

ARI

Bu kitabın her hakkı Ari Yayınlarına aittir. İçindeki şekil, yazı, resim ve grafiklerin yayınevinin izni olmaksızın elektronik, mekanik, fotokopi ya da herhangi bir kayıt sistemi ile çoğaltılması, yayımlanması ve depolanması yasaktır.

PARAGRAF

SORU BANKASI

“**BASARI**
HİKAYENİN
İLK PARAGRAFI”



”

5
.SINIF

YAZAR

Mustafa AYGÜN - Nail DEVECİ

GÖRSEL YÖNETMEN

İhsan SONDOĞAN

GRAFİK-TASARIM

Seren ÖNBEY - Meltem YÜKSEL

BASIM YERİ

İhlas Gazetecilik A.Ş.
(0212 454 30 00)


ARI

Osmangazi Mah. Gazi Cad. No:1 Kıraç-Esenyurt/İSTANBUL
Tel: 0212 879 20 60 - info@ariyayin.com
www.ariyayin.com     /ariyayin

Başarı "İçinde"



İSTİKLAL MARŞI

Korkma! Sönmez bu şafaklarda yüzen al sancak,
Sönmeden yurdumun üstünde tüten en son ocak.
O benim milletimin yıldızıdır, parlayacak;
O benimdir, o benim milletimindir ancak.

Çatma, kurban olayım, çehreni ey nazlı hilal!
Kahraman ırkıma bir gül; ne bu şiddet, bu celal?
Sana olmaz dökülen kanlarımız sonra helal...
Hakkıdır, Hakk'a tapan milletimin istiklal.

Ben ezelden beridir hür yaşadım, hür yaşarım,
Hangi çılgın bana zincir vuracakmış? Şaşarım.
Kükremiş sel gibiyim, bendimi çiğner, aşarım,
Yırtarım dağları, enginlere sığmam, taşarım.

Garbın afakını sarmışsa çelik zırhlı duvar,
Benim iman dolu göğsüm gibi serhaddim var.
Ulusun, korkma! Nasıl böyle bir imanı boğar,
"Medeniyet" dediğin tek dişi kalmış canavar?

Arkadaş! Yurduma alçakları uğratma sakın,
Siper et gövdeni, dursun bu hayâsızca akın.
Doğacaktır sana vadettiği günler Hakk'ın,
Kim bilir, belki yarın belki yarından da yakın.

Bastığın yerleri "toprak" diyerek geçme, tanı,
Düşün altındaki binlerce kefensiz yatanı.
Sen şehit oğlusun, incitme, yazıktır atanı,
Verme, dünyaları alsan da bu cennet vatanı.

Kim bu cennet vatanın uğruna olmaz ki feda?
Şüheda fışkıracak, toprağı sıksan şüheda.
Canı, cananı, bütün varımı alsın da Hüda,
Etmesin tek vatanımdan beni dünyada cüda.

Ruhumun senden İlahî, şudur ancak emeli:
Değmesin mabedimin göğsüne namahrem eli.
Bu ezanlar, ki şehadetleri dinin temeli,
Ebedî, yurdumun üstünde benim inlemeli.

O zaman vedile bin secde eder, varsa taşım,
Her cerihamdan, İlahî, boşanıp kanlı yaşım,
Fışkırır ruhumücerret gibi yerden naaşım,
O zaman yükselerek arşa değer belki başım.

Dalgalar sen de şafaklar gibi ey şanlı hilal!
Olsun artık dökülen kanlarımın hepsi helal.
Ebediyen sana yok, ırkıma yok izmihlal.
Hakkıdır, hür yaşamış bayrağımın hürriyet;
Hakkıdır, Hakk'a tapan milletimin istiklal.

Mehmet Âkif ERSOY

İÇİNDEKİLER

1. BÖLÜM	
METNİN ANLAM YÖNÜ	5
Metinde Konu	7
Metinde Başlık	23
Metinde Anahtar Sözcük	29
Metinde Ana Fikir (Ana Duygu)	37
Metinde Yardımcı Fikir	53
Metinde Soru ve Cevap	65
Dinleme Testi.....	71
Kendini Dene	73
MEB Çıkmış Sorular.....	77
2. BÖLÜM	
METNİN ANLATIM YÖNÜ	83
Düşünceyi Geliştirme Yolları	85
Hikâye Unsurları	91
Anlatıcı Türleri	97
Metinde Duyular	103
Metinde Duygu	109
Metinde Karakter	115
Metinler Arası Karşılaştırma	121
Metinde Dil ve Anlatım	127
Dinleme Testi.....	133
Kendini Dene	135
MEB Çıkmış Sorular.....	139
3. BÖLÜM	
METNİN YAPI YÖNÜ	141
Metinde Yapı ve Metin Oluşturma	143
Metin Tamamlama ve Metne Cümle Ekleme	151
Metni İkiye Bölme	159
Akışı Bozan Cümle	167
Kendini Dene	175
MEB Çıkmış Sorular.....	179
4. BÖLÜM	
ÖZEL BÖLÜM	181
Yüzey Anlam	183
Derin Anlam	184
Metin İçi Karşılaştırma	185
Eleştirme - Çözüm Üretme	187
Çözümleme - Yorumlama	188
Paragraf Türü.....	190
5. BÖLÜM	
SÖZEL MANTIK VE MUHAKEME	193
Kendini Dene	201
6. BÖLÜM	
GÖRSEL OKUMA, GRAFİK VE TABLO YORUMLAMA	205
Kendini Dene	213
MEB Çıkmış Sorular.....	217
Cevap Anahtarı	221

“ KİTABIMIZDA NELER VAR? ”

1. Bölüm

METNİN ANLAM YÖNÜ

- ›› Metinde Konu
- ›› Metinde Başlık
- ›› Metinde Anahtar Sözcük
- ›› Metinde Ana Fikir (Ana Duygu)
- ›› Metinde Yardımcı Fikir
- ›› Metinde Soru ve Cevap

Bu bölümde toplam **267** soru çözeceksiniz.

267

BURSLULUK SORU DAĞILIMI							
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Metinde Konu	1	1	-	1	1	1	2
Metinde Başlık	-	-	-	-	-	-	-
Metinde Anahtar Sözcük	-	-	-	-	-	-	-
Metinde Ana Fikir (Ana Duygu)	2	-	-	2	-	-	1
Metinde Yardımcı Fikir	3	2	2	2	3	3	2
Metinde Soru ve Cevap	-	-	1	1	1	1	-

- Her bölüm başında konuyla ilgili “çıkış soru analizi” size yol gösterecektir.
- Her bölüm başında “çözeceğiniz soru sayısını” göreceksiniz.

METNİN ANLAM YÖNÜ

- ›› Dikkatli dinle!
- ›› Gerekirse tekrar dinle!

Dinleme Testi

1.



Dinlediğiniz bu metne verilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Malezya'nın İklim Çeşitliliği
- B) Malezya'nın Tehlikeli Meyvesi
- C) Meyve Çeşitliliğinin Sebepleri
- D) Tropik Meyveler ve Faydaları

2.



Dinlediğiniz bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sörf için uygun hava koşulları
- B) Sörf sporunun tarihi
- C) Sörf sporunda kırılan rekorlar
- D) Sörf tahtasının özellikleri

3.



Dinlediğiniz bu metinde asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tedavi için kullanılan ilaçlar istenilen katkıyı sağlamamıştır.
- B) İlk ilaçların yapımında ham madde olarak bitkiler kullanılmıştır.
- C) Kimyasal maddelerin kullanımı ilaç sanayisini geliştirmiştir.
- D) İlaçların yapımını medeniyetler birbirlerinden öğrenmişlerdir.

4.



Bu dinleme metni aşağıdaki sorulardan hangisine cevap olarak yazılmıştır?

- A) Tenis nasıl oynanır?
- B) Tenisin masa tenisinden farkı nedir?
- C) Tenise niçin erken yaşlarda başlanmalıdır?
- D) İly bir tenişiç olmak için neler yapmalıdır?

5. SINIF ARI PARAGRAF SORU BANKASI

CARI

1. BÖLÜM 71

- “Metinde Anlam ve Anlatım” bölümlerinin sonunda “Dinleme Testi”ni bulacaksınız.

METİNDE KONU

Başlangıç Testi

- ›› Süre tutma!
- ›› Sorunun mantığını kavra!



1. Ahtapotların en etkileyici savunma ve gizlenme yöntemi, derilerinin rengini değiştirebilmeleridir. Derilerinin renginin yanı sıra desenini ve dokusunu da bulunduğu ortama benzecek şekilde değiştirirler. Bu sayede görünmez olurlar. Ayrıca ahtapotların vücutlarında kemik yoktur. Vücutları esnek ve yumuşaktır. Bu sayede çok dar yerlerden kolayca geçebilir, küçük çukurluklara saklanabilir.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ahtapotların savunma yöntemleri
- B) Ahtapotların yaşam alanları
- C) Renk değiştirebilen canlılar
- D) Balıkların kemik yapıları

2. Atmosfer çeşitli gazların karışımından oluşur. Bunların arasında su buharı da vardır. Hava ne kadar sıcaksa o kadar çok su buharı içerir. Nemli bir hava soğursa belirli bir dereceden sonra, hava su buharına doyar ve fazla su buharı yoğunlaşmaya başlar. Böylece su damlacıkları ortaya çıkar. Bu meteorolojik olaya sis denir. Sis, genellikle durgun havalarda ve geceleri ortaya çıkar.

Bu metinde aşağıdakilerden hangisi anlatılmaktadır?

- A) Nemli havalar
- B) Sis oluşumu
- C) Atmosfer gazları
- D) Su buharı

3. Eski Türkler, bir saldırı ve savunma aracı olarak kullandıkları kılıcı kutsal sayarlardı. Kılıç gösterildiği de oyun ve şölenlerin vazgeçilmez bir parçası ve gösteri türlerinden biriydi. Kılıç, Türklerde çocukların ilk oyuncacı oldu. Çok küçük yaşlarda tahta kılıçlar ile talim yaparlardı ve büyüdükçe ağırlaşan kılıçlar ile çalışarak her fırsatta yeteneklerini ortaya koymak amacıyla yarışarlardı.

Bu metinde aşağıdakilerden hangisi anlatılmaktadır?

- A) Kılıç türleri ve kullanım amaçları
- B) Kılıç yapımında kullanılan malzemeler
- C) Türklerde kutsal nesnelere
- D) Eski Türklerde kılıcın önemi

4. Koşu yaparken kullanılan ayakkabıların önemi oldukça büyüktür. Bu ayakkabılar, koşucuların performansını ve sakatlanma riskini doğrudan etkiler. Doğru koşu ayakkabısı; koşucunun ayak yapısına, koşu tarzına ve yüzeye uygun olmalıdır. İyi bir koşu ayakkabısı, ayakları destekler; yastıklama sağlar ve ayağın doğal hareketini destekleyerek konfor ve performansı artırır.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Koşu ayakkabılarının icadı
- B) Koşu ayakkabısı seçiminin önemi
- C) Sporda sakatlanmayı önleme yolları
- D) Koşu yapmanın sağlığa faydaları

5. Kuzey Amerika'da yaşayan Ren gevelerine karibü denir. Karibüların bazı alt türleri sürü halinde, yılda neredeyse 5 bin kilometre yol kat ederek göç eder. Karibüların rengi, kışın beyaza yakın, yazınsa daha kahverengimsi olur. Kırkünde zorlu hava koşullarında soğuğa karşı yalıtım sağlayan iyi boş kıllar bulunur. Likenler, ağaç yaprakları, sazlar, otlar ve mantarlarla beslenir.

Bu metinde aşağıdakilerin hangisinden bahsedilmektedir?

- A) Karibüların özelliklerinden
- B) Göç eden hayvanlardan
- C) Taygalar ve tundralarda yaşamdan
- D) Kuzey Amerika'daki hayvanlardan

6. Giydığımız kıyafetler, sağlığımızı korumada oldukça önemlidir. Dışarıya çıkarken mevsime uygun, ütmeyecek ya da letmeyecek kıyafetleri tercih etmek gerekir. Bunun yanında giydığımız kıyafetlerin cilt sağlığımıza da uygun olması gerekir. Bazı kıyafetler alerji, kızarıklık ya da kaşıntı yapabilir. Cildimizin nefes alması için daha çok pamuklu kumaştan yapılan ve hava geçişi sağlayan ürünler tercih edilmelidir.

Bu metin aşağıdakilerin hangisinden bahsetmektedir?

- A) Kıyafetlerde kullanılan malzemelerden
- B) Mevsimlere göre kıyafet seçiminin
- C) Alerjiye sebep olan kıyafetlerden
- D) Uygun kıyafet tercihinden

5. SINIF ARI PARAGRAF SORU BANKASI

CARI

1. BÖLÜM 7

- “Başlangıç, Geliştirme ve Değerlendirme” şeklinde seviyelendirilmiş testlere yer verilmektedir.
- “Eğlenceli ve bilgilendirici metinler” sayesinde sıkılmadan konuları öğreneceksiniz.
- Bölüm sonlarında “Kendini Dene” testleriyle konuyu kavrama düzeyinizi göreceksiniz.

METNİN ANLAM YÖNÜ

- ›› Süre tut!
- ›› MEB, böyle soruyor.

MEB Çıkış Sorular Testi



1.

Çiftliklerinde beraber çalışan iki kardeşten biri bekardı ve yalnız yaşıyordu, öteki evliydi ve kabalık bir ailesi vardı. Bir gün evli olan büyük kardeş “Paramızı eşit olarak paylaşmamız hiç doğru değil. Sonuçta yaşadığımız zaman bana bakacak insanlar var. Oysa kardeşimin ileride kendisine bakacak kimsesi yok.” diye düşündü. Bu nedenle her gece kendi ambarından bir çuval tahıl kardeşinin ambarına bıraktı. Birkaç gün sonra ambarındaki tahıl hiç azalmadığını fark etti. Çok şaşırıldı. Çünkü küçük kardeşi de ağabeyinin daha çok ihtiyacı olduğunu düşünerek her gece bir çuval tahıl onun ambarına bırakıyordu.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fedakârlık
- B) Dürüstlük
- C) Güven
- D) Sabır

2.

Yaban yaşamı fotoğrafçıları kişilerin dondurucu soğukta, yazın kavurucu sıcakta yılmadan çalışır. Onlar çölde veya ormanda yaşayan yarıcılarının, kuşların, sürüngenlerin ve daha birçok canlıların fotoğrafları çeker. Doğada çekim yapmak zor olduğundan hem güneşin açmasını hem de çekimi yapacak canlıların hareket alanını hesaplayarak kameralarını yerleştirir. Çekim yaparken bu canlıların ürkekliklerini bildiklerinden kendilerini ve araç gereçlerini gizleyip sessizce bekler. Bu bekleşim, bir canlıyı belli bir pozda yakalayabilmek için saatlerce hatta günlerce sürebilir.

Bu metinden, yaban yaşamı fotoğrafçılarıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi kesinlikle çıkarılamaz?

- A) Meslekleriyle ilgili bilgi sahibi oldukları
- B) Çalışırken sabırlı davrandıkları
- C) Yaban hayatını sevdikleri
- D) Zorlu şartlarda çalıştıkları

3.

