

Değerli hocam, adil bir sınav olması için gereken özeni göstermenizi önemle rica ederim.

Sınavları devam eden okul ve bayilerimiz var cevapları sınav sonrası lütfen paylaşmayınız.

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

Sınav, sisteme yüklendikten sonra öğretmen ve öğrenci anlık sistemden sınav sonucunu ve cevapları görebilir.

MOTİVASYON İÇİN OMAGE!

SEVİYE-KOLAY-ORTA

5. SINIF KURUMSAL DENEME SINAVI-1 TÜRKÇE ÇÖZÜMLERİ

(A Kitapçığı)

1.

Verilen tabloya bakıldığında sıralama

I. Sebep sonuç II. Koşul III. Amaç IV. Sebep şeklinde oluşmaktadır.

Doğru cevap D

2.

Kars'ın iklimi oldukça serttir. : kolay dayanılmayan, zor katlanılan
Beni sert olduğum için sevmiyorlardı. :bağışlaması ve hoşgörüsü olmayan
Bu sert tahtada yazı yazmak zor oluyordu. :esnekliği az olan, kolay bükülmeyen
anamlarında kullanılmıştır.

Doğru cevap C

3.

Cümle oluşturulduğunda cümlemiz: "Daha iyi olmaya çalışmayan iyi olarak da kalmaz." şeklinde kurulacaktır.

Doğru cevap B

4.

Bir kişi, yayılmasını istemediği bir durumu kimseye söylememelidir. Söylerse gizli kalmasını istediği şey, toplum içinde yayılır.

(Bir ağızdan çıkan bin ağza yayılır.)

Kötü bir kişi, kötü bir davranış, kötü bir söz büyük bir topluluğun havasını bozar.

(Bir baş soğan, bir kazanı kokutur.)

Herkesin zarar görmesine yol açacak işler yapan kimse, çok sert tepkilerle karşılaşır ve sonunda kendisi büyük zarar görür.

(Rüzgâr eken, fırtına biçer.)

Doğru cevap C

5.

Metne bakıldığında iyimser olmanın insana çok şey kazandırdığını bu yüzden de dostlarımızı iyimser kişilerden seçmenin bize hayatta çok şey kazandıracağına değinilmektedir.

Doğru cevap B

6.

Görseller incelendiğinde A, B, C seçeneğindeki görsellerin kule, D seçeneğindeki görselin de gökdelen olduğu görülmektedir.

Doğru cevap D

7.

Metinden insanların mükemmel olmayacağı, hata yapabileceği ve başarılı insanların başka insanların nefretini kazanabileceği ifadelerine ulaşılrken tecrübeli insanların daha az hata yaptığı seçeneğine ulaşılmamaktadır.

Doğru cevap B

8.

Neşe-li
Kop-ar
Bak-ım
Say-ı-lı şeklinde olmalıdır.

Doğru cevap D

9.

C seçeneğindeki Türk Dil Dergisi ifadesindeki dersi sözcüğü özel isme bağlı olmadığından küçük yazılmalıdır.

Doğru cevap C

10.

Görseller incelendiğinde III numaralı yargıya ulaşılmamaktadır. Çünkü en az yangın elektrik hatları vb. durumlardan kaynaklanmaktadır.

Doğru cevap B

11. Noktanın verilen görevleri eşleştirildiğinde D seçeneğinde nokta sıra sayılarını göstermek için kullanılmıştır.

Doğru cevap D

12.

Metinde yerkabuğundaki hareketler sonucunda depremin oluşumu anlatılmaktadır. Bu yüzden metnin başlığı "Depremlerin Oluşumu" olmalıdır.

Doğru cevap C

13.

Verilen bilgilere bakıldığında
Bülent: kırmızı ve yeşil

Ali: yeşil ve beyaz

Ela: yeşil ve beyaz suluk kullanmaktadır.

Bu doğrultuda C seçeneğine ulaşılmamaktadır. Ali,yeşil suluk kullanabilir.

Doğru cevap C

14.

I numaralı metin öznelken II, III ve IV. metinler nesnel özellik göstermektedir.

Doğru cevap A

15.

Say- fiil

Var isim

Çık- fiil

Kes- fiil köküdür.

Doğru cevap B

16.

