

B



T.C.

MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI

ÖZEL AKŞAM LİSELERİ

ÖĞRENCİ BAŞARISI DEĞERLENDİRME SINAVI

2012-2013 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI

16 ARALIK 2012 Saat:10.00

3.

OTURUM

DERS KODU VE ADI

(108) FİZİK - 9

(102) TÜRK EDEBİYATI - 9

(105) COĞRAFYA - 9

(301) SEÇMELİ EKONOMİ

(302) SEÇMELİ HZ. MUHAMMED'İN HAYATI - 9

(303) SEÇMELİ YÖNETİM BİLİMİ

(304) SEÇMELİ FİZİK - 10

(305) COĞRAFYA / SEÇMELİ COĞRAFYA - 10

(306) SEÇMELİ PSİKOLOJİ

(307) İNGİLİZCE / SEÇMELİ YAB. DİL / SEÇMELİ İKİNCİ YAB. DİL - 10

(308) ALMANCA / SEÇMELİ YAB. DİL / SEÇMELİ İKİNCİ YAB. DİL - 10

(309) FRANSIZCA / SEÇMELİ YAB. DİL / SEÇMELİ İKİNCİ YAB. DİL - 10

SAYFA

2

4

5

7

8

10

11

13

15

17

18

18

ADAYLARIN DİKKATİNE!

1. Her ders için **20** soru bulunmaktadır. Bu oturumda **9. Sınıf** derslerinden sınava giriyorsanız **150, 10. Sınıf** derslerinden sınava giriyorsanız **100 dakika** cevaplama süreniz bulunmaktadır. Sınav başladıktan sonra ilk **30** dakika dolmadan dışarı çıkmayınız.
2. Sınav sırasında sözlük, hesap cetveli veya makinesi, çağrı cihazı, cep telefonu, telsiz, radyo gibi elektronik iletişim araçlarını yanınızda bulundurmuyunuz. Bu araçları kullanmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
3. Başvuru şartlarını taşımadığınız hâlde sınava girmeniz, kopya çekmeniz, başka adayın sınav evrakını kullanmanız, geçerli kimlik belgenizi ve sınav giriş belgenizi ibraz edemediğiniz durumlarda sınavınız geçersiz sayılacaktır.
4. Sınavın değerlendirilmesi aşamasında, bilgisayar ortamında yapılan kopya analizinde ikili veya toplu kopya tespiti hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.

CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

1. Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz ve cevap kâğıdınızı mürekkepli kalemle imzalayınız.
2. Cevap kâğıdı üzerinde kodlamalarınızı kurşun kalemle yapınız.
3. Kitapçık türünüzü cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız. Değerlendirme işlemleri cevap kâğıdındaki kodlamalara göre yapıldığından, eksik ya da hatalı kodlamalarda sorumluluk size ait olacaktır.
4. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
5. Soru kitapçığının sayfalarını kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
6. Soruların çözümü için size ayrıca boş kâğıt verilmeyecektir. Soru kitapçığının içindeki boş alanları soru çözümleri için kullanabilirsiniz.
7. Her sorunun dört seçeneğinden sadece biri doğrudur. Doğru seçeneği, cevap kâğıdınızın ilgili sütununa soru numarasını dikkate alarak yuvarlağın dışına taşırmadan kodlayınız. **Soru kitapçığı üzerinde yapılan cevaplandırılmalar dikkate alınmayacaktır.**
8. Cevaplamaya istediğiniz dersin sorusundan başlayabilirsiniz. Cevabını bilmediğiniz sorular üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zamanınız kalırsa bu sorulara daha sonra dönebilirsiniz.
9. Yanlış cevaplarınızın dikkate alınmadan sadece doğru cevaplarınız üzerinden puanlama yapılacaktır.
10. Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
11. Sınav bitiminde, soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.

BAŞLAYINIZ DENİLMEDEN SORU KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.

3. OTURUM

B

1. Uluslararası birim sisteminde (SI) fiziksel büyüklükler temel büyüklük ve türetilmiş büyüklük olarak iki çeşittir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi türetilmiş büyüklüktür?