Kara dokunmak nasıl bir his, bana anlatır mısın, dedi. Yumuşak, dedim. Yumuşak, bir duygu değil, ben kara dokunmak nasıl bir duygu onu merak ediyorum, diye sordu. Duyguları nasıl tarif edeceğimi daha önce hiç düşünmemiştim. Oysa nesnelere anlatmak için kullanabileceğim pek çok sözcük vardı.

Bu metinde asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Duyguların sözcüklerle ifade etmek zordur.
- B) Duyguların tanımlanması pek çok yolu vardır.
- C) Nesnelere duyulardan daha çok merak uyandırır.
- D) Nesnelere sözcüklerle anlam kazanır.

2024 BURSULUK

4.

Daha yeni başlamışken hayata Kardeşçe yaşamayı öğreten bana. Sarılmak varken bir insana Neden bu öfke, neyin uğruna? Neden bilmiyor bu kavga? Yüreğinzide yer açın dostluğa Huzurla dalmak varken uykuya Gerek var mı gözlerdeki yaşlara?

Bu şiirin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Paylaşma bilinci
- B) Barış isteği
- C) Yurt sevgisi
- D) Geçmiş özlemi

2024 BURSULUK

5. SINIF ARI PARAGRAF SORU BANKASI

CARI

1. BÖLÜM 77

- “MEB Çıkış Sorular” testi ile MEB'in tarzını yakından göreceksiniz.



ÖN SÖZ

Sevgili Öğrenciler,

Kitabımızı hazırlarken “**İyi bir paragraf kitabında neler olmalı?**” sorusunu sorarak işe başladık. Bu soruyu yılların tecrübesiyle cevaplandırdık. Elinizde tuttuğunuz Arı Paragraf Soru Bankası adlı eser, işte tam da bu sorunun cevabıdır. Bir “**öğretmen hassasiyetiyle**” hazırlanmış eserimizde güncel, kaliteli, eğlenceli, dikkat çekici, teknolojiye ve yeni nesle ayak uydurabilen metinler bulacaksınız.

5. Sınıf Arı Paragraf Soru Bankası adlı eserimizin içinde neler var?

1. Kitabımız, altı bölümden oluşmaktadır.
2. Her bölüm kendi içinde alt başlıklara ayrılmıştır.
3. Testlerimiz kendi içinde “**Başlangıç Testi**”, “**Geliştirme Testi**” ve “**Değerlendirme Testi**” şeklinde seviyelendirilmiştir.
4. Her bölümün sonunda “**Kendini Dene**” testi yer almaktadır.
5. MEB’in yeniliklerine uygun olarak “**Dinleme Testi**”ne yer verilmiştir.
6. “**Çıkmış Sorular Testi**”yle MEB’in konuyla ilgili sorduğu sorulara yer verilmiştir.
7. Yeni müfredatla gelen soru tiplerine “**Özel Bölüm**”de yer verilmiştir.

Türkçe dersinin hedefleri; okuyabilen, eleştiren, yorumlayan, okuduğunu anlayan, anladığını çözümleyen bireyler yetiştirmektir. Bu hedeflere, bu kaynakla çok daha kolay ulaşacaksınız.

Bu çalışmamız elinizden düşürmeyeceğiniz “**olmazsa olmaz**” bir kaynak olacaktır.

Hepinize başarılar dileriz.

Mustafa AYGÜN
(Eğitimci-Yazar)

Nail DEVECİ
(Eğitimci-Yazar)

1. Bölüm

▶ METNİN ANLAM YÖNÜ

- ▶▶ Metinde Konu
- ▶▶ Metinde Başlık
- ▶▶ Metinde Anahtar Sözcük
- ▶▶ Metinde Ana Fikir (Ana Duygu)
- ▶▶ Metinde Yardımcı Fikir
- ▶▶ Metinde Soru ve Cevap

Bu bölümde toplam

267

soru çözeceksiniz.

BURLULUK SORU DAĞILIMI

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Metinde Konu	1	1	-	1	1	1	2
Metinde Başlık	-	-	-	-	-	-	-
Metinde Anahtar Sözcük	-	-	-	-	-	-	-
Metinde Ana Fikir (Ana Duygu)	2	-	-	2	-	-	1
Metinde Yardımcı Fikir	3	2	2	2	3	3	2
Metinde Soru ve Cevap	-	-	1	1	1	1	-



- ✓ Süre tutma!
- ✓ Sorunun mantığını kavra!



1. Ahtapotların en etkileyici savunma ve gizlenme yöntemi, derilerinin rengini değiştirebilmeleridir. Derilerinin renginin yanı sıra desenini ve dokusunu da bulunduğu ortama benzeyecek şekilde değiştirebilir. Bu sayede görünmez olur. Ayrıca ahtapotların vücutlarında kemik yoktur. Vücutları esnek ve yumuşaktır. Bu sayede çok dar yerlerden kolayca geçebilir, küçük yerlere bile saklanabilir.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ahtapotların savunma yöntemleri
- B) Ahtapotların yaşam alanları
- C) Renk değiştirebilen canlılar
- D) Balıkların kemik yapıları

2. Atmosfer çeşitli gazların karışımından oluşur. Bunların arasında su buharı da vardır. Hava ne kadar sıcaksa o kadar çok su buharı içerebilir. Nemli bir hava soğursa belirli bir dereceden sonra, hava su buharına doyar ve fazla su buharı yoğunlaşmaya başlar. Böylece su damlacıkları ortaya çıkar. Bu meteorolojik olaya sis denir. Sis, genellikle durgun havalarda ve geceleri ortaya çıkar.

Bu metinde aşağıdakilerden hangisi anlatılmaktadır?

- A) Nemli havalar
- B) Sis oluşumu
- C) Atmosfer gazları
- D) Su buharı

3. Eski Türkler, bir saldırı ve savunma aracı olarak kullandıkları kılıcı kutsal sayarlardı. Kılıç gösterileri de oyun ve şöenlerin vazgeçilemeyen yarışma ve gösteri türlerinden biriydi. Kılıç, Türklerde çocukların ilk oyuncağı olurdu. Çok küçük yaşlarda tahta kılıçlar ile talim yaparlar ve büyüdükçe ağırlaşan kılıçlar ile çalışarak her fırsatta yeteneklerini ortaya koymak amacıyla yarışarlardı.

Bu metinde aşağıdakilerden hangisi anlatılmaktadır?

- A) Kılıç türleri ve kullanım amaçları
- B) Kılıç yapımında kullanılan malzemeler
- C) Türklerde kutsal nesnelere
- D) Eski Türklerde kılıcın önemi

4. Koşu yaparken kullanılan ayakkabıların önemi oldukça büyüktür. Bu ayakkabılar, koşucuların performansını ve sakatlanma riskini doğrudan etkiler. Doğru koşu ayakkabısı; koşucunun ayak yapısına, koşu tarzına ve yüzeye uygun olmalıdır. İyi bir koşu ayakkabısı, ayakları destekler; yastıklama sağlar ve ayağın doğal hareketini destekleyerek konfor ve performansı artırır.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Koşu ayakkabılarının icadı
- B) Koşu ayakkabısı seçiminin önemi
- C) Sporda sakatlanmayı önleme yolları
- D) Koşu yapmanın sağlığa faydaları

5. Kuzey Amerika'da yaşayan Ren geyiklerine karibu denir. Karibuların bazı alt türleri sürü hâlinde, yılda neredeyse 5 bin kilometre yol katederek göç eder. Karibuların rengi, kışın beyaza yakın, yazınsa daha kahverengimsi olur. Kürkünde zorlu hava koşullarında soğuğa karşı yalıtım sağlayan içi boş kıllar bulunur. Likenler, ağaç yaprakları, sazlar, otlar ve mantarlarla beslenir.

Bu metinde aşağıdakilerin hangisinden bahsedilmektedir?

- A) Karibuların özelliklerinden
- B) Göç eden hayvanlardan
- C) Taygalar ve tundralarda yaşamdan
- D) Kuzey Amerika'daki hayvanlardan

6. Giydiğimiz kıyafetler, sağlığımızı korumada oldukça önemlidir. Dışarıya çıkarken mevsime uygun, üşütmeyecek ya da terletmeyecek kıyafetleri tercih etmek gerekir. Bunun yanında giydiğimiz kıyafetlerin cilt sağlığımıza da uygun olması gerekir. Bazı kıyafetler alerji, kızarıklık ya da kaşıntı yapabilir. Cildimizin nefes alması için daha çok pamuklu kumaştan yapılan ve hava geçişi sağlam ürünler tercih edilmelidir.

Bu metin aşağıdakilerin hangisinden bahsetmektedir?

- A) Kıyafetlerde kullanılan malzemelerden
- B) Mevsimlere göre kıyafet seçiminden
- C) Alerjiye sebep olan kıyafetlerden
- D) Uygun kıyafet tercihinden



7. Kirpiller, kış uykusuna yatmak için birden çok küçük yuva yapar. Bu yuvaların içine kuru yapraklar, ince dallar yerleştirirler. Yuvanın içinde sürekli dönerek yaprakların, dalların düzleşmesini sağlarlar. Kirpiller, birden çok yuvaları olduğu için başka hayvanlar tarafından rahatsız edildiklerinde ya da soğuktan etkilendiklerinde bunların birinden diğerine geçebilirler.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kirpillerin kış hazırlığı
- B) Kirpillerde beslenme
- C) Kış mevsiminin ağaçlara etkisi
- D) Kış mevsiminin güzellikleri

8. Bilim insanları, suyun kimyasal yapısını değiştirerek suda desenler oluşturabilen mikroskobik boyutta, kalem benzeri bir aygıt tasarladı. Bu aygıt, yaklaşık 1 lira boyutlarındaki su dolu bir kapta çalıştırıldı. Kalem çevresindeki su hareket ettirildiğinde suda oluşan desenler 15 dakika boyunca mikroskopla gözlemlendi. Araştırmacılar su yüzeyinde çizilen desenlerin çeşitliliğini artırabilmek için çalışmalarına devam ediyor.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Suda desen oluşturma
- B) Suyun kimyasal yapısı
- C) Mikroskopun özellikleri
- D) Yaratıcı şekiller

9. Eski Mısır'da güzel yazı yazmak çok önemliydi. "Hiyeroglif" adı verilen bir yazı kullanılırdı. Bu yazı, çeşitli simgelerden oluşurdu. Çocuklar, simgeleri tekrar tekrar yazarak iyice öğrenmek zorundaydı. Okul, sabah çok erken başlar; öğlen biterdi. Çünkü öğleden sonra hava çok sıcak olurdu. Olumsuz davranışlarda bulunan çocuklar ceza olarak yazı yazarlardı. Mısır krallarının çocuklarının özel öğretmenleri olurdu.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Eski Mısır'ın yönetim şekli
- B) Mısır'da aile hayatı
- C) Eski Mısır'da yazı ve eğitim
- D) Mısır'ın coğrafi özellikleri

10. Bitkiler, kök ve sürgün sisteminden oluşur. Sürgün sistemi; gövde, yapraklar, çiçekler ve meyve kısmından oluşur. Kök, bitkiyi toprağa bağlar ve bitki için gerekli su ve mineralleri topraktan alır. Toprak kök ile alınan su ve mineraller gövde yardımıyla yapraklara taşınır. Yapraklar fotosentezde, çiçekler üremede görev alır. Meyveler ise tohumun korunmasını sağlar.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Toprak türüne göre bitkiler
- B) Bitki yetiştirirken yapılacaklar
- C) Bitkilerin bölümleri ve görevleri
- D) Bitki türlerinin su ihtiyacı

11. Küresel iklim değişikliği yalnızca insanların değil, diğer pek çok canlı türünün de yaşamını olumsuz etkiliyor. İşte bunlardan biri Antarktika'daki imparator penguenler. 2022'de yapılan bir çalışmada buz kütlelerinin beklenenden erken kopmaya başladığı ortaya çıktı. Koparak okyanusa ilerleyen buz kütleleri üzerindeki yavru penguenler, yeterli gelişme süresi bulamadı. Bu nedenle birçok penguen kolonisinde çok sayıda yavru kaybı yaşandı.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnsanların çevreye verdiği zararlar
- B) Penguenlerin yaşam şartları
- C) İklim değişikliğinin penguenlere etkileri
- D) Buzullarda yaşayan canlı türleri

12. Erken kalkmak birçok yönden hayatımızı olumlu etkiler. Öncelikle erken kalkmak gününüzü daha verimli hâle getirir. Sabah erken saatlerde uyanmak, güne daha dinç ve enerjik bir şekilde başlamayı sağlar. Bu da daha odaklı ve üretken olmayı kolaylaştırır. Sabah saatleri, zihinsel ve fiziksel olarak daha canlı olunduğu için önemli işleri halletmek veya kişisel gelişim aktivitelerine zaman ayırmak için ideal bir zaman dilimidir.

Bu metinde aşağıdakilerin hangisinden bahsedilmiştir?

- A) Geç uyanmanın sağladığı yararlardan
- B) Erken kalkmanın faydalarından
- C) Erken kalkmak için yapılacaklardan
- D) En uygun aktivite zamanlarından



- ✓ Süre tutma!
- ✓ Sorunun mantığını kavra!



1. Çay, Çin'de içecek olmanın yanında önemli bir kültür unsurudur. İlk başlarda tıbbi amaçlarla kullanılan çay, zamanla günlük yaşamın bir parçası hâline gelmiştir. Tang Hanedanlığı döneminde çay içmek, sosyal bir etkinlik hâline gelmiş ve Çin'de çay seremonileri düzenlenmeye başlanmıştır. Bu dönemde çay, elçiler aracılığı ile Çin'den Japonya, Kore gibi Asya ülkelerine hızlı bir şekilde yayılmıştır.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çin kültüründe çay
- B) Çayın hazırlanış şekilleri
- C) Çayın bulunuş hikâyesi
- D) Çayın yetişme koşulları

2. İçinde bulunduğumuz çağda kalemler sürekli olarak gelişmekte ve çeşitlenmektedir. Kurşun kalemler, tükenmez kalemler, dolma kalemler, teknik kalemler ve jel kalemler gibi birçok farklı kalem türü bulunmaktadır. Ayrıca dokunmatik ekranlı cihazlarda kullanılan dijital kalemler, kalem teknolojinin modern bir örneğidir. Dijital kalemler; tabletler ve akıllı telefonlar gibi cihazlarla uyumlu hâle getirilerek yazı yazma, çizim yapma ve not alma işlevlerini dijital ortama taşımaktadır.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin konusunu en iyi ifade eder?

- A) Geçmişten günümüze kalem
- B) Kalemlerin çalışma şekilleri
- C) Kaleme katkı sağlayan medeniyetler
- D) Günümüzde kalem teknolojisi

3. Notalar, uzun bir zaman diliminde çeşitli kültürlerde ve medeniyetlerde gelişim göstermiştir. Antik Yunan'da müzik notaları için harfler ve semboller kullanılmıştır. Roma İmparatorluğu Dönemi'nde bu nota sistemi daha da gelişmiş ve Orta Çağ Avrupa'sında modern müzik notalarının temelleri atılmıştır. Orta Çağ'da Guido d'Arezzo adlı sanatçı, modern müzik notalarının temeli olan solfej sistemini geliştirmiştir. Bu sistem, günümüzde hâlâ kullanılan nota sisteminin temelini oluşturmaktadır.

Bu metinde aşağıdakilerin hangisinden bahsedilmektedir?

