



KASTAMONU
ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ
FEN VE SOSYAL BİLİMLER
PROJE OKULU

B
KİTAPÇIK TÜRÜ

SORU SAYISI : 75
SÜRE : 105 Dakika

Adı ve Soyadı :

İHO 5.Sınıf Öğrenci Seçme Sınavı

ÖĞRENCİLERİN DİKKATİNE!

1. Sınıf öğrenci yoklama listesinde belirtilen sınıfta ve sıra numarasında oturunuz.
2. Cevap kağıdındaki kimlik bilgilerinin doğruluğunu kontrol ediniz.
3. Kitapçık türünü cevap kağıdındaki ilgili alana kodlayınız.
4. Cevap kağıdı üzerindeki kodlamaları kurşun kalemle yapınız.

TÜRKÇE

1. Bu testte 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kağıdının ayrılan bölümüne işaretleyiniz.

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde amaç -sonuç ilişkisi vardır?

- A) Her sabah aynı saatte kalkarım.
- B) Dinlemek de konuşmak kadar önemlidir.
- C) Annemin yemekleri çok lezzetli olur.
- D) Kitap almak için babasından para istedi.

2. Atalarım gökten yere,
İndirmişler ay yıldızı,
Bir buluta sarmışlar ki
Rengi şafaktan kırmızı.

Onun ateş kırmızısı,
Ne gelincik ne de gülden,
Türk oğlunun öz kanıdır,
Ona bu al rengi veren.

Yukarıdaki şiirin ana duygusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Vatan sevgisi
- B) Bayrak sevgisi
- C) İnsan sevgisi
- D) Doğa sevgisi

3. 1. Gülünç
2. Gülücük
3. Gümüş
4. Gullaç

Yukarıda numaralanmış sözcüklerin sözlükteki sıralaması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 4-2-1-3
- B) 1-2-4-3
- C) 2-1-4-3
- D) 2-4-1-3

4. Ağrı kesici bir ilacın kullanım şekli aşağıdaki gibidir.

- Günde üç kez alınmalıdır.
- Yemeklerle birlikte veya yemeklerden sonra kullanılabilir.
- Alerji ilaçlarıyla aynı anda alınmamalıdır.

Buna göre aşağıdaki kişilerden hangisi ilacı doğru kullanmamıştır?

- A) MUHAMMET: Sabah sekizde kalkar kalmaz ilacımı içtim. Öğleden sonra ikide ve akşam sekizde tekrar ilaç kullandım.
- B) SARP: Sabah, öğle ve akşam tok karnına olacak şekilde ilacımı içtim.
- C) PELİN: İlacımı kahvaltıdan sonra suyla, öğle ve akşam yemeğinde ise meyve suyuyla birlikte içtim.
- D) İŞİL: Domates bana dokunduğu için önce kaşıntı ilacımı aldım aradan bir saat geçtikten sonra da ağrı kesici ilacımı içtim.

5.



"Boyu iki ile on metre arasında değişen erguvan, Avrupa'nın güneyindeki ve Asya'nın batısındaki ılıman iklim bölgelerinde yetişir. Ülkemizde de Marmara ve Ege bölgeleri başta olmak üzere birçok yerde erguvan ağaçlarına rastlanır."

Yukarıdaki metinde aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?

- A) Erguvanın yetiştiği bölgelerin sıcaklık nasıldır?
- B) Ülkemizde kaç bölgede erguvan ağaçlarına rastlanır?
- C) Ağaçların uzunlukları ne kadardır?
- D) Avrupa'nın neresinde erguvana rastlanır?

6. Aşağıdaki sözcük türlerinden hangisi anlam yönünden diğerlerinden farklıdır?

- A) vatan - yurt B) tabiat - doğa
C) yüce - ulu D) soru - yanıt

7. "Çalıştığı işte öyle bir hata yaptı ki işine son verildi."

Yukarıdaki cümlede altı çizili ifadenin yerine kullanılabilecek deyim hangisidir?

- A) Daldan dala kondu.
B) Defteri dürüldü.
C) Rahatına baktı.
D) Ecel terleri döktü.

8. 29 Mayıs 1453 sabahı Fatih Sultan Mehmet, hocası Akşemsettin ile birlikte, coşkulu bir törenle İstanbul'a giriyordu. Bizans halkı yollara dökülmüş, genç Fatih'i selamlıyor, üzerine çiçekler atıp onu tebrik ediyorlardı. Fatih İstanbul'a girerken, Bizans halkı öndeki Akşemsettin'i padişah zannediyor, Akşemsettin "hükümdar arkada" işareti yapınca, Fatih de edep, terbiye ve inceliği ile şöyle karşılık veriyordu: "Evet, hükümdar benim lakin o da benim Hocam'dır!"

Yukarıdaki metnin başlığı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Fatih'in İstanbul'a Girişi
B) Fatih'in Hocasına Saygısı
C) Fatih ile Hocası Akşemsettin Hazretleri
D) İstanbul'un Fethi

9. "Asım, Burhan, Celal, Dinçer, Emin" isimli kişiler, bir bankaya girmek için sosyal mesafeyi koruyarak sıra olmuşlardır. Sıra ile ilgili bildiklerimiz şunlardır:

- Burhan, Dinçer'in tam arkasında, Emin'in tam önündedir.
- Asım'ın önünde kimse yoktur.
- Celal son kişi değildir.

Buna göre kuyruktaki doğru sıralama birinciden beşinci kişiye kadar nasıl olur?

- A) Asım- Celal-Dinçer- Emin- Burhan
B) Emin- Burhan-Dinçer-Celal- Asım
C) Emin- Burhan-Celal-Dinçer- Asım
D) Asım- Celal- Dinçer- Burhan- Emin

10.



Yukarıdaki görsele bakarak aşağıdakilerden hangisini kesinlikle söyleyebiliriz?