- A) Ağırlık birimi (Newton)
B) Sıcaklık birimi (Kelvin)
C) Kütle birimi (Kilogram)
D) Uzunluk birimi (Metre)

2. Herhangi bir araştırmanın bilimsel özelliği taşıyabilmesi için bilimsel çalışma basamaklarını takip etmesi gerekir.

Aristo, havada serbest bıraktığı taşın bir süre sonra yere düşmesini "Herşey ait olduğu yere dönmek ister." şeklinde açıklamıştır.

Aristo'nun bu açıklaması bilimsel çalışma basamaklarından hangisine örnek olabilir?

- A) Gözlem B) Teori
C) Kanun D) Hipotez

3. Fizik biliminin alt alanlarından Optik aşağıdakilerden hangisini inceler?

- A) Cisimlerin nasıl hareket ettiklerini ve nasıl etkileştiklerini
B) Enerjinin madde içerisinde nasıl yayıldığını ve nasıl iletildiğini
C) Işıkla ilgili olayları, ışığın saydam ortamlarda nasıl davrandığını
D) Maddenin yapısındaki elektron ve protonların yükleri ve bu yüklerin nasıl etkileştiğini

4. Fizik biliminde kullanılan büyüklükler aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Fiziksel büyüklükler	
Skaler Büyüklükler	Vektörel Büyüklükler
• Uzunluk	• Yerdeğiştirme
• Enerji	• Kuvvet
• Hız	• Güç
• Kütle	• İvme

Buna göre, tablodaki hangi büyüklüklerin yeri değiştirilirse tablo doğru çizilmiş olur?

- A) Uzunluk-Yerdeğiştirme
B) Enerji-Kuvvet
C) Hız-Güç
D) Kütle-İvme

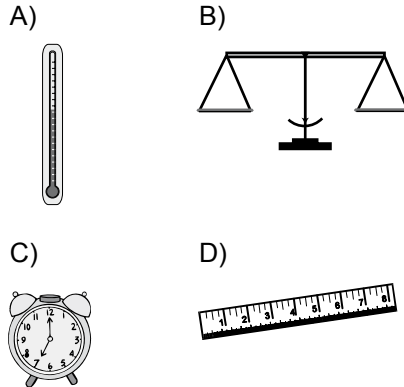
5. Naz, bardağa doldurduğu sudan çıkan buharı görüyor ve suyun sıcak olduğunu hissediyor. Daha sonra Naz, elindeki termometre ile suyun sıcaklığının 60 °C olduğunu ölçerek gerçekten sıcak olduğunu söylüyor.

Buna göre, Naz'ın yaptığı gözlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Önce nitel, sonra nicel gözlem
B) Önce nicel, sonra nitel gözlem
C) Yalnızca nitel gözlem
D) Yalnızca nicel gözlem

6. Fiziksel bir büyüklüğün ölçülebilmesi için ölçüm aracını da bilmek gerekir.

Buna göre, maddelerin kütlelerini ölçmek için aşağıdaki ölçüm araçlarından hangisi kullanılır?



7. Fiziksel bir büyüklüğün ölçülebilmesi için kendi cinsinden birim adı verilen diğer bir ölçüyle karşılaştırılır.

- 50 g = 0,5 kg
- 1 mA = 10^{-3} A
- 10 dam = 1000 dm
- 1 saat = 3600 s

Yukarıda verilen fiziksel büyüklüklerin birimlerinden kaç tanesi doğru dönüştürülmüştür?

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

8. • Çözünürlük
• Hacim
• Öz hacim
• Eylemsizlik
• Öz ısı
• Kütle

Yukarıdaki özelliklerden kaç tanesi maddeler için ayırt edici özelliktir?

- A) 6 B) 5 C) 4 D) 3

9. X, Y ve Z maddelerine ait aynı basınç ve sıcaklıktaki kütle ve hacimleri tabloda verilmiştir.

Madde	X	Y	Z
Kütle (g)	15	30	60
Hacim (cm ³)	30	60	120

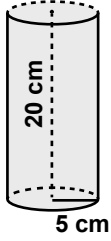
Buna göre, maddelerin aynı türden olup olmadığı hakkında aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) X ve Y aynı, Z farklı bir maddedir.
B) X ve Z aynı, Y farklı bir maddedir.
C) X, Y ve Z maddeleri aynı maddelerdir.
D) X, Y ve Z maddeleri farklı maddelerdir.