Metnin konusu, üzerinde durulan ve bahsedilen durumdur. Bu durumda metinde ısıklık dili ve bölgedeki önemi üzerinde durulmuştur.

Doğru cevap C

17.

Metindeki hikâye unsurlarına bakıldığında yer, olay ve kahramanlara ulaşıırken zaman kavramına ulaşılmamaktadır.

Doğru cevap C

18.

Metinde insani özellik yüklenen varlık ağaç olacaktır.

Doğru cevap C

19.

Rakam-marka

Salih-silah

Portakal-toparlık sözcükleri anagram örneğidir.

Doğru cevap D

20.

Ali, kahramanları insan dışı varlıklar olan ve insanlara ders vermeyi amaçlayan bir metin türü okuduğuna göre bu metin fabl olmalıdır.

Doğru cevap B

MOTİVASYON İÇİN OMAGE!

SEVİYE-KOLAY-ORTA

5. SINIF KURUMSAL DENEME SINAVI-1 SOSYAL BİLGİLER ÇÖZÜMLERİ

(A Kitapçığı)

- Seçeneklerdeki bilim insanlarından Prof. Dr. Uğur Şahin ve Prof. Dr. Aziz Sancar sağlık alanında, Prof. Dr. Mete Atatüre fizik alanında çalışmalar yapmıştır. Bunlar sosyal bilimler alanında değildir. Prof. Dr. İlber Ortaylı tarih alanında yani sosyal bilimler alanında çalışmalar yapmıştır.
Doğru Cevap: B
- Çocuk hakları tüm dünya çocukları için geçerli ve eşitlik anlayışına uygundur. I ve II. çıkarımlara ulaşılabilir. Korunması için belirli ülkeler sorumluluk üstlenmiştir yargısı metinden çıkarılamaz.
Doğru Cevap: A
- Şemada Ali'nin sahip olduğu çeşitli roller verilmiştir. Okulda öğrenci, futbol takımında kaptan, dedesinin yanında torun, evde çocuk, sınıfta başkan ve kardeşlerinin yanında abidir. Kısaca Ali aynı anda birden fazla rol sahibi olabilir. **Doğru Cevap: A**
- Asya'nın sahip olduğu roller gereği aileyle vakit geçirme, okul ödevlerini yapma ve kitap okuma görev ve sorumlulukları kapsamına girerken evin gelir gider durumunu hesaplama görev ve sorumlulukları arasında değildir. **Doğru Cevap: B**
- Olaylar her insanı aynı şekilde ve derecede etkilemez, olumlu ve olumsuz sonuçlar doğurur. Bireyler bundan farklı şekilde etkilenir. Verilen bilgilere göre olayların etkilediği alan, etkilediği kişi sayısı ve kişilerde oluşturduğu etki farklıdır. **Doğru Cevap: D**
- Sınıfça doğa gezisine çıkmak, ailece akşam yemeği yemek ve mahallede arkadaşlarla futbol maçı yapmak çocukları sosyalleştirirken tek kişilik bilgisayar oyunu oynamak çocukları yalnızlaştırır.
Doğru Cevap: C
- Sosyal bilgiler dersi sayesinde öğrenciler temel haklarının ne olduğunu bilir, yaşadığı çevreyi ve dünyayı tanıy ve insanlarla doğru iletişim kurmayı öğrenir. **Doğru Cevap: D**
- Kanunlara ve toplum kurallarına uygun tutum ve davranışlar sergilemek, vergilerini zamanında ve düzenli olarak vermek ve seçim zamanlarında oy kullanmak etkin vatandaştan beklenen davranışlardandır. Fakat sadece kendine karşı yapılan haksızlıklara karşı haklarını savunmak etkin bir vatandaştan beklenen bir durum olamaz. Etkin vatandaşlar tüm insanlara karşı yapılan haksızlıkları engellemeye çalışmalıdır. **Doğru Cevap: A**

9. Verilen bilgilerden Ayşe'nin çevresindeki vatandaşlarla olumlu ilişkiler kurabildiği, sahip olduğu rollere uygun davranışlar sergilediği ve sorumluluklarının bilincinde olduğu bilgisine ulaşılabilir. Fakat yaşına uygun olmayan sorumluluklar yüklediği bilgisi doğru değildir. **Doğru Cevap:B**
10. Mahalleye yeni bir okul yapılması, Ali'nin bu sene 5.sınıfa geçmesi ve Rize'de heyelan sonucu bir apartmanın toprak altında kalması, etki alanı, etki süresi ve etkilediği kişi sayısı bakımından küçük çaplı olayken küresel ısınma daha çok kişiyi ve alanı etkilediği,daha uzun süren bir olay olduğu için büyük çaplı olaydır. **Doğru Cevap:A**

MOTİVASYON İÇİN OMAGE!