- A) Taşlar bir deniz kenarındadır.
B) Taşların altında kum vardır.
C) Taşlar farklı renklerde dir.
D) Taşlar gündüz saatlerinde fotoğraflanmıştır.

11. Aşağıdaki seçeneklerin hangisi bir metnin giriş cümlesi olamaz?

- A) Sabahın erken vaktinde ormanın içindeki patikada ilerledik.
B) İki arkadaş İstanbul'a gitmek için istasyonun yakınında bavullarıyla bekliyorlardı.
C) Demek ki herkesten sakladığı bir şeyler vardı.
D) Umut, küçük bir kasabada yaşayan fakir bir ailenin ilk çocuğuydu.

B

12 ve 13. soruları aşağıdaki metne göre yanıtlayınız.

GÜNEŞ VE RÜZGÂR

Güneş ve rüzgâr kimin daha güçlü olduğu konusunda tartışıyorlar. Rüzgâr:

- Sana benim ne kadar güçlü olduğumu göstereceğim. Şuradaki adamın paltosunu senden çok daha çabuk söküp alabilirim.

Güneş bir bulutun arkasına gizlenir. Rüzgâr esmeye başlar ancak o şiddetini artırdıkça yaşlı adam paltosuna daha sıkı sarılır. Sonunda rüzgâr pes edip durur. Güneş bulutların arkasından çıkıp yaşlı adama nazikçe gülümser. Çok geçmeden yaşlı adam alnındaki teri silip paltosunu çıkarır. İddiayı kazanan Güneş, Rüzgâr'a :

-Sevgi, her zaman kabalığı ve saygısızlığı yener, der.

12. Rüzgârın pes edip, durmasının sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Güneşin bir bulutun arkasına gizlenmesi.
- B) Rüzgârın şiddetini artırdıkça adamın paltosuna daha sıkı sarılması.
- C) Yaşlı adamın alnındaki teri silip paltosunu çıkarması.
- D) Güneşin yaşlı adama nazikçe gülümsemesi.

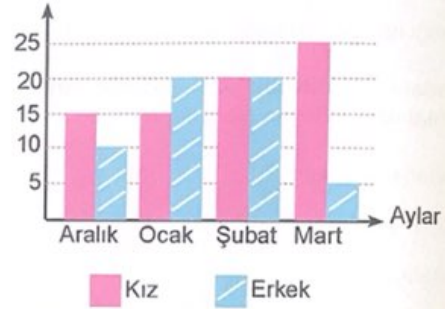
13. Metnin ana fikri aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Kendimizi başkalarından daha üstün görmemeliyiz.
- B) Gereksiz yere iddialarda bulunmak bizi üzebilir.
- C) Nazik ve sevgi ile davrananlar, zorba olanlardan daha güçlüdür.
- D) Yeteneklerimizi ve kendimizi çok iyi tanımalıyız.

14. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı yoktur ?

- A) Toplantımız 09.30'da başlıyor.
- B) Köyümüz buraya 9 k.m uzaklıkta.
- C) Bu saati bana doğum günümde sevgi aldı.
- D) Öyle çok güldükki karnımız ağrıldı.

15. Kişi sayısı



Grafikte bir okulda her ay düzenli olarak yapılan kulüp toplantısına 4-A sınıfındaki kız ve erkek öğrencilerin katılımları aylara göre gösterilmiştir.

Grafığe göre aşağıdaki seçeneklerde verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Şubat ayında kulüp toplantısına katılan kız ve erkek öğrencilerin sayısı eşittir.
- B) Kız öğrencilerin kulüp toplantılarına katılımı en fazla mart ayında olmuştur.
- C) Ocak ve Şubat aylarında erkek öğrencilerden katılan kişi sayısı aynıdır.
- D) Aralık ayında erkekler kız öğrencilerden daha fazla katılım göstermişlerdir.

16. Aşağıda verilen cümlelerdeki koyu renkle yazılmış sözcüklerden hangisi mecaz anlamda kullanılmıştır?

- A) Bu kış ne kadar **soğuk** geçti.
- B) Yeni aldığımız araba **sağlam** çıktı.
- C) O, kalbi çok **temiz** bir insandır.
- D) Gelirken ayakkabım **çamur** oldu.

17. Biz, kısık sesleriz... Minareleri,
Sen, ezansız bırakma Allah'ım!
Ya çağır şurda bal yapanlarını,
Ya kovansız bırakma Allah'ım!
Mahyasızdır minareler...Göğü de,
Kehkeşansız bırakma Allah'ım!
Müslümanlıkla yoğrulan yurdu,
Müslümansız bırakma Allah'ım!
Bize güç ver...Cihad meydanını,
Pehlivansız bırakma Allah'ım!
Kahraman bekleyen yığınlarını,
Kahramansız bırakma Allah'ım!
Bilelim hasma karşı koymasını,
Bizi cansız bırakma Allah'ım!
Yarının yollarında yılları da,
Ramazansız bırakma Allah'ım!
Ya dağıt kimsesiz kalan sürünü,
Ya çobansız bırakma Allah'ım!
Bizi sen sevgisiz,susuz,havasız;
Ve vatansız bırakma Allah'ım!
Müslümanlıkla yoğrulan yurdu,
Müslümansız bırakma Allah'ım!

Arif Nihat Asya

Aşağıdaki görsellerden hangisi verilen şiirle ilgili değildir?



18. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde noktalama yanlışlığı yoktur?

- A) Sana verdiğim kitabı okudun mu?
B) Bisiklet ile kaza yaptılar...
C) Eyvah, cüzdanım kayıp.
D) Ayva sarı, nar kırmızı, sonbahar!

19. Bir olaydan gerekli dersi alan, zarar gören kimsenin ona benzer bir işe kalkıştığında tedbirli olduğunu öğütleyen atasözü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Eskisi olmayanın yenisi olmaz.
B) Sabreden derviş, muradına ermiş.
C) Sütten ağzı yanan, yağurdu üfleyerek yer.
D) Ateş olmayan yerden duman çıkmaz.

