

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

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

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

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

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

**A KİTAPÇIĞI**

1. "Görmek" sözcüğü "Yanına gidip konuşmak" anlamında "Evin projesi için bugün mimarı göreceğim." cümlesinde kullanılmıştır.  
Cevap C'dir.
2. "Verilen deyimler sırasıyla "Göz boyamak -Sapla samanı karıştırmak -Ateşle oynamak." Anlamlarına gelir.  
Cevap B'dir.
3. Verilen örneklerde "I ve III. cümlelerde "de/da" yanlış kullanılmıştır.  
Cevap A'dir.
4. 'Benim sana anlatacaklarım senin ancak senin anlayacağın kadardır.' Cümlesini oluşturduğumuzda II. sözcük baştan üçüncü olur.  
Cevap A'dir.
5. Verilen şiirden "I ve III" yargılarına ulaşabiliriz.  
Cevap C'dir.
6. Verilen metinde IV. cümle metnin anlam akışını bozmaktadır. IV. cümlede piramitlerin coğrafi özellikleri belirtilmiştir.  
Cevap C'dir.
7. Verilen metinden genç yazarlara öğütler verildiği için boş bırakılan yere "Genç yazarlara ne tavsiyelerde bulunursunuz?" sorusu gelmelidir.  
Cevap A'dir.
8. "Kitabın kapağı" belirtili isim tamlamasıdır.  
Cevap D'dir.
9. Verilen görselde "Demet, Soner'den daha çok masal kitabı okumuştur." sonucuna ulaşamayız.  
Cevap B'dir.
10. Verilen öncülleri yerleştirdiğimizde Furkan 2 numaralı koltukta oturacaktır..  
Cevap D'dir.
11. Verilen metinde karıncaların dünya üzerinde hangi bölgelerde yaşadığına değinilmemiştir..  
Cevap B'dir.
12. "Tut ki dediğimiz oldu sonrasında ne olacak?" cümlesi varsayım cümlesidir. O yüzden Barış yanlış cevap vermiştir.  
Cevap C'dir.
13. "O, buralardan ayrıldıktan sonra çok değişmiş." Cümlesinde virgül belirtilen görevlerin dışında kullanılmıştır.  
Cevap D'dir.

14. “Bazı alerjik durumlar, bahar aylarında artış göstermektedir.” Cümlesi nesnel cümle olurken diğerleri öznelidir.

Cevap A'dir.

15. “ Bu konuya da bir çözüm bulmak gerektiğini düşünüyorum.” cümlesi kendinden önceki bir cümleye bağlı olduğundan giriş cümlesi olamaz.

Cevap D'dir.