- A) Orta Çağ'da müzik anlayışından
- B) Notaların tarihî gelişiminden
- C) İlk müzik aletlerinden
- D) Kültürlere göre müzik türlerinden

4. Limon, Yunan mitolojisinde kendine çok sık yer bulur ve genellikle de ölümsüzlük ile ilişkilendirilir. Limon gibi sonsuzluk ile anılan bir diğer meyve ise zeytindir. Mitolojik hikâyelerde zeytin âdetâ "Siz gelmeden önce de ben buradaydım ve hep burada olacağım." mesajı verir. Ölümsüzlük anlamı yüklenen diğer bir meyve ise nardır. Hikâyelerde ölümsüzlük ve yaşam kaynağı sembolü olarak kullanılan nar, yalnız Yunanlılarda değil pek çok medeniyette sonsuzluğu simgeler.

Bu metinde ele alınan konu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Mitolojik hikâyelerde kahramanlar
- B) Yunan kültürü ve mitoloji
- C) Meyvelerin yetişme koşulları
- D) Mitolojide ölümsüzlük meyveleri



5. Kedilerin uykularının hemen hemen %75'i, "yavaş dalga uykusu" adı verilen yarı uyanık bir dinlenme şeklinde geçer. Bu esnada koku ve işitme duyuları açık olur. Yani kedi "hazır" pozisyonda uykular çünkü avının üstüne atlamaya her an hazır olmalıdır. Bahsettiğimiz dörtte üçlük kısmın dışındaki kediler uykuya dalar. Ara sıra ağızlarının, patilerinin titrediğini görmüşsünüzdür. İşte bu esnada kedi rüya görür. Bu derin uykuya uyuklamayla başlayan beşer dakikalık artışlarla ulaşır.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kedilerde beslenme
- B) Kedi türleri ve özellikleri
- C) Kedilerde uyku
- D) Hayvanlarda uyku süresi

6. Bir müzikte kemanın fısıltısını bile duymak isteyen ses tutkunlarından biriyseniz temiz ve net sesler için kablolul kulaklığı tercih edebilirsiniz. Ayrıca çevrim içi oyuncular, sinemaseverler, her notayı duymak isteyen ses profesyonelleri de seçimini kabloludan yana yapabilir. Hareket kabiliyetine önem veren, kablo karmaşasını hayatına dâhil etmek istemeyen, gezgin kişiler ise kablosuz kulaklıkları seçebilir. Spor yaparken özgürce kendinizi müziğe kaptırmak istiyorsanız da tercihiniz bu yönde olabilir.

Bu metinde aşağıdakilerin hangisinden söz edilmektedir?

- A) Kulaklıkların geliştirilme aşamalarından
- B) Kulaklık seçimini etkileyen faktörlerden
- C) Kulaklıkların sağlığa zararlarından
- D) Ses kalitesini etkileyen koşullardan

7. Günümüzde özellikle kola gibi içecekleri para atarak aldığımız otomatlar, ilk kez 19. yüzyılın başlarında gelişim göstermeye başladı. 1822'de İngiliz kitapçı Richard Carlile, ilk gazete dağıtım makinesini geliştirmişti. Bu, otomatların günlük yaşamın bir parçası hâline gelmesinin başlangıcıydı. 1867'de Simeon Denham, pul dağıtan ilk tam otomatik satış makinesini icat ederek bu alandaki gelişmeleri hızlandırdı. Onun ardından 1883'te Percival Everett, kartpostal dağıtan modern bir otomatı tanıttı. Percival Everett'in otomatları, müşterilere not kâğıdı, zarf ve kartpostal sunarak posta sisteminin hızlanmasını sağladı.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin konusunu en iyi ifade eder?

- A) İlk otomat makineleri
- B) Otomatların çalışma şekli
- C) Teknoloji ve ticaret ilişkisi
- D) Posta sistemindeki gelişmeler

8. Robotik eğitimi alan bireyler, gelecekte iş dünyasında önemli roller üstlenebilir. Özellikle sanayi ve hizmet sektörlerinde robotik teknolojilerin kullanımının yaygınlaşması, bu alanda yetişmiş insan gücüne olan ihtiyacı artıracaktır. Robotik eğitimi almış bireyler, bu alanda çalışarak kariyerlerinde hızlı bir yükseliş sağlayabilir. Ayrıca robotik eğitimi, girişimcilik fırsatlarını da artırır. Kendi robotik projelerini geliştiren gençler, yenilikçi ürünler ve hizmetler sunarak iş dünyasında fark yaratabilir.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Robotik kodlamanın dünü ve yarını
- B) Robotik eğitiminin iş dünyasına katkıları
- C) Teknolojinin kullanıldığı iş alanları
- D) Kariyer planlamada yaratıcılığın faydaları



✓ Süre tutma!

✓ Sorunun mantığını kavra!



1. Masalların çoğu, “Evvel zaman içinde kalbur saman içinde” gibi geleneksel bir açılışla başlar. Bu bölüm okuyucuyu masalın dünyasına davet eder, zaman ve mekân hakkında bilgi verir. Gelişme bölümünde masalın ana karakterleri tanıtılır ve olaylar gelişmeye başlar. Karakterler genellikle bir maceraya atılır veya bir sorunla karşı karşıya kalır. Bu bölümde olağanüstü olaylar ve varlıklar sıkça yer alır. Sonuç bölümünde ise genellikle bir çözüm bulunur ve masal mutlu sonla biter. “Gökten üç elma düştü.” gibi ifadeler, masalın sona erdiğini belirtir.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Masalın bölümleri
- B) Masal kahramanlarının özellikleri
- C) Masalların faydaları
- D) Masallarda anlatıcının önemi

2. İlk çağlardan beri farklı amaçlar için kullanılan çanlar, önceleri kiliselerde ibadet saatlerini duyurmak için kullanılmıştır. Daha sonra, savaş zamanlarında kalelere asılan büyük çanlar ile düşmanın yaklaştığı kale halkına ve çevresine duyurulmaya çalışılmıştır. Ardından kilise bünyesinde kurulan okullarda ders saatlerinin bittiğini göstermek için çanlardan yararlanılmıştır.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin konusunu en iyi ifade eder?

- A) Çan yapımında kullanılan madenler
- B) Çanların kullanım alanları
- C) İşlevlerine göre çan çeşitleri
- D) Çanların iş kollarına katkısı

3. Toplumlar, kitap okuma alışkanlığına sahip bireyler sayesinde daha bilinçli hâle gelir. Kitaplar, toplumsal bilincin gelişmesine katkıda bulunur ve bireylerin daha iyi kararlar almasına yardımcı olur. Kitap okuyan bireyler, toplumsal sorunlara daha duyarlı yaklaşır. Kitap okumanın yaygın olduğu toplumlar genellikle daha yüksek eğitim seviyesine ve daha gelişmiş bir kültürel yapıya sahiptir. Kitaplar, bireylerin bilgiye ulaşmasını kolaylaştırır ve toplumsal ilerlemeye katkıda bulunur.

Bu metinde aşağıdakilerin hangisinden bahsedilmektedir?

- A) Kitap okumanın hayal gücüne katkısından
- B) Kitap okumanın toplumsal faydalarından
- C) Nitelikli kitap seçiminin öneminden
- D) Kitaba ulaşmada yaşanan zorluklardan

4. Eğer daha önce herhangi bir kamp deneyiminiz yoksa güvenli kamp alanlarına giderek kamp konusunda deneyim kazanmalısınız. Birden fazla yere gidecekseniz rotanızı, ortalama konaklama sürenizi ve dönüş zamanınızı bir yakınınıza haber vermelisiniz. Bulduğunuz yerde internetiniz çekiyorsa belirli aralıklarla yer bildirimleri yaparak konumunuzun güncel kalmasını sağlamak da faydalı olacaktır. İnternetiniz yok ancak telefonunuz çekiyorsa ara ara bir tanıdığınıza haber vermeniz de kaybolma durumunda bulunmanızı kolaylaştıracaktır.

Bu metinde ele alınan konu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Teknolojinin kamp alanlarında kullanımı
- B) Kampçılıkta kullanılan malzemeler
- C) Kamp yaparken dikkat edilecekler
- D) Doğada vakit geçirmenin güzellikleri



5. Teknoloji, hayatımızı kolaylaştırırken doğaya ve insan sağlığına zararlar da veriyor. Eskiden insanlar daha hareketli bir yaşama sahipken teknolojinin gelişiminden sonra daha durağan bir hayata sahip oldular. Bu da çeşitli hastalıkların ortaya çıkmasına sebep oldu. Ayrıca otomobil üretiminin yaygınlaşmasıyla trafiğe çıkan araç sayısı artmış, bu da ozon tabakasının zarar görmesine sebep olmuştur. Sanayileşmeden dolayı ortaya çıkan zehirli gazlar da havaya ve doğaya zarar vermektedir. Sanayileşmiş bölgelerde yaşayan birçok insan zehirli gazlar sebebiyle kansere ve solunum yolu hastalıklarına yakalanmaktadır.

Bu metinde aşağıdakilerin hangisinden söz edilmektedir?

- A) Solunum yolu hastalıklarından
- B) Yaşamı kolaylaştıran icatlardan
- C) Araç sayısının sağlığa etkisinden
- D) Teknolojinin olumsuz etkilerinden

6. Kafein, birçok kişi için günlük yaşamın vazgeçilmez bir parçasıdır. Kafein, uyanık kalmaya ve enerji seviyesini artırmaya yardımcı olurken bazı yan etkilere de neden olabilir. Ölçülü tüketildiğinde keyifli ve faydalı olan kafeinin aşırı miktarda tüketimi, bazı rahatsızlıkları da beraberinde getirir. Kafein aşırı tüketildiğine uyku sorunları, mide rahatsızlıkları, huzursuzluk ve hızlı kalp atışı gibi sorunlar ile sıklıkla karşılaşılır.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kafein alımı için uygun zamanlar
- B) Kafein bulunduran içecekler
- C) Kafeinin olumlu ve olumsuz yönleri
- D) Günlük alınması gereken kafein miktarı

7. Bebek köpek balıkları, eksiksiz bir diş seti ile doğar. Her köpek balığı türünün yediklerine bağlı olarak farklı şekilde dişleri vardır. Köpek balığı dişlerinin bizim dişlerimiz gibi kökleri yoktur. Bu yüzden yemek yerken kolayca düşebilir. Ortalama olarak köpek balıkları haftada bir diş kaybeder. Çoğu köpek balığının 5-15 sıra dişi vardır. Bu yüzden köpek balıklarının dişleri asla tükenmez. Bir köpek balığı, ömrü boyunca 20.000 kadar diş üretebilir.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin konusunu en iyi ifade eder?

- A) Köpek balıklarının düşmanları
- B) Köpek balıklarında diş yapısı
- C) Köpek balıklarının beslenme şekilleri
- D) Deniz canlılarında dişin önemi

8. Chassternbergia adlı dinazor, kendisini keşfeden Charles Sternberg'in adını almıştır. Bazen de bulunan dinazor fosillerine kazıya destek olan kişinin adı verilmiştir. Örneğin Diplodocus Carnegii adlı dinazor, ismini kazıya maddi destek olan Andrew Carnegie'den almıştır. Leaellynasaura, adını onu keşfeden bilim adamları Tom Rich ve Patricia Vickers'in kızı olan Leaelly'den almıştır. Keşfedildikleri yerin adını alan dinazor fosilleri de vardır. Kanada, Alberta'da bulunan Albertosaurus, Utah'da bulunan Utahraptor, Denver'da bulunan Denversaurus gibi.

Bu metinde aşağıdakilerin hangisine değinilmektedir?

- A) Dinozorların isimlerini nereden aldıklarına
- B) Dinozorların en sık görüldüğü bölgelere
- C) Beslenme türlerine göre dinazor çeşitlerine
- D) Dinazor fosillerinden elde edilecek bilgilere



✓ Süre tut!

✓ Önerilen süre: 20 dk.



1. İnsanlar ve köpekler, binlerce yıldır birlikte yaşayıp birlikte çalıştılar. İnsanlar; köpeklerin kimi zaman avcılık, kimi zaman çobanlık, kimi zaman bekçilik konusundaki becerilerinden yararlandılar. Koku alma duyularının keskinliği, koruma içgüdüleri ya da uzun mesafe koşuculuğundaki ustalıkları gibi özellikleriyle köpekler, insan yaşamını kolaylaştırdı. İnsanlar da karşılığında onlara yiyecek ve barınak sağladı. Uzun yıllar süren bu paylaşım nedeniyle sıkı bir dostluk kuruldu.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnsan ve köpek dostluğunun geçmişi
- B) Köpek türlerinin özellikleri
- C) Köpeklerin iletişim kurma yolları
- D) Hayvanların insanlara faydaları

2. Turnalar, yeterli hıza ulaşmak için rüzgârı arkalarına alıp koşarak uçuşa başlar. Kanat çırparak uçtuklarında saatteki hızları 80 kilometreyi bulur. Gökyüzündeki ilk 2.000 metreyi kanat çırparak kat eden turnalar, daha sonra "V" şeklini alır ve rüzgârı daha iyi kullanarak ve daha az enerji sarf edip uçar. Sürünün yüksekliği azaldığında yeniden kanat çırparak yükselir ve uçmaya devam eder. Hava koşulları kötüyse birkaç kilometre, elverişliyse birkaç yüz kilometre yol alır.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Turnaların göç etme sebepleri
- B) Turnaların göçmen kuşlardan farkı
- C) Turnaların uçuş yöntemleri
- D) Ülkemizde bulunan turna türleri

3. Mısır piramitlerinin inşaatında çalışan işçilere, emekleri karşılığında ekme veriliyordu. Ekme, başlıca gıdaları olduğu gibi maaşlarını da ekme üzerinden alıyorlardı. İnsanların maddi durumu bile kaç somun ekmeği olduğuna göre ölçülüyordu. Eski Mısırlılar, un ve su karışımından elde edilen hamura maya kattıklarında hamurun daha yumuşak ve kabarık olduğunu fark ettiler. Zenginlerin ve soyluların rağbet ettiği bu mayalı ekmeğin o kadar değer kazandı ki yine eski Mısır'da bu ekmeğin para yerine bile kullanıldı.

Bu metne konu olan durum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Piramitlerin yapım aşamaları
- B) Mısır'daki tarihî yapılar
- C) Ekmeğin tarihî gelişimi
- D) Eski Mısır'da ekmeğin önemi

4. Arktik Okyanusu, Kuzey Kutup bölgesinde yer alır ve etrafı Avrupa, Asya, Kuzey Amerika kıtaları ve takımadalar ile çevrilidir. Dünyadaki beş okyanusun en küçüğü olan bu Okyanus, 14 milyon kilometre karelik alana sahiptir. Bu sayı, Amerika Birleşik Devletleri'nin yaklaşık bir buçuk katı kadar bir alan demektir. Ayrıca boyut olarak küçük olmasının yanında en az derinliğe sahip olan okyanus da yine Arktik Okyanusu'dur.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Okyanusların gizemi
- B) Okyanuslarda yaşam
- C) Arktik'te yaşayanlar
- D) En küçük okyanus



5. Astronot Gene Cernan, 11 Aralık 1972 tarihinde gerçekleştirilen Apollo 17 görevinin bir parçası olarak Ay'a indi. Ay'da 3 gün kalan Cernan, 14 Aralık'ta Dünya'ya geri döndü. Daha önce de Ay'a giden Cernan, önceki görevinde Ay'ın yörünge-sinde dolaşmış fakat Ay yüzeyine iniş yapmamıştı. Cernan'ın 1972 yılında Ay'da yaptığı yürüyüş, Ay'da insan tarafından gerçekleştirilen son yürüyüş oldu.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ay astronotlarının eğitimi
- B) Ay'da yürüyen son insan
- C) Geçmişte uzay çalışmaları
- D) Ay'da görev yapmanın tehlikeleri

6. Güney Amerika kıtasının geniş bir alana yayılması ve coğrafi yapısındaki farklılıklar, bu kıtada çeşitli iklimlerin görülmesine neden olur. Kıtada sıcaklık değişimlerinin çok az olduğu tropikal iklim, sıcaklık değişimlerinin biraz daha fazla ve kış mevsiminin daha soğuk olduğu ılıman iklim, çok az yağış alan ancak sıcak ya da soğuk olabilen çöl iklimiyle soğuk iklim görülür.