20. Dışarıda çok güzel kar yağıyordu. Pencerenin önüne oturup kar yağışını seyrediyor, kar tanelerinin beyaz gülücükler dağıtarak süzüle süzüle yere inmesini seyretmekten büyük sevinç duyuyordum. Bu sırada yandaki kanepede oturan dedeme heyecanla seslendim: "Dede, bak! Her yer nasıl da bembeyaz oldu!". Dedem dışarı baktı ve bana: "Evet benim güzel kızım, tıpkı pamuk tarlası gibi." dedi.

Yukarıdaki metnin türü aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Hikâye B) Şiir
C) Masal D) Fabl

Türkçe bölümü bitti.
Sosyal Bilgiler bölümüne geçiniz.

SOSYAL BİLGİLER

1. Bu testte 10 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kağıdının ayrılan bölümüne işaretleyiniz.

1. Deprem ülkemizde sık yaşanan bir doğal afettir. Deprem öncesinde alınacak tedbirlerle ve deprem sırasında yapılacak doğru davranışlarla depremlerden zarar görmeden veya en az zararla kurtulabiliriz.

Aşağıdakilerden hangisi deprem öncesinde veya deprem sırasında yapılması gereken durumlardan değildir?

- A) Asansörü kullanarak hızlıca evden dışarı çıkmak
- B) Sınıfta sıraların altına girmek
- C) Gereksizce metro tren ve minibüse binmemek
- D) Evde sağlam bir eşyanın yanına çömelmek

2. Merhaba Arkadaşlar;

Benim adım Tuğçe. İlkokul 4. sınıfa gidiyorum. Boyumun uzunluğu 135 cm ve 37 kiloyum. Uzun siyah saçlarım var. Annem hep bana "ela gözlü kızım" diye seslenir. Öğretmenimin verdiği hikaye kitaplarını okumayı çok severim. Her gün kitap okurum.

Aşağıdakilerden hangisi Tuğçe' nin fiziksel özelliklerinden biri değildir?

- A) Göz rengi
- B) Siyah saçları
- C) Okuma sevgisi
- D) Boyunun uzunluğu

3. Osmanlı Devleti'nin ordusu terhis edilmiş, silahlarına el konulmuş, liman ve demiryolları kontrol altına alınmış ve toprakları işgal edilmiştir.

Yukarıda sonuçları verilen antlaşma hangisidir?

- A) Ankara Antlaşması
- B) Mondros Ateşkes Antlaşması
- C) Mudanya Ateşkes Antlaşması
- D) Sevr Antlaşması

4. Serap, sokakta gördüğü bir kediye elindeki simitten bir parça vermiş ve "Benim karnım doyuyor, onun karnı da doysun." demiştir.

Ünal, sandalyesini tamir ettirdiği marangozun iş yapma becerisine hayran kalmıştır.

Ayhan, kaldırımdan bebek arabasını çıkarmaya çalışan teyzesine "Ben arabanın önünden tutup çekeyim, sen de öbür tafafından tut." demiştir.

4-A sınıfındaki öğrenciler müdür sınıfa girince hep birlikte ayağa kalkmışlardır.

Verilen cümlelerle seçeneklerdeki kelimeler eşleştirilse hangi kelimenin örneği bulunamaz?

- A) Saygı
- B) Sevgi
- C) Yetenek
- D) Empati

5. "Türkiye Cumhuriyeti Kimlik Kartı" ile ilgili aşağıda bazı bilgiler verilmiştir.

- () Yeni kimlik kartlarımız on yıl geçerlidir.
- () Kadınlara pembe renkli, erkeklere mavi renkli kimlik kartı verilmektedir.
- () Karttaki T. C. kimlik numaraları her vatandaş için farklıdır.
- () Kimlik kartımızın ön yüzünde imza bölümü vardır.

Verilen cümleler doğru "D" ya da yanlış "Y" olarak sıralanırsa, cümlelerin baş tarafındaki yay ayraç () içine sırasıyla aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) Doğru - Yanlış - Doğru - Doğru
- B) Doğru - Doğru - Yanlış - Yanlış
- C) Yanlış - Doğru - Doğru - Doğru
- D) Yanlış - Yanlış - Doğru - Yanlış

6. Aşağıdaki tabloda Milli Mücadele'de önemli yerleri olan bazı tarihler ve olaylar verilmiştir.

19 Mayıs 1919	Türkiye Büyük Millet Meclisi'nin Açılması
30 Ağustos 1922	Gazeteci Hasan Tahsin'in İzmir'in İşgalinde Şehit Edilmesi
23 Nisan 1920	Mustafa Kemal'in Samsun'a Çıkışı
15 Mayıs 1919	Başkomutanlık Meydan Muharebesi
30 Ekim 1918	

Olaylarla tarihler eşleştirildiğinde hangi tarih boşa kalır?

- A) 30 Ekim 1918 B) 15 Mayıs 1919 C) 23 Nisan 1920 D) 30 Ağustos 1922

7. Aşağıda bazı olaylar numaralı şekilde verilmiştir.

- I. 2010 yılında Kastamonu'ya taşınmışız.
- II. 2015'te ilkokula başladım.
- III. Okuma bayramında şiir okudum.
- IV. 2009'da doğmuşum.
- V. 2013'te anasınıfına başladım.

Verilen cümleler kronolojik olarak sıralanmak istenirse kaç numaralı cümle ilk sırada, kaç numaralı cümle son sırada yer alır?

- A) II. cümle ilk sırada, III. cümle son sırada
 B) V. cümle ilk sırada, I. cümle son sırada
 C) IV. cümle ilk sırada, III. cümle son sırada
 D) IV. cümle ilk sırada, V. cümle son sırada

8. Milli kültür öğeleri bir toplumun ortak değerlerini yansıtır. Bu öğelerden yola çıkarak o toplum ile ilgili bilgilere ulaşılabilir.

