

6. SINIF | 1. KURUMSAL DENEME SINAVI CEVAP ANAHTARI

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

25 KASIM 6. SINIF 1. KURUMSAL DENEME TÜRKÇE SORULARININ ÇÖZÜMLERİ

1. Görselde yarışmanın sonuçlanma tarihi yer almamaktadır. Cevap D.
2. Tabak ve kabak sözcükleri anagram değildir. Cevap B.
3. Birinci öncül birdirbir, ikinci öncül çelik çomak, üçüncü öncülse körebe oyununa aittir. Cevap C.
4. Kartallar sözcüğünde yalnızca çekim eki vardır. Cevap B.
5. Tüm öncüller söylenmek istenen şeyin söylenemediğine değinmektedir. Cevap D.
6. Huzursuz olması: rastgele çizgiler
Düşünmesi: üçgen
Heyecanının dinmesi: çöp adam
Sakin kalması: daire Cevap A.
7. Verilen özellikler hoşgörüyeye aittir. Cevap A.
8. D seçeneğinde virgül, özneyi ayırmak için kullanılmıştır. Cevap D.
9. I ve IV numaralı metinler olay ağırlıklı, II ve III numaralı metinlerse bilgi ağırlıklıdır. Cevap D.
10. A seçeneğinde ön attırıcı, B seçeneğinde jant, D seçeneğinde amortisör yanlış yerde gösterilmiştir. Cevap C.
11. A seçeneğinde yer alan ifade öznel, diğer seçeneklerde yer alan ifadeler nesneldir. Cevap A.
12. Verilen metinde kitabın içinde deneme sınavlarının olduğuna değinilmemiştir. Cevap A.
13. B seçeneğinde "-lar" eki cümleye her anlamı katmaktadır. Cevap B.
14. Basılan tuşlardan CKLA oluşturulamaz. Cevap D.
15. A seçeneğinde bağlaç olan "de" bitişik yazılmıştır, B seçeneğinde belirli bir tarih bildiren ay adı küçük harfle yazılmıştır, D seçeneğinde görmekten sözcüğü görmekten şeklinde yanlış yazılmıştır. Cevap C.
16. A seçeneğinde yer alan metin yaşanmış bir olaydan bahsetmemektedir. Cevap A.
17. I. Öncülde yer alan ifade de uyku ile diğer ihtiyaçlarımız karşılaştırılmaktadır. Cevap A.
18. III. cümle metnin konu bütünlüğünü bozmaktadır. Cevap C.
19. Teknolojinin gelişmemesi sebebiyle tek tek metal harflerle baskı yapılmıştır. Cevap B.
20. Verilen görselden öncüllerin hiçbirine ulaşamaz. Cevap D.