## 6. SINIF TÜRKİYE GENELİ

### 4. KURUMSAL DENEME SINAVI

### SOSYAL BİLGİLER ÇÖZÜMLERİ

#### A KİTAPÇIĞI

1. “Ülkeye ikili yönetim sistemi getirildi. Bu sistemde devletin doğusunu hükümdar, batısını ise hükümdara bağlı olan “yabgu” unvanı verilen hükümdar ailesinden biri yönetirdi.” cümlesinden idari alanda, “Çinlilerle mücadele edilerek İpek Yolu’nun kontrolü ele geçirildi ve Çin vergiye bağlandı.” cümlesinden hareketle ekonomik alanda, “Onluk ordu sistemi kuruldu. Disiplinli ordu sistemi sayesinde çevredeki devletlere üstünlük sağlandı.” cümlesinden hareketle askeri alanla ilgili bilgi verildiğine ulaşılabılır. Fakat kültürel alanla ilgili bilgi verilmemiştir. I, II ve III. alanlarla ilgili bilgi verilmiştir. IV. alanla ilgili bilgi verilmemiştir.  
**Doğru Cevap: A olur.**
2. Paralel ve meridyen numaraları verilen yer “yıldız” işareti ile belirtilen yerdir.  
**Doğru Cevap: D olur.**
3. “Hatun, hakanın eşi olup devlet yönetiminde söz sahibiydi. Kurultayda hakanın yanında oturur, hakan olmadığı zaman kurultaya başkanlık ederdi.” cümlesinden hareketle kadınların da devlet yönetimine katıldığına, son sözü hakanın söylemesinden kurultayın danışma meclisi niteliğinde olduğuna, hakanın görevini iyi yapmadığında görevden alınabilmesinden hakanın yetkilerinin sınırsız olmadığına ulaşılabılır. Fakat hakanın kurultayı görevden alması söz konusu değildir.  
**Doğru Cevap: B olur.**
4. Veda Hutbesi ile ilgili verilen maddelerden kadın haklarına dikkat çekildiğine, temel insan haklarının garanti altına alınmaya çalışıldığına ve toplumsal eşitliğin sağlanmaya çalışıldığına ulaşılabılır. Tüm çıkarımlara ulaşılabılır.  
**Doğru Cevap: D olur.**
5. Verilen metinden İpek Yolu’nun Asya’dan Avrupa’ya uzandığına, Doğu ve Batı arasında kültürel etkileşim yaşandığına ve bazı teknolojik gelişmelerin bu yolla yayıldığına ulaşılabılır. Fakat İpek Yolu’nun hakimiyetinin daima Türklerde olduğu bilgisi doğru değildir.  
**Doğru Cevap: C olur.**
6. Rize iline ait yıllık sıcaklık ve yağış grafiğine bakıldığında her mevsimin yağışlı olduğuna, sıcaklığın 0 C<sup>0</sup> nin altına düşmediğine ulaşılabılır. Fakat yazların sıcak ve kurak kışların da soğuk ve kar yağışlı olması söz konusu değildir. I ve II. çıkarıma ulaşılabılır. III. çıkarıma ulaşılamaz.  
**Doğru Cevap: B olur.**
7. Adana’nın önemli limanlara yakın olmasından ticaretin geliştiğine, Çukurova ve uygun iklimi sayesinde tarımın geliştiğine ve tüm bu özelliklerinden dolayı nüfusunun artmakta olduğuna ulaşılabılır. Tüm çıkarımlara ulaşılabılır.  
**Cevap: D olur.**
8. Metinde eskiden yaşamış medeniyetlerin yaşam tarzları ile ilgili bilgiler verilmiştir. Bu bilgilere şıklarda tanımlaması verilen arkeoloji bilimi sayesinde ulaşabiliriz.  
**Doğru Cevap: A olur.**

9. Görsele bakılarak doğal kaynak olarak verilen topraktan birçok çeşit ekonomik faaliyetin ortaya çıktığına, verilen ekonomik faaliyetlerin birbiri ile iş birliği içinde olduğuna ulaşılabilir. I. ve II. çıkarıma ulaşılabilir. Fakat ülkemizdeki tüm ekonomik faaliyetlerin doğal kaynaklara dayandığına ulaşamaz. III. çıkarıma ulaşamaz.

**Doğru Cevap: A olur.**

10. Doğru mesleği seçmemiz için öncelikle ilgi ve yeteneklerimizin farkında olunması, seçeceğimiz mesleğin ilgi ve yeteneklerimize uygun olup olmadığının bilinmesi ve mesleğin özelliklerinin ne olduğunun bilinmesi gerekir. Fakat mesleğin gelirin ne olduğu öncelikler arasında olmamalıdır.