3. OTURUM

B

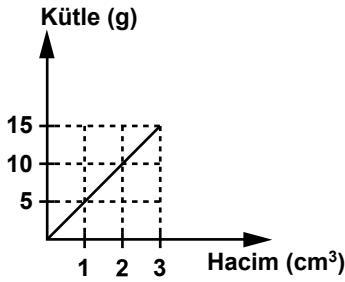
10. Taban yarıçapı 5 cm, yüksekliği 20 cm olan şekildeki bardak tamamen süt ile doldurulmak isteniyor.



Buna göre, bardak kaç cm^3 süt ile dolar? ($\pi = 3$ alınız.)

- A) 1000 B) 1100
C) 1200 D) 1500

11. Selin, elindeki maddenin kütleini arttırarak hacmini ölçer. Bu ölçümler sonunda şekildeki grafiği çizer.



Buna göre, Selin'in elindeki maddenin özkütlesi kaç g/cm^3 tür?

- A) 9 B) 7 C) 5 D) 3

12. Maddeler için;

I- Kütle

II- Hacim

III- Akışkanlık

IV- Tat

niceliklerinden hangileri ortaktır?

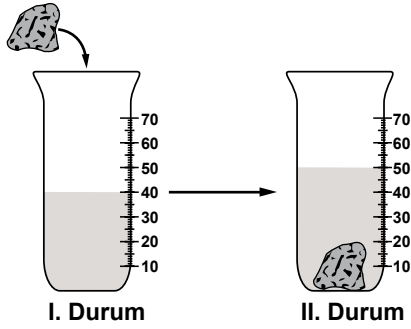
- A) I ve II B) I ve III
C) II ve III D) III ve IV

13. • Belirli bir şekilleri yoktur.
• Belirli bir hacimleri yoktur. Konuldukları kabın hacmi kaddırlar.
• Tanecikler arasındaki bağlar yok denecek kadar zayıftır.

Yukarıda verilen özelliklerin tamamını kapsayan madde hâli aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Katı B) Sıvı
C) Gaz D) Plazma

14. Hacmi bilinmeyen bir cisim, I. durumda; sıvı dolu dereceli kap içine atılıyor.



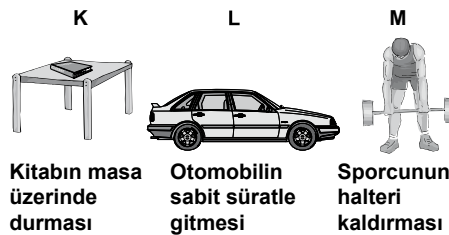
Sıvı seviyesi II. durumdaki gibi olduğuna göre, cismin hacmi kaç cm^3 tür?

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

15. 80 cm^3 suyla dolu bir kap içine cam bilye bırakılıyor. Su seviyesi 112 cm^3 e çıktığına göre, bilyenin yarıçapı kaç cm'dir? ($\pi = 3$ alınacak.)

- A) 2 B) 4 C) 8 D) 12

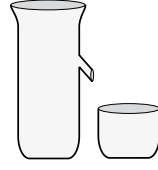
16. Maddelerin ortak özelliklerinden biri de eylemsizlik özelliğidir.



Buna göre, yukarıda verilen olaylardan hangileri eylemsizlik özelliğine sahiptir?

- A) Yalnız K B) K ve L
C) L ve M D) K, L ve M

17. Şekildeki gibi taşıma kabına 80 cm^3 su konulduğunda kaptan 30 cm^3 su taşıyor.



Aynı kaba içinde 30 cm^3 su varken 25 cm^3 sıvı yağ konulduğunda kaptan kaç cm^3 yağ taşar?

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

18. Aşağıdakilerden hangisi kimyasal değişime örnek olabilir?

- A) Suyun donması
B) Demirin paslanması
C) Tuzun suda erimesi
D) Tebeşirin ufalanarak toz hâline gelmesi

19. Radyoaktif elementler kendiliğinden başka elementlere dönüşebilir.

I- Uranyumun toryuma
II- Toryumun radyuma
III- Radyumun ise kurşuna dönüşmesinden hangileri yukarıdaki açıklamaya örnek olabilir?