25 KASIM 6. SINIF 1. KURUMSAL DENEME SOSYAL BİLGİLER SORULARININ ÇÖZÜMLERİ

1. Mustafa Bey gün içindeki rollerinin tamamını doğuştan edinmemiştir. Çünkü bireyler bazı rollerini doğuştan bazılarını ise yaşamları içinde ilerleyen yıllarda kazanırlar. Bu nedenle II. Öncüldeki bilgi doğruluk değeri taşımazken I ve III. Öncüldeki bilgiler doğrudur. **Sorunun doğru cevabı B seçeneği olur.**
2. Amerikan polisinin siyahi bir vatandaş olan George Floyd'un yaşamını yitirmesine neden olan müdahalede bulunması ABD'de yaşanan ırk ayrımcılığına bir örnek olduğu için **sorunun doğru cevabı A olur.**
3. Verilen bilgilere göre Araplarda köleliğin olması sosyal adaletin olmadığını, kadınlara değer verilmemesi cinsiyet ayrımcılığının var olduğunu, birçok puta tapmaları çok ilahlı putperest bir yapının olduğunu göstermektedir. Bu nedenle **sorunun doğru cevabı A seçeneği olur.**
4. 6. Sınıf öğrencisi Merve'nin Kurtuluş Savaşı ile ilgili kaleme aldığı kompozisyona bakıldığında tarihimiz ile ilgili yapılan tüm çıkarımların doğru olduğu görülmektedir. Bu nedenle **doğru cevap D olur.**
5. Yağmur Hanım alışveriş yaparak ihtiyacı olan bir eşyayı almış ve bu durumda tüketici durumuna gelmiştir. Bu durumda aldığı ürünle ilgili çözüme kavuşturulmayan sorunu için ALO 175 Tüketici Danışma Hattını aramalıdır. **Sorunun doğru cevabı B seçeneği olur.**
6. Orta Asya'da sert karasal iklimin yaşanması bölgenin zorlu coğrafi koşullara sahip olduğunu gösterir. At, sığır ve koyun yetiştirmek hayvancılık, y yetiştirdikleri tahılı öğütürerek un ve ekmek yapmak tarım, madenden eşyalar yapmak madencilik alanında faaliyet gösterdiklerinin kanıtıdır. Türklerin atı ilk evcilleştirerek çok geniş alanlara yayılma imkânı bulmaları yaşam alanlarını genişletmelerinde atı evcilleştirmelerinin etkili olduğunu göstermektedir. Yani tüm öncüllerdeki çıkarımlara ulaşılabilir. **Doğru cevap D seçeneği olur.**
7. "Onlu sistem ilk kez Bumin Kağan zamanında uygulanmıştır." ifadesi doğru değildir. Çünkü onlu sistem ilk kez Asya Hun Devleti hükümdarı Metehan zamanında uygulanmıştır. **Doğru cevap C olur.**
8. "Uhud Savaşı, Mekkelilerin Müslümanlara son saldırıları olmuştur." ifadesi doğru değildir. Çünkü Mekke müşrikleri ile Medine Müslümanları arasındaki son savaş Hendek Savaşıdır. **Doğru cevap C olur.**
9. Haritaya ve bilgilere bakıldığında;
 - Türklerin Asya'nın dışında birçok bölgeye göç etmeleri ilk öncülün doğruluğunu gösterir.
 - "İklim şartları, dış baskılar, nüfus artışı, bağımsız yaşama arzusu vb. nedenlerle göçler devam etmiştir." ifadesi II. öncülün doğruluğunu göstermektedir.
 - "Türk göçleri bugünkü Avrupa devletlerinin temelleri atılmıştır." ifadesi III. öncülün doğruluğunu göstermektedir.
 - "Türkler, özellikle ekonomik şartların zorlaşmasından dolayı, başka yerlere göç etmeye başlamışlardır." ifadesi IV. öncülün doğruluğunu göstermektedir.**Yani sorunun doğru cevabı D seçeneği olur.**
10. "Damlaya damlaya göl olur." ifadesi yardımlaşma ve dayanışma kavramı ile ilgili değildir. Sorunun **doğru cevabı C seçeneği olur.**

25 KASIM 6. SINIF 1. KURUMSAL DENEME DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ SORULARININ ÇÖZÜMLERİ

(A Kitapçığı)

1.SORU: Verilen ayetlerde Kur'an'da geçen peygamber sayılarından bahsedilmemiştir.

Cevap: C

2.SORU: Ayete göre peygamberlik insanın çalışmasıyla elde edilmez. Allah (c.c.) dilediği kulunu peygamber olarak seçer. I. cümleye ayetten ulaşamayız.

Cevap: C

3.SORU: İlk peygamber HZ. Adem, son peygamber ise Hz. Muhammed'dir (s.a.v.). Doğru sıralama D şıkkında verilmiştir.

Cevap: D

4.SORU: Kendisini Hz. Adem'den daha üstün gören şeytandır. A şıkkındaki bilgi yanlıştır.

Cevap: A

5.SORU: Hz. Musa'ya Tevrat, Hz. İsa'ya İncil verilmiştir. Yanlışlığın düzeltileceği değişiklik B şıkkındadır.

Cevap: B

6.SORU: Ayetlerde Hz. Adem'in kıssası anlatılmaktadır.