SEVİYE: KOLAY-ORTA

5. SINIF TÜRKİYE GENELİ KURUMSAL DENEME SINAVI -1

DİN KÜLTÜRÜ ÇÖZÜMLERİ

(A Kitapçığı)

1. Verilen ayette yer yüzündeki düzenin ancak Yüce Allah'ın bir ve tek olması ile mümkün olacağına vurgu yapılmaktadır.
Cevap B'dir.
2. Her şeyin olduğu gibi evrenin de bir yaratıcısı vardır cümlesi- Doğru
Evrendeki her şey kendiliğinden oluşmamıştır dolayısıyla bu cümle - Yanlış
Allah yarattığı hiçbir varlığa benzemez- Doğru
Cevap B'dir.
3. Allah'ın en güzel isimleri Esmâ-i Hüsnâ olarak isimlendirilir.
Cevap A'dir.
4. Yarattığı her varlığa ayırt etmeden merhamet eden iyilik veren anlamında olan isim Rahman isimdir.
Cevap A'dir.
5. Verilen ayette Allah'ın yaratma konusunda sınırlı bir güce sahip olduğu ile ilgili bir yargıya varılamaz. Yüce Allah'ın gücü sınırsızdır.
Cevap D'dir.
6. Metinde Peygamberimizin anlattığı olay Yüce Allah'ın insanlara olan sevgisinin annenin çocuğuna olan sevgisinden bile çok daha fazla olduğunu anlatmaktadır.
Cevap C'dir.
7. Verilen ayette Yüce Allah'ın yaratma konusunda verdiği örneklerden yola çıkarak insanın aklıyla her şeyin yaratıcısı olduğunu bulabilir.
Cevap B'dir.
8. Verilen öncüllerde Besmele ifadesi ile ilgili bilgiler verilmektedir.
Cevap A'dir.
9. Verilen bilgide Allah'ın bize verdiği akıl nimetini kullanıp kendisine şükretmemizi istemekte olduğu belirtilmektedir. Bununla ilgili olmayan ayet de D şıkkıdır.
Cevap D'dir.
10. Verilen görselde mevsimlerin oluşumu ile evrendeki düzene dikkat çekilmektedir.
Cevap C dir.

MOTİVASYON İÇİN OMAGE!

SEVİYE-KOLAY-ORTA

5. SINIF KURUMSAL DENEME SINAVI-1

İNGİLİZCE ÇÖZÜMLERİ

1. Soru kökünde, Tom'un Sue'ya sormadığı soru sorgulanıyor. A şıkta: "Senin favori dersin nedir?" sorusunun cevabı yoktur.
Cevap: A
2. Soru kökünde yukarıdaki ifadelerle eşleşmeyen seçenek sorgulanıyor. **doing experiments = science, singing songs = music, drawing pictures = art** Buna göre Math'le eşleşen bir ifade yoktur.
Cevap: B
3. Soru kökünde Mike'la alakalı olmayan bilgi sorgulanıyor. age=10, country = Australia, favourite lesson = art, family = ????. Buna göre Mike'ın ailesiyle alakalı herhangi bir bilgi yoktur.
Cevap: D
4. Soru kökünde metinde cevabı olmayan soru sorgulanıyor. D şıkta: "Katya'nın bir haftada kaç dersi var?" sorusunun cevabı yoktur.
Cevap: D
5. Soru kökünde Mike ve Jack'in hoşlandığı ders sorgulanıyor. Mike ve Jack'in ilgilerine baktığımızda Mike matematikten, Jack ise rakamlardan hoşlanıyor. Buna göre en uygun seçenek C'dir.
Cevap: C
6. Soru kökünde fen bilimleri kimin sevdiği sorgulanıyor. **do experiment = science**. Buna göre Colin fen dersini seviyor.
Cevap: D
7. Soru kökünde grafiğe göre yanlış olan seçenek sorgulanıyor. B şıkta: "Fen Bilimleri kızların favori dersidir." denilmiş. Kızlara baktığımızda fen bilimleri 2 renkle ifade edilmiş. Halbuki 3 renkle gösterilen dersler var.
Cevap: B
8. Soru kökünde Mia'nın cevabı olmayan seçenek sorgulanıyor. B seçeneğinde Mia: "Ben 10 yaşındayım." demiş. Ama sorusu olarak: "How old are you?" diyalogda yer almıyor.
Cevap: B
9. Soru kökünde kimlik kartında boşluğu tamamlamayan seçenek sorgulanıyor. C seçeneğinde doğum tarihi yer alıyor. Ama kimlik kartında doğum tarihini belirten herhangi bir ifade yoktur.
Cevap: C
10. Soru kökünde kız öğrencinin Salı günkü ders programı sorgulanıyor. Metne baktığımızda birinci ve ikinci saatin beden eğitimi, üçüncü saatin resim ve son saatin de müzik olduğunu anlıyoruz. Buna göre cevap C'dir.
Cevap: C