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

20. "Küçük atom çekirdeklerinin birleşerek daha büyük kararlı çekirdekler oluşması" olayına verilen ad aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Fisyon
B) Füzyon
C) Radyoaktif
D) Yapay radyoaktif

3. OTURUM

B

1. Aşağıdaki dizelerin hangisinde redif kullanılmamıştır?

- A) Vefasız Aslı'ya yol gösteren bu
Kerem'in sazına cevap veren bu
- B) Ömrün gecesinde ve kader
rüzgârında
Bir ürperme olur çıplak
omuzlarında
- C) Hep aynı hayalin peşinde bu
yolculuk
Hep gül yangını ve bahar
sıtması ufuk
- D) Bütün kusurumuzu toprak
gizliyor
Merhem çalıp yaralarım düzlüyor

2. Aşağıdakilerden hangisi divan edebiyatı nazım şekillerinden biri değildir?

- A) Semai B) Rubai
C) Mesnevi D) Tuyuğ

3. "Hece ölçüsünde dizeler iki ya da daha çok parçaya bölünür. Dizelerin bu bölüm yerlerine (...) denir." cümlesinde üç noktayla gösterilen yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) cinas B) aruz
C) seci D) durak

4. Aşağıdakilerin hangisinde yarı uyak kullanılmıştır?

- A) Hani dün kokladığım saç, hani
badem
Gözlü güzel, hani Hürrem,
hani Kösem?
- B) Dünya nedir, anmasak unutsak
Avareyiz aşiyana tutsak
- C) Ellerimi uzatsam eriyecek
saçlarım
Demet demet gufranla
dolacak avuçlarım
- D) Bir faciadır böyle bir âlemde
uyanmak
Günden güne hicranla bunalmış
gibi yanmak

5. Yeni bir ülkede yem vermek için atlarına Nice bin atlı kapılmıştı fetih rüzgârına (Y.K. Beyatlı)

Bu dizelerde aşağıdaki edebî sanatlardan hangisine başvurulmuştur?

- A) İntak B) Tezat
C) Tariz D) Hüsnütalil

6. Bu sofracık efendiler- ki yenmek üze tam hazır, Huzurunuzda titriyor- şu milletin hayatıdır; Şu milletin ki muzdarip ve şu milletin ki can çekişen Fakat sakın çekinmeyin; yiyin, yutun hapır hapır... (Tevfik Fikret)

Bu şiirin konusuna göre türü, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Satirik B) Didaktik
C) Epik D) Lirik

7. Aşk değil mi beni derde düşüren, Ferhat gibi yüce dağlar aşırın, Yâri böyle benden ayrı düşüren, Adûv müdür engel midir il midir? (Gevherî)

Bu dördlük aşağıdaki şiir geleneklerinden hangisini örnekler?

- A) Divan şiiri
B) Halk şiiri
C) Serbest şiir
D) Modern şiir

8. Gül hasretinle yollara tutsun kulağını Nergis gibi kıyamete dek çeksin intizar (Bakî)

Bu şiirle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Teşhis sanatına yer verilmiştir.
B) Aruz ölçüsüyle yazılmıştır.
C) Uyak kullanılmamıştır.
D) Nazım birimi benttir.

9. Aşağıdakilerden hangisi edebî eserlerin özelliklerinden değildir?

- A) Kişinin hissettiği ancak tanımlayamadığı duyguları ifade eder.
B) Düşünce ya da görüşleri savunup kanıtlamak amacıyla yazılır.
C) İnsanların duygu, düşünce ve hayal dünyasını zenginleştirir.
D) Yazıldıkları çağın dil, kültür ve sanat anlayışını yansıtır.