Bu metin aşağıdakilerin hangisinden bahsetmektedir?

- A) Güney Amerika'nın ikliminden
- B) Tropikal bölgelerden
- C) Coğrafi yapılardan
- D) Güney Amerika çöllerinden

7. Dinozorlar, 165 milyon yıl boyunca dünyaya ege-men oldu. 65 milyon yıl önce ise çok kısa bir sürede yeryüzünden silindi. Dinozorları yok eden felaketin neden gerçekleştiğine ilişkin birkaç teori var. Bunlardan en güçlüsü, canlı türlerinin Dünya'ya çarpan dev bir kuyruklu yıldızın yol açtığı küresel iklim değişiminin yok ettiğini söylüyor. Büyük yanardağ patlamalarının da felakette payı olduğu düşünülüyor.

Bu metin aşağıdakilerin hangisinden bahsetmektedir?

- A) Yanardağlar ile oluşan yer şekillerinden
- B) Gök cisimlerinin Dünya'ya zararlarından
- C) Dinozorların yok olma sebeplerinden
- D) Dinozorların yaşam alanlarından

8. Bir sporcunun yaralanmak ya da sakatlanmaktan korunmasının ilk koşulu, bunlara yol açan şeyleri bilmesidir. Birçok sakatlanma ya da yaralanma olayı; sporcunun kaslarını yeterince iyi ısıtamamış olmasından, kaslarının yeterince esnek olmamasından, doğru malzemeleri kullanmamasından, egzersiz yapma konusunda yeterli bilgiye sahip olmamasından ve yorgunluktan kaynaklanır.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Spor yaralanmalarının sebepleri
- B) Spor yaralanmalarına alınacak önlemler
- C) Spor yaralanmalarının tedavi yöntemleri
- D) Spor sonrası yapılması gereken hareketler

9. Ülkemizde görebileceğiniz tüm kara kaplumbağalarından kat kat büyük olan dev Galapagos kaplumbağası, Galapagos Adaları'nda yaşar. Büyük miktarda su depolayabilen bu hayvanların metabolizmaları o kadar yavaştır ki bunlar bir yıl boyunca herhangi bir şey yiyip içmeden yaşayabilir. Ayrıca dev Galapagos kaplumbağası, karada yaşayan diğer pek çok omurgalı hayvandan uzun yaşar. Öyle ki kayıtlara geçen bir kaplumbağa, tam 175 yaşındaydı.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Metabolizması yavaş olan hayvanlar
- B) Galapagos kaplumbağasının özellikleri
- C) Karada yaşayan omurgalı canlılar
- D) Ülkemizdeki kaplumbağa türleri

10. Karpuz seçmek, başlı başına ustalık gerektiriyor. Karpuz; ezik, çatlak veya çürük olmamalı. Elinize aldığınızda ise ağırlığı önemlidir. Vurunca tok bir ses çıkması, içinin dolu olduğunun göstergesidir. Karpuzun toprağa değen kısmında sarımsı bir leke olması, karpuz seçerken işinizi kolaylaştırır. Bu lekenin beyaz değil sarımsı olanı makbuldür. Karpuzun sapı üzerindeyse yemyeşil saplı yerine daha kurumuş saplı karpuzu tercih etmek akıllıca olur.

Bu metin aşağıdakilerin hangisinden bahsetmektedir?

- A) Karpuzun sağlığa faydalarından
- B) Karpuz yetiştirmek için en uygun iklimden
- C) Karpuz seçiminde dikkat edileceklerden
- D) Karpuz yetiştiriciliğinin öneminden



✓ Süre tut!

✓ Önerilen süre: 22 dk.



1. Kitap okuma, dil becerilerini ve kelime dağarcığını genişletir. Farklı yazarların farklı üslupları, kelime kullanımları ve ifade biçimleri; okuyucunun dil becerilerini zenginleştirir. Bu da daha etkili iletişim kurma yeteneği ve düşünceleri daha doğru ve etkileyici bir şekilde ifade etme becerisi kazanma açısından önemlidir. Ayrıca kelime dağarcığının genişlemesi, okuyucunun zihinsel esnekliğini arttırmaya yardımcı olabilir.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hayal gücünü geliştiren etkinlikler
- B) Doğru beslenme ve dil gelişimi
- C) Kitapların oluşturulma aşamaları
- D) Kitap okumanın dil gelişimine katkısı

2. Işık, doğrusal olarak yayılır ve yüzeylere ulaşır. Işıklar, yüzeylerden geldikleri açıyla yansır. Ancak yansıma prensibi aynı kalsa da yansıyan ışınların dağılımı, yüzeyin pürüzlü ya da pürüzsüz olmasına göre değişir. Pürüzsüz yüzeylerde ışınlar yansırken az miktarda dağılır oysa engebeli ve pürüzlü yüzeylerde dağınık biçimde yansır.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pürüzsüz yüzeyler
- B) Işığın yansıması
- C) Işıkların dağılımı
- D) Yüzey çeşitleri

3. Nisan ayında taze ve lezzetli meyve ve sebzelerin çeşitliliği genellikle artar. Bu yüzden de nisan ayına sebze meyve ayı diyebiliriz. Özellikle çok sevilen ve tüketilen çilek, kayısı, erik gibi meyveler bu ayda olgunlaşmaya başlar. Marul, roka, ıspanak gibi sebzeler de nisan ayında pazar tezgâhlarında ve manavlardaki yerlerini en taze ve doğal hâleyle alır.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ülkemizde yetişen bitki türleri
- B) Nisan ayında yetişen meyve ve sebzeler
- C) Bitkisel ürünlerin sağlığa faydaları
- D) En uygun sebze pişirme yöntemleri

4. Tavşanların bazı türleri, bir sene içerisinde 6 defa doğurabilir. Bu doğumlarda 70'in üzerinde yavru dünyaya getirir. Dişi tavşanlar, üç aylıkken yavru lamaya başlar. Yüksek doğurganlık oranına sahip olmaları, tavşanlar için büyük şanstır çünkü çoğu yavru küçükken yırtıcı canlılara yem olsa da sayılarında belirgin bir azalma olmaz.

Bu metinde aşağıdakilerin hangisinden bahsedilmiştir?

- A) Hızlı çoğalan canlılardan
- B) Doğadaki besin zincirinden
- C) Tavşanlarda üremeden
- D) Tavşan türlerinde beslenmeden

5. Geri dönüşüm yapıldığında birçok malzeme çeşitli ürünlerin ham maddesi olarak üretimde kullanılabilir hâle gelir. Bunun sonucunda da ormanlar, su kaynakları ve petrol gibi doğal kaynaklar daha az kullanılır. Geri dönüşüm sayesinde çevredeki atık miktarı, atıkların depolanması için gereken alan ve enerji kullanımı azalır. Böylece çevreye verilen zarar da azalmış olur.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çevredeki artan atık miktarı
- B) Azalan doğal kaynaklar
- C) Geri dönüşümün faydaları
- D) Doğal kaynakların kullanımı

6. Çorba; Türk toplumunda en çok tercih edilen birleştirici, iyileştirici, doyurucu gücü ile vazgeçilmez bir gıdadır. Çorbaların geleneksel bir yiyecek olması dışında besleyici ve ekonomik oluşu, çorbanın tüm kesimler arasında yayılmasının önemli bir nedenidir. Geçmişten bugüne Türk toplumlarında, halkın en alt kesimlerinden hükümdarlara kadar herkesin akşam yemeğinde hatta sabah kahvaltısında bile çorba içtiği kaynaklara geçmiştir.

Bu metinde aşağıdakilerden hangisine değinilmiştir?

- A) Türk toplumunda çorbanın yerine
- B) Çorbanın besleyici özelliklerine
- C) Türk mutfak kültüründe içeceklerle
- D) Yiyecek kültüründe değişimin sebeplerine



7. Kurtlar, tıpkı insanlar gibi içinde bir anne, bir baba, farklı yaşlarda çocuklar ve büyükanne ile büyük babanın da bulunduğu aileler hâlinde yaşar. Aile bireyleri birbirlerine çok bağlıdır. Büyük kurtlar, yavru kurtlar ile oynarlar; küçük kurtlar, büyükler ile birlikte avlanmaya giderler. Kurt ailesinde her kurt birbirini korur ve gözetir. Her kurt ailesinin iki lideri vardır. Bunlara alfa kurt denir. Alfa kurtlar aynı zamanda ailenin annesi ve babası gibi davranırlar.

Bu metne konu olan durum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sürü hâlinde yaşayan canlılar
B) Yırtıcı canlılarda avlanma
C) Kurtların yaşam alanları
D) Kurtlarda aile yaşamı
8. Tıpkı hayvanların tehlikeli durumlarda ya da yiyecek bulduklarında çeşitli sinyallerle iletişime geçtikleri gibi bitkiler de birbirleriyle iletişim kurar. Ancak bu iletişim sözlü değildir. Toprağın altında bir ağ oluşturan köklere iletişim sırasında üzerlerinde bulunan yararlı mantarlar da yardım eder. Köklerden salgılanan kimyasallar, bu mantarlar yardımıyla komşu bitkilerin köklerine iletilir.

Bu metinde aşağıdakilerin hangisinden bahsedilmiştir?

- A) Bitkilerde iletişimden B) Bitkilerin köklerinden
C) Sözlü iletişimden D) Yararlı mantarlardan
9. Kitap okumak düzenli yapıldığı takdirde hafızayı güçlendirir, kelime haznesini genişletir ve ifade yeteneğini geliştirir. Bunun yanı sıra stresi azaltarak uyku ve yaşam kalitesini artırır. Düzenli olarak kitap okuyan insanların zekâ kapasitesinin arttığı gözlemlenmiştir. Bir kitap, bir insanı başka dünyalara taşıyabilen büyülü bir araçtır. Sayfalar arasında dolaşırken yeni karakterlerle tanışır, farklı dünyalarda maceralara atılır ve bilgi denizinde yüzersiniz. Kitaplar; düşünce dünyamızı zenginleştirir, hayal gücümüzü genişletir.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çocuklarda hayal gücü gelişimi
B) Kitap okumanın faydaları
C) Yaşa uygun kitap seçimi
D) Zekâ kapasitesini artıran etkinlikler

10. “Mevsiminde sebze tüketmenin faydaları” **konulu bir metin oluşturulsa aşağıdakilerden hangisi bu metinde yer almaz?**

- A) Mevsiminde tüketilen sebze ve meyveler, daha tazedir ve dolayısıyla daha lezzetlidir. Taze ürünler, daha fazla besin maddesi içerir ve daha uzun süre dayanabilir.
B) Sebze ve meyvelerin mevsiminde bol miktarda bulunması, fiyatlarının daha uygun olmasını sağlar. Bu da daha fazla kişinin daha sağlıklı beslenme fırsatı bulmasına yardımcı olur.
C) Mevsiminde yetişen sebze ve meyveler, daha yüksek besin değerine sahiptir. Örneğin taze sebze ve meyvelerde C vitamini A vitamini ve folik asit gibi besin maddeleri daha yoğundur.
D) Mevsim koşulları sürekli farklılık gösterdiği için bazı meyveler, bazı bölgelerde yetiştirilememektedir. Bu durumlarda seralarda üretilen sebzeler, bu eksikliği gidermektedir.

11. Müzikle verilen matematik eğitiminin daha kalıcı olduğu ve öğrenmeyi eğlenceli hâle getirdiği biliniyor. Araştırmalar, müziğin akademik başarıyı ve odaklanmayı artırdığını gösteriyor. Bilim insanları; yaptıkları araştırmalarda çoğunlukla müziğin problem çözme, mantıksal akıl yürütme, aritmetik beceriler ve üç boyutlu algılama becerileri olmak üzere matematiğin dört kısmı üzerindeki etkisine odaklanıyorlar.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Müziğin ruh sağlığına faydaları
B) Müzik ve matematik ilişkisi
C) El becerileri ve müzik
D) Sayısal derslerin zorluğu



Süre tut!



Önerilen süre: 20 dk.



1. Limon, dünya genelinde yaygın olarak tüketilen ve çok yönlü bir meyve olarak bilinir. Öncelikle limonun sağlık üzerinde birçok olumlu etkisi bulunmaktadır. C vitamini bakımından zengin olması nedeniyle bağışıklık sistemini güçlendirici etkisi vardır. Bunun yanı sıra limonun sindirim sistemine olumlu etkisi olduğu bilinmektedir. Limon suyu, sindirim sürecini destekleyerek sindirim problemlerinin azalmasına yardımcı olabilir.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) C vitamini zengini besinler
- B) Limon tüketmenin faydaları
- C) Limon ile yapılabilecek içecekler
- D) Limon ağacının özellikleri

2. Dünya'nın çevresinde dolanan Ay'ın kütle çekim kuvveti nedeniyle Ay'a yakın olan sular yükselir. Dünya'nın kendi eksenini çevresindeki hareketi nedeniyle Ay'a uzak olan sular da yükselir. Dolayısıyla bu sırada Dünya üzerindeki diğer bölgelerde sular alçalır. İşte bu olaya "gelgit" adı verilir. Ay, Dünya ve Güneş, bir doğru üzerinde sıralandığında daha büyük gelgitler oluşur.

Bu metinde aşağıdakilerin hangisinden bahsedilmektedir?

- A) Kütle çekim kuvvetinden
- B) Dünya, Güneş ve Ay'dan
- C) Gelgitlerin oluşumundan
- D) Dünya'nın ekseninden

3. Kalem, yazıdan çok daha önce bir tarihte icat edildi. İlk insanlar, sivriltilmiş çakmak taşlarıyla duvar resimleri yapıyordu. Mürekkepli metal kalemler, Romalılar tarafından resmî yazılarda kullanılmak üzere geliştirildi. Ardından tükenmez kalem adı ile bilinen bilye uçlu kalemin ilk modeli 1880 yılında yapıldı fakat bu model çok rağbet görmedi. II. Dünya Savaşı yıllarında ise bu kalemin popülerliği arttı ve bugün de en çok kullanılan kalem konumuna geldi.

Bu metinde aşağıdakilerin hangisinden bahsedilmektedir?