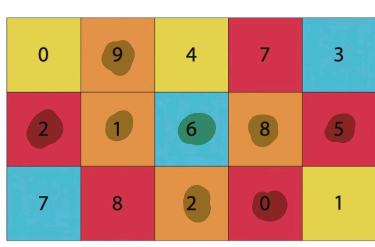
1)



En büyük 6 basamaklı sayı 975432'dir. 9 ile 7 ve 4 ile 2 yer değiştirmelidir. En az 2 hamlede en büyük 6 basamaklı sayı oluşturulur.

Doğru cevap B

2)



Yirmi dokuz milyon yüz altmış sekiz bin iki yüz beş; 29 168 205

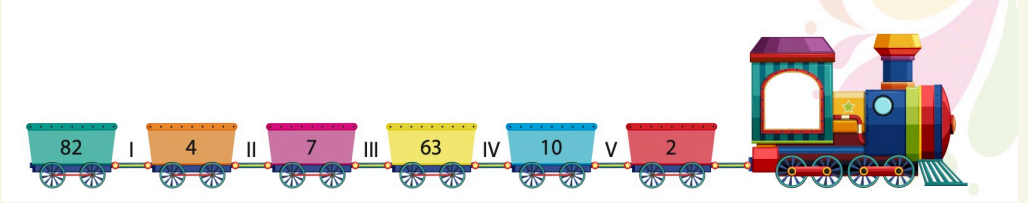
İşaretli olanlar Kerim'in üzerine bastıkları bölgelerdir.

Basmadıkları bölgelerin üzerindeki sayılar toplamı;

$$0 + 4 + 7 + 3 + 7 + 8 + 1 = 30$$

Doğru cevap D

3)

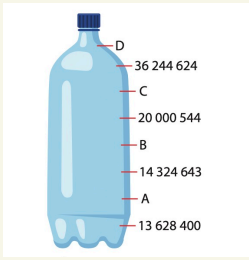


Oluşan 9 basamaklı sayı 824 763 102'dir

Bölüklerine göre ayrılırsa 824 763 102 olmalıdır. Dolayısıyla II ve IV nolu bağlantı noktaları ayrılmalıdır.

Doğru cevap B

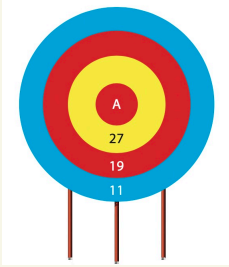
4)



Yirmi milyon elli dört ; 20 000 054
20 000 054 sayısı 14 324 643 ile 20 000 544 sayıları
arasındadır. Dolayısıyla B bölgesinde yer alır.

Doğru cevap B

5)



Puanlar dıştan içe doğru örüntü oluşturduğu için
11, 19, 27, A örüntüsünün kuralı bir önceki sayıya 8
eklemektir.

Dolayısıyla $A = 27 + 8 = 35$ 'tir.

Buna göre Emre A bölgesine iki atış yaptığında aldığı toplam
puan $35 + 35 = 70$ 'tir.