Verilen metindeki bilgiden yararlandığımızda aşağıdakilerden hangisi "Milli Kültür Ögesi" olarak adlandırılmaz?

- A) Tiridine Bandım Türküsü
 B) Nasrullah Camisi
 C) Sepetçiöğlü Oyunu
 D) Küre Bakır Madeni

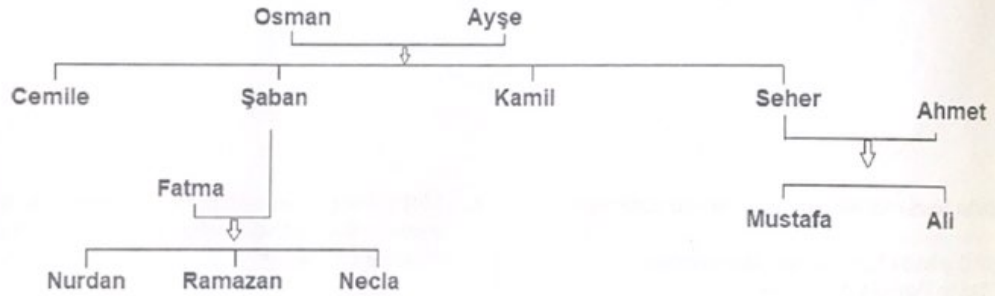
B

9. Yönleri bulmak için kullanabileceğimiz çeşitli yöntemler vardır. Çevremizdeki bir yer veya nesneden yararlanabiliriz.

Evlerin bacaları	Güneşin konumu	Kutup Yıldızı	Taşlar	Karınca Yuvaları	Pusulula	Mezarlıklar	Bulutlar
------------------	----------------	---------------	--------	------------------	----------	-------------	----------

Yukarıdaki kutucuklardan kaç tanesi yön bulmada yardımcı olur?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7
10. Akraba olan Nurdan ve Mustafa, soyağaçlarını bir kağıda aşağıdaki gibi çizmişlerdir.



Soyağacı incelendiğinde Nurdan'ın amcası ile, Mustafa'nın teyzesi hangi seçenekte sırasıyla ve doğru olarak verilmiştir?

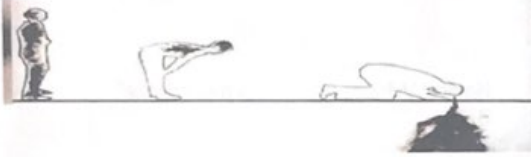
- A) Şaban - Seher B) Kamil - Cemile C) Mustafa - Fatma D) Kamil - Necla

Sosyal Bilgiler bölümü bitti.
Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi bölümüne geçiniz.

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

1. Bu testte 5 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kağıdının ayrılan bölümüne işaretleyiniz.

1. Mısırlı tasarımcı Faried Omarah'in ayetlerden esinlenerek hazırladığı muhteşem tasarımlar... Bakara, 186 "Kullarım, beni senden sorarlarsa, (de ki), ben (onlara çok) yakınım. Dua edince, duacının duasına icabet ederim." (Talak Suresi /1)



Görselde Allah'a çok yakın olmamız için yapmamız gereken ibadet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Oruç İbadeti B) Namaz İbadeti
C) Zekat İbadeti D) Hac İbadeti

2. I. Kur'an Kerim'in besmelelerle ayrılmış her bir bölümüne denir.
II. Kur'an'ın her 20 sayfadan oluşan büyük parçalarına denir.
III. Kur'an'da farklı sayıda yer alan bir veya birkaç cümleden oluşan ilahi sözlerdir.

Yukarıda verilen tanımlar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) I: Cüz B) I: Sure
II: Ayet II: Cüz
III: Sure III: Ayet
C) I: Ayet D) I: Sure
II: Sure II: Ayet
III: Cüz III: Cüz

3. İnsanları doğru yola iletmek için Allah tarafından Peygamberimiz aracılığı ile gönderdiği ve toplum için faydalı olan davranışları emreden ilahi emir ve öğütlerin tümüne denir.

Yukarıda boş bırakılan yere aşağıdaki kelimelerden hangisi getirilmelidir?

- A) Dua B) Din
C) Allah D) İslam

4. Aşağıda isimleri ve anlamları verilen dini ifadelerin eşleştirilmesi hangi seçenekte doğru verilmiştir?

Şükür
Tekbir
Tövbe

Estağfirullah
Allahuekber
Elhamdulillah

- A)
- B)
- C)
- D)

5. **Ceren** :Allah'ın eşsiz ve tek olduğuna inanmaya tevhit denir.
Mahmut :Meleklerle iman, inanç esaslarından değildir.
Melike :İncil, Hz.Davud Peygambere gönderilen kutsal kitaptır.
Ahmet :Öldükten sonra başka bir dünyada yeniden diriltileceğiz.

Yukarıdaki öğrencilerden hangilerinin ifadeleri yanlıştır?

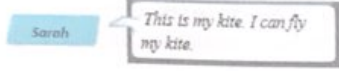
- A) Ceren - Melike B) Mahmut - Ahmet
C) Melike- Mahmut D) Ceren-Ahmet

Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi bölümü bitti.
İngilizce bölümüne geçiniz.

İNGİLİZCE

1. Bu testte 5 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kağıdının ayrılan bölümüne işaretleyiniz.

1.



Buna göre Sarah hangi nesneden bahsetmektedir?

A)



B)



C)



D)



2. Sean: Where is İzmir?

Amy:

Buna göre boşluk, aşağıdaki ifadelerden hangisi ile doldurulursa dialog doğru tamamlanmış olur?

- A) It is in the South of Turkey.
- B) It is in the west of Turkey.
- C) It is in the north of Turkey.
- D) It is in the east of Turkey.