10. Aşağıdakilerden hangisi görsel sanatlardandır?

- A) Edebiyat B) Müzik
C) Dans D) Hat

11. 1. zorlukla
2. sizi
3. ilerlediğiniz
4. hiçbir
5. yol
6. karşılaşmıyorsanız
7. doğruya
8. yolda
9. ulaştırmaz
10. o

Karışık verilmiş bu kelimelerle anlamlı ve kurallı bir cümle oluşturulmak istense baştan dördüncü kelime aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) zorlukla
B) doğruya
C) ilerlediğiniz
D) karşılaşmıyorsanız

3. OTURUM

B

(105) COĞRAFYA - 9

12. Aşağıdakilerden hangisi olay çevresinde gelişen edebî metinlerden değildir?

- A) Tiyatro B) Öykü
C) Destan D) Şiir

13. Aşağıdakilerden hangisinin gerçeklikle ilgisi diğerlerinden farklıdır?

- A) Makale B) Deneme
C) Masal D) Köşe yazısı

14. İçimi titreten bir sestir her gün,
Saat her çalışında tekrar eder:
"Ne yaptın tarlanı, nerede
hasadın?
Elin boş mu gideceksin geceye?
Bir düşünsen! Yarıyı buldu
ömrün
Gençlik böyledir işte, gelir gider;
Ve kırılır sonra kolun kanadın
Koşarsın pencereden pence-
reye."

... (C.S.Tarancı)

Bu şiirin teması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Özlem B) Pişmanlık
C) Ayrılık D) Sitem

15. Aşağıdakilerden hangisi şiirde ahengi sağlayan unsurlardan değildir?

- A) Tema B) Aliterasyon
C) Uyak D) Ölçü

16. Sıra sıra dizilir yolun iki yanına
Eski çadırlar gibi tozlanmış
ıhlamurlar
(S.E. Siyavuşgil)

Bu dizelerde aşağıdaki sanat-
lardan hangisi kullanılmıştır?

- A) Mübalağa B) Teşbih
C) Hüsnütalil D) Tecahülüarif

17. Kıyıda bir değirmen, sahibinin
Sakalından daha ak damı.
Kıyıda bir değirmen, sahibinin
Sakalından daha ak damı.
Çördükler, cevizler, içdelerin
Gidin bakın gölgeleri orda mı?
(C. KÜLEBİ)

Bu şiir konusuna göre aşağıda-
ki türlerin hangisine örnektir?

- A) Dramatik B) Satirik
C) Pastoral D) Epik

18. Aşağıdakilerden hangisi edebî
metin olabilir?

- A) İnsan sevgisini konu alan bir
metin
B) Perslerin dünya tarihindeki ye-
rini anlatan bir metin
C) Ülkelerin ekonomik durumları-
nı inceleyen bir metin
D) Dünya futbol şampiyonasını
değerlendiren bir metin

19. Aşağıdakilerin hangisinde
edebiyat-sosyoloji ilişkisi daha
belirgindir?

- A) Bir edebî eserde yazarın, kah-
ramanların ruhsal durumlarına
yer vermesi
B) Bir edebî eserde yazarın, dö-
nemin toplum yaşamını anlat-
ması
C) Bir edebî eserde yazarın, in-
sanlığın var oluş nedenlerini
sorgulaması
D) Bir edebî eserde yazarın, ola-
yın geçtiği coğrafyayı betimle-
mesi

20. "(...), aynı zaman dilimi içinde
kişiler ve kuşaklar arası ileti-
şimi sağlarken diğer taraftan
da insanlığın ortak birikimini
farklı zaman dilimlerine taşır."
cümlesinde boş bırakılan yere
aşağıdakilerden hangisi getiril-
melidir?

- A) Görenek B) Töre
C) Dil D) Âdet

1. 28° doğu meridyeninde yerel
saat 12:30 iken 34° doğu merid-
yeninde kaç olur?