Cevap: B

7.SORU: Kur'an son ilahi kitaptır. I. cümle yanlıştır. Diğer bilgilerse doğrudur.

Cevap: A

8.SORU: Vahiy tamamen Allah'a (c.c.) aittir. Peygamberler sadece elçidir. I. cümle verilen metinden çıkarılamaz.

Cevap: A

9.SORU: Verilen hadis doğru sözlü olmakla ilgilidir. Bu da peygamberlerin sıdk özelliğine işaret etmektir.

Cevap: D

10.SORU: Ayete göre peygamberler, insanlara rehberlik edeceği için insanların içinden seçilmiştir.

Cevap: B

25 KASIM 6. SINIF 1. KURUMSAL DENEME İNGİLİZCE SORULARININ ÇÖZÜMLERİ

1. Sorulan sorularla cevaplarını eşleştirmemiz istenmektedir. A seçeneğine baktığımızda verilen soruların cevaplarıyla eşleştirdiğini görürüz.

DOĞRU CEVAP A

2. Hangi seçeneğin tabloda verilen boşluklardan biri için uygun olmadığını bulmamız istenmektedir. B seçeneği birinci boşluğun karşılığı, D seçeneği ikinci boşluğun karşılığı ve A seçeneği dördüncü boşluğun karşılığıdır. C seçeneği hiçbir boşluk için uygun değildir.

DOĞRU CEVAP C

3. Verilen tabloya göre cümleyi tamamlamamız istenmektedir. A seçeneğinde Norman ve Mathilda asla sağlıklı yiyecek yemezler denmektedir ancak tabloya göre bu ifade yanlıştır. B seçeneğinde Mathilda adlı kişinin krep ve kruvasan sevmediği ancak salam sevdiği belirtilmiştir. Tablo bu ifadeyi doğrulamaktadır.

DOĞRU CEVAP B

4. Gibson ve Tracy birlikte ortak bir aktiviteye katılmak isterler. Verilen listeler de her ikisinin ilgi alanlarını göstermektedir. Gibson egzersiz yapmayı ve Tracy de parkta tempolu koşmayı sevmektedir. Bu iki ilgi alanı birbiriyle örtüştüğü için A seçeneği doğru cevap olmuş olur.

DOĞRU CEVAP A

5. Verilen tabloya göre doğru olan ifadeyi bulmamız istenmektedir. A seçeneğinde öğrencilerin yarısının bir tahta oyunu sevdikleri belirtilmektedir. Ancak grafikte satranç oyunu oranı yüzde beştir. B seçeneğinde öğrencilerin çoğunun okuldan sonra dinlendiği belirtilmektedir. Grafikteki "şekerleme yapmak" anlamına gelen "take a nap" oranı bu ifadeyi doğrulamaktadır.

DOĞRU CEVAP B

6. Verilen karşılıklı konuşmaya göre doğru olan ifadeyi bulmamız gerekmektedir. A seçeneğinde Lora adlı kişinin soğuk bir içecek istediği söylenmektedir ancak kendisi kahve istemiştir. B seçeneğinde Lora'nın sağlıklı yiyecek sevmediği söylenmektedir ancak konuşmada "kruvasan" sevdiğini belirtmiştir. C seçeneğinde Lora'nın evde olduğu belirtilmektedir ancak kendisi bir restorandadır. D seçeneğinde Lora için hiç "muffin" kalmamış denmektedir. Bu ifade doğrudur.

DOĞRU CEVAP D

7. Verilen aktivitelere ve saatlere göre yanlış olan ifadeyi bulmamız gerekmektedir. A seçeneğinde North adlı kişinin erken kalktığı belirtilmektedir ve bu doğrudur. B seçeneğinde bu kişinin okulu dörde çeyrek kala bitirdiği söylenmektedir ancak North okulu üçe çeyrek kala bitirdiğinden bu ifade yanlış olmuş olur.

DOĞRU CEVAP B

8. Verilen iki görsel ile ilgili hangi kişinin doğru yorum yaptığını bulmamız gerekir. A seçeneğinde Lisa okul binasının gökdelenen daha uzun olduğunu söylemektedir. B seçeneğinde Paul gökdelenin okul binasından daha yüksek olduğunu söyleyerek doğru bir yorumda bulunmuştur.

DOĞRU CEVAP B

9. Açıklamalara göre cümlede boş bırakılan yerlere hangi isimlerin geleceğini bulmamız gerekmektedir. Buna göre birinci boşluk için Brad uygun olur çünkü kendisi sağlıklı yiyecek sevdiğini söylemektedir. İkinci boşluk için Kate uygundur çünkü bu kişi çay yani sıcak içecekten bahsetmiştir. Üçüncü boşluk için Emily uygundur çünkü sağlıklı yiyecekleri tercih etmektedir. Dördüncü boşluk için Carl uygundur çünkü kendisi elma suyu yani soğuk bir içecek tercih etmektedir.

DOĞRU CEVAP D

10. Verilen açıklamalara göre hangi görselden bahsedilmediğini bulmamız gerekir. A seçeneğindeki görsel "fly a kite", B seçeneğindeki görsel "skip rope" ve D seçeneğindeki görsel "rollerblade" ile eşleşmektedir. C seçeneğindeki görseli karşılığı yoktur.
- DOĞRU CEVAP C**

MATEMATİK

2020-2021 6. SINIF 1. KURUMSAL DENEME SINAVI ÇÖZÜMLERİ

A

1. $1200 - 500 = 700$ ₺
 $700 : 4 = 175$ ₺ bulunur.

CEVAP: C

2. $4^3 : 8 - 4 = 64 : 8 - 4 = 4$
 $2^2 + 2 \times 3 = 4 + 6 = 10$
 $29 - 11 \times 2 = 29 - 22 = 7$

CEVAP: D

3. $15.35 + 35.25 = 35(15 + 25)$

CEVAP: A

4. $4^3 + 2^3 + 2^5 + 3^2 = 64 + 8 + 32 + 9 = 113$ kırmızı bölge
 $2^2 + 3^2 + 6^2 = 4 + 27 + 36 = 67$
 $67 + 32 = 99 < 113$ olduğundan 32 yazılmaz.

CEVAP: D

5. Baştaki şeklin alanı $15 \cdot 5 \cdot 10$
Uzun kenarı 2 cm uzatılıp kısa kenarı 3 cm kısaltılırsa $(15 + 2) \cdot (10 - 3) \cdot 5$ bulunur.

CEVAP: C

6. Mete 30 GB kullanmıştır.
30 GB internet B tarifesinde $3 \cdot 25 = 75$ ₺ dir.

CEVAP: C

7. 130'un asal çarpanları 2,5 ve 13'tür.

CEVAP: D

8. Öğrenci sayısı 5 ve 7'nin ortak katı olmalıdır. 50-100 arasında 35'in katı 70 vardır. Onar onar sırayla girerlerse 7 sıra oluşur.

CEVAP: B

9. $12 : 4 + 2 + 3^2 \times 5 - 3$ işleminin ilk adımı $3 + 2 + 9 \times 5 - 3$ olmalıdır. 1. adımda hata yapılmıştır.

CEVAP: A

10. $1 \xrightarrow{1. dk} 3 \xrightarrow{2. dk} 3^2 \xrightarrow{3. dk} 3^3 \dots \xrightarrow{8. dk} 3^8$ bulunur.

CEVAP: B

11. 4'ün katları 4,8,12,16,20,24,28,32,36,40,44,48 → 12 tane
6'nın katları 6,12,18,24,30,36,42,48 → 8 tane
Ortak katları 12, 24, 36, 48 → 4 tane

CEVAP: D

12. Ayın 3'ü, 11'i, 17'si ve 31'inde izin kullanır.

CEVAP: B

13. Sayının 4'e bölünmesi için B en fazla 6 olur.

$A = 9$ alırsak $9 + 6 = 15$ bulunur.

CEVAP: A

14. Panonun uzunluğu $8 \cdot 30 = 240$ cm dir. 25 sayısı 240'in böleni değildir.

CEVAP: D

15. $40 = 2 \cdot 20 = 4 \cdot 10 = 5 \cdot 8$ olabilir.

Çevre $2 \cdot (2 + 20) = 44$ cm

$2 \cdot (4 + 10) = 28$ cm

$2 \cdot (5 + 8) = 26$ cm olabilir.

CEVAP: D

16. 43 asal olduğundan olamaz.

CEVAP: D

17. Dikdörtgenin kısa kenarı 12 cm, uzun kenarı ise $36 : 2 = 18$ cmdir. Örüntüde taşlar 2 dikey 3 yatay dizildiğinden $40 : 5 = 8$ adım olur.

Yol uzunluğu $8 \cdot (12 + 18) = 240$ cm bulunur.

CEVAP: A

18. A kümesi asal sayılar, B kümesi çift sayılar ise

$A \cap B = \{2\}$ 'dir.

CEVAP: A

19. $A = 5$, $B = 6$ dir. 576 sayısı 5'e bölünmez.

CEVAP: C

20. Seçilen sayılar $2 \cdot 5$, $3 \cdot 5$ ve $3 \cdot 7$ olursa toplam en küçük olur. $10 + 15 + 21 = 46$

CEVAP: C

25 KASIM 6. SINIF 1. KURUMSAL DENEME FEN BİLİMLERİ SORULARININ ÇÖZÜMLERİ

1. Gezegenler elips şeklindeki yörüngelerinde Güneş etrafında dolanma hareketi yapan gök cisimleridir. Gezegenlerin yapıları, büyüklükleri, Güneş'e olan uzaklıkları ve Güneş etrafındaki dolanma süreleri birbirinden farklıdır. Gezegenler kendi enerjisini üretemeyen Güneş'ten aldığı ışığı yansıtan gök cisimleridir. Dolayısıyla üç ifade doğru olacaktır.

DOĞRU CEVAP: D

2. Güneş sisteminde bulunan sekiz gezegenin Güneş'e en yakın olandan başlayarak sıralanışı; Merkür - Venüs - Dünya - Mars - Jüpiter - Satürn - Uranüs – Neptün şeklinde olacaktır.

DOĞRU CEVAP: C

3. Kartta verilen bilgilerde 4. sırada olduğu söylenmektedir. Güneş'e 4. Sırada olan gezegen Mars'tır. Ve halk arasında kızıl gezegen de olarak bilinir.

DOĞRU CEVAP: A

4. Asteroit kuşağı ile Güneş arasında kalan gezegenler iç (karasal) gezegenler, asteroit kuşağının dışında kalan gezegenler ise dış (gazsal) gezegenler olarak adlandırılır. Dolayısıyla III. ifade doğru olur. Soruda verilen görselde 1 numara ile gösterilen gruptaki gezegenler dış gezegenler olup gazsal bir yapıya sahiptir. Dolayısıyla I. ifade yanlış olur.

2 numaralı gruptaki gezegenler iç gezegenlerdir ve büyüklükleri dış gezegenlere daha küçüktür. II. ifade doğru olur.

Güneş sisteminde bulunan Mars ile Jüpiter gezegenleri arasındaki asteroit kuşağına göre gezegenler iki gruba ayrılır. III. ifade doğru olur.

DOĞRU CEVAP: C

5. Soruda çarpışmalar sonucu oluşan asteroit parçalarının Güneş sisteminde gezegenlerin çevresinde dolandığı bilgisi verilmiş. Bu parçalardan Dünya atmosferine giren asteroit parçalarına meteor denir. I. ifade doğru olur.

Halk arasında yıldız kayması olarak bilinen olaya Dünya atmosferine giren meteorların atmosferdeki gazlarla (hava) sürtünmesi ile ısınıp yanması sebep olur. II. ifade doğru olur.

Yanarak yeryüzüne ulaşmış yere düşen kaya halindeki meteor parçalarına gök taşı adı verilir. III. ifade de doğru olur.

DOĞRU CEVAP: D

6. Güneş tutulması, Ay'ın yörünge hareketi sırasında Dünya ile Güneş arasına girmesi ve dolayısıyla Ay'ın Güneş'i kısmen ya da tümüyle örtmesi sonucunda gözlemlenen doğa olayıdır. Bu olay esnasında Ay'ın Dünya'ya dönük olan yüzü karanlıkta kalır ve yeni ay evresi gerçekleşir. Dolayısıyla B seçeneğindeki ifade yanlış olacaktır.

DOĞRU CEVAP: B

7. Soruda verilen görselde Dünya, Güneş ile Ay arasındadır ve Ay, Dünya'nın gölgesi altında kalmaktadır. Bu olaya Ay tutulması denir. I. ifade doğru olur.

Bu olay gerçekleştiğinde Güneş'ten zararlı ışınlar gelmeyeceği için gözlem yapılırken koruyucu ekipman kullanmaya gerek duyulmaz. II. ifade de doğru olur.

Bu olayda Ay Dünya'nın arkasında kaldığı için sadece gece yaşanan bölgelerinden gözlemlenebilir. III. ifade de doğru olur.

DOĞRU CEVAP: D

8. Soruda Ay ve Güneş tutulmalarında gerçekleşen bazı olaylar karışık olarak verilmiş. Verilen olaylardan;
2. Dünya, Güneş ile Ay arasındadır.
6. Ay'ın dolunay evresinde gözlenir.
7. Gece gözlenebilir.
10. Ay'ın Güneş'e olan uzaklığı, Dünya'nın Güneş'e olan uzaklığından daha fazladır.
numaralı olaylar sadece Ay tutulmasında gerçekleşir.

DOĞRU CEVAP: A

9. Güneş sistemindeki ilk dört gezegen iç, son dört gezegen ise dış gezegen olarak adlandırılır. Tablo da verilen bilgilerde Merkür gezegeninin Venüs gezegenine göre Güneş' daha yakın olduğu bilgisi verilmiş fakat Venüs uzak olduğu halde sıcaklığı Merkürden daha fazladır. Dolayısıyla D seçeneğindeki "Güneş'ten uzaklaştıkça gezegenlerin sıcaklıkları sürekli azalmaktadır." ifade yanlış olacaktır.

DOĞRU CEVAP: D

10. Soruda verilen görselde Güneş sisteminde yer alan ilk beş gezegen Güneş'e uzaklık sıralamasına göre gösterilmiş. Verilen görseldeki 3 numaralı gezegen Dünya'dır. Dolayısıyla C seçeneğindeki "3 numaralı gezegen, Güneş sisteminde atmosfer tabakasına sahip tek gezegen olan Merkür'dür." ifadesi yanlış olacaktır.

DOĞRU CEVAP: C

11. Organlarımıza destek olan, vücudumuza şekil kazandıran ve aynı zamanda hareket yeteneğimizi sağlayanvücut yapılarına destek ve hareket sistemi iskelet ve kaslar olmak üzere iki kısımdan oluşur. I. ifade doğru olur.

Kemikler ve kaslar birlikte çalışarak hareket etmemizi sağlar. II. ifade de doğru olur.

Vücuda şekil verip, destek sağlamanın dışında kan hücrelerin üretimi gibi farklı görevleri de vardır.

Dolayısıyla III. ifade yanlış olur.

DOĞRU CEVAP: A

12. Destek ve hareket sistemiiskeletsistemi ve kaslar olmak üzere iki kısımdan oluşur. Dolayısıyla verilen kavram haritasında I numaralı yere kas sistemi yazılacaktır.

İskelet sistemi ise kemikler, eklemler ve kıkırdaktan oluşur. Dolayısıyla II numaraya kemikler, IV numaraya kıkırdak yazılacaktır.

Kaslar da düz kas, çizgili kas ve kalp kası olmak üzere üç gruba ayrılır. III numaralı kısma da düz kas yazılacaktır.

DOĞRU CEVAP: A

13. Destek ve hareket sistemindeiskelet sistemi;kemikler, eklemler ve kıkırdaktan oluşur. İskelet sistemindeki kemiklerin şekil ve büyüklükleri ise buldukları kısma göre farklılık göstermektedir.

I. ifade doğru olur. Kemikler, sürekli olarak kendi kendilerini yeniler ve bedenin gereksinim duyduğu

minarel ve kan hücreleri gibi çeşitli maddeleri üretir. II. ifade doğru olur. Kemiklerin gelişimi için yeterli miktarda kalsiyum almak gerekir. Yeterli kalsiyum almamak; kemiklerin yumuşamasına, zarargörmesine, kırılma olmasına ve kemik erimesineneden olur. III. ifade de doğru olur.

DOĞRU CEVAP: D

14. Bacaklar hareketli organlardır ve bacak kemiklerindeki eklemler oynar (hareketli) eklemlerdir.

Sırtımızda bulunan omurgayı oluşturan kemiklerin ise tam bir hareket kabiliyeti yoktur. Kısmen hareket edebilen kemiklerdir ve aralarında yarı oynar eklemler bulunur. Kafatası kemikleri ise beyni korumakla görevlidir ve hareketsizdir. Kafatası kemikleri arasında oynamaz eklemler bulunur.

DOĞRU CEVAP: B

15. Kaslar, yapısına ve çalışma prensibine göre çizgili kas, düz kas ve kalp kası olmak üzere üç gruba ayrılır.Çizgili kasların kasılmaları hızlı ve güçlü, düz kasların kasılmaları ise yavaş ve uzun sürelidir.Kalp kası ise görünüş olarak çizgili kasa benzemesine rağmen; düz kaslar gibi yavaş ve uzun süreli çalışır. Dolayısıyla D seçeneği hatalı olur.

DOĞRU CEVAP: D

16. Görselde insan elinde bulunan iskeletin bilek kısmında olan kısa kemikler gösterilmiştir. **Bu kemiklerin** boyunun ve eninin uzunluğu birbirine yakın olan kemiklerdir. C seçeneğinde verilen “İnce, yassı ve kavisli kemiklerdir.” ifadesi yassı kemiklere ait bir özelliktir. C seçeneği hatalı olur.

DOĞRU CEVAP: C

17. Görselde verilen modelde sindirim sistemini oluşturan organlardan bazıları numaralandırılarak gösterilmiş. 3 numaralı organ ince bağırsaktır. Bu organda tüm besinlerin kimyasal sindirimi gerçekleşir ve aynı zamanda yapısında bulunan kıvrımlar(çıkıntılar) sayesinde sindirimi tamamlanan besinlerin emilerek kana geçmesinisağlar. C seçeneğinde bu organ için sindirim yapılmaz yazıldığı için C seçeneği hatalı olacaktır.

DOĞRU CEVAP: C

18. Besin içeriklerinin kimyasal sindiriminin başladığı ve bittiği organlar;

Karbonhidratlar: Ağız – İnce bağırsak

Proteinler: Mide – İnce bağırsak

Yağlar: İnce bağırsak – İnce bağırsak

şeklindedir. Buna göre doğru cevap B seçeneği olacaktır.

DOĞRU CEVAP: C

19. Besin içeriklerinin kimyasal sindiriminin başladığı ve bittiği organlar;

Karbonhidratlar: Ağız – İnce bağırsak

Proteinler: Mide – İnce bağırsak

Yağlar: İnce bağırsak – İnce bağırsak

şeklindedir.

Soruda “Proteinlerin kimyasal sindirimi bu organda başlar.” denilmiştir. O halde bu organ mide olacaktır.

DOĞRU CEVAP: A

20. Sindirime yardımcı olan organlar karaciğer ve pankreastır. Salgıladığı safra sıvısı ile yağların fiziksel sindirimine yardımcı olan ve kendini kısmen yenileme yeteneği olan organ karaciğerdir.

DOĞRU CEVAP: B