3. John:?

Sarah: Yes, I like speaking English.

John ve Sarah arasında geçen konuşma yukarıda verilmiştir. Buna göre hangisi John'un sorduğu sorudur?

- A) Do you like speaking English?
- B) What is your favourite activity?
- C) What is your nationality?
- D) Are you English?

4.



Kerim: What is your favourite activity?

Selin:

Boşluğa aşağıdaki ifadelerden hangisi gelmez?

- A) I like swimming.
- B) I like skipping rope.
- C) I like singing.
- D) I like running.

5.

I like

Resme uygun ifade aşağıdakilerden hangisidir?

- A) driving
- B) watching cartoons
- C) flying
- D) playing chess



İngilizce bölümü bitti.
Matematik bölümüne geçiniz.

MATEMATİK

1. Bu testte 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kağıdının ayrılan bölümüne işaretleyiniz.

1. Babası, kızı Emine Zümra'ya bugün Matematik ve Sosyal Bilgiler dersinden toplam kaç adet soru çözdüğünü sordu. Emine Zümra da

"Babacığım, $(2 \times 100000 + 5 \times 1000 + 8 \times 100 + 3 \times 1)$ çözümünü verdiğim sayının basamak sayısının, bir yılda bulunan ay sayısı katının yarısı kadar soru çözdüm."

Buna göre Emine Zümra kaç adet soru çözmüştür?

- A) 72 B) 48 C) 36 D) 24

2. Babası oğlu Şaban'a başarılarından dolayı ona çok istediği bisikleti almak istiyor. Şaban'ın beğendiği bisikletin etiketinde 845 TL yazıyor. Baba satıcıya biraz indirim yapmasını ve bisikleti 825 TL'ye alabileceğini söylüyor. Şaban ise satıcıya bisikletin etiket fiyatını yüzler basamağına göre yuvarlamayı teklif ediyor. Şaban'ın matematiği günlük hayata uygulaması satıcının çok hoşuna gidiyor ve teklifi kabul ediyor.

Buna göre Şaban, bisikleti babasının teklifine göre kaç TL daha düşük fiyata alınmasını sağlamıştır?

- A) 45 B) 40 C) 25 D) 20

3. Hülya öğretmen 395 tane cevizin bir kısmını çantasına koyuyor ve kalan cevizleri sınıftaki 25 öğrencisine eşit miktarda dağıtıyor.

Buna göre Hülya öğretmen çantasına kaç adet ceviz koymuştur?

- A) 5 B) 10 C) 15 D) 20

4. Aşağıdaki bölme işleminde bölüm, onlar basamağı 3 olan iki basamaklı bir sayıdır. Buna göre A sayısının alabileceği en büyük değer kaçtır?

$$\begin{array}{r} A \quad | \quad 14 \\ \underline{\quad} \quad | \quad 3 \cdot \\ \dots \end{array}$$

- A) 42 B) 55 C) 546 D) 559

5. Bir sporcunun dört günlük antrenmanda koştuğu mesafeler aşağıda verilmiştir.

1. Gün: 4878 metre
2. Gün: 5423 metre
3. Gün: 5065 metre
4. Gün: 3740 metre

Arif sporcunun günlük koştuğu mesafeleri en yakın onluğa yuvarlayarak, Ahmet ise en yakın yüzlüğe yuvarlayarak dört gündeki toplam koşu mesafesini hesaplıyor.

Buna göre Arif'in bulduğu sonuç ile Ahmet'in bulduğu sonuç arasındaki fark kaçtır?

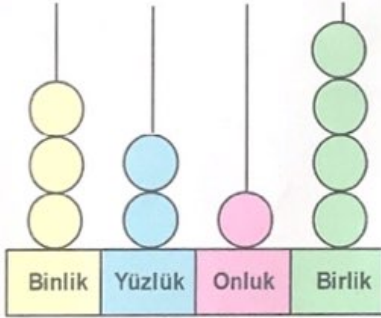
- A) 100 B) 50 C) 10 D) 20

B

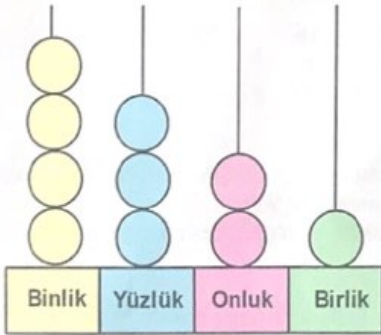
6. Kredi kartı şifresi oluşturmak için Burak Bey'in önüne "_____" şeklinde bir ekran geliyor. Burak Bey'in 2,0,8,7 rakamlarını birer kez kullanarak bir şifre oluşturduğu bilindiğine göre, Burak Bey'in oluşturabileceği en büyük sayı, yine rakamları birer kez kullanarak oluşturabileceği en küçük sayıdan kaç fazladır?

A) 8442 B) 6642 C) 6633 D) 5940

7.



Yiğit'in okul numarası



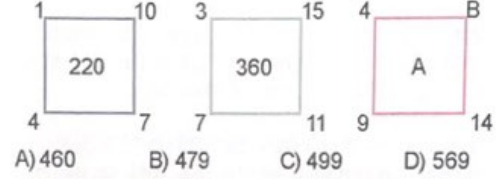
Tuğçe'nin okul numarası

Şekilde Yiğit ve Tuğçe'nin okul numaraları abaküs üzerinde gösterilmiştir.

Yiğit ve Tuğçe'nin okul numaraları arasındaki fark aşağıdakilerden hangisidir?

A) 1017 B) 1107 C) 1113 D) 2889

8. Aşağıdaki karelerin etrafındaki sayılar arasında ve etrafındaki sayılar ile içindeki sayı arasında bir ilişki vardır. Buna göre A+B kaçtır?