- A) 10:15 B) 11:00
C) 12:30 D) 12:54

2. Ekvatordan kutuplara doğru
gidildikçe aşağıdakilerden han-
gisi değişmez?

- A) Bitki türleri
B) Kalıcı kar sınırı
C) Paraleller arası mesafe
D) Güneş ışınlarının geliş açısı

3. Aşağıdaki ölçeklerle hazırlan-
mış Türkiye fiziki haritaları için
tabloda verilenlerden hangisi
yanlıştır?

Özellikler	1:25.000	1/100.000
A) Ayrıntıyı gösterme gücü	Fazladır	Azdır
B) Gerçek alan	Değişir	Değişmez
C) Küçültme oranı	Azdır	Fazladır
D) Enlem boylam dereceleri	Değişmez	Değişmez

4. Konik projeksiyon yöntemiyle
hazırlanan bir haritada aşağıda
verilen yerlerin hangisinde bo-
zulma daha az olur?

- A) Orta Amerika
B) Okyanusya
C) Antarktika
D) Grönland

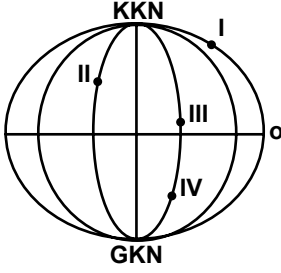
5. Haritalarda aşağıdaki yerlerden
hangisi çizgi ile gösterilir?

- A) Van Gölü B) Erciyes Dağı
C) Kızılırmak D) Kars şehri

3. OTURUM

B

6 ve 7. soruları aşağıda verilen şekle göre cevaplayınız.



6. Haritada numaralandırılarak verilen noktaların hangisinde 21 Mart tarihinde gölge boyu daha kısadır?

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

7. Hangi noktalar arasında yerel saat farkı yoktur?

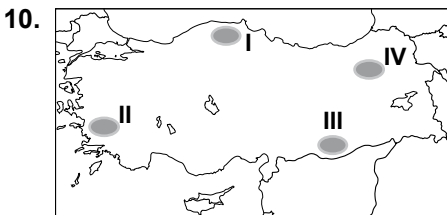
- A) I ve II B) II ve III
C) II ve IV D) III ve IV

8. Meridyenler arası yerel saat farkının oluşması aşağıdakilerden hangisinin bir sonucudur?

- A) Dünya'nın günlük hareketinin
B) Dünya'nın yıllık hareketinin
C) Yerin eksen eğikliğinin
D) Dünya'nın Güneş'e yaklaşıp uzaklaşmasının

9. Aşağıda verilen ülkelerden hangilerinin arasında beslenme, barınma, giyinme gibi doğal çevre farklılıklarından kaynaklanan benzerlikler daha azdır?

- A) ABD - Kanada
B) Cezayir - Mısır
C) İngiltere - Kenya
D) Almanya - Hollanda



Haritada taralı olarak verilen alanların hangisinde yıllık sıcaklık farkı daha fazladır?

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

11. Madenler, doğal sistemi oluşturan aşağıdaki unsurlardan hangisinin içerisinde yer alır?

- A) Litosfer B) Hidrosfer
C) Atmosfer D) Biyosfer

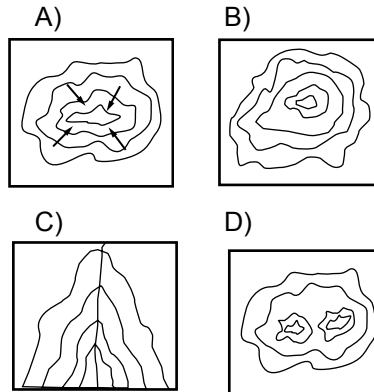
12. Aşağıdakilerden hangisi coğrafya biliminin cevap aradığı sorulardan biri değildir?

- A) Orman yangınlarının erozyon üzerindeki etkileri nelerdir?
B) Çevre kirliliğinin canlılar üzerinde ne gibi olumsuz sonuçları olacaktır?
C) Sivas iline ne tür üretim yapan fabrika kurulmalıdır?
D) 4 km mesafeli iki köy arasında ne kadar asfalta ihtiyaç duyulur?

13 ve 14. soruları aşağıda verilen şekle göre cevaplayınız.