Doğru cevap C

6)

Buğra'nın aklından tuttuğu sayının on milyonlar basamağında 7 ve onlar basamağında
ise 4 olmalıdır. Bu şartları sağlayan seçenek D seçeceğidir.

Doğru cevap D

7)

	I.	II.	III.	IV.
V. →	1	3	5	A
VI. →	4	6	8	10
VII. →	B	9	11	C

Numaralandırılan örüntülere bakıldığında

V. 1,3,5,A için $A = 7$ olmalı

IV. 7,10,C için $C = 13$ olmalı

VII. B,9,11,13 için $B = 7$ olmalı

Buna göre $A + B + C = 7 + 13 + 7 = 27$

Doğru cevap D

8)



Yandaki bölükler halindeki sayılar kullanılarak Ahmet en büyük 9 basamaklı doğal sayıyı yazarsa; 929 865 763 sayısı oluşur.

Geriye kalanlar kırmızı dikdörtgenlerle gösterilmiştir.

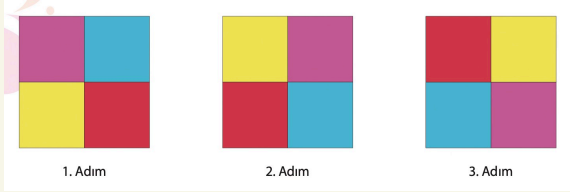
Tuğba ise geriye kalanlardan en küçük 9 basamaklı sayı oluşturursa; 100 102 241 sayısı oluşur.

Geriye kalan sayılar mavi dikdörtgenlerle gösterilmiştir.

En son geriye kalanlarla oluşturulabilecek en büyük 9 basamaklı sayı ise 671 469 243 sayısıdır.

Doğru cevap A

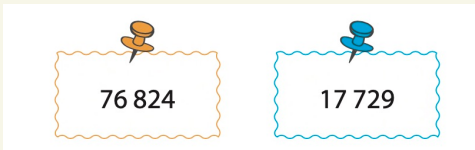
9)



Her adımda 4 eş karedeki renkler saat yönünde dönmektedir
4. Adım C seçeneğindeki gibi olmalıdır.

Doğru cevap C

10)



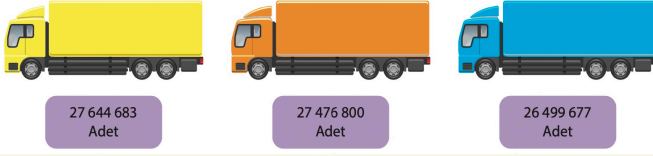
Ali; $76\ 824 + 17\ 729 = 94\ 553$
Ayşe; $76\ 824 - 17\ 729 = 59\ 095$

Buldukları sonuçlar arasındaki fark ;

$94\ 553 - 59\ 095 = 35\ 458$

Doğru cevap D

11)



- I. Sarı tır > Mavi tır
- II. Turuncu tır > Sarı tır
- III. Mavi tır < Turuncu tır

DOĞRU
YANLIŞ
DOĞRU

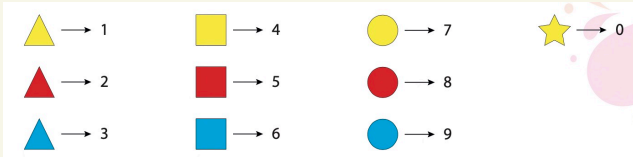
Doğru cevap B

12)

Yüz yirmi üç milyon sekiz bin sekiz'in rakamla yazılışı; 123 008 008'dir.
Bu sayıyı doğru yazan kişi Deniz'dir.