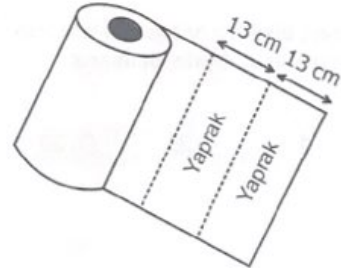


A) 460 B) 479 C) 499 D) 569

9. Hasan Bey 3500 TL'ye aldığı televizyonu 6. ve 12. aylarda iki taksit birden ödemek üzere aylık 100 TL taksitle satın alıyor. Hasan Bey ilk taksiti ocak ayında ödediğine göre son taksiti hangi ay öder?

A) OCAK B) MART
C) MAYIS D) HAZİRAN

10.



75 yapraktan oluşan bir rulo kâğıt havlunun bir yaprağının uzunluğu 13 cm'dir.

İçerisinde 12 rulo bulunan bir paket kâğıt havlunun toplam uzunluğu kaç santimetredir?

A) 1056 B) 1875 C) 10875 D) 11700

11. Aşağıdaki tablolarda A, K, L, M ve N şehirlerinin nüfus sayılarına ait çözümlenmeler verilmiştir.

A Şehri

Basamak Adı	Değer
On binler Basamağı	●●●●
Binler Basamağı	●●
Yüzler Basamağı	●
Birler Basamağı	●●

K Şehri

Basamak Adı	Değer
Yüz Binler Basamağı	●●●●●
Binler Basamağı	●●●●
Yüzler Basamağı	●●
Onlar Basamağı	●
Birler Basamağı	●●●●●●●

L Şehri

Basamak Adı	Değer
Yüz Binler Basamağı	●●●●
Binler Basamağı	●●
Yüzler Basamağı	●●
Onlar Basamağı	●
Birler Basamağı	●●●●●

M Şehri

Basamak Adı	Değer
Yüz Binler Basamağı	●●●●●
On Binler Basamağı	●●
Yüzler Basamağı	●●●●
Onlar Basamağı	●

N Şehri

Basamak Adı	Değer
Yüz Binler Basamağı	●●●●●
On Binler Basamağı	●●
Binler Basamağı	●●
Birler Basamağı	●

A şehrinin nüfus sayısı 32102 olduğuna göre, nüfus sayısı en fazla olan şehir hangisidir?

- A) K Şehri B) L Şehri C) M Şehri D) N Şehri

12. Birol Bey, kızı Beren'e 18 tane 20 TL, oğlu Arın'a ise bir miktar 10 TL veriyor. Beren, babasının verdiği paranın 60 TL'sini harcadığında kalan parası Arın'ın parasına eşit oluyor.

Buna göre Arın'ın kaç tane 10 TL'si vardır?

- A) 15 B) 21 C) 30 D) 42

13. Mustafa, üzerinde ikişerli rakamlar bulunan üç adet oyun kartı hazırlıyor. Ancak rakamları yazarken kartlardan birine bir tane rakam yazmayı unutuyor.

49 08 1x

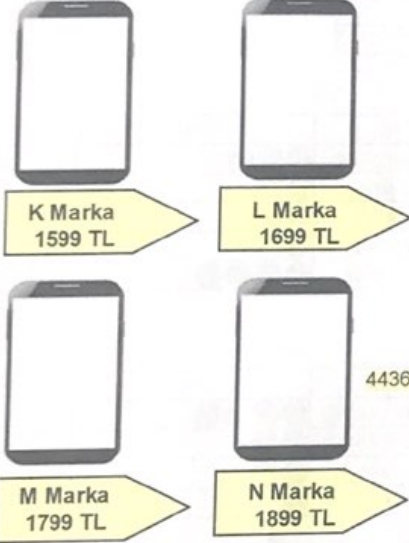
Mustafa, kartları yan yana getirilerek birbirinden farklı sayılar oluşturmak istiyor. (Unutulan rakam X ile ifade ediyor.)

Buna göre Mustafa'nın oyunda oluşturacağı sayı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) Dört yüz doksan bin sekiz yüz on beş
B) Seksen bir bin üç yüz kırk dokuz
C) Kırk dokuz bin sekiz yüz on
D) Yüz bin sekiz yüz kırk dokuz

B

14. Ersin Bey'in aylık maaşı 4386 TL'dir. Ersin Bey, maaşının 725 TL'si ile kira, 480 TL'si ile faturaları ödüyor. 1500 TL'sini de gıda ve diğer ihtiyaçlar için ayırıyor. Kalan parası ile aşağıda marka ve fiyatları verilen cep telefonlarından birini almak istiyor.



Mehmet Bey kalan parası ile hangi marka cep telefonunu alabilir?

- A) K B) L C) M D) N

- 15.

$$\begin{aligned} 12873 &> 12A65 \\ 4367 &< B2682 \\ 5763 &> 5C64 \\ 986 &> 8D3 \end{aligned}$$

A, B, C ve D harfleri bir rakamı temsil etmektedir. Yukarıdaki karşılaştırmalara göre A ve D'nin en büyük değeri; B ve C'nin en küçük değeri alınarak ABC üç basamaklı sayısı oluşturuluyor.

Buna göre $ABC+D$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 90 B) 82 C) 64 D) 9

- 16.

\div	10	100	1000
27000	2700	270	A
8000		80	8
5000	500	B	
20000			20

Yukarıda verilen bölme işlemine göre $A \times B$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 135 B) 270 C) 1350 D) 2700

17. Erkan Bey, üniversitede okuyan oğlu ile kızına aşağıda marka ve fiyatları verilen bilgisayarlardan birer tane alıyor.



Erkan Bey, seçtiği iki bilgisayar için 7500 TL'nin altında bir ücret ödeyeceğini tahmin ediyor.

Buna göre Erkan Bey'in seçtiği bilgisayarlar aşağıdakilerden hangisidir?