**Doğru Cevap: C olur.**

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

**A KİTAPÇIĞI**

1. Tebbet suresi ile ilgili verilen bilgilere baktığımızda, ne Ebu Leheb'in ne de karısının müslüman olduğu ile ilgili bir bilgi bulamayız. Çünkü Müslüman olmamışlardır. Dolayısıyla II ve III numaralı yargılara ulaşamayız.  
**Cevap C'dir.**
2. Metinde Peygamberimizin özellikle Ramazan ayını Hira mağarasında geçirmeye çalışıp Allah'ın birliğine olan inancıyla Mekke halkının kötülüklerinden uzaklaşmaya çalıştığından bahsedilmektedir. Fakat onun ilme önem vermesi ile ilgili bir vurgu yapılmamıştır.  
**Cevap A'dir.**
3. Hz. Yahya (as) ile ilgili verilen metinden İsrailoğullarının kendilerine gönderilmiş bütün peygamberlere inandığı bilgisine ulaşamaz. Nitekim İsrailoğulları kendilerine gelen peygamberlerle hep mücadele içinde olmuşlardır..  
**Cevap D 'dir.**
4. Paragrafta verilen bilgiler Ramazan ayına özgü olarak kıldığımız sünnet bir namaz olan Teravih namazını anlatmaktadır.  
**Cevap B 'dir.**
5. Verilen öncüller son ilahi kitabımız olan Kur'an-ı Kerim'in özellikleridir.  
**Cevap C'dir.**
6. Verilen ayette Yüce Allah'ın gönderdiği bütün peygamberlere ayırım yapmaksızın iman etmenin iman şartlarından olduğu söylenir. Fakat ilk ve son peygamberin kimler olduğu ayette verilen bir bilgi değildir.  
**Cevap D'dir.**
7. Verilen bilgilerde şeytanın içki ve kumar yoluyla insanların arasını bozduğundan ve Allah ile olan bağıni koparmaya çalıştığından bahsedilmektedir. B şıkkındaki ayet de bu bilgileri tam anlamıyla destekler niteliktedir.  
**Cevap B'dir.**
8. A, B ve D şıkkında verilenler namazın dışındaki farzlardandır. C şıkkı secde ise namazın içindeki farzlardandır. Dolayısıyla C şıkkında verilen farz diğerlerine göre farklı bir gruptadır.  
**Cevap C'dir.**
9. Verilen görselden anlaşılacağı gibi namaz abdesti kavramı anlatılmaktadır.  
**Cevap B'dir.**
10. Verilen isimler Hz. Muhammed'in (sav) davetine inanan ilk Müslümanları anlatmaktadır.  
**Cevap A' dir.**

## 6. SINIF TÜRKİYE GENELİ

### 4. KURUMSAL DENEME SINAVI

### İNGİLİZCE ÇÖZÜMLERİ

#### A KİTAPÇIĞI

1. Soru kökünde grafiğe göre doğru olan seçenek sorgulanıyor. Grafiğe baktığımızda kızların Carousel'i yani atlı karıncayı diğer binitlerden daha fazla sevdiklerini görmekteyiz.  
**Cevap: D**
2. Soru kökünde doğru olmayan seçenek sorgulanıyor. Nora babasının bina planlarını çizdiğinden bahsetmiş. Yani Nora'nın babası bir mimar. Ancak A şıkında Nora'nın babasının bir tamirci olduğundan bahsedilmiş.  
**Cevap: A**
3. Soru kökünde Jack'in aile üyelerinden birisinin gösterilmediği seçenek sorgulanıyor. Metne baktığımızda doktor olan bir kişiye rastlayamıyoruz.  
**Cevap: B**
4. Soru kökünde kimin sonbaharı sevdiği sorgulanıyor. Konuşmalara baktığımızda Jane: "Benim favori mevsimimde ağaçların çoğu sarı ve kırmızıdır. Hava genellikle rüzgârlı ve yağmurludur ve ben uçurtma uçurmayı severim." demiştir. Bu ifadeden sonbaharı Jane'in sevdiğine ulaşıyoruz.  
**Cevap: C**
5. Soru kökünde Mark'ın bir okul günü sorgulanıyor. Mark saat 5'te yani 17:00'da eve dönmektedir.  
**Cevap: C**
6. Soru kökünde Sam'in Bob'a sormadığı soru sorgulanıyor. B şıkında: "Nasıl seyahat ettin?" sorusunun cevabı yoktur.  
**Cevap: B**
7. Soru kökünde yanlış olan seçenek sorgulanıyor. D şıkında Tom'un sabahları sağlıklı bir kahvaltı yaptığından bahsedilmiş. Ancak Tom'un kahvaltı listesine baktığımızda salam, kruvasan gibi sağlıksız yiyecekler yediğini görmekteyiz.  
**Cevap: D**
8. Soru kökünde doğru olan seçenek sorgulanıyor. Metne baktığımızda John'un ailesi, dedesi, büyük annesi ve amcanın ailesiyle beraber barbekü yapmaktalar. Yani John'un ailesi akrabalarıyla beraberler.  
**Cevap: A**
9. Soru kökünde bilgi verilmeyen seçenek sorgulanıyor. Metne baktığımızda Trabzon'da yapılacak aktivitelerle alakalı bilgi yoktur.  
**Cevap: A**
10. Soru kökünde cevabı olmayan soru sorgulanıyor. B şıkında Tim'in Kars'ta ne yediği sorgulanmış ancak metinde Tim'in ne yediğiyle alakalı herhangi bir bilgi yoktur.  
**Cevap: B**

