sinemaya gideriz fakat derslerini bugün bitirmelisin." cümlesinde koşul anlamı vardır.  
**Cevap D'dir.**
5. "akla, beyni ve burnumuzu" sözcüklerinde ünlü düşmesi vardır.  
**Cevap A'dir.**
6. Verilen metinden "Şinasi ile tanışmasından sonra şiir anlayışında değişiklik olmuştur." ve "Farklı türlerde eserler yazmıştır." yargılarına ulaşılır.  
**Cevap C'dir.**
7. Metnin başına "Yüzyıllardır süregelen popüler tartışmalardan birisi de bu konudur." cümlesinin getirilmesi daha uygundur.  
**Cevap D'dir.**
8. C seçeneğindeki deyim "verim beklenen şeye iyi bakılmalıdır" anlamında kullanılır.  
**Cevap C'dir.**
9. Verilen metnin türü fabldır. Fabl, insan dışındaki canlı ve cansız varlıklara insan özelliği verilerek başlarından geçen olayların insanlara ders verecek şekilde anlatıldığı yazılardır.  
**Cevap A'dir.**
10. Verilen metne verilebilecek en uygun başlık "Çanakkale Zaferi'nin Önemi" olmalıdır.  
**Cevap B'dir.**
11. Verilen kodlama sisteminde A seçeneğinde "TAKI", B seçeneğinde "KATI", C seçeneğinde "TAKI" ve D seçeneğinde "ATIK" sözcükleri oluşmuştur. C seçeneğindeki "TAKI" sözcüğü anlamsızdır.  
**Cevap C'dir.**

12. Verilen grafikten hareketle "Ocak ve mart aylarında en çok belge alan kişi Esmadır." bilgisine ulaşılır.  
Cevap B'dir.
13. Aldığı mide ilacından beklenmedik bir sonuçla karşılaşmak istemeyen biri, kullanma talimatındaki " Vücutta kaşıntı, kızarıklık ve deride dökülmeler gibi beklenmedik yan etkiler görülürse ilacı hemen kesip bol su tüketilmelidir." ifadesine dikkat etmelidir.  
Cevap C'dir.
14. Saat ve dakika gösteren sayıları birbirinden ayırmak için nokta konur. Bu yüzden "Trenin en son kalkış saati 13.35 olarak değiştirilmiş." cümlesinde iki nokta yerine nokta kullanılmalıdır.  
Cevap A'dir.
15. A seçeneğindeki kaymakam "Kaymakam", B seçeneğinde boncuk "Boncuk" ve C seçeneğindeki Teyze sözcüğü "teyze" şeklinde yazılmalıdır.  
Cevap D'dir.