- A) Kalemin tarihi gelişimi
- B) Savaşların medeniyete etkileri
- C) Yazının kültüre katkıları
- D) Kalem türlerinin kullanım alanları

4. Günümüzde kullanılan aynaların geliştirilmesindeki en büyük pay, Venedik Cumhuriyeti'ne aittir. Venedikliler, bir yandan cam üretim tekniğini mükemmel biçimde uygularken bir yandan da kalay ve cıvayı karıştırarak sırlama tekniğini geliştirdiler. Bu teknikte, ince bir kalay yaprağı düz bir şekilde zemine yayılıyor ve bu yaprağın üstü cıva ile kaplanıyordu. Cıvanın fazlası alındıktan sonra üstüne bir kâğıt ve onun da üstüne bir cam levha konuyordu. Son olarak da camın arkasına sırası koruyacak bir kaplama geçiriliyordu.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Venediklilerin ayna üretim yöntemi
- B) Venedik'in sanat dünyasına katkıları
- C) Venediklilerin cam üretimine katkısı
- D) Cıva madeninin kullanım alanları

5. İnsanların ve hayvanların yaşamında hayati önemi olan bitkiler, insanlar tarafından çok eski zamanlardan beri besin olarak tüketiliyor. Ayrıca bitkiler; ilaç ham maddelerinin elde edilmesinde, giysi ve alet yapımında, nesnelere ve vücudu renklendirmede doğal boya olarak da kullanılıyor. Öyle ki odunsu bitkilerin bazı türleri, dayanıklılıkları sebebiyle ev ve kulübe inşaatı gibi alanlarda da çok sık kullanılıyor. Yani bitkiler, beslenmeden sağlığa, barınmadan sanayiye kadar pek çok alanda kullanılan en önemli ham maddelerden biri.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bitkilerin kullanım alanları
- B) Yapılarda kullanılan maddeler
- C) Tüketilebilen bitki türleri
- D) Hastalık önleyici bitkiler



6. Yakıt olarak kömürün ya da petrol ürünlerinin kullanıldığı geleneksel trenler, karbondioksit ortaya çıkarmaları ile havanın kirlenmesine sebep oluyordu. Elektrikli trenlerde ise elektriğin üretimi sırasında atmosfere yayılan karbon miktarı, dizel yakıt kullanılan trenlere göre %20-35 oranında daha az. Aynı zamanda elektrikli trenler, geleneksel trenlere göre hayli sessiz çalışıyor. Bu sayede, gürültü kirliliğini de azaltıyor. Aynı zamanda geleneksel trenlere göre daha kısa sürede yüksek hıza ulaşabiliyor.

Bu metinde aşağıdakilerden hangisi anlatılmaktadır?

- A) Tren ile seyahatin güzellikleri
- B) Elektrikli trenlerin geleneksel trenlerden farkı
- C) Hava kirliliğini önlemek için yapılacaklar
- D) Motorlu araçların çevreye verdiği zararlar

7. Müze gezisi gerçekleştirilmeden önce yapılacaklar konulu bir metinde "Araştır", "Hazırlık Yap" ve "Kurallara Uy" başlıkları bulunmaktadır.

Aşağıdaki metinlerden hangisi bu başlıklardan birine ait olamaz?

- A) Gideceğiniz müzede görebileceğiniz nelerin bulunduğunu, müzenin hangi saatlerde açık olduğunu, tam yerini bir gün önceden internetten veya telefon yolu ile öğrenin.
- B) Müzeler, size lazım olabilecek, not almanızı veya fotoğraf çekmenizi sağlayacak defter, kalem, fotoğraf makinesi gibi eşyalarınızı yanınıza aldığınızdan emin olun.
- C) Müzeler etkileşime açık özel alanlardır. Buradaki düzenin sağlanabilmesi için yapılması ve yapılmaması gerekenler vardır. Bu kurallara uygun davranılması geziyi verimli kılar.
- D) Gezi tamamladıktan sonra gözlemleri paylaşmak, öğrenmede kalıcılığı artırır. Bu yüzden, gezi sonunda gezinin bir özetinin yapılması faydalı olacaktır.

8. Maliyetlerinin düşük, hafif ve dayanıklı olmalarının yanı sıra kolaylıkla işlenebilen ve kalıba dökülebilen plastikler, bu özellikleri nedeniyle birçok malzemenin yapımında kullanılıyor ve hayatımızı kolaylaştırıyor. Diğer yandan çoğunlukla kısa süre içinde doğada kendiliğinden yok olmadıkları için de hem çevre kirliliğine yol açıyor hem de canlılara zarar veriyor. Plastik kirliliği özellikle denizler ve okyanuslar başta olmak üzere çevreye ve canlılara geri dönüşü zor hasarlar veriyor.

Bu metin aşağıdakilerden hangisinden bahsetmektedir?

- A) Plastiğin olumlu ve olumsuz yanlarından
- B) Plastik üretiminin aşamalarından
- C) Plastik kullanılması sakıncalı alanlardan
- D) Su kirliliğinin sebeplerinden

9. Hem uydularla hem de çeşitli su altı ve yüzey araçlarıyla yapılan araştırmalar sayesinde okyanusların birçok canlıya ev sahipliği yaptığı artık biliniyor. Okyanuslardaki canlı türlerinin yaklaşık yüzde 90'ının henüz sınıflandırılmadığı düşünülüyor. Bu türlerin yaklaşık yüzde 95'ininse denizanası ve karides gibi omurgasız hayvanlar olduğu tahmin ediliyor.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Su altı ve yüzey araçları
- B) Okyanuslardaki canlılar
- C) Omurgasız hayvanlar
- D) Denizanası ve karides

10. Teknoloji ile sesli kitaplar hayatımıza girdi. Sesli kitapların basılı kitaplara göre bazı artıları var. Örneğin spor yaparken ya da parkta yürürken kitap okumak yerine dinlemek, çok daha elverişli olmaktadır. Ayrıca sesli kitaplar, öğrenme bozukluklarına sahip kişiler için önemli bir tercih sebebidir. Okumaya yeni başlayan bireyler içinse sesli kitaplar, kelimeleri doğru telaffuz etme ve okuduğunu anlama konusunda yardımcı olabilir.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sesli kitapların faydaları
- B) Kitap okumanın faydaları
- C) Kitap basımında görülen gelişmeler
- D) Teknolojinin bilime katkıları



Süre tut!



Önerilen süre: 12 dk.



1. Beyin gelişimi, insanın hayatı boyunca devam eder. İnsan, bu gelişimi desteklemek istiyorsa bazı etkinlikler yapmalıdır. Kitap okumak, bu etkinliklerden en bilinenidir. Yaratıcı yazma becerileri ile hikâyeler, masallar oluşturmak da gene bu gelişime katkıda bulunur. Müzik dinlemek veya müzik aleti çalmaya çalışmak da beynin farklı bölgelerini etkin hâle getirerek bu gelişime katkı sağlar.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Eğlenceli vakit geçirme yolları
- B) Beyin gelişimine katkı sağlayan etkinlikler
- C) Müzik aletinin kas gelişimine katkısı
- D) Kitap okumak için doğru zamanlar

2. Çin'de T'ang Hanedanı Dönemi'nde İmparator T'ang, hizmetkarlarının yaban sığırı sütü, un ve kafurdan donmuş yiyecek hazırladığından söz edilmektedir. Romalılar, derin kuyularda sakladıkları buz ve kar ile soğuk içecekler hazırlamaktaydılar. Ayrıca doğal buz ve kıyılmış meyvenin birleştirilmesi ile oluşan dondurma, tamamen Romalılara özgü idi. Abbasi Dönemi'nde ise Araplar, baş gıda maddesi olarak sütü kullanarak dondurma yapmaya başlamışlardır. Süt ile beraber şeker ve meyve suyu kullanarak kendilerine özgü dondurmaları üretmişlerdir.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dondurmanın tarihi
- B) Çin'de üretilen yiyecekler
- C) Abbasilerde süt üretimi
- D) Roma'da tüketilen tatlılar

3. Dünya Kadınlar Günü, 1908 yılında Amerika'da tekstil işçisi kadınların daha iyi çalışma koşulları talebiyle düzenledikleri grevle bağlantılı olarak başlamıştır. 28 Şubat'ta New York'ta meydana gelen bir yangında çok sayıda kadın işçi hayatını kaybetmiş; bu üzücü olay, işçi hakları ve kadın hakları mücadelesini güçlendirmiştir. 8 Mart, Uluslararası Kadın Günü olarak anılacak şekilde önerilmiş; 1977'de Birleşmiş Milletler tarafından resmî olarak kabul edilmiştir.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İşçi haklarında yapılan düzenlemeler
- B) Birleşmiş Milletler'in çalışma alanları
- C) Özel günlerin ortaya çıkışı
- D) Dünya Kadınlar Günü'nün ortaya çıkışı

4. Kurtuluş Savaşı yıllarında çeşitli ülkelerden ülkemize gelen askerlerin donmuş sular üzerinde eğlence amaçlı buz hokeyi oynadığı ve bu sporu geliştirmeye çalıştığı bilinmektedir. Buz hokeyinin Türk sporcular tarafından oynanmaya başlaması; Ankara'da Atatürk Buz Pisti'nde, Gençlik Parkı'nın donmuş havuzlarında ve İstanbul'da Korukent Buz Pisti'nde 80'li yılların başlarında olmuştur. Ankaralı ve İstanbullu iki grup genç, ilk kez 9 Ocak 1988 tarihinde Ankara Atatürk Buz Pisti'nde buz hokeyi maçı yapmışlardır.

Bu metinde aşağıdakilerden hangisi anlatılmaktadır?

- A) Buz hokeyi için gerekli malzemeler
- B) Buz hokeyi için uygun koşullar
- C) Buz hokeyinin bulunuşu
- D) Buz hokeyinin Türkiye'deki tarihi



5. Türkler, çok çeşitli amaçlarla ağaç dikerlerdi. Meyvelerinden sadece kendileri değil herkes faydalanсын diye yol kenarlarına meyve ağaçları dikerlerdi. Aynı zamanda tarlaların ortasına diğer canlılar faydalansın diye de meyve ağaçları dikmişlerdi. Bunların yanında hatıra ağacı dikmek, Türklerde yaygın bir adetti. Doğan, ölen, askere giden kişilerin hatırasına genelde uzun ömürlü meyve ağaçlarının fidanları dikilirdi.

Bu metinde aşağıdakilerin hangisinden bahsedilmiştir?

- A) Türklerde ağaca verilen önemden
- B) Meyvelerin sağlığa yararlarından
- C) Doğayı korumak için yapılması gerekenlerden
- D) Meyve ağaçlarının doğaya katkılarından

6. Yanardağ patlamaları, doğada görülecek en şiddetli olaydır. Patlamadan sonra çevrede çok şiddetli depremler olur. Dağın zirvesi birden patlar. Lavlar ve devasa kaya parçaları göğe doğru püskürür, havada uçuşarak çevreye saçılır. Göğe olağanüstü miktarda duman yükselir. Dağdan aşağı hızı birkaç yüz kilometreyi bulan sıcak gaz, kül ve toz akışı olur. Buna piroklastik akıntı denir ve bundan kaçmak çok zordur. Sonra yanardağın ağızından eteklerine doğru her yöne lav akışı başlar.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yanardağların yer şekli oluşumlarına etkisi
- B) İnsan yaşamını etkileyen doğal afetler
- C) Yanardağ patlamasından sonra meydana gelen olaylar
- D) Yanardağ topraklarında bitki oluşumu

7. **Aşağıdakilerden hangisi “Gaziantep’in yiyecek içecek kültürü” konulu bir metinden alınmış olamaz?**

- A) Antep baklavasında Antep fıstığı kullanılır. Hamuru çok ince katmanlar hâlinde üst üste dizilir. Kullanılan yağ, keçi sütünden; kaymağıysa inek ya da koyun sütüne irmik eklenerek elde edilir.
- B) Bakır, Anadolu’da çok sık kullanılan bir maden. Antep bakır el işlemeciliğini farklı kılsa tek parçadan, herhangi bir birleştirici işlem uygulanmadan yapılmasıdır. Bir çekiç ve bir çelik kalemle bakır parçası biçimlendirilir.
- C) Menengiç kahvesi, menengiç bitkisinden elde edilir. Bu bitki, yalnızca Antep’in dağlık bölgelerinde yetişir. Menengiç meyveleri, yıkanıp kurutulduktan sonra kavrulur. Kavrulmuş meyveler, öğütülür ve sütle karıştırılarak kahve hazırlanır.
- D) Antep peyniri, Gaziantep meralarında otlatılan koyun ya da keçilerin sütünden yapılır. Pürüzsüz, gözeneksiz görümlü ve gri-beyaz arası bir renkte olur. Avuç içinde sıkılarak ovale benzer bir biçim verilir. Bu peynire Gaziantep’te “pişken” denir.

8. Akıl; yalanla gerçeği, doğru ile yanlış ayırabilme, bir konuda düşünce yürütebilme ve görüş bildirme yeteneğidir. İnsan olgunlaştıkça akli gelişir. Zekâ ise bir olayı önce anlama, ilişkileri kavrama, yargılama ve açıklayarak çözme yeteneğidir. Genel olarak 12 yaşa kadar hızlı olan zekâ gelişimi 20 yaşına kadar sürer ve sonra sabit kalır. Zekâ, bir insanın her türlü olay karşısında aynı yeteneği gösterebileceği anlamına gelmez.

Bu metinde aşağıdakilerden hangisi anlatılmaktadır?

- A) Akıl ve zekâ arasındaki fark
- B) Zekâ gelişimi için yapılacaklar
- C) Beslenmenin zekâ gelişimine katkısı
- D) Zekâ gelişiminin aşamaları



Süre tut!



Önerilen süre: 15 dk.



1. Osmanlı mutfağında yaygın olarak bal ve pekmez eşliğinde tatlılar için şuruplar hazırlanır ve saray mutfağında bu tatlılar, şeker kullanarak yapıldığından bir zenginlik göstergesi olarak bilinirdi. Osmanlı öncesi dönemlere baktığımızda ise Orta Asya Türklerinin tatlı tüketmedikleri görülür. Çünkü araştırmalarda tatlı konusunda hiçbir ipucuna rastlanılmamıştır. Bunun başlıca nedenlerinden biri, Orta Asya Türklerinin savaşçı bir toplum oluşlarıdır.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Eski dönemlerde Türklerin tatlı alışkanlıkları
- B) Tatlının bulunuşu ve yaygınlaşması
- C) Tatlı yapımında kullanılan malzemeler
- D) Medeniyetlere göre tatlı çeşitleri

2. Canlılar, hücrelerden oluşur. Hücreler de bölünüp sayılarını artırabilir. Bitkilerin kök ve gövde uçlarında büyümelerini sağlayan bölümleri vardır. Buradaki hücreler, bölünüp sayılarını artırarak bitkinin uzamasını ve büyümesini sağlar. Tabii, hücrelerin bölünebilecek duruma gelebilmesi için de bazı önemli gereksinimleri vardır. Güneş ışığı, besin, su ve sıcaklık, bitkilerin büyümesini etkileyen faktörlerdir.

Bu metne konu olan durum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Işık ve beslenme ilişkisi
- B) Bitki kök ve gövdeleri
- C) Canlıların hücreleri
- D) Bitkilerde büyüme

3. Rüzgârlar, doğada birçok bitki türünün çoğalmasını sağlar. Bitki türlerinin büyük çoğunluğunun tohumu rüzgâr sayesinde taşınır. Ayrıca günümüzde karşılaştığımız pek çok yer şeklinin oluşmasında rüzgârlar etkili olmuştur. Ama bu rüzgâr kaynaklı yer şekilleri çok yavaş oluşur. Bazılarının oluşması binlerce yıl sürmektedir. Ülkemizde görülen peribacaları buna en güzel örnektir.

Bu metin aşağıdakilerin hangisinden bahsetmektedir?