**6. SINIF TÜRKİYE GENELİ**  
**4. KURUMSAL DENEME SINAVI**  
**MATEMATİK ÇÖZÜMLERİ**  
**A KİTAPÇIĞI**

1) Basamağı oluşturan toplam küpler: 1. Basamak 1, 2. Basamak 3, 3. Basamak 6 şeklinde devam eder.

8. Basamak için toplam 36 küpe ihtiyaç vardır.

**Doğru Cevap C Seçeneğidir.**

2) Ahmet'in aldığı toplam puan:  $3 \cdot 13 + 2 \cdot 20 = 79$

Mehmet'in aldığı toplam puan:  $2 \cdot 10 + 3 \cdot 17 = 71$ 'dir.

O zaman Ahmet Mehmet'ten  $79 - 71 = 8$  puan fazla almıştır.

**Doğru Cevap B Seçeneğidir.**

3) B ve C sıfıra eşit uzaklıkta olduğuna göre B ve C'nin ortasındaki nokta Sıfır noktasıdır. Her aralık eşit olduğu için her aralık 2 birimdir. O zaman A noktası -8'e eşit olmalıdır.

**Doğru Cevap C Seçeneğidir.**

4) 20 den küçük 3 asal sayının toplamı 16'ya eşit olmalıdır.

O zaman bu sayılar: 2, 3 ve 11'dir.

**Doğru Cevap C Seçeneğidir.**

5) 27'nin asal çarpanları: Yalnız 3'tür. (1 tane)

30'un asal çarpanları: 2,3 ve 5'tir. (3 tane)

36'nın asal çarpanları: 2 ve 3'tür. (2 tane)

O zaman Yavuz hedef tahtasına  $1 + 3 + 2 = 6$  tane isabetli atış yapmıştır.

**Doğru Cevap A Seçeneğidir.**

6) 16 ve 20 cm uzunluğundaki A ve B çubukları yan yana geldiklerinde aynı boyutta olabiliyorsa toplam uzunluklar 16 ve 20'nin ortak katı bir sayı olmalıdır. Seçeneklerde 16 ve 20'nin ortak katı olan D seçeneği vardır.

**Doğru Cevap D Seçeneğidir.**

7) A kutusuna asal sayılar atıldığına göre 2, 3, 5, 7 sayıları yazılı kartlar atılmalıdır.

T kutusuna tek sayılar atıldığına göre 3, 5, 7, 9 sayıları yazılı kartlar atılmalıdır.

Buna göre oluşan AnB kümesinin eleman sayısı 3'tür.

**Doğru Cevap B Seçeneğidir.**

8) Aslı'nın kartları -1, -2, -3'tür. (Yanlış sıralanmış)

Mustafa'nın kartları -2, -1, +3'tür. (Doğru sıralanmış)

Selma'nın kartları -3, -2, +4'tür. (Doğru sıralanmış)

**Doğru Cevap C Seçeneğidir.**

---

9)  $2\frac{7}{8} \times 4 = \frac{23}{8} \times 4 = \frac{92}{8}$  en sade hali ise  $\frac{23}{2} = 11\frac{1}{2}$  dir.

**Doğru Cevap C Seçeneğidir.**

---

10) Kurbağa  $4\frac{1}{6} \times 3 = \frac{25}{6} \times 3 = \frac{25}{2}$  dm yol alır.