# 5. SINIF TÜRKİYE GENELİ

## 4. KURUMSAL DENEME SINAVI

### SOSYAL BİLGİLER ÇÖZÜMLERİ

#### A KİTAPÇIĞI

1. Görsele bakılarak Sümerlerin M.Ö. 2000 ile 4000 yılları arasında yaşadığı diğer medeniyetlere göre daha uzun süre varlığını devam ettirdiği anlaşılmaktadır. Lidyalıların Milat'a en yakın tarihte devlet kuran medeniyet olduğu anlaşılmaktadır. Fakat görsele bakılarak medeniyetlerin birbiriyle etkileşim içinde oldukları bilgisine ulaşılamaz. I ve II. çıkarımlara ulaşılabilmektedir. Fakat III. çıkarıma ulaşılamamaktadır.  
**Doğru Cevap: B olur.**
2. Verilen tanımların görseldeki doğru sıralanışı plato, akarsu, yarımada ve dağ şeklindedir.  
**Doğru Cevap: B olur.**
3. Hak ve sorumlulukların tanımlanmasına göre sınıf başkanlığı seçiminde aday olabilmek hak, diğerleri sorumluluktur.  
**Doğru Cevap: A olur.**
4. Verilen gazete haberinden hastanelerin, okulların saldırı alanı içinde olmasından çocukların eğitim, yaşama ve sağlık haklarının ihlal edildiği bilgisine ulaşılabılır.  
**Doğru Cevap: D olur.**
5. Verilen tanımlara göre Nemrut Dağı tarihî mekân diğerleri tarihî nesnedir.  
**Doğru Cevap: D olur.**
6. Verilen bilgiler arasında Anadolu'nun iç kesimlerinde geniş düzlük ve uygun iklim sayesinde ekonomik faaliyet olarak tarım yapıldığı bilgisine ulaşılabılır. Akdeniz'de sahillerin güzel olması, uzun süren yaz mevsimi dolayısıyla turizme bağlı mesleklerin ortaya çıktığı bilgisine ulaşılabılır. Metnin genelinden de bir bölgede yapılan ekonomik faaliyet türünün meslek seçimini etkilediği bilgisine ulaşılabılır. Fakat hangi mesleğin en fazla gelir getirdiğine ulaşılamaz.  
**Doğru Cevap: A olur.**
7. Buğdayın yetişme koşulları karasal iklime uygundur. Çayın yetişme koşulları Karadeniz iklimine uygundur. Zeytinin yetişme koşulları Akdeniz iklimine uygundur. Çay ve zeytin yanlış iklimlerle eşleştirilmiştir.  
**Doğru Cevap: C olur.**
8. Thomas Edison'un anlattıklarından hareketle bilim insanlarının çalışkan, pes etmeyen, meraklı ve araştırmacı olduğu söylenebilir.  
**Doğru Cevap: D olur**
9. İmar planına uygun binalar inşa etmek, deprem sırasında ve sonrasında yapılacakları planlamak, devrilecek eşyaları sabitlemek depremin zararlarını en aza indirmek için faydalıdır. Fakat yerleşim yerlerini fay hatlarına kurmak depremden fazla zarar görmemize neden olur.  
**Doğru Cevap: C olur.**

10. Verilen genel ađ haberinden Rizeli vatandaşların çevre bilinciyle hareket edip yaşam alanlarını korumaya çalıştıklarına ulaşılabilir. Bazı teknolojik araçların sosyalleşme üzerinde olumsuz etkisini fark ettiklerine ulaşılabilir. Fakat teknolojiye karşı oldukları söylenemez. Sadece teknolojik araçların zararlarını en aza indirmeye çalışmaktadırlar.

Doğru Cevap: B olur.

**5. SINIF TÜRKİYE GENELİ**  
**4. KURUMSAL DENEME SINAVI**  
**DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ ÇÖZÜMLERİ**

**A KİTAPÇIĞI**

1. Paragrafta Peygamberimizin ailesi içindeki davranışlarına ve aralarındaki ilişkiye değinilmiştir. Dolayısıyla başlık, Hz. Muhammed (sav) ve aile ilişkileri olmalıdır.  
**Cevap B'dir.**
2. Tahiyat duasını okuduğumuzda Allah'a, O'nun salih kullarına ve tüm varlıklara selam vermiş olduğumuzu anlıyoruz. Selamlaşmak iletişimin en önemli unsurudur.  
**Cevap D'dir.**
3. Tekne orucu kültürümüzde küçük çocuklara oruç ibadetini sevdirmek ve alıştırmak için uygulanan bir gelenektir. Yetişkinler için böyle bir şey düşünülemez.  
**Cevap A'dir.**
4. Verilen ayette Lokman (as) oğluna öğüt verirken Yüce Allah'ın her şeyi bilmesine vurgu yapmıştır.  
**Cevap B'dir.**
5. Verilen ayette eğer Allah'tan başka ilahlar olması durumunda yerde ve gökte düzenin bozulacağı anlatılmaktadır. Dolayısıyla Allah'ın (c.c.) bir ve tek olmasına vurgu yapılmaktadır.  
**Cevap C'dir.**
6. Dua bir Müslümanın hayatının her anında başvuracağı bir ibadettir. Sadece sıkıntılı anlarında değil mutlu ve huzurlu anlarımızda da dua etmeliyiz.  
**Cevap A'dir.**
7. Kavga, dedikodu, yalan söz ve kalp kırmak oruçlu kişinin sevabını azaltıp orucunun değerini düşürebilir ama orucunu bozamaz. Bilerek yiyip içmek ise orucun değerini düşürmek olarak değil; orucun kesin bir şekilde bozulmasına sebep olur.  
**Cevap D'dir.**
8. Paragrafta özellikleri verilen Ramazan ayına özgü olarak kıldığımız teravih namazıdır Boşluğu teravih kavramıyla doldurmaliyiz..  
**Cevap C'dir.**
9. Verilen metinde selamlaşmanın öneminden bahsedilmektedir. B şikkında verilen hadis-i şerifte de selamlaşmanın önemine vurgu yapılmaktadır. Verilen bilgilere örnek olacak hadis de budur.  
**Cevap B'dir.**
10. I ve II numaralı eşleşmeler doğrudur. Fakat III ve IV numaralı eşleştirmeler ise yanlıştır. Tablodaki hata bunların yer değiştirmesi ile düzelir.  
**Cevap D dir.**