- A) K ile L B) L ile M
C) M ile N D) K ile N

18. İçerisinde 25 adet çikolata bulunan kutulardan 12 tanesi bir kolinin içerisinde konuluyor. Daha sonra bu kolilerden 100 tanesi bir kamyonetin kasasına yükleniyor.

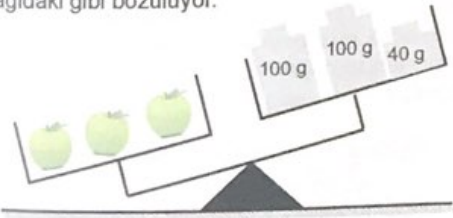
Buna göre kamyonetin kasasında kaç adet çikolata vardır?

- A) 30000 B) 25000
C) 3700 D) 2500

19.



Kütleleri eşit iki elma şeklindeki gibi terazide dengededir. Sol tarafa diğer elmalarla eşit kütleli bir elma daha konulduğu zaman terazinin dengesi aşağıdaki gibi bozuluyor.



Terazinin yeniden dengeye gelmesi için sağ tarafa kaç gram daha eklenmelidir?

- A) 360 B) 240 C) 120 D) 80

20. Sefa, satın aldığı kitabı her gün 25 sayfa okuyarak 36 günde bitiriyor. Sefa dördüncü sınıfa giden kardeşine bu bilgileri söylüyor ve ona kitabın kaç sayfa olduğunu soruyor.

Kardeşi bu sorunun doğru cevabını zihinden işlem yaparak buluyor. Sefa'nın kardeşi aşağıdaki işlemlerden hangisini yapmış olabilir?

- A) 36'yı 50 ile çarpıp daha sonra bulduğu sonucu 2 ile çarpıştır.
B) 36'yı 100 ile çarpıp daha sonra bulduğu sonucu 4'e bölmüştür.
C) 36'yı 100 ile çarpıp daha sonra bulduğu sonucu 4 ile çarpmıştır.
D) 36'yı 100 ile çarpıp daha sonra bulduğu sonucu 2'ye bölmüştür.

Matematik bölümü bitti.
Fen Bilimleri bölümüne geçiniz.

FEN BİLİMLERİ

1. Bu testte 15 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kağıdının ayrılan bölümüne işaretleyiniz.

1. Aşağıda mıknatısların günlük yaşamda kullanımlarına örnek verilmiştir. Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Mıknatıslar, buzdolabı kapağının kapanmasını sağlar.
- B) Terazilerde dökülen toplu iğneleri toplamak için kullanılır.
- C) Hoparlörden ses çıkmasını sağlar.
- D) Pusulaların ibresinde kullanılır.

2. Besinlerimizi tüketirken bazı noktalara dikkat etmeliyiz. Besinlerin tüketimi ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

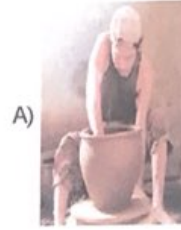
- A) Sucuk, salam, pastırma gibi et ürünlerini çiğ tüketmemeliyiz.
- B) Çiğ tükettiğimiz sebze ve meyveleri bol su ile yıkamalıyız.
- C) Yemekten önce ve sonra ellerimizi yıkamalıyız.
- D) Besinleri, sıcak ortamda ve açık havada saklamalıyız.

3. Besinleri satın alırken dikkat etmemiz gereken özellikler vardır. Eğer bunlara dikkat etmezsek hastalanabiliriz.

Bu özellikler aşağıdakilerden hangisi değildir?

- A) Besinler taze olmalı.
- B) Ürünlerin paketinde TSE işareti olmalıdır.
- C) Ürünlerin paketi önceden açılmamış olmalı.
- D) Ürünler, katkı maddesi açısından zengin olmalı.

4. Aşağıdakilerden hangisi kuvvetin cisimler üzerinde şekil değiştirme etkisine örnek değildir?



5. Ahmet Öğretmen tahtaya, Dünya'nın hareketleri ve sonuçları ile ilgili bazı tanımlar yazmış ve bu tanımlarda bazı boşluklar bırakmıştır. Öğrencilerinden bu boşlukları doğru bir şekilde doldurmalarını istemiştir.

- I. Dünya'nın kendi etrafında dönmesi sonucu oluşur.
- II. Dünya'nın Güneş etrafında yaptığı dolanma sonucunda yeryüzünde oluşur.
- III. Bir gün saattir.
- IV. Dünya, kendi çevresinde dönerken; Güneş etrafında

Buna göre öğrenciler bu boşluklara aşağıdakilerden hangisini yazamaz?

- A) Bir Yıl
- B) 24 Saat
- C) Mevsimler
- D) Dolanır.

6. Besinler içeriklerine göre karbonhidratlar, proteinler, yağlar, vitaminler, su ve mineraller olarak sınıflandırılır. Oğuz, aşağıda verilen besinlerin karşısına sırasıyla ait oldukları besin gruplarını yazacaktır.

Pirinç, bulgur,
tahıl, patates

Ayçiçeği, ceviz,
kabak çekirdeği

Nohut, fasulye,
süt, et, yumurta

Oğuz'un cevabı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Karbonhidrat – Protein – Yağ
B) Protein – Karbonhidrat – Yağ
C) Karbonhidrat – Yağ – Protein
D) Protein – Yağ – Karbonhidrat

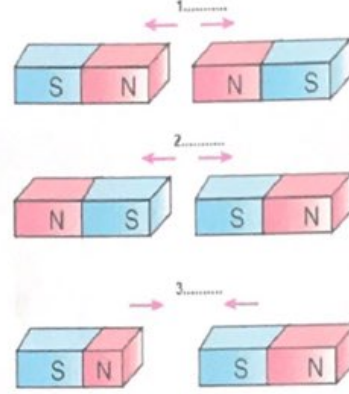
7. Madenler, gündelik hayatta pek çok alanda kullanılmaktadır. Melike, madenler ve kullanım alanları ile ilgili bir tablo hazırlamıştır. Ancak tabloda iki maddenin kullanım alanını yanlış yazmıştır.