Tavşan  $5\frac{3}{8} \times 4 = \frac{43}{8} \times 4 = \frac{43}{2}$  dm yol alır.

Tavşan ve kurbağanın aldığı toplam yol ise  $68/2=34$  dm'dir.

**Doğru Cevap A Seçeneğidir.**

---

11) 174,47 sayısının basamaklara göre yuvarlanmış hali  
yüzler basamağına göre 200  
onlar basamağına göre 170  
birler basamağına göre 174  
onda birler basamağına göre 174,5  
Buna göre ürünü en ucuz alan B seçeneğindeki çocuktur.

**Doğru Cevap B Seçeneğidir.**

---

12) Ali kumbaraya her gün 3,75 TL Eren ise 2,75 TL atıyorsa günde kumbaraya toplam 6,50 TL atılır.

30 günde toplam  $6,50 \cdot 30 = 195$  TL atılmış olur. Kumbarada başlangıçta 21,25 TL olduğuna göre toplam para 216,25 TL olur.

**Doğru Cevap D Seçeneğidir.**

---

13) Kırmızı renkli karelerin mavi renkli karelere oranı  $1/3$  ise 12 tane mavi kare vardır.  
Kalan kare sayısı  $25 - (12 + 4) = 9$  karedir. Yeşil karelerin mavi karelere oranı  $9/12$  ise  $3/4$ 'tür.

**Doğru Cevap A Seçeneğidir.**

---

14) Ahmet'in parasının 7 eksiğinin 2 katı  $2 \cdot (a - 7)$  olur.

**Doğru Cevap D Seçeneğidir.**

---

15) Merve'nin okuduğu sayfa 4 günün ortalaması ise 4 günde toplam  $4 \cdot 44 = 176$  sayfa kitap okumalıdır. İlk 3 günün toplamı  $45 + 60 + 15 = 120$  ise Perşembe günü  $176 - 120 = 56$  sayfa kitap okumuştur.

Perşembe günü pazartesi gününden  $56 - 45 = 11$  sayfa fazla kitap okumuştur.