- A) Rüzgârların oluşma sebeplerinden
- B) Rüzgârların Dünya'ya etkilerinden
- C) Bitkilerin üreme yöntemlerinden
- D) Rüzgâr kaynaklı doğa olaylarından

4. Günümüzde mobil cihazlar, oyun konsolları ve bilgisayarlar ile yediden yetmiş milyonlarca kişi oyun oynayarak vakit geçiriyor. Teknoloji ilerledikçe oyunlara dâhil olduğumuz alanlar, oyunların etkileri de yepyeni deneyimler ile tazelenmeye devam ediyor. İlerleyen zamanlarda gerçeğe çok yakın oyunların hayatımızı saracak olması, çok da sıra dışı gelmiyor artık insanlara. Teknoloji büyüdükçe video oyun sektörü de büyüyecek ve hayal gücünün sınırlarını zorlayacak.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Teknolojinin video oyunlarına etkisi
- B) Oyunların çocuklara faydaları
- C) Yaş gruplarına göre oyun seçimi
- D) Zekâ oyunlarının hafızaya etkileri

5. İnsanlar, binlerce yıldır suyun altını merak edip orada kalabilmenin ve orada bir şeyler yapabilmeyi yollarını aradı. Uzun bir süre bu iş için dalgıç çanları kullanıldı. Bunlar; ters çevrilmiş bir çanı andıran, içinde insanların oturduğu ve içerideki havayla denize sarkıtılan büyük aletlerdi. Daha sonra cam ve metalden ağır bir başlığı olan su geçirmez dalış elbiseleri kullanılmaya başlandı. Bunlara da yine dışarıdan hava pompalanıyordu. 1943'te dalış tüplerinin icat edilmesiyle insanlar, çok daha rahat deniz altında gezinebildiler.

Bu metne konu olan durum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Suyun derinliklerinde yaşayan canlılar
- B) Su altı dalışının tarihi
- C) Merak duygusunun sebepleri
- D) Oksijenin canlılar için önemi



6. Fillerin zıplayamayan tek hayvan olduğunu, kanguruların geri geri yürüyemediğini, kelebeklerin ayakları ile tat aldığını, kutup aylarının hepsinin solak olduğunu, pirelerin büyüklüklerinin 150 katı yükseğe zıplayabildiğini, sineklerin beş gözlü, böceklerin dört burunlu olduğunu hep bu kitaptan öğrendim.

Bu metni yazan kişinin okuduğu kitabın konusu aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Vahşi doğada canlılar
- B) Rekortmen hayvanlar
- C) Hayvanlar hakkında ilginç bilgiler
- D) Canlıların doğa ile mücadelesi

7. Bor, temiz enerji teknolojilerinde sıklıkla karşımıza çıkar. Güneş ışığından elektrik enerjisi elde etmemizi sağlayan güneş panellerinde bor kullanımı oldukça yaygındır. Toprağa bir miktar bor eklemek bitkilerin daha sağlıklı büyümesini sağlar. Bor, elektrikli araçların bataryalarını daha etkili hâle getirir. Bu şekilde, bataryaların ömrü uzun olur ve verimlilikleri artar. Bunların yanında bor; bazı ilaçların üretiminde, binaların yapı malzemelerinde ve temizlik malzemelerinin yapımında da kullanılır.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çevre dostu enerjiler
- B) Elektrikli araç bataryaları
- C) Borun kullanıldığı yerler
- D) Bitkilerin sağlıklı büyümesi

8. Bugün sıklıkla koleksiyonculuğu yapılan, takılarda kullanılan deniz kabukları, eski zamanlarda Büyük Okyanus'taki ve Hint Okyanusu'ndaki adalarda para olarak kullanılmış. Büyük ve sağlam kabuklar, yiyecek ve su saklamak için kap olarak kullanılmış. Ayrıca büyük boyutlu olanlar, kazıma işlerini yapmak için alet olarak tercih edilmiş. Hatta her kabuk şekli ve kalınlığıyla kendine özgü sesler çıkardığından bazı kabuklar, müzik aleti olarak kullanılıp insanların kulaklarını şenlendirmiş.

Bu metin aşağıdakilerin hangisinden bahsetmektedir?

- A) Deniz kabuklarının oluşumundan
- B) Deniz kabuklarının yapısından
- C) Doğal maddelerden yapılan müzik aletlerinden
- D) Deniz kabuklarının kullanım alanlarından

9. "Bağışıklık sistemimizi zayıflatan nedenler" **konulu bir bilimsel yazı yazıldığında aşağıdakilerden hangisi bu yazıda yer almaz?**

- A) Gün içinde yaşanan stres, stres hormonlarının yükselmesine neden olabilir. Bu hormonlar, bağışıklık sistemi hücrelerini olumsuz etkiler böylece vücudu savunmasız hâle getirebilir.
- B) Dengesiz ve yetersiz beslenme, bağışıklık sisteminin düzgün çalışmasını zorlaştırabilir. Özellikle C vitamini, D vitamini, çinko ve diğer vitamin ve minerallerin eksikliği bağışıklık sisteminin zayıflamasına neden olabilir.
- C) Yetersiz uyku, bağışıklık sisteminin etkinliğini azaltabilir. Uyku, vücudun dinlenmesi ve kendini yenilemesi için önemlidir. Kaliteli uyku eksikliği, bağışıklık sistemi hücrelerinin düzgün çalışmasını engelleyebilir.
- D) Bağışıklık sistemi, vücutta tüm organlara yayılmış olan hücrelerden ve ek olarak dalak, karaciğer, lenf bezi gibi organlardan ve kemik iliğinden oluşur. Her birinin sistemin çalışmasında önemli görevleri vardır.

10. Dünya üzerinde bulunan adaların büyük bölümü volkanik adalardır. Yani deniz tabanında ortaya çıkan bir yanardağ, denizin içinde sürekli lav püskürtür. Soğuyan lavlar kayalaşır. Bu kaya tabakasının hacmi giderek büyür. Sonunda deniz seviyesine ulaşır ve böylece yeni bir ada doğar. Bu adalar zaman içinde büyümeye devam eder.

Bu metne konu olan durum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Volkanik adaların oluşumu
- B) Adalarda canlı çeşitliliği
- C) Volkanik yer şekilleri
- D) Denizlerde kayaç türleri



- ✓ Süre tutma!
- ✓ Sorunun mantığını kavra!



1. Eski zamanlarda internetten çok önce insanlar, mektuplarını güvercinlerle yollarlardı. Bunun sebebi, güvercinlerin uzağa gitseler bile dönüş yolunu bulmakta çok iyi olmalarıdır. Güvercinler bunu yaparken sahip oldukları çok özel bir duyudan faydalanır. Güvercinler kuzey, güney, doğu ve batının ne tarafta olduğunu rahatlıkla anlayabilir. Bedeninde âdeta bir pusula varmış gibi uçaçağı yeri tespit edebilir.

Bu metnin başlığı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Güvercinlerin Uçuş Özellikleri
- B) Uçuş Harikası Kuşlar
- C) Güvercin Türleri
- D) Güvercinlerin Pusulası

2. Dünyada yaklaşık 11 bin farklı kuş türü bulunuyor. Kuşların akla gelen ilk ortak noktasıysa kanatları. Kuş kanatlarının üstten görünümü şişkin, alt kısmıysa daha düzdür. Bir başka deyişle kanatların üst yüzey alanı, alt yüzey alanına göre daha fazladır. Kuşların bu kanat biçimi, onların daha rahat uçmasını sağlar.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin başlığı olmaya en uygundur?

- A) Kuşların Özellikleri
- B) Kuşların Kanatları
- C) Kuş Türleri
- D) Kanat Çeşitleri

3. Clean Robotics firması, çöplerin ve geri dönüştürülebilir atıkların birbirinden kolayca ayrılabilmesi için TrashBot isimli yeni nesil bir alet geliştirdi. Bu alete atılan atıklar, yapay zekâ sayesinde hızlıca analiz ediliyor. Atıklar; organik, geri dönüştürülebilir ya da çöp olarak uygun bölüme atılıyor. Kısacası bu alet, insanların yerine düşünüp hangi atığın nereye atılması gerektiğine karar veriyor.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin başlığı olmaya en uygundur?

- A) Geri Dönüşümün Faydaları
- B) İnsanlığa Faydalı İcatlar
- C) Yeni Nesil Geri Dönüşüm Aracı
- D) Geri Dönüşümün Tarihi

4. Dünya tarihinde birçok hükümdar var olmuştur. Kimi on yıllarca tahtta kalmıştır, kimisinin saltanatı ise çok kısa sürmüştür. XIX. Louis, rekoru elinde tutuyor ve uzun sürede tutacak gibi. Kendisi sadece 20 dakika, evet yanlış duymadınız, 20 dakika saltanat sürmüştü. Fransa'nın en karışık döneminde saltanat sürmüş ve 20 dakika sonra o da babası gibi tahttan çekilmeyi tercih etmiştir.

Bu metne verilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) En Kısa Hükümdarlık
- B) Fransa'nın Siyasi Tarihi
- C) Başarılı Hükümdarların Özellikleri
- D) Hükümdarlar ve Başarıları

5. Sağlıklı çevrenin en önemli bileşenlerinden olan su ve toprağın kalitesini korumak, toprak verimliliğini artırmak için organik tarım yapılmalıdır. Organik tarım, doğal çevreye ve insan sağlığına zarar verebilecek çeşitli kimyasalları kullanmadan gerçekleştirilen tarımsal ürettir. Ancak bu zararlara yol açmayan her tarımsal ürettir organik tarım diyemiyoruz. Çünkü organik tarımda tüm sürecin belirli kurallara göre yürütülmesi gerekir.

Bu metne verilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnsan Sağlığı
- B) Doğal Çevre
- C) Tarımsal Üretim
- D) Organik Tarım

6. Vahşi doğada uzun ömürlülük rekoru, dev kaplumbağalardadır. Hint Okyanusu'ndaki Mauritius Adası'nda yaşayan bir kara kaplumbağası, kaza ile öldürüldüğü sırada 152 yaşındaydı ve söylendiğine göre bir yüz yıl daha yaşayabilirdi. Alligator cinsinden olan timsahlar da senelerce yaşar, birçoklarının elli yaşını geçtiklerine şüphe yoktur. Asya'nın dev kertenlelerinden bazıları, elli yıldan uzun zaman yaşamıştır.

Bu metnin başlığı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) İnsanların Doğaya Zararları
- B) Uzun Ömürlü Vahşiler
- C) Doğal Yaşamda Av ve Avcı
- D) Adalardaki Canlı Çeşitliliği



7. İyi, dinlendirici bir uykuya sahip olamamanın pek çok sebebi var. Yatmadan önce tüketilen çikolata ve kahve gibi yiyecek içecekler, havalandırılmamış ve aşırı sıcak odalar, yatmadan hemen önce bir şeyler yemek, her gece farklı saatlerde uyumak, cep telefonları ya da son dakikaya kadar izlenen televizyon bunların başlıcalarıdır.

Bu metne verilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Uykunun Aşamaları
- B) En Uygun Uyku Saatleri
- C) Teknoloji ve Uyku İlişkisi
- D) Kaliteli Uykunun Düşmanları

8. Kendilerini tehlikelere karşı korumak için çevreye uyum sağlayarak gizlenebilen hayvanlar vardır. Bu canlılardan daha ilginç olanı ise saydam canlılardır. Saydam canlıların önemli bir bölümü, vücutlarına zarar verebilecek güneş ışınlarının ulaşmadığı deniz ya da okyanusların derinliklerinde yaşar. Saydam olmaları nedeniyle avcılarının gözünden kaçabilir. Hatta bazı deniz canlılarının iç organları bile saydam ya da yarı saydamdır.

Bu metnin başlığı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Okyanuslarda Yaşam
- B) Gizlenebilen Hayvanlar
- C) Saydam Canlılar
- D) Tehlikelerden Korunmak

9. 10-20 santimetre boyunda olan mantis karidesleri, bir tabanca mermisiyle aynı hızda yumruk atabilir. Bu karidesler, saatte 80 kilometrelik hızla yumruk atıp rakiplerini yere serer. Bu ani hareketin yarattığı basınç dalgası o kadar güçlüdür ki çevresindeki suyun bile ısınmasına neden olur. Bilim insanları, karidesin bu işi, kaslarından çok kollarındaki yay benzeri bir yapıyı kullanarak gerçekleştirdiğini belirtmişler.

Bu metnin başlığı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Denizlerdeki Boksör Karidesler
- B) Balıkların Savunma Mekanizmaları
- C) Tehlike Altındaki Canlılar
- D) Derin Sularda Yaşam

10. Çok ince bir atmosfere sahip olmasına rağmen Mars'ta da rüzgâr oluşmaktadır. Bunların hızı, saatte 100 kilometreyi bulmaktadır. Bu fırtınalar genellikle bölgesel olarak oluşmaktadır. Fakat zaman zaman bütün gezegeni saran fırtınalar da görülmektedir. Mars'ta esen bu fırtınalar, aynı zamanda kum şekillerinin de oluşmasına sebep olmaktadır.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin başlığı olmaya en uygundur?

- A) Mars'ın Yer Yapısı
- B) Marsta Görülen Yer Şekilleri
- C) Fırtınaların Atmosfere Etkisi
- D) Mars'ta Hava Olayları

11. Çiğ, dağlık bölgelerde aşağı kaydıkça büyüyen kar kütesidir. İnsanlara ve doğaya zarar veren bir doğal afetdir. Ülkemizde nadir olarak görülen çığın zararları, önlem alınırsa azaltılabilir. İşte tam da bunun için çalışan bir meslek grubu var: çığ tahmincileri. Adında "tahminci" sözcüğü geçmesi sizi yanıltmasın. Bu işle uğraşanlar; hava durumu, kar fiziği ve coğrafya bilgilerini kullanarak tamamen bilimsel yöntemlerle çalışır. Çiğ tahmincileri; kara yolu kontrol merkezleri, kayak alanı çığ kontrol merkezleri ve çeşitli gönüllülerden bilgi toplar.

Bu metne verilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çiğ Tahmincileri
- B) Çığın Zararları
- C) Kar Kütesi
- D) Kayak Alanları

12. Palmiye ağaçlarının bir türü olan "socratea exorrhiza", güneş ışığından yararlanabilmek için yılda 1 metre kadar hareket ediyor. Bu durum, ağacın güneş ışığına yaklaşabilmesini sağlayan köklerinin bulunduğu konumu değiştirmesinden ileri geliyor. Araştırmalara göre bu palmiye günde 2 ya da 3 santimetre hareket ediyor. Ağaçlar, yaşamları boyunca ilk buldukları yerden 30 metre kadar ilerleyebiliyor.

Bu metne verilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bitkiler İçin Güneş'in Önemi
- B) Yürüyen Palmiye Ağaçları
- C) Ağaçların Yaşam Süreleri
- D) Hareket Eden Canlılar



- ✓ Süre tut!
- ✓ Önerilen süre: 20 dk.



1. Osmanlı çeşme mimarisinde oldukça sık kullanılan ve aynı zamanda bir su ölçme birimi olan lüle, Selçuklular zamanında da kullanıldı. Önceleri lülelerin ağızlarına konulan tıkaçlarla suyun durmaksızın akması engelleniyordu. Sonraları lülenin alt ve üstüne açılan deliklere ortası delik, madenî silindir şeklinde basit tıpa konularak suyun istenildiği vakit akması sağlandı. Burmalı lüle olarak adlandırılan ve ilk musluk örnekleri sayılan bu basit cihazlar, zamanla musluğa dönüştü.