Maden		Kullanım Alanı
Altın	I	Süs eşyaları ve mücevherler
Alüminyum	II	Uçak, otomobil, inşaat
Bor	III	Mutfak tezgahları, merdivenler.
Mermer	IV	Uzay teknolojileri, askeri sanayi, sanayi camı

Buna göre Melike, hangi maddelerin yerini değiştirirse tablo doğru olur?

- A) I ve II
B) II ve III
C) III ve IV
D) I ve IV

8. Aşağıda çubuk mıknatıslar 1, 2 ve 3 şeklinde yan yana konmuştur.



Buna göre çizilen oklar ve mıknatısların kutupları dikkate alındığında mıknatısların birbirini itme ve çekme durumları aşağıdakilerden hangisi gibidir?

- A)

1	2	3
Çekme	Çekme	İtme
- B)

1	2	3
Çekme	İtme	Çekme
- C)

1	2	3
İtme	Çekme	İtme
- D)

1	2	3
İtme	İtme	Çekme

9. Aşağıda Dünya, Güneş ve Dünya'nın hareketleri ile ilgili bazı bilgiler verilmiştir.

- I. Dünya, kendi etrafında dolanmaktadır.
II. Dünya'nın Güneş etrafında dönme süresi bir yıldır.
III. Güneş bir ışık kaynağıdır.

Buna göre verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Yalnız I
B) I ve II
C) II ve III
D) I, II ve III

B

10. Vücudumuzun ihtiyaç duyduğu besinlerin, vücudun ihtiyacı oranında tüketilmesine dengeli beslenme denir. Aşağıda hangi besinin ne kadar tüketileceğini kolayca anlatmayı amaçlayan, resimli beslenme şeması verilmiştir.



Buna göre aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılamaz?

- A) Besin ihtiyacımızın çoğunu şeker ve yağ oranı yüksek gıdalardan karşılamalıyız.
B) Meyve ve sebzeleri; et, balık ve baklagillere göre daha fazla tüketmeliyiz.
C) Süt ve süt ürünlerini şeker oranı yüksek gıdalardan daha fazla tüketmeliyiz.
D) Ekmek ve tahıl ürünlerini süt ve süt ürünlerinden fazla tüketmeliyiz.

11. Öğle arası arkadaşlarıyla okulun bahçesinde futbol maçı yapan Ömer, maçtan sonra kendini yorgun hissetmektedir. Ayrıca öğle arasının ardından işlenecek dersler için enerjisinin kalmadığını düşünmektedir.

Buna göre Ömer, kaybettiği enerjiyi karşılamak için öncelikle aşağıdakilerden hangisini tüketmelidir?

- A) Su
B) Makarna
C) Maden suyu
D) Haşlanmış yumurta

12. Aşağıda mıknatıslarla ilgili bazı bilgiler verilmiştir. Bu bilgilerden doğru olanın karşısına D, yanlış olanın karşısına ise Y harfi yazılacaktır.

(...) Demir, nikel, kobalt gibi maddeleri ve bu maddelerden yapılmış cisimleri çeken maddelere mıknatıs denir.
(...) Mıknatısın uçlarına kutup adı verilir.
(...) Kuzeyi gösteren ucuna kuzey kutup denir ve S ile gösterilir.

Buna göre yukarıdaki ifadelerin sırasıyla hatasız cevaplanmış hali hangisidir?

- A) D-D-Y
B) D-Y-D
C) Y-D-D
D) Y-D-Y

13. Aşağıda besin gruplarının bir kısmı ve bu besinlere ait bazı bilgiler tabloda verilmiştir.



•Et, süt gibi besin maddelerinin içeriklerinde vücudumuzun büyümesini ve gelişmesini sağlayan yararlı maddeler bulunur. Yani bu besinleriçin kullanılır.



•Makarna, ekmek gibi nişasta içeren besinlerde yaşamsal faaliyetlerin devamı için gerekli bulunur.



•Meyve ve sebzelerin içeriklerinde, hastalandığımızda çabuk ve kolay iyileşmemizi sağlayacak bulunur.

Tabloyu doğru tamamlamak için verilen kelimelerden hangisi kullanılamaz?

- A) Yapım ve onarım B) Mineraller
C) Vitaminler D) Enerji

14. Dengeli ve sağlıklı beslenmek isteyen Barbaros, sabah kahvaltısında aşağıdaki besinlerden hangisini tercih etmelidir?

- A) Patates kızartması, çay, çikolatalı ekmek
B) Yağda yumurta, reçel, kızartma
C) Haşlanmış yumurta, peynir, zeytin, yeşillik
D) Bisküvi, çay, cips, kola

15. Ali ve Ayşe Dünya'nın dönme hareketi ile ilgili bir deney tasarlıyor. Ayşe, el fenerini şekildeki gibi tutarak Ali'nin tuttuğu Dünya modelini aydınlatıyor. Bu esnada Ali de elindeki dünya modelini kendi etrafında döndürüyor. Ali ve Ayşe, A noktasın Dünya üzerinde bir ülkeyi temsil ettiğini belirtiyor.



Buna göre Ali ve Ayşe'nin yaptığı deneyle ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Ayşe'nin tuttuğu el feneri Güneş'i temsil etmektedir.
B) Görselde A noktasında gündüzdür.
C) Dünya modelinin bir tam tur dönmesi için 24 saat geçmesi gereklidir.
D) Ali, tuttuğu modeli doğudan batıya doğru döndürmelidir.

Sınav bitti.
Cevaplarınızı kontrol ediniz.



KASTAMONU
ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ

KASTAMONU
ANADOLU İMAM HATİP LİSESİ
FEN VE SOSYAL BİLİMLER
PROJE OKULU