# 5. SINIF TÜRKİYE GENELİ

## 4. KURUMSAL DENEME SINAVI

### İNGİLİZCE ÇÖZÜMLERİ

#### A KİTAPÇIĞI

1. Soru kökünde grafiğe göre doğru olan seçenek sorgulanmış. A şıkkında komedi filmlerinin Jack'in favori türü olduğu söylenmiş. Grafiğe baktığımızda Jack en fazla komedi filmleri izlemeyi tercih etmektedir.  
**Cevap: A**
2. Soru kökünde konuşmalarda yer almayan yer sorgulanıyor. Nora pasta almak için "bakery"ye gider. Ruby kalem almak için "stationery"ye gider. Mia mektup göndermek için "post office"e gider. Julia oyuncak almak için "toy shop"a gider. Ancak B şıkkında yer alan bankaya kimse gitmiyor.  
**Cevap: B**
3. Soru kökünde metne göre doğru olan seçenek sorgulanıyor. Metne baktığımızda Mike müzik dersini sevmiyor. Şarkı söyleyemiyor ve piyona çalamıyor. Buna D şıkkında "O bir müzik aletini çalmada iyi değil" cümlesi bizi doğru seçeneğe ulaştırır.  
**Cevap: D**
4. Soru kökünde mesajda bilgisi verilmeyen seçenek isteniyor. Mesajda partinin, yeri, zamanı, türü verilmiş. Ancak partide yer alacak aktiviteler verilmemiş.  
**Cevap: B**
5. Soru kökünde diyalogu tamamlayacak seçenek sorgulanıyor. Tim: "Ben animasyonları sevmem." demiş. Buna göre aynı doğrultuda bir cümle arıyoruz. D şıkkında: "Bence onlar sıkıcı." İfadesi bizi doğru şıkka götürecektir.  
**Cevap: D**
6. Soru kökünde yanlış olan seçenek sorgulanıyor. Görsellere baktığımızda kız kardeş davetiye kartlarını yazmakta anca B şıkkında kız kardeşin evi süslemek zorunda olduğundan bahsedilmiş.  
**Cevap: B**
7. Soru kökünde yanlış olan seçenek sorgulanıyor. B şıkkında filmin bir çizgi film olduğundan bahsedilmiş halbuki film bir animasyon.  
**Cevap: B**
8. Soru kökünde Jack'i gösteren seçenek sorgulanıyor. Jack grip olmuş, hapşırıyor, burnu akıyor, kâğıt mendile ve battaniyeye ihtiyacı var. Resimlere baktığımızda C şıkkı Jack'i göstermektedir.  
**Cevap: C**
9. Soru kökünde Jane'in Mary'e sormadığı soru sorgulanıyor. A şıkkında: "Senin ne alabilirim?" sorusunun cevabı yoktur.  
**Cevap: A**
10. Soru kökünde kimin körebe oyunundan nefret ettiği sorgulanıyor. Nash: "Ben körebe oyununu hiç sevmem ve onu oynamada iyi değilim." demiştir.  
**Cevap: C**

## 5. SINIF OMAGE 4. KURUMSAL DENEMESİ MATEMATİK ÇÖZÜMLERİ

- 1) Çubuğun uzunluğu 10 br olduğundan, %30'u ;  $10 \times 30 = 300$   
 $300 : 100 = 3$  br uzunluğunda olmalıdır.

Bir parçanın uzunluğu 3 br iken; diğer parçanın uzunluğu  $10-3=7$  br olmalıdır.

**CEVAP: B**

- 2) Mert :  $\frac{5}{20} = 0,25$  Didem :  $\frac{4}{25} = 0,16$  Tuğba :  $\frac{3}{10} = 0,3$

**CEVAP: A**

- 3) Her seferde 1 taş usta, 2 taş çirak koyuyor. 101. Seferde ise usta toplamda 101 taş ve usta toplamda 202 taş koymuştur. Çirak ustaya göre  $202-101 = 101$  taş fazla koymuştur.

**CEVAP: B**

- 4) Mario karşısına çıkan yollardan büyük kesir yazılı olanı seçerek ilerleyecektir. Sırasıyla  $\frac{2}{3}$  ve  $\frac{7}{8}$  kesirlerini seçerek II. çıkıştan çıkmalıdır.

**CEVAP: B**

- 5) Burcu üç adım attığında  $65 \times 3 = 195$  cm ilerler.  
Derya üç adım attığında  $75 \times 3 = 225$  cm ilerler.  
500 cm'lik yolun  $225 + 195 = 420$  cm'ini yürüdüklerinde engele boşluk kalmayacak şekilde ulaşıyorlar.  
O halde engelin genişliği  $500 - 420 = 80$  cm' dir.

**CEVAP: C**

- 6) 1. Sayı 35 782  
2. Sayı 82 357  
İki sayının toplamı ise  $35 782 + 82 357 = 118 139$ 'dur.

**CEVAP: A**

- 7) Asya oyunu kaybettiğine göre, Asya'nın seçtiği kartın üzerinde çizilen kavramlara ait olmayan sembolün yazılı olması gerekir.  
[AB] çizilen kavramlara ait değildir, şekilde çizilen AB ışınının sembolü [AB olmalıydı.

**CEVAP: C**

- 8) Ortada yazılı olan  $\frac{3}{4}$  kesrinin ondalık gösterim karşılığı 0,75; yüzde karşılığı ise %75'tir.

**CEVAP: D**



9) 2000 çiçeğin  $\frac{3}{5}$  ' ünü tamamladığına göre tamamladığı çiçek sayısı ;

$$2000 : 5 = 400$$

$$400 \times 3 = 1200 \text{ 'dür.}$$

Geriyeye kalan çiçek sayısı ise  $2000 - 1200 = 800$  tanedir.

**CEVAP: B**

10) Yeni gözlük numarası  $0,75 + 2,50 = 3,25$  sfer olmalıdır.

**CEVAP: C**

11) Oluşan yapının zeminden yüksekliği  $8\frac{1}{4} + 2\frac{7}{8} = 8\frac{2}{8} + 2\frac{7}{8} = 10\frac{9}{8} = \frac{89}{8}$  cm'dir.

**CEVAP: A**

12) Tabloya bakıldığında en uzun süre 18,433 dk'dır. Bu süre ise IV. yola aittir.

**CEVAP: A**

13) Tabloya göre çamaşır makinesinin yıkama programı  $1\frac{1}{4} + 1\frac{1}{4} = 2\frac{2}{4}$  saat sürmüştür.

Kurutma makinesinin kurutma programı ise  $2\frac{3}{8}$  saat sürmüştür.

Nurcan Hanım kurutma makinesinin programı bittikten sonra  $2\frac{2}{4} - 2\frac{3}{8} = \frac{1}{8}$  saat beklemiştir.

**CEVAP: B**

14) Ahmet soruyu yanlış cevapladığına göre verdiği cevap sorunun doğru yanıtı olamaz.

Sorunun doğru yanıtı ise;

Üçgen sembolü: 3      Kare sembolü :4 olduğundan  $4^3 = 64$  olmalıdır.

**CEVAP: C**

15) Sarı, mavi ve kırmızı birim kesirleri karşılaştırdığımızda en kısa sarının; en uzun ise kırmızının olduğunu görüyoruz. Aynı uzunluktaki üç şeridin farklı parça sayılarına ayrılmasıyla bu üç uzunlukta birim kesirler elde edildiğine göre birim kesri en kısa olan şerit en çok parçaya, birim kesri en uzun olan şerit ise en az parçaya ayrılmış olmalıdır.

**CEVAP: C**

# 5. SINIF TÜRKİYE GENELİ

## 4. KURUMSAL DENEME SINAVI

### FEN BİLİMLERİ ÇÖZÜMLERİ

#### A KİTAPÇIĞI

1. Işık engele yaklaştırıldığında gölge büyürken engel ile arasındaki mesafe arttığında gölge küçülmektedir. İnsan vücudu içinden ışık geçmediği için gölgesi oluşmaktadır opak maddedir. Bundan dolayı  
**cevap D seçeneğidir. [B kitapçığı 15.Soru]**
2. Hazırlanacak deney düzeneği ile denemenin yapıldığı düzenek arasındaki tek farkın rampa sonunda gidilen yol olması gerekmektedir. Bundan dolayı  
**cevap B seçeneğidir. [B kitapçığı 14.Soru]**
3. Gelen ışın ile normal doğrusu arasındaki açı gelme açısıdır. Görsel incelendiğinde gelme açısının 20 ve gelen ışın ile yansıyan ın arasında 40 derece olduğu görülmektedir. Işık ışını ayna düzleminde düzgün yansımaya uğramıştır. Bundan dolayı  
**cevap B seçeneğidir. [B kitapçığı 13.Soru]**
4. Fabrikanın kurulması L canlısının sayısında değişime neden olmamıştır. Fabrika K canlısının sayısında olumsuz bir değişime neden olmuştur. N canlısı sayısındaki değişime bakıldığında bölgeyi terk etmiştir yorumunu yapabiliriz. Bundan dolayı  
**cevap C seçeneğidir. [B kitapçığı 12.Soru]**
5. Bahçe kapısında gerçekleşen olay metalin genleşme ve büzülmesidir. Tencere içindeki metal kaşığın ısınması ısının iletimi ile ilgilidir. Budan dolayı  
**cevap A seçeneğidir. [B kitapçığı 11.Soru]**
6. Grafik incelendiğinde soğumakta ve bir defa hal değiştiren saf bir maddeye ait olduğu anlaşılmaktadır. Saf madde olduğunu sıcaklığın sabit kalmasından çıkarmaktayız. Bundan dolayı  
**cevap D seçeneğidir. [B kitapçığı 10.Soru]**
7. Karışımların sıcaklığı karışan sıvıların sıcaklıkları arasında bir değere sahip olur. Bundan dolayı  
**cevap A seçeneğidir. [B kitapçığı 9.Soru]**
8. R maddesi dinamometrede 2 birim, P 3 birim, S ise 1 birim uzamaya neden olmuştur. Buradaki uzama miktarları cisimlerin ağırlıkları ile orantılıdır.  
**Cevap D seçeneğidir. [B kitapçığı 8.Soru]**
9. Her hangi besin maddesinin bir bölümü küflenmiş ya da bozulmuşsa bu bölüm küçük te olsa kesilip kalan kısmın tüketilmesi sağlık açısından olumsuz sonuçlara neden olabilir. Bundan dolayı  
**cevap D seçeneğidir. [B kitapçığı 7.Soru]**
10. Ayda atmosfer olmadığı için rüzgârgülünden faydalanılamaz bu bölümde ay için yapılan işaretleme silinmelidir. Güneş panelinden hem ayda hem de dünyada faydalanılabilir. Hem dünya hem de ay kendi eksenini etrafında dönmektedir. Ay bir ışık kaynağı değildir. Bundan dolayı  
**cevap C seçeneğidir. [B kitapçığı 6.Soru]**

11. Sis yarı saydam ortamdır, ayna saydam olmayan(opak), hava ise saydam ortamdır. Bundan dolayı  
**cevap C seçeneğidir. [B kitapçığı 5.Soru]**
12. Kertenkele omurgalı hayvanlardan sürüngenler sınıfında yer alan bir canlıdır. Bundan dolayı  
**cevap B seçeneğidir. [B kitapçığı 4.Soru]**
13. Şema incelendiğinde canlı sınıflarının alt bölümlerde incelemeleri görülmektedir. Mantarlar dışında zararlı mikroskobik canlılarda hastalıklara neden olabilmektedir. Balıklar ve kuşlar gibi karada ve suda yaşayan canlılar aynı canlı sınıfında yer alabilmektedir(omurgalı hayvanlar). Bundan dolayı,  
**cevap C seçeneğidir. [B kitapçığı 3.Soru]**
14. Görseller;  
Orman tahribi, aşırı avlanma, çevre ve hava kirliliğidir. Bu durumların hepsi biyoçeşitliliği tehdit eden faktörler olarak aynı başlık altında incelenebilir. Bundan dolayı ,  
**cevap B seçeneğidir. [B kitapçığı 2.Soru]**
15. Ay'ın iki ana evresi arasında 14gün zaman farkı vardır. II numaralı konumda ay yeniay evresindedir. Dolunay evresinde ay Güneş'e en uzak konumdadır. Bunan dolayı,  
**cevap A seçeneğidir. [B kitapçığı 1.Soru]**