13. Verilen yeryüzü şekline ait olan izohip haritası aşağıdakilerden hangisidir?



14. Yukarıdaki yeryüzü şeklinin adı nedir?

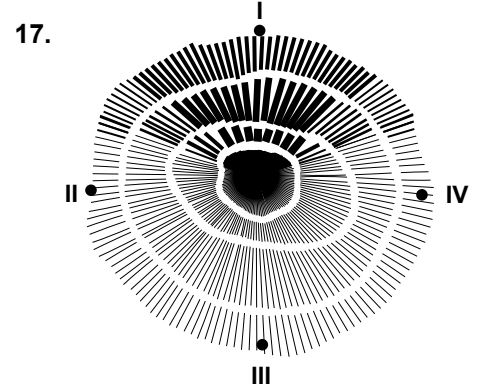
- A) Vadi B) Dağ
C) Delta D) Ova

15. Aşağıdakilerden hangisi gölleri inceleyen bilim dalıdır?

- A) Limnoloji B) Hidroloji
C) Hidrojeoloji D) Pedoloji

16. İki köy arasındaki uzaklık 1/200.000 ölçekli bir haritada 3 cm olarak gösterilmiştir. Bu iki köy arasındaki gerçek uzaklık kaç km'dir?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 6



Tarama yöntemi ile çizilmiş haritada zirveden kaç nolu noktaya gidilirse eğimin daha fazla olduğu görülür?

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

18. 1465-70 yılları arasında Gelibolu'da doğduğu tahmin edilen, bir dünya haritası çizen ve Kitab-ı Bahriye adlı eseri yazan Türk denizcisi kimdir?

- A) İbn-i Sina B) Fârabi
C) Piri Reis D) Uluğ Bey

19. Fiziki haritalarda yer alan aşağıdaki renklerden hangisinin gösterdiği alanlar diğerlerinden daha yüksektir?

- A) Mavi B) Kahverengi
C) Yeşil D) Sarı

20. Aşağıdakilerden hangisi izobat eğrileriyle gösterilir?

- A) Dağ yükseltileri
B) Deniz derinlikleri
C) Yağış değerleri
D) Sıcaklık değerleri

(301) SEÇMELİ EKONOMİ**3. OTURUM****B**

1. Aşağıdakilerden hangisi tam rekabet piyasasının özelliklerinden değildir?

- A) Piyasada tek satıcının olması
- B) Piyasada çok sayıda alıcının olması
- C) Piyasaya giriş çıkışın serbest olması
- D) Piyasadaki malların kalite bakımından homojen olması

2. Aşağıdakilerden hangisi mal fiyatını doğrudan etkileyen faktörlerden biridir?

- A) Faiz
- B) Talep
- C) Fiyat
- D) Ücret

3. Ülkemizde aşağıdaki sektörlerden hangisinde tekel durumu vardır?

- A) Çay üretimi
- B) Şeker üretimi
- C) Deniz yolu ulaşımı
- D) Demir yolu ulaşımı

4. Bir mal veya hizmet konusunda satıcıların az, alıcıların çok sayıda olduğu piyasa türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Oligopol
- B) Monopson
- C) Tam rekabet
- D) Tekelci rekabet

5. Monopson piyasasının en önemli özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tek alıcı olması
- B) Az sayıda alıcı olması
- C) Sadece iki satıcının bulunması
- D) Çok sayıda alıcı ve satıcının bulunması

6. Arz kanununa göre, mal veya hizmet fiyatının yükselmesiyle arz miktarındaki değişim ne olur?

- A) Etkilemez.
- B) Azalır.
- C) Yükselir.
- D) Sıfırlanır.

7. Aşağıda verilen mal eşleştirmelerinden hangisi tamamlayıcı mallara örnek olur?

- A) Pirinç-Bulgur
- B) Otomobil-Benzin
- C) Kırmızı et-Beyaz et
- D) Zeytin yağı-Ayçiçek yağı

8. Ekonomi ilminin temel konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kamu gelirlerinin ne şekilde sağlanacağını belirlenmesi
- B) Cari açığın azaltılması için alınacak tedbirlerin belirlenmesi
- C) Ekonomik gelişmenin nasıl sağlanacağını belirlenmesi
- D) İnsan ihtiyaçlarının en iyi şekilde nasıl karşılanacağını belirlenmesi

9. Aşağıdakilerden hangisi insanların kültürel ihtiyaçlarına örnek olur?

- A) Beslenme
- B) Okuma
- C) Güvenlik
- D) Giyinme

10. Aşağıdakