

5. SINIF | 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.	A	C	B	B	D	D	C	D	A	A	D	B
2.	A	C	D	D	C	B	C	A	D	A	A	A
3.	D	B	C	A	B	A	D	B	C	C	C	B
4.	D	A	A	C	D	A	B	C	A	B	B	B
5.	C	C	B	C	B	B	D	A	B	D	B	C
6.	D	B	C	B	A	A	C	D	B	B	A	D
7.	B	B	A	A	A	D	A	B	A	C	C	D
8.	D	D	A	A	A	B	B	D	D	D	C	C
9.	B	B	D	D	B	C	A	C	C	A	D	C
10.	B	D	B	B	D	D	D	C	B	B	D	A
11.	C	C							D	B	C	C
12.	A	D							B	A	D	C
13.	B	D							C	C	C	D
14.	C	A							A	D	A	A
15.	C	A							A	A	B	D
16.												
17.												
18.												
19.												
20.												

5. SINIF | 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.	A	C	B	B	D	D	C	D	A	A	D	B
2.	A	C	D	D	C	B	C	A	D	A	A	A
3.	D	B	C	A	B	A	D	B	C	C	C	B
4.	D	A	A	C	D	A	B	C	A	B	B	B
5.	C	C	B	C	B	B	D	A	B	D	B	C
6.	D	B	C	B	A	A	C	D	B	B	A	D
7.	B	B	A	A	A	D	A	B	A	C	C	D
8.	D	D	A	A	A	B	B	D	D	D	C	C
9.	B	B	D	D	B	C	A	C	C	A	D	C
10.	B	D	B	B	D	D	D	C	B	B	D	A
11.	C	C							D	B	C	C
12.	A	D							B	A	D	C
13.	B	D							C	C	C	D
14.	C	A							A	D	A	A
15.	C	A							A	A	B	D
16.												
17.												
18.												
19.												
20.												

5. SINIF | 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.	A	C	B	B	D	D	C	D	A	A	D	B
2.	A	C	D	D	C	B	C	A	D	A	A	A
3.	D	B	C	A	B	A	D	B	C	C	C	B
4.	D	A	A	C	D	A	B	C	A	B	B	B
5.	C	C	B	C	B	B	D	A	B	D	B	C
6.	D	B	C	B	A	A	C	D	B	B	A	D
7.	B	B	A	A	A	D	A	B	A	C	C	D
8.	D	D	A	A	A	B	B	D	D	D	C	C
9.	B	B	D	D	B	C	A	C	C	A	D	C
10.	B	D	B	B	D	D	D	C	B	B	D	A
11.	C	C							D	B	C	C
12.	A	D							B	A	D	C
13.	B	D							C	C	C	D
14.	C	A							A	D	A	A
15.	C	A							A	A	B	D
16.												
17.												
18.												
19.												
20.												

5. SINIF | 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.	A	C	B	B	D	D	C	D	A	A	D	B
2.	A	C	D	D	C	B	C	A	D	A	A	A
3.	D	B	C	A	B	A	D	B	C	C	C	B
4.	D	A	A	C	D	A	B	C	A	B	B	B
5.	C	C	B	C	B	B	D	A	B	D	B	C
6.	D	B	C	B	A	A	C	D	B	B	A	D
7.	B	B	A	A	A	D	A	B	A	C	C	D
8.	D	D	A	A	A	B	B	D	D	D	C	C
9.	B	B	D	D	B	C	A	C	C	A	D	C
10.	B	D	B	B	D	D	D	C	B	B	D	A
11.	C	C							D	B	C	C
12.	A	D							B	A	D	C
13.	B	D							C	C	C	D
14.	C	A							A	D	A	A
15.	C	A							A	A	B	D
16.												
17.												
18.												
19.												
20.												

5. SINIF TÜRKİYE GENELİ
3. KURUMSAL DENEME SINAVI
TÜRKÇE ÇÖZÜMLERİ

A KİTAPÇIĞI

1. Verilen afişte kampanyanın başladığı tarih (22 Ocak) belli olsa da ne zaman biteceği belirtilmemiştir. Bu yüzden cevap A olacaktır.
2. “Fuara katılmak üzere yarın Adana’ya uçuyorum.” “Hava yolu ile gitmek”, “Selen, bu zor sınavdan çok iyi bir not aldığını öğrenince mutluluktan havalara uçtu.” “Çok sevinmek”, “Az ileride duran eski arabayı göstererek “Böyle durduğuna bakma, uçar bu araba.” dedi.” “Çok hızlı gitmek” anlamında kullanılmıştır. Bu yüzden cevap A olacaktır.
3. Metindeki ilk boşluğa “açıklık kazandı”, sonraki boşluğa “beyaz sayfa açtık” ve en son boşluğa da “çıkmaza sokardı” ifadeleri gelmelidir. Bu yüzden cevap D olacaktır.
4. Metinde kayakla atlama ile ilgili “Hangi spor dallarıyla benzerlik gösterdiğine” dair bir bilgiye yer verilmemiştir. Bu yüzden cevap D olacaktır.
5. Boş bırakılan yere “Kavanozun kapağını sıkıca kapatıp ters çevirin ve sallayın.” ifadesi getirilmelidir. Bu yüzden cevap C olacaktır.
6. D seçeneğinde yer alan görsel, açıklaması yapılan mesleklerden hiçbiriyle ilişkili değildir. Bu yüzden cevap D olacaktır.
7. Her iki grafiğe de bakınca “2014 senesinde yayımlanan 45 bin kitabın 5 bin tanesi çocuk kitabıdır.” yargısının doğru olduğu görülmektedir. Bu yüzden cevap B olacaktır.
8. IV numaralı sözcük olan “boşaltan”, “boş” isim köküne “-al” ve “-t” yapım eklerinin getirilmesiyle türetilmiştir. Bu yüzden cevap D olacaktır.
9. Paragrafta her gün yaptığımız veya karşılaştığımız küçük şeylerin önemini bilmenin üzerinde durulmuştur. “Hayatın içinden küçük detayları fark edebilirsek mutluluğu elde etmek hiç de zor değildir.” cümlesi metnin ana düşüncesidir. Bu yüzden cevap B olacaktır.
10. “İyileştirir” sözcüğünün kökü “iyi” dir ve “iyi” sözcüğü isimdir. Bu yüzden cevap B olacaktır.
11. C seçeneğinde yer alan cümlede virgül seslenme bildiren sözcükten sonra getirilmiştir. Bu yüzden cevap C olacaktır.
12. I numaralı cümlede “soracak olursanız” ifadesi koşul-sonuç bildirmektedir. Bu yüzden cevap A olacaktır.
13. Her iki klavye de incelendiğinde F klavyede “T” harfinin çıkması için Q klavyede “H” harfine basılması gerektiği anlaşılmaktadır. Bu mantıkla diğer harflere de sırasıyla basıldığında cevabın B olduğu anlaşılmaktadır.
14. C seçeneğinde yer alan “Tarihî olay, çağ ve dönem adları büyük harfle başlar.” şeklindeki kural verilen seçeneklerdeki hiçbir cümlede yoktur. Bu yüzden cevap C olacaktır.

15. Metindeki boşluklara getirilecek sözcükler sırasıyla “ancak - çünkü - Örneğin” şeklindedir. Bu yüzden cevap C olacaktır.

5. SINIF TÜRKİYE GENELİ
3. KURUMSAL DENEME SINAVI
SOSYAL BİLGİLER ÇÖZÜMLERİ

A KİTAPÇIĞI

1. Verilen tanımlar ve görsel değerlendirildiğinde, ülkemizin farklı bölgelerinde farklı hava olaylarının beklendiği, Erzurum'da kar yağışının beklendiğine ulaşılabilmektedir. Fakat haritada sıcaklık değerleri verilmediği için İstanbul ve Samsun'da gün içinde beklenen en yüksek sıcaklığın aynı olduğu sonucuna ulaşılamaz. I ve III. çıkarımlara ulaşılabiliyorken II. çıkarıma ulaşılamaz.
Doğru Cevap: B
2. "Deniz seviyesine yakın, yükseltinin az olduğu yerler yeşil ve yeşilin tonları ile gösterilir. Yükselti artmaya başladıkça yeşilin yerini sarı renk alır. Yükseltinin çok fazla olduğu yerler (1.000 metre ve üstü) kahverengi ile gösterilir. Yükselti arttıkça kahverenginin tonu koyulaşır." cümlesi "Haritalar üzerindeki renk basamakları ne anlama gelmektedir?" sorusunun cevabı niteliğindedir.
Doğru Cevap: D
3. Verilen bilgilerde ülkemizde nüfusun dağılışını etkileyen faktörlerden yeryüzü şekilleri ile ilgili bilgi verilmiştir.
Doğru Cevap: C
4. İzmir depremi tüm ülkede derin üzüntü ile karşılanmış, milletçe İzmir halkının yaraları sarılmaya çalışılmıştır. Bu sebeple "Depremi etkisi yaşandığı bölge ve şehirle sınırlı kalmıştır." yorumu yapılamaz.
Doğru Cevap: A
5. Verilen bilgilerde teknolojinin sağlık ve ulaşım alanlarında hayatımızı doğrudan kolaylaştırdığı sonucuna varılabilir.
Doğru Cevap: B
6. Verilen tanımlamalardan ve görsellerden yola çıkarak Sümela Manastırı'nın doğal varlık değil tarihi eser olduğu sonucuna varılabilir.
Doğru Cevap: C
7. Verilen bilgilerden dünya çapında çeşitli nedenlerle çocuk haklarının ihlal edildiğine, çocuk haklarını koruma konusunda toplumsal iş birliğinin gerektiğine ve UNICEF'in çocuk hakları konusunda kamuoyu oluşturmak istediğine ulaşılabılır. Fakat UNICEF'in çocuk haklarını koruma konusunda tek yetkili kurum olduğu bilgisine ulaşılamaz.
Doğru Cevap: A
8. Verilen görselde aile bireyleri bir arada görünmekle beraber aslında her biri bireysel olarak teknolojik aletlerle ilgilenmektedir. O sebeple teknolojinin bilinçsiz kullanımının iletişimi olumsuz etkilediğine, teknolojinin aşırı kullanımının aile içindeki bağlılık ve sosyal ilişkileri azalttığına ulaşılabılır. Fakat teknolojideki bağımlılık yüz yüze iletişimi artırmaz aksine azaltır. I ve II. yargıya ulaşılabılır. III. yargıya ulaşılamaz.
Doğru Cevap: A

9. Dügünlerle ilgili verilen bilgilerden yola çıkarak kültürel özelliklerin yöreden yöreye farklılık gösterdiğine, düğünlerin birlik beraberlik ve dayanışmanın ön plan çıktığı uygulamalar olduğuna ve kültürel özelliklerin zamanla değişse de varlığını devam ettirdiğine kısacası tüm çıkarımlara ulaşılabilir.
Doğru Cevap: D

10. Friglerin ölen kişileri eşyaları ile birlikte tümülüs adlı mezarlara gömmelerinden ahiret inancına sahip olduklarına, Hititlerin yıl içinde gerçekleşen olumlu olumsuz her şeyi "Anal" adlı yıllıklara yazmalarından tarafsız tarih yazıcılığı yaptıklarına ve Lidyalıların tarihte ilk kez parayı kullanmalarından ticari faaliyetleri kolaylaştıracak bir yenilik yaptıklarına ulaşılabilir. Fakat Urartuların maden işlemeciliğinde ön plana çıktığı ile ilgili bir durum belirtilmemiştir.
Doğru Cevap: B

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

A KİTAPÇIĞI

1. Metin her şeyin Allah tarafından yaratıldığını ele almaktadır. D şikkında da Allah'ın her şeyin yaratıcısı olduğu net bir şekilde ifade edilmektedir. Cevap D şikkı
2. Metin Allah'ın bilmesi yani ilim; görmesi yani basar sıfatlarını içermektedir. Cevap C şikkı
3. Dua sadece zor ve sıkıntılı süreçlerde değil bilakis her zaman yapılır. I ve II numaralı ifadeler ise doğrudur. Cevap B şikkı
4. Günün belirli saatlerinde uyumak oruç ibadetini bozmadığı gibi oruç ibadetine aykırı bir durum da değildir. Cevap D şikkı
5. Hadiste Ramazan ayında oruç tutmanın Allah (c.c.) tarafından farz bir ibadet kılındığı vurgulanmaktadır. Cevap B şikkı
6. İhlâs suresinin anlamında Allah'ın (c.c.) her şeyi bilme sıfatı ve özelliği asla geçmemektedir. Cevap A şikkı
7. Ramazan ayına özgü olan namaz Teravih'tir. Cevap A şikkı
8. Bu hadis insanların birbirine karşı gözetmesi gereken birtakım nezaket kurallarından bahsetmektedir. Cevap A şikkı
9. Bu metin Ramazan ayı geldiğinde Müslümanların başkalarına, kendi durumlarına göre yardımcı olmaya çalıştığı düşüncesini içerir. Bu da Ramazan ayının toplumsal bütünlüğü sağladığını gösterir. Cevap B şikkı
10. Hz. Davud (a.s.) ile ilgili verilen ifadelerin tamamı doğrudur. Cevap D şikkı

5. SINIF TÜRKİYE GENELİ
3. KURUMSAL DENEME SINAVI
İNGİLİZCE ÇÖZÜMLERİ

A KİTAPÇIĞI

1. Kylie'nin favori sınıf aktivitesi problem çözmektir. Favori dersi olan matematik de Çarşamba günüdür.
Doğru Cevap : C
2. Verilen metinde Rita'nın favori dersi hakkında bir bilgi yer almamaktadır.
Doğru Cevap : C
3. Tabloya göre boşluğa gelecek ifade D seçeneğinde yer alan 'hafta sonları piyano kursuna gider' olmalıdır. Çünkü piyano kursu Cumartesi günüdür.
Doğru Cevap : D
4. Lilly hastaneye gitmek istemektedir. Bu durumda kullanması gereken yol tarifi B seçeneğinde yer alan 'Dümdüz ilerle. İkinci soldan dön. Polis istasyonunu geç. Sağında.' olmalıdır.
Doğru Cevap : B
5. Verilen sıra düzenine göre yanlış olan ifade D seçeneğinde yer alan 'Cedric Vernon'un önündedir.' olmalıdır.
Doğru Cevap : D
6. Bir iç mekan aktivitesinde iyi olan kişi 'Ben iyi satranç oynayabilirim.' diyen Linda olmalıdır.
Doğru Cevap : C
7. Pearl'ün dişi ağrıaktadır. Bu durumda gitmesi gereken yer bir dişçi olmalıdır.
Doğru Cevap : A
8. Grafiğe göre doğru olan ifade B seçeneğinde yer alan 'Körebe erkeklerin favorisidir.' olmalıdır.
Doğru Cevap : B
9. Felicia'nın günlük rutinleriyle eşleşmeyen ifade A seçeneğinde yer alan 'O altıya çeyrek kala uyanır.' olmalıdır.
Doğru Cevap : A
10. Doğru bir tavsiye vermeyen kişi 'Sarah kendini üşümüş hissediyor.' cümlesine 'O soğuk su içmeli.' tavsiyesi veren Philip olmalıdır.
Doğru Cevap : D

5. SINIF TÜRKİYE GENELİ 3. KURUMSAL DENEME SINAVI MATEMATİKÇÖZÜMLERİ

1) A: Basamak ve sayı değeri aynı olan rakamlar 5 ve 0'dır.

B: On binler basamağındaki rakam 4'tür.

C: Onlar basamağında bulunan 7 için, Basamak değeri 70 ve sayı değeri 7 olduğundan aradaki fark 63 olur.

$A+B+C= 0 + 4 + 7 =11$ olur.

Cevap: A

2) Son durumda kişi başına düşen ücret ($360 : 10$) ile başlangıçta kişi başına düşen ücretin ($360:12$) farkını bulmalıyız.

$360:10-360:12$ istenilen cevaptır.

Cevap:D

3) $3^2 \cdot 2^2 \cdot 5^2 \cdot 500 = 9 \cdot 4 \cdot 25 \cdot 500 = 450000$ TL

Cevap:C

4) Beyza, $360 \cdot \frac{4}{9} = 160$ sayfa okumuş geriye 200 sayfa kalmıştır.

Cansu, $360 \cdot \frac{5}{12} = 150$ sayfa okumuş geriye 210 sayfa kalmıştır.

Emine, $360 \cdot \frac{19}{36} = 190$ sayfa okumuş geriye 170 sayfa kalmıştır.

Emine-Beyza- Cansu

Cevap:A

5)

$3\frac{1}{8}$	$1\frac{3}{8}$
$5\frac{5}{8}$	$2\frac{4}{8}$

1. Tablo

$\frac{11}{8}$	$\frac{25}{8}$
$\frac{20}{8}$	$\frac{45}{8}$

2. Tablo

$$3\frac{1}{8} = \frac{8 \cdot 3 + 1}{8} = \frac{25}{8},$$

$$1\frac{3}{8} = \frac{8 \cdot 1 + 3}{8} = \frac{11}{8},$$

$$5\frac{5}{8} = \frac{8 \cdot 5 + 5}{8} = \frac{45}{8},$$

$$2\frac{4}{8} = \frac{8 \cdot 2 + 4}{8} = \frac{20}{8}$$

Cevap:B

$$6) \frac{9}{10} - \frac{4}{10} = \frac{5}{10}$$

5 parça ile 90 dakika film izlendiğine göre 1 parça için $90:5= 18$ dakika izlenir. $18 \times 4=72$ dakika daha film izlenebilir.

Cevap: B

7)



$$\begin{aligned} & \frac{2}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{1}{16} + 1 \\ &= \frac{8}{16} + \frac{8}{16} + \frac{4}{16} + \frac{4}{16} + \frac{2}{16} + \frac{2}{16} + \frac{1}{16} + \frac{16}{16} = \frac{45}{16} \\ &= 2 \frac{13}{16} \end{aligned}$$

Cevap:A

8)

$$1 \frac{2}{5} + \frac{3}{4} - \frac{1}{2} = \frac{7}{5} + \frac{3}{4} - \frac{1}{2} = \frac{28}{20} + \frac{15}{20} - \frac{10}{20} = \frac{33}{20} = 1 \frac{13}{20}$$

Cevap:D

9)

$$? \cdot \frac{3}{16} = 240 \text{ ise } ? = 240 \cdot \frac{16}{3} = 80 \cdot 16 = 1280 \text{ toplam alan}$$

$$240 \cdot \frac{2}{3} = 160 \text{ bir bayrağın alanı}$$

$240+160+160= 560$ bayraklar ve Atatürk resminin kapladığı alan.

$$1280-560=720 \text{ boşta kalan alan}$$

Cevap:C

10)

$$\left(\frac{3}{4} + \frac{7}{8}\right) - \frac{1}{2} = \left(\frac{6}{8} + \frac{7}{8}\right) - \frac{4}{8} = \frac{13}{8} - \frac{4}{8} = \frac{9}{8} = 1 \frac{1}{8}$$

$$1 \cdot 1 \cdot 8=8 \text{ olur.}$$

Cevap: B

11)

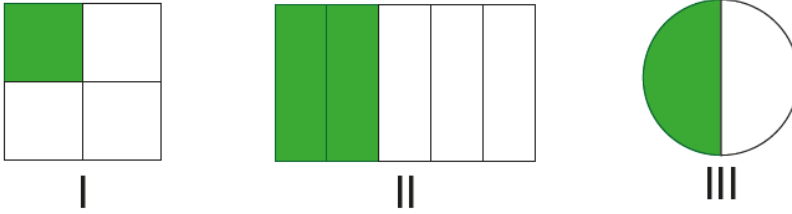


$$40 \cdot \frac{1}{8} = 5 \text{ kg}, 36 \cdot \frac{1}{9} = 4 \text{ kg}, 48 \cdot \frac{1}{16} = 3 \text{ kg},$$

$$5 \cdot 24 + 4 \cdot 15 + 3 \cdot 30 = 120 + 60 + 90 = 270 \text{ TL}$$

Cevap: D

12)



I. $\frac{1}{4} = 0,25$ Sıfır tam onda bir yerine sıfır tam yüzde yirmi beş olmalıdır.

II. $\frac{2}{5} = 0,4$ Sıfır tam onda dört doğrudur.

III. $\frac{1}{2} = 0,5$ Sıfır tam yüzde bir yerine sıfır tam onda beş olmalıdır.

Cevap: B

13)

791,593 onda birler basamağında 5 vardır.

791,593 onlar ve yüzde birler basamağında 9 vardır.

Cevap: C

14) Emre= mercimek çorbası, tavuklu yemek ve salata

$$\text{Emre} = 25,75 + 49,25 + 17,40 = 92,40 \text{ TL}$$

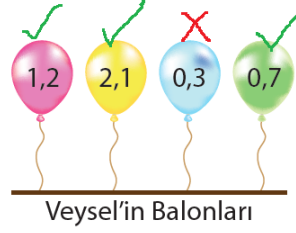
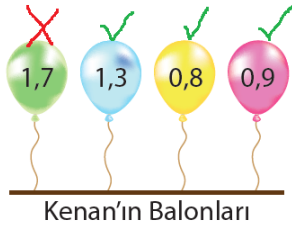
Ender tavuk suyu, çorba etli yemek ve tatlı

$$\text{Ender} = 32,25 + 52,60 + 22,30 = 107,15 \text{ TL}$$

$$\text{Fark} = 107,15 - 92,40 = 14,75 \text{ TL}$$

Cevap:A

15)



$$\text{Kenan} = 1,3 + 0,8 + 0,9 = 3 \text{ puan}$$

$$\text{Veysel} = 1,2 + 2,1 + 0,7 = 4 \text{ puan kazanır.}$$

Veysel Kenan'dan 1 puan fazla kazanmıştır.