**Doğru Cevap A Seçeneğidir.**

---

**6. SINIF TÜRKİYE GENELİ**  
**4. KURUMSAL DENEME SINAVI**  
**FEN BİLİMLERİ ÇÖZÜMLERİ**

**A KİTAPÇIĞI**

1. Kıyma üzerine su ile birlikte X sıvısı döküldüğünde görülmez hale gelmesi X sıvısının kıymada kimyasal sindirime neden olduğunu gösterir. Bundan dolayı X sıvısı pankreas özsuğu olabilir. Y sıvısı kıyma üzerine döküldüğünde kıymada hiçbir değişim gözlenmemiştir. Y sıvısı yağların fiziksel sindirimini yapan safra salgısı olabilir. Proteine etki etmemiştir. Etin parçaları büyük ya da bütün halinde olsaydı kimyasal sindirimi yapan sıvıların etkinliği azalır. **(B kitapçığı 15. Soru)**  
Bundan dolayı **cevap D seçeneğidir.**
2. Ay I numaralı konumdayken Ay Tutulması olayı gözlenir. Ay II numaralı konuma geldiğinde Güneş tutulması olayı gözlenir ve güneş ışınları Dünya'nın bir bölümüne ulaşamaz. **(B kitapçığı 14. Soru)** Bundan dolayı **cevap B seçeneğidir.**
3. Üzerinde yaşam olduğu bilinen tek gezegen K (Dünya)  
En sıcak gezegendir. L (Venüs)  
En küçük gezegendir. M (Merkür)  
Kızıl gezegen olarak da bilinir. N (Mars)  
Bu gezegenlerin Güneş'e yakın olandan uzak olana doğru sıralaması;  
M-L-K-N şeklindedir. **(B kitapçığı 13. Soru)**  
Bundan dolayı **cevap A seçeneğidir.**
4. Büyük kan dolaşımında kalbin sol alt odacığından çıkan kan kalbin sağ üst odacığına gelir ancak bu durumu görselden çıkaramayız. Görseli incelediğimizde Kalbin sağ bölümünde bulunan kirli kan akciğerde temizlenmektedir. Akciğerlerde kanın temizlenmesi kandaki oksijen ve karbondioksit değişimi ile sağlanmaktadır. **(B kitapçığı 12. Soru)**  
Bundan dolayı **cevap C seçeneğidir.**
5. Sağlıklı bireylerin idrarında kan bulunmamalıdır. Böbrek atardamarı böbreğe süzülecek kanı getirdiği için içinde daha fazla miktarda atık madde bulunur. Üretradan atılan sıvı yani idrar içerisinde zararlı maddelerle birlikte su ve suda çözünmüş vitamin ve mineraller de bulunabilir. **(B kitapçığı 11. Soru)**  
Bundan dolayı **cevap D seçeneğidir.**
6. K maddesinin tanecikler arası boşluk en fazladır. L ve M maddelerinin belirli bir hacimleri vardır. K gaz L sıvı M katıdır. Buna göre taneciklerin hareket hızları arasında büyükten küçüğe doğru K-L-M ilişkisi vardır. **(B kitapçığı 10. Soru)**  
Bundan dolayı **cevap C seçeneğidir.**
7. Eşit sürede en fazla yolu M hareketlisi gitmiştir. Sürati en fazla olan M en az olan K'dir. Tüm hareketliler sabit süratlidir. **(B kitapçığı 9. Soru)**  
Bundan dolayı **cevap B seçeneğidir.**
8. Cisim hareket etmediğine göre üzerine etki eden net kuvvet sıfırdır. Bu durumda cisim kuvvetin artacağı tarafa ya da fazla olan tarafa doğru harekete geçer. Sude uyguladığı kuvveti azaltırsa K cismi II yönünde hareket eder. **(B kitapçığı 8. Soru)**  
Bundan dolayı **cevap A seçeneğidir.**

9. Birbirine karışmayan sıvılarda, yoğunluğu en fazla olan en altta en az olan en üstte yer alır. **(B kitapçığı 7. Soru)**  
Bundan dolayı **cevap B seçeneğidir.**
10. Farklı maddelere vurulduğunda (tahta, plastik,metal) farklı seslerin çıkması sesin kaynağı ile çıkan sesler arasındaki ilişki ile ilgilidir. Bu durum farklı müzik aletlerinden çıkan sesin farklı olması ile benzerlik gösterir. **(B kitapçığı 6. Soru)**  
Bundan dolayı **cevap A seçeneğidir.**
11. Zemin kaplanmasında ısı kaybı binaya oranla oldukça düşüktür. Ancak bu durum binanın zeminin sadece ahşap ile yalıtım yapılmasına uygun olmaz. Ahşap kaplamalar zemindeki ısı kaybını engellemede yeterli değildir. **(B kitapçığı 5. Soru)**  
Bundan dolayı **cevap D seçeneğidir.**
12. Ses boşlukta yayılmadığından sadece maddesel ortamda yayıldığı çıkarımı yapılabilir. Ortamda hava varken ses duyulduğundan hava ortamında yayıldığı çıkarımı yapılabilir. Sesin fanusun dış cephesinden geçerek duyulabilmesi katıda yayıldığı çıkarımını da yaptırmaktadır. **(B kitapçığı 4. Soru)**  
Bundan dolayı **cevap D seçeneğidir.**
13. At nalı modelinin kullanılma sebebi sesin iyi yalıtılmasından dolayı değil akustik özelliği iyi olduğundandır. **(B kitapçığı 3. Soru)**  
Bundan dolayı **cevap A seçeneğidir.**
14. Yapılan etkinlik ile sesin katı yani masada, gazda yani havada yayılma şiddetinin karşılaştırılması amaçlanmıştır. **(B kitapçığı 2. Soru)**  
Bundan dolayı **cevap B seçeneğidir.**
15. Kömür yerine doğalgaz kullanılması hava kirliliğini azaltır ancak tamamen ortadan kaldırmaz. Çünkü kömür de bir fosil yakıttır. **(B kitapçığı 1. Soru)**  
Bundan dolayı **cevap C seçeneğidir.**