Bu metnin başlığı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Su Taşımada Kullanılan Aletler
- B) Musluğun Tarihî Gelişimi
- C) Osmanlıda Ölçü Birimleri
- D) Su İsrafına Önlemler

2. Küçük rüzgâr değirmenleri ve şövalyeler, minyatür at veya gemiler, tahta kılıçlar, küçük heykeller, kukla oyunları için yapılan ipli bebekler; Orta Çağ oyuncaklarının en sevilenleriydi. O zamanın çocukları, yetişkinlerden ayrı görülmezdi. O zamanlarda üretime dâhil edilen minikler için oyuncakların mesleki yönü ön plandaydı. Bu yüzden ilk olarak oyuncak niyetine pişmiş topraktan oyuncak yemek takımları yapıldı. Aşçılık, erkeklere özgü bir meslek olarak görüldüğünden bu yemek takımları erkek çocuklar içindi.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin başlığı olmaya en uygundur?

- A) Oyuncak Üretim Aşamaları
- B) Cinsiyete Göre Meslek Tercihi
- C) Aşçılık Mesleğinin Tarihi
- D) Orta Çağ'da Oyuncaklar

3. Filler, iletişim için çeşitli sesler kullanır. Sürüyü bir yırtıcıya karşı uyarmak için trompet sesi çıkarır. Birbirlerini selamlamak için ise gurlar. Ayrıca uzun mesafeli iletişim çağrıları da yapar. Toprağa vurarak insanların duymayacağı kadar düşük frekansta titreşimler gönderirler. Bu yolla gelen iletişim çağrılarını dinlemek için de hortumlarını yere dayarlar ve bir ayaklarını havaya kaldırır. Bu pozisyonda titreşimi rahatça hisseder.

Aşağıdakilerden hangisi bu metne başlık olmaya en uygundur?

- A) Fillerin Bir Günü
- B) Fillerin Düşmanları
- C) Fillerde Sosyal Yaşam
- D) Fillerde İletişim

4. Bilim insanları; karides, yengeç ve ıstakozların sert kabuklarını da kullanarak yeşil enerji olarak tanımlanabilecek bir pil üretti. Besin atığı olan bu kabuklarla üretilen pil, yanıcı değil ve beş ay içinde toprakta biyolojik olarak parçalanabilir. Pilin metal bölümlerinde kullanılan çinko ise doğada bol miktarda bulunur ve kolaylıkla geri dönüştürülebilir. Bu piller; çevre dostu, maliyeti uygun ve enerji bakımından da oldukça verimli.

Bu metne getirilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çevre Dostu Piller
- B) Deniz Canlıları
- C) Uzun Ömürlü Piller
- D) Besin Atıkları

5. Vietnam'ın Quang Ninh kentinin Ha Long Koyu'nda su üzerinde yüzen ahşap evlerden oluşan köyler bulunuyor. Bu köylerin en büyüğünde yaklaşık yüz otuz yüzen ev bulunuyor. Bu köylerdeki insanların en önemli geçim kaynağı balıkçılık ve turizm. Evlerin su üzerine yapılmasının en önemli nedeni, köyü çevreleyen karanın dik kayalıklardan oluşması ve ev inşa etmeye uygun olmamasıdır.

Bu metnin başlığı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Vietnam'da Sosyal Hayat
- B) Ev Yapımında Kullanılan Malzemeler
- C) Vietnam'ın Yüzen Köyleri
- D) İklimlere Göre Ev Çeşitleri



6. Endonezya'da Sumbawa Adası'ndaki Tambora Yanardağı'nın 1815'te patlaması sonucunda bütün dünyada volkanik bir kış yaşanmıştı. 1816 yılında ortalama küresel sıcaklıklar, 0,4-0,7 derece arasında düşmüştü. Bunun sonucunda birçok bölgede yaz mevsimi ya çok kısa sürmüştü ya da hiç olmamıştı. Tarım mahsulünün alınmadığı yerler olmuş ve Kuzey Yarım Küre'de büyük gıda sıkıntıları ve açlık yaşanmıştı.

Bu metne verilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yazı Olmayan Yıl
- B) En Soğuk Yıl
- C) Endonezya'da Yaşam
- D) Sumbawa'da Yer Şekilleri

7. Canlıların belirli özelliklere göre gruplara ayrılması işlemine "sınıflandırma" denir. Sınıflandırmanın nasıl yapılacağına ilişkin kuralları belirleyen bilimse taksonomidir. Canlıların sınıflandırılması, biyoloji alanında çalışan bilim insanları için oldukça önemli. Çünkü sınıflandırma işi, bu alanda yapılan araştırmaların belirli bir düzende yürütülmesine yardımcı olur.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin başlığı olmaya en uygundur?

- A) Bilimsel Araştırmalar
- B) Canlıların Sınıflandırılması
- C) Biyoloji Alanında Çalışmalar
- D) Canlıların Özellikleri

8. Bilim adamları, su ayısı olarak bilinen tardigrad adlı mikroskobik bir canlıyı 31 yıl dondurup tekrar canlandırmışlar. Bu mikroskobik canlıyı, deneylerde -272 derecede helyumun içine atmışlar. Kimyasal maddeler ile haftalarca kaynatmışlar. Hatta uzay boşluğunda 12 gün tutmuşlar. Hiçbir canlının dayanamadığı bu koşullarda su ayısı kendini korumayı başarmış hatta biraz su verildiğinde normal yaşamına dönüp çoğalmaya devam etmiş.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin başlığı olabilir?

- A) Su Ayılarının Üreme Koşulları
- B) Uzay Şartlarının Zorlukları
- C) Dünyanın En Dayanıklı Canlısı
- D) Mikroskobik Canlılarda Yaşam

9. 1. Tavşanlarda Yaşam Süresi
2. Tavşanların Doğadaki Düşmanları
3. Tavşanların Beslenme Şekilleri

Aşağıdaki metinlerden hangisine bu başlıklardan herhangi biri getirilemez?

- A) Tavşanlar, otçul hayvandır. Tavşanların en sevdiği yiyecekler; marul, havuç, salatalık, yonca gibi yeşillik ve sebzelerdir. Tavşanların günlük su ihtiyaçları 500 ml kadardır. Sebzeler dışında günlük tükettiği tavşan yemi miktarı, 350 gramı bulabilir.
- B) Tavşanlar, doğada av pozisyonundadır ve bu yüzden de sürekli tetiktedir. Kurt, kaplan, leopar, çita, vaşak, tilki, sansar, gelincik, kedi, köpek, saksığan, baykuş, kartal, atmaca, şahin, doğan; tavşanların başlıca avcılarıdır.
- C) Bir ev tavşanı, ortalama olarak 8 ila 14 yıl yaşamaktadır. Bir ada tavşanı 9 yıl, kutup tavşanı 18 ay, yabani tavşan ise 1 ila 5 yıl arasında yaşam sürmektedir. Uygun koşullar sağlanırsa her tavşan, ortalama beklenen yaşam süresinden daha uzun yaşayabilir.
- D) Tavşanlar yılda 6-7 kez doğum yapabilir. Tavşanların gebelik süreleri yaklaşık bir ay sürer. Her doğumda 4-12 yavru doğururlar. Yavrular tüysüz ve gözleri kapalı olarak dünyaya gelir. Gözleri açılıp yürüyünceye dek annelerine muhtaçtır.

10. Çorbanın hikâyesi, ateşin bulunması ve insanların buğdayı suda kaynatmasıyla başlıyor. Hitit çivi yazılı metinlerinde; insanların çorba pişirdiği, buğdayı, soğanı, bezelyeyi, mercimeği etle karıştırarak çorba şeklinde tükettikleri biliniyor. Antik Yunan'da ise bezelye ve börülce çorbası yapılmış. Osmanlı İmparatorluğu'nda da ekşili badem çorbası, taze bakla çorbası, kestaneli veya turunç ekşili tavuk çorbası sık sık yapılmış.

Bu metne verilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Farklı Kültürlerde Çorba
- B) Saray Mutfaklarında Çorba
- C) Çorba İsimlerinin Hikâyesi
- D) Çorbada Kullanılan Baharatlar



Süre tut!



Önerilen süre: 12 dk.



1. Resim, heykel, bilim, mimari, mühendislik, müzik ve anatomi alanlarındaki çığır açıcı eserleri ile tanınan İtalyan deha Leonardo Da Vinci'nin çizim ve fikirlerini aktardığı not defteri bulunduğunda başlarda defterdeki yazılar anlamsız bir dilde yazılmış gibi görünüyordu. Defter biraz incelendiğinde Da Vinci'nin notlarını tersten yazmayı alışkanlık hâline getirmiş olduğu fark edildi. Defterin bir ayna tutularak tersten görünmesi sağlandığında yazılar okunabilir hâle geliyordu.

Bu metnin başlığı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) İlk Defterin İcadı
- B) Şifrelemenin Tarihi
- C) Da Vinci'nin Defteri
- D) Da Vinci'nin İcatları

2. Artık kullanılmayarak atılmış tüm elektronik aygıtlar, e-atıkları oluşturur. E-atıklar, yalnızca bu iş için kurulmuş özel tesislerde geri dönüştürülür. Tesise gelen e-atıkların bazı kısımlarını burada çalışan işçiler elleriyle söker. Bu aşamada sökülenler; çoğunlukla değerli madenlerin olduğu kısımlar, metal çerçeveler, plastik parçalar, güç kaynakları ve devre kartları gibi kısımlardır. Kalan kısımlar, parçalama işlemi yapan makinelerde parçalanır. Son olarak da parçalarda kalan metal, cam ve plastikler ayrıştırılır.

Bu metne verilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Geri Dönüştürülemeyen Maddeler
- B) E-Atıkların Geri Dönüşümü
- C) E-Atık İçeren Eşyalar
- D) E-Atıkların Doğaya Zararları

3. Amerika Birleşik Devletleri'nde bulunan Mavi dağlarda yaşayan bal mantarı, araştırmacıların tahminine göre yaklaşık 8.650 yaşında. Bu mantarın kapladığı alan ise yaklaşık olarak 965 hektar. Bu büyüklük, onu dünya üzerinde yaşayan en büyük canlı yapıyor. Bal mantarları, rizomorf adı verilen bağıcıklı yapılar ile birbirlerine bağlıdır. Bu yüzden de tek bir canlı olarak kabul edilirler. Bu istilacı bitki ne mavi balinalar ne de mavi balinalar ile rekabet eden Fin balinaları ile kıyaslanamayacak bir büyüklüğe sahiptir.

Bu metne verilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İstilacı Mantar Türü
- B) Mantarların Faydaları
- C) En uzun Yaşayan Canlılar
- D) En Büyük Canlı

4. Hepimiz canlıların 5 duyuya sahip olduğunu biliriz fakat bu durum hayvanlar için biraz farklıdır. Bazı canlılarda bu sayı 6'ya çıkabilir. Örneğin köpek balıkları avlarını elektrik sinyallerini hissederek bulur. Yılanlar da benzer şekilde avlarının ısılarını çok uzaktan hissedebilen hücrelere sahiptir. Canlıların sahip oldukları bu duyular, sinir sistemlerinin bir parçasıdır. Ortamlarındaki basınç, sıcaklık, ışık gibi öğeleri bu özel hücreleri sayesinde hissedebilir.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin başlığı olmaya en uygundur?

- A) Hayvanlarda 6. Duyu
- B) Canlılarda Savunma Mekanizmaları
- C) Canlılarda İletişim
- D) Hayvan Türlerinde Beslenme



5. Bizans İmparatorluğu Justinianus'un 1.500 yıl önce inşa ettirdiği Ayasofya, o günden beri ziyaretçilerini kendine hayran etmiş. Üstelik Ayasofya'yı inşa edenler mimar değil, İsidoros adlı bir fizikçi ile Antemios adlı bir matematikçiymiş. 532'de başlayan inşaat, 637'de tamamlanmış ancak bu ikilinin yaptığı kubbe depremde çökmüş. Bugünkü kubbeyi İsidoros'un yeğeni 562'de yapmış. 1453'e kadar kilise olarak kullanılan yapı, Fatih Sultan Mehmet'in İstanbul'u fethinden sonra camiye çevrilmiş. 1935'te de Atatürk tarafından müzeye dönüştürülmüş.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin başlığı olabilir?

- A) İstanbul'un Tarihî Eserleri
- B) Ayasofya'nın Mimari Yapısı
- C) Geçmişten Günümüze Ayasofya
- D) Bizans'ta Dinî Yapılar

6. Picasso, davet edildiği Dünya Barış Kongresinde 12 yaşında bir çocukla tanışır. Çocuk, karşısındaki Picasso olduğuna inanmaz ve ondan bir resim çizmesini ister. Picasso, cebinden çıkardığı kâğıda bir barış güvercini çizer. Resmi gören çocuk "Sen Picasso değilsin çünkü bu bir güvercine benzemiyor." der ve elindeki çizimi arkasına doğru fırlatıp atar. Tam da o anda olayı izleyen birisi, Picasso'nun barış güvercini çizimini alıp ceketinin iç cebine koyar. Bu çizim, yıllar sonra da bir müzayedede 50 milyon paunda satılır.

Bu metnin başlığı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Picasso'nun Eserleri
- B) Picasso'nun Hayatı
- C) Ressamlar ve Hatıraları
- D) Picasso'nun Güvercini

7. 1. En Çok Karşılaşılan Futbol Sakatlıkları
2. Futbol Sakatlanmalarına Alınacak Önlemler
3. Psikolojik Desteğin Sakatlanmaları Önlemeye Rolü

Bu başlıklardan hangisi aşağıdaki metinlerden herhangi birine getirilemez?

- A) Futbol sakatlanmaları; oyuncuların ani hareketleri, temaslı oyun tarzı ve yüksek hızlı koşuları nedeniyle sıkça meydana gelir. En sık görülen sakatlanma türleri arasında diz burkulması, ayak bileği burkulması, kas yaralanmaları yer alır.
- B) Oyuncuların fiziksel formda olmaları, esneme ve güçlendirme egzersizleri yapmaları sakatlanma riskini azaltabilir. Ayrıca uygun ekipman kullanımı, uygun teknik ve oyun bilgisi gibi faktörler de sakatlanmaların önlenmesine yardımcı olabilir.
- C) Oyuncuların sakatlanmalardan korunmak için psikolojik destek alması oldukça önemlidir. Zihinsel olarak hazır olmaları, oyun sırasında dikkatli olmaları ve gereken dinlenme sürelerine uyum sağlamaları sakatlanmaların önlenmesine yardımcı olur.
- D) Yapılan sporun özelliğine göre spor dallarında görülen sakatlanmalar değişiklik gösterebilir. Örneğin voleybolda kol ve omuz sakatlıkları ile daha çok karşılaşırken futbolda bacak ve diz sakatlıkları, daha sık görülür.

8. Uranüs, Güneş sisteminin en soğuk gezegendir. Bazı bölgelerinde sıcaklık -225 dereceye kadar düşer. Neptün ise Güneş'e en uzak ve Uranüs'ten sonra Güneş sistemindeki en soğuk ikinci gezegendir. Uranüs gibi atmosferinin üst katında bulunan metan gazı nedeniyle mavi görünür ve bu gazın Neptün'ün soğuk olmasında payı vardır. Bulutların üstündeki sıcaklık -200 derece kadar düşmektedir. Bu mavi gezegende çok soğuk ve şiddetli rüzgârlar eser.