Doğru cevap D

13)



1 6 5 9 0 0 3 8 1

sayısının okunuşu

yüz altmış beş milyon dokuz yüz bin üç yüz seksen bir

Doğru cevap A

14)



Örüntüsünde sarı karelerin sayısı; 1. Adım 2 tane

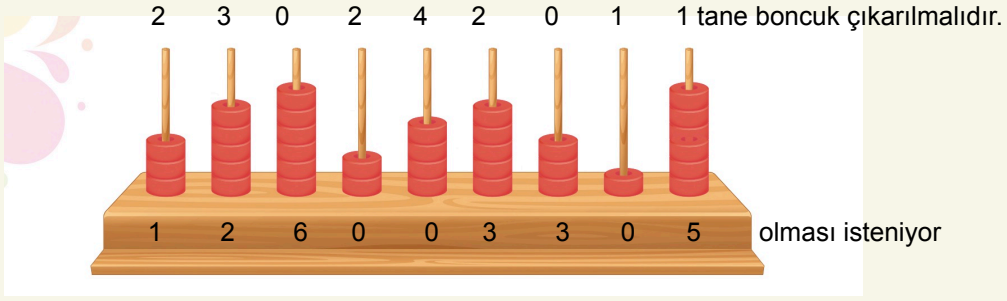
2. Adım 3 tane

3. Adım 4 tane

Her adım numarasında sarı kare sayısı adım numarasının bir fazlası kadardır. Buna göre 10. Adımda 11 tane sarı kare olacaktır.

Doğru cevap B

15)



Yüz yirmi altı milyon üç bin üç yüz beş sayısının rakamla yazılışı 126 003 305 şeklindedir. Bu sayıyı abaküste modellemek için toplamda; $2+3+0+2+4+2+0+1+1= 15$ tane boncuk çıkarılmalıdır.

Doğru cevap D

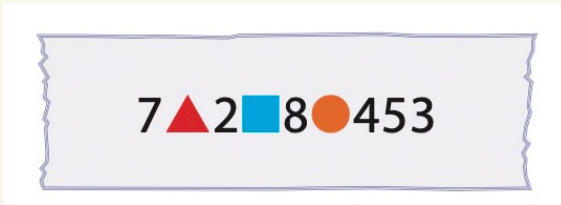
16)

1. Hafta 2. Hafta 3. Hafta 4. Hafta 5. Hafta 6. Hafta 7. Hafta 8. Hafta

Aslı'nın Akvaryumundaki toplam balık sayısı	9	13	17	21	25	29	33	37
---	---	----	----	----	----	----	----	----

Doğru cevap A

17)



Sayısında 4'ün bulunduğu basamakların basamak değerleri toplamı 40 004 400 ise on milyonlar, binler ve yüzler basamaklarında 4 rakamı olmalıdır. O halde üçgen ve daire 4 rakamını temsil etmektedir.

▲ + ■ + ● 1 Toplamının alabileceği en büyük değer ise $4+9+4 = 17$ 'dir

Doğru cevap C

18)

$15\ 625 + 14\ 784 = 30\ 409$ sonucunda bulunan sayının rakamları B seçeneğindeki yer almaktadır.

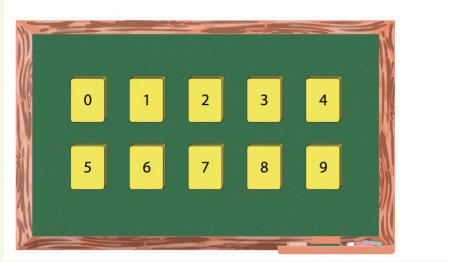
Doğru cevap B

19)

3. Kaptaki bakteri sayısı 1 203 746'dan küçük 1 124 600'den büyük olmalıdır. Bu kurala uyan sayı B seçeneğindeki yer almaktadır.

Doğru cevap B

20)



Yedi yüz yirmi iki milyon üç yüz kırk beş bin dört yüz elli dört sayısının rakamlarla yazılışı; 722 345 454'tür. Buna göre en çok 4 rakamı kullanılacağından geriye 4 rakamının yazılı olduğu kartlardan en az kalacaktır.

Doğru cevap C

MOTİVASYON İÇİN OMAGE!