Cevap: A

5. SINIF TÜRKİYE GENELİ
3. KURUMSAL DENEME SINAVI
FEN BİLİMLERİ ÇÖZÜMLERİ

A KİTAPÇIĞI

1. Güneş hakkında verilen bilgiler ve görselden yapısında büyük oranda hidrojen bulundu, helyum oranının az olduğu anlaşılmaktadır. Cevap: D
2. Ay'ın görsellerde verilen evreleri yeni ay evresinden itibaren dolunay evresine kadar gözlemlenen ana ve ara evrelerdir. Cevap: A
3. Öğrencinin modeli gök cisimlerinin büyüklük, şekil ve hareketlerini açıklamak için uygundur. Bu nedenle dönüş yönleri de model üzerinde gösterilebilir. Cevap: C
4. K canlısı omurgalı kurbağa, L canlısı bakteri(mikroskobik canlı), M canlısı omurgasız fakat kabuk bulunduran salyangoz ve N canlısı üretici olmayan mantardır. Bakterilerin bir kısmı maya bakterisi olduğu için mayalanma işlemlerinde bakterilerden faydalanılmaktadır. Cevap: B
5. Verilen bilgilerden X canlısının omurgalı bir sürüngen olabileceği sonucuna varılır. Sürüngenler yumurtlayla çoğalır, yavru bakımı yapmaz ve akciğer solunumu yapar. Cevap: B
6. Özdeş cisimler sırayla dinamometreye asıldığında yayın uzama miktarı eşit artış göstermelidir. Bu durumda dinamometre yayı bozulmamış yargısına varılabilir. Cevap: A
7. İki sıvı karıştırıldığında denge sıcaklığı iki sıvının sıcaklık değerleri arasında olacaktır. Eşit kütlede karıştırılırsa tam ortalama sıcaklık değeri oluşur. Sıcaklığı az olandan daha fazla eklenirse denge sıcaklığı değeri ortalama değerden az olur. Cevap: C
8. Hal değişimi sırasında saf maddelerin sıcaklığı sabit kalır. Grafikte sabit kalan yani erime noktası ve kaynama noktası sırasıyla 10 ve 30 derece olmalıdır. Bu durumda 25 derece olan bir ortamda madde sıvı halde olacaktır. Cevap: C
9. Paraşütle atlayan kişilere zıt yönde hava direnci etki eder. Bu nedenle hareketleri paraşütsüz duruma göre daha yavaş olur. Geniş yüzeyli olan paraşüte daha çok hava direnci etki etmektedir. Cevap: D
10. Kum zemin pürüzlü olduğundan beton zemine göre daha fazla sürtünme oluşmaktadır. Sürtünme kuvveti harekete zıttır ve yavaşlatıcı etki oluşturur. Cevap: D
11. Kaynama sırasında hızlı buharlaşma olur. Maddenin sıcaklığı artmaz fakat ısı almaya devam eder.,. Cevap: C
12. Sıcaklık artışına bağlı olarak maddeler genleşme gösterir. Tren rayları uzar, su taşar ve termometredeki cıva yükselir. Tellerin soğuma nedeniyle boyları kısaldığı için gergin görünüm oluşur. Cevap: D
13. Dinamometre modeli uygun doğru hazırlanmıştır. Fakat bir dinamometrenin ölçebileceği kuvvetin bir sınırı vardır. Pet bardağa sığabilecek her cismin kuvvet büyüklüğü ölçülemez. Cevap: C

14. Isı ve sıcaklık kavramlarıyla ilgili ifadelerin bazıları yer değiştirildiğinde tablo doğru olur. Cevap: A
15. Bardakların şıkışması büzüşme nedeniyle olur. Bu nedenle iteki bardağa soğuk su konulursa iteki bardak daha fazla büzüşme gösterir ve i içe geçmiş bardakları ayırmak mümkün hale gelir. Cevap: B