Bu metnin başlığı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) En Soğuk Gezegenler
- B) Boyutlarına Göre Gezegenler
- C) Farklı Şekildeki Gezegenler
- D) Gezegenlerin Yapısı



- ✓ Süre tutma!
- ✓ Sorunun mantığını kavra!



1. Kaliteli bir uyku uyuyabilmek için yapılacak etkili davranışlardan biri, uyanan odanın düzenli olarak havalandırılmasıdır. Odadaki havalandırma düzeyi arttıkça uykunun kalitesi de artacaktır. Uyku kalitesinin arttığı, gece uyanmaları azalmasından ve sabahları dinlenmiş olarak uyanılmasından anlaşılabilir.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüklerinden birisi olamaz?

- A) kalite B) detay
C) havalandırma D) uyku

2. Taşınabilir belleklerde kullanılan bellek türünü yaklaşık 40 yıl önce Japon bir mühendis geliştirdi. Belleğe veri aktarmanın ve bellekteki veriyi silmenin çok hızlı gerçekleşebildiğini vurgulamak isteyen mühendis, fotoğraf makinelerinin ortamı hızla aydınlatarak fotoğraf çekilebilmesini sağlayan düzeneği andırdığı için icadına "flaş" adını verdi. Flaş bellek ifadesi buradan geliyor.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüğü olabilir?

- A) bellek - veri
B) hızlı - fotoğraf
C) icat - makine
D) mühendis - taşınmak

3. Maçların kurallara uygun ve yansız olarak yönetilebilmesi için hakemlere gereksinim vardır. Tenis maçlarında kule hakemi ve çizgi hakemi gibi hakemler görev alabilir. Sporcular herhangi bir hata yaptığında, puan kazandığında ya da top düşmesi gereken alanın dışına düştüğünde hakemler gerekli kararları verir.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüklerinden biri değildir?

- A) tenis B) maç
C) kule D) hakem

4. Kambur balinalar, sık sık suyun dışına sıçrayıp sonra kendilerini sırt üstü suya bırakır. Bazen de kuyruklarını ya da yüzgeçlerini tekrar tekrar suyun yüzeyine vurur. Balinalar, bu davranışı haberleşmek için yapar. Uyguladıkları bu yöntem ile yaklaşık 4 kilometre uzaklıktaki balinalar ile haberleşebilir. Kendilerini suyun üzerine atarak uzaktaki balinalar ile kuyruklarını suya vurarak da yakındaki balinalarla haberleşir.

Aşağıdaki sözcüklerden hangisi bu metnin anahtar sözcüğü olabilir?

- A) uzaklık - kambur
B) sırt - yüzgeç
C) yöntem - kilometre
D) balina - haberleşme

5. Bilgisayara giren verilerin işlenip komutların gerçekleştirildiği bölüme işlemci denir. Yani bilgisayarın beyni gibi çalışan işlemci, devamlı olarak bilgisayar programlarının hangi veriyi nasıl işleyeceğine dair komutlarını takip eder. Bu nedenle bilgisayar, işlemci olmadan programlarını çalıştıramaz.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüklerinden biri olamaz?

- A) Veri B) Bilgisayar
C) Takip D) İşlemci

6. Köpeklerin en önemli iletişim aracı kokulardır. Kendi alanlarını kokularla işaretler ve çevredeki öteki köpeklerin varlığını kokularla keşfeder. Köpeklerde koku alma duyusu her şeyden önemlidir. Onlar dünyayı önce burunlarıyla algılar. Koku alma duyusu en gelişmiş duyulardır. Burunlarında insanlarınkinden ortalama 25 kat daha fazla koku alıcı hücre bulunur.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüklerinden birisi olamaz?

- A) dünya B) koku
C) duyu D) köpek



7. Bisiklet sürmek, birçok kas grubunu etkiler ve düzenli olarak yapıldığında vücut üzerinde bir dizi olumlu etki sağlar. Bisiklet sürmek, bacak kaslarını güçlendirmek açısından son derece etkilidir. Bacaklarda bulunan büyük kas grupları, pedal çevirme hareketi sırasında aktif olarak çalışır. Bu hareket, bacak kaslarını güçlendirir ve bu kasların dayanıklılığını artırır.

Aşağıdaki kelimelerden hangisi bu metnin anahtar sözcüğü olabilir?

- A) bisiklet - kas
B) aktif - pedal
C) çevirme - form
D) etki - dayanıklılık

8. Kılcal damarlar; atardamar ve toplardamar arasında bağlantıyı kuran, tüm vücudu bir ağ gibi saran incecik damarlardır. İncecik oldukları için dokulara sokularak hücrelere ulaşabilir ve bu özellikleri taşıdıkları maddelerin geçişine olanak sağlar. Hücrelere oksijen ve besin ileterek onlardan karbondioksit ve diğer atıkları alır.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüklerinden değildir?

- A) hücre
B) arasında
C) atardamar
D) oksijen

9. Puma, kedi benzeri bir tür olan büyük bir yaban hayatı memelisidir. Pumalar; aslanlar ve kaplanların aksine kükremez. Korktuklarında çocuk çığlığına benzeyen sesler çıkarır. Bu çığlığı genellikle düşmanı kendisinden uzak tutmak için atar. Çıkarıtları bu çığlık benzeri seslerin dışı puma ve erkek pumada ayrı görevleri vardır.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüğü olamaz?

- A) puma
B) çığlık
C) ses
D) yaban

10. Renklerin yiyecek ve içeceklerin sunumunda iştah üzerinde güçlü bir etkisi vardır. Özellikle restoran, kafe ve marketlerde sıkça kullanılan renkler; tüketici davranışlarını etkilemekte ve iştahı tetiklemektedir. Örneğin kırmızı ve turuncu gibi canlı renklerin enerji ve iştahı artırdığına inanılır. Bu renkler, genellikle fast food zincirlerinde, restoran menülerinde ve abur cubur ambalajlarında sıkça kullanılır.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüklerinden biri değildir?

- A) renk
B) yiyecek
C) tüketici
D) canlı

11. Güneş enerjisi, aslında dünyadaki birçok enerjinin kaynağı. Ancak genel olarak ısı, ışık ve elektrik olarak faydalandığımız bir enerji. Tabii, güneş ışınlarının ısı ve elektrik enerjisine dönüşüp kullanılması için çeşitli yollara başvurmak gerekir. Güneş pillerinin bir araya getirilmesiyle oluşan güneş panelleri bunlardan yalnızca biri. Panel üzerine düşen güneş ışınlarının taşıdığı enerji, burada elektrik enerjisine dönüştürülür.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüğü olabilir?

- A) kaynak - ısı
B) Güneş - Dünya
C) enerji - elektrik
D) oluşmak - dönüşmek

12. Geleceğe yönelik planları olmayan insanlar, verimli bir şekilde çalışamazlar. Çalışmaya gerek de duymazlar. Geleceğe dair kurulan ulaşılabilir planlar insanları çalışmaya yönlendirir. Planlarına ulaşabilmenin çalışmaktan başka yolu olmadığını anlayan insanlar, çalışma gayretlerini artırır. Hayatlarını daha düzenli ve verimli geçirirler.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüğü olamaz?

- A) gelecek
B) şekil
C) çalışma
D) plan



Süre tut!



Önerilen süre: 24 dk.



1. Stresten kaçınmak ve düzenli olarak egzersiz yapmak, genel sağlık üzerinde olduğu gibi saç sağlığında da olumlu etkiler yapar. Stres, saç dökülmesine neden olur; bu nedenle stres yönetimi ve rahatlatıcı aktiviteler saç sağlığını korumak açısından oldukça önemlidir. Saç sağlığını sürdürmek için içsel ve dışsal faktörlere dikkat etmek; parlak, güçlü ve sağlıklı saçlara sahip olmamıza yardımcı olabilir.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüklerinden biri olamaz?

- A) saç
B) sağlık
C) sahip
D) stres

2. Jeotermal enerji santrallerinde elektrik enerjisi üretmek amacıyla sıcak su havuzlarından yararlanılır. Bu santralleri kaplıcaların bulunduğu bölgelerde görebilirsiniz. Çünkü böyle yerler genellikle yüzeyin hemen altındaki sıcak su havuzlarına erişimin kolay olduğu alanlardır. Santrallerde sıcak suyu yüzeye çıkarabilmek için yer kabuğunda birkaç kilometre derinlikte kuyular açılır.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüklerinden biri olamaz?

- A) santral
B) erişim
C) enerji
D) elektrik

3. Bir kişi, yeni ve yararlı bir buluş ürettiğinde bu buluş için bir belge alabilir. Böylece buluşun sahibi olduğunu kanıtlamış olur. Aldığı buluş belgesi yani patent, başka kişilerin bu yeni üründen kazanç sağlamasına engel olur. Eğer patentli bir ürün sahibinden izinsiz üretilip satışa sunuluyorsa patent sahibi bu durumu şikâyet edebilir. Ancak kişisel kullanım için ürünü üretip kullanmak konusunda bir engel yoktur.

Bu metnin anahtar sözcükleri aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) patent - buluş
B) belge - sahip
C) yararlı - kazanç
D) kişisel - ürün

4. Spor ve genetik arasındaki ilişki, bireylerin spor performanslarını belirlemede önemli bir rol oynar. Genetik faktörler, bir kişinin doğuştan sahip olduğu özelliklerdir ve bu özelliklerin spor performansını etkilemesi yaygın bir durumdur. Genetik faktörler, ayrıca kas kütlesi gelişimi ve kasların hızlı toparlanmasında etkili olabilir. Genetik yatkınlık çalışma ile desteklendiğinde daha etkili performans sağlanabilir.

Aşağıdakilerin hangisinde bu metnin anahtar sözcükleri doğru verilmiştir?

- A) ilişki - birey - spor
B) spor - genetik - performans
C) faktör - kas - kütle
D) kas - kütle - etkili

5. LED ışık kaynağına bir akım uygulandığında, elektron fazlalığına sahip katmandaki elektronlarla diğer katmanın yetersiz elektronlu bölümleri birbirini çekerek ara bir katmana yaklaşır. Yaklaşma sonucunda fazla elektronlar karşı katmana atlar ve bu sırada enerjilerinin bir bölümünü kaybeder. Kaybettikleri enerji, ışık olarak yayılır yani LED ışık kaynağı ışıldar. Genellikle katmanların altına yerleştirilen yansıtıcı bir yüzey, ışığın ne yönde yayılacağını belirler.

Bu metnin anahtar sözcükleri aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) akım - uygulamak - fazla - katman
B) yaklaşma - yüzey - yön - sıra
C) bölüm - birim - yansıtıcı - ışıldamak
D) elektron - LED - enerji - ışık

6. Köpekler de insanlar gibi rüya görüyor. Köpeklerdeki uyku düzeni, insanlarınkine benziyor ve bu insanlarda da köpeklerde de uykunun farklı aşamalarının varlığına dayandırılıyor. Köpekler de insanlar gibi derin uyku ve REM uykusu evrelerinden geçiyor. Köpekler de insanlar gibi gün içinde ilgilendikleri şeyleri rüyalarında görüyor.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüklerinden biri değildir?

- A) köpek
B) insan
C) uyku
D) gün



7. Alışkanlıklar, hedeflere ulaşma sürecinde kilit bir rol oynar. Belirlenen hedeflere ulaşmak, uzun vadeli bir çabanın sonucu olarak ortaya çıkan alışkanlıkların birikimiyle mümkün olabilir. Olumlu alışkanlıklar, bireyin istikrarlı bir şekilde çalışma ve ilerleme kaydetmesine yardımcı olabilir. Olumsuz alışkanlıklar ise hedeflere ulaşma sürecini zorlaştırabilir ve kişiyi bazı risklere maruz bırakabilir.

Bu metnin anahtar sözcükleri aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) kilit - olumsuz
B) sonuç - istikrar
C) uzun - maruz
D) alışkanlık - hedef

8. Mercekler, cam ya da plastik gibi ışığı geçirebilen malzemelerden yapılır. Küresel yüzeylere sahiptir. Işığın kırılmasını sağlar ve yönünü değiştirir. Böylece içinden geçen paralel ışınlar, merceğin türüne göre birbirinden uzaklaşır ya da birbirine yaklaşır. Bu durum, mercekten bakılan nesnelerin gerçek boyutundan farklı görünmesine neden olur.

Aşağıdakilerin hangisinde bu metnin anahtar sözcükleri doğru verilmiştir?

- A) cam - plastik
B) nesne - tür
C) mercek - ışık
D) durum - farklı

9. Bir çocuğun tüm yeteneklerini ve yaratıcılığını ortaya çıkararak en önemli etkinliklerden biri resim yapmaktır. Çocukların resim yapmayı sevmelerinin en büyük nedeni, boş kâğıdın onlara fikirlerini ifade etme konusunda tam bir özgürlük sunmasıdır. Çocuklar resim yaparken sürekli kararlar aldıkları ve soyut fikirleri gerçeğe dönüştürdükleri için her türlü boyama etkinliği, yaratıcılığı olumlu bir şekilde etkileyecektir.

Bu metnin anahtar sözcükleri aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) çocuk - yaratıcılık - resim
B) olumlu - şekil - konu
C) fikir - özgürlük - boyama
D) yetenek - neden - soyut

10. Dünyada en çok tüketilen 4. besin olan patatesin kabuğu, oldukça zengin besin değerine sahiptir. Bu yüzden patatesi kabuğuyla kullanmak gerekiyor. Örneğin kabukları zeytinyağı, tuz ve baharatla fırınlayarak tuzlu bir atıştırmalık hazırlanabilir. Kabukları bu şekilde kullanırken dikkat gerektiren tek unsur, kabukların yeşil olmaması çünkü yeşil kabuklu hâli ile fazla tüketildiğinde besin zehirlenmesine sebep olabilir.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüğü olamaz?

- A) patates
B) baharat
C) kabuk
D) yeşil

11. Bilimsel çalışmalar yapılırken birçok hipotez öne sürülür. Ancak her hipotez, yani bilimsel varsayım doğru olmayabilir. Bu yüzden hipotezin yanlış olup olmadığının test edilmesi gerekir. Deneyler bu amaçla yapılır. Sonucunda da öne sürülen hipotez, elde edilen verilerle bilimsel olarak desteklenir ya da çürütülür. Çünkü deneylerde beklenmedik sonuçlarla da karşılaşılabilir.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüklerinden biri değildir?

- A) amaç
B) hipotez
C) deney
D) bilimsel

12. Ayaklar, vücudumuzun yükünü taşıyan en önemli organlarımızdan biridir. İnsan ayağında 26 kemik bulunur. Bu kemikler, yaş ilerledikçe sağlıklarını kaybedip şekil değişikliğine uğrar. Kemiklerin sağlığını kaybetmesinin başlıca sebebi ise yaşlılıkta bolca ihtiyaç duyulan kalsiyum eksikliğidir. Vücuda yeteri kadar kalsiyum alınmadığında vücut, kemiklerdeki kalsiyumu kullanır. Vücudun tüm yükünü taşıyan ayak kemikleri de bu kullanımdan fazlasıyla etkilenir.

Aşağıdakilerden hangisi bu metnin anahtar sözcüklerinden biri değildir?

- A) şekil
B) kemik
C) kalsiyum
D) ayak