SEVİYE-KOLAY-ORTA

5. SINIF TÜRKİYE GENELİ KURUMSAL DENEME SINAVI -1

FEN BİLİMLERİ ÇÖZÜMLERİ

(A Kitapçığı)

1. Güneş'in en sıcak tabakası en içte olanıdır. Güneş orta büyüklükte bir yıldızdır. Enerjisini yapısındaki Hidrojen gazını Helyuma dönüştürerek elde eder. **Cevap A'dir.**
2. Güneş'in yapısında hidrojen helyum dışında % 2 oranında diğer gazlarda bulunmaktadır. **Cevap C'dir.**
3. Güneş kendi etrafında döner ancak Dünya etrafında dolanma hareketi yapmaz. Dünya Güneş etrafında dolanma hareketi yapar. Güneş kendi ekseninde batıdan doğuya doğru döner. Güneş orta büyüklükte bir yıldızdır. **Cevap B'dir.**
4. Güneş kendi eksenini etrafında döner ancak Dünya etrafında bir hareketi yoktur. **Cevap C'dir.**
5. Güneş lekelerinin gözlemlenen konumlarının değişmesi, Güneş'in kendi eksenini etrafındaki dönme hareketinin bir sonucudur. **Cevap B'dir.**
6. Güneş lekesi Güneş'in yüzeyindeki soğuk bölgelere verilen adıdır. **Cevap D'dir.**
7. Güneş'ten yayılan ışınların canlılar üzerine olumlu ve olumsuz etkileri olabilmektedir. **Cevap C'dir.**
8. Cisimlerin buldukları uzaklıklar değiştiğinde görünen büyüklükleri farklı gözlemlenmesine neden olmaktadır. **Cevap A'dir.**
9. Güneş, Dünya'ya en yakın orta büyüklükte bir yıldızdır. Güneş ve Ay'ın Dünya'dan aynı büyüklükte görünmesinin nedeni Dünya'ya olan uzaklıklarının farklı olmasıdır. Ay bir nohut tanesi olarak düşünüldüğünde Dünya, basketbol topu büyüklüğünde değil ceviz büyüklüğünde düşünülebilir. **Cevap D'dir.**
10. Ay küre şeklindedir. Ay'ın yüzeyinde krater bulunur. Ay'ın atmosferi çok incedir. Ay Dünya'nın tek doğal uydusudur. Ay, Güneş etrafında dolanma hareketi yapmaktadır. **Cevap D'dir.**
11. Ahmet modelinde elma yerine nohut kullansaydı dünya ve ay arasındaki ilişkiyi daha doğru modelleyerek tüm modellemeyi doğru yapmış olurdu **Cevap A'dir.**
12. Ay'da hava olayları gerçekleşmez çünkü atmosferi yok denecek kadar azdır. Ay, Güneş'ten ve Dünya'dan küçüktür. **Cevap D'dir.**
13. Ay ve Güneş'in büyüklüklerinin birbirine yakın görünmesinin nedeni Dünya'ya olan uzaklıklarının farklı olmasıdır. Arda bu durumu bilmediği için her iki gök cisminin eşit büyüklükte olduğunu söylemiştir. **Cevap A'dir.**
14. En büyük cismi Güneş için seçmeliyiz(karpuz) en küçük olanı Ay için seçmeli(bezelye) buna uygun olarak Dünya içinde elma seçilebilir. **Cevap D'dir.**
15. Uzaktaki cisimler olduğundan daha küçük görüldüğü için Güneş kendisinden çok küçük olan Ay ile neredeyse aynı büyüklükte görünür. Bu durumu gökyüzündeki uçakların küçük görünmesini örnek göstererek açıklayabiliriz. **Cevap B'dir.**

16. Ay'ın atmosferi Dünya'ninkine göre oldukça ince olduğundan meteorların yeryüzüne ulaşma ihtimalleri daha yüksek olmakta ve daha fazla çukur oluşumuna neden olmaktadır. **Cevap C' dir.**
17. Ay küre şeklindedir. Kendi etrafında dönme hareketi yapar. Doğal bir ışık kaynağı değildir. Yüzeyinde kayalıklar vadiler dağlar bulunur. Dünya'ya en yakın gök cisimidir. Güneş etrafında dolanma hareketi yapar. **Cevap A' dir.**
18. Ay yüzeyinin engebeli olması canlı yaşamının mümkün olmaması için bir neden değildir. **Cevap C'dir.**
19. Ay'ın kendi etrafında yaptığı hareketin adı dönmedir. Uzay'a ilk gönderilen köpeğin adı layka'dır. Ay'a ilk ayak basan astronot Neil Armstrong'dur. **Cevap B' dir.**
20. Ay yüzeyinde cisimlere uygulanan çekim kuvveti atmosfer ile değil gök cisminin kütlesi ile ilgilidir. **Cevap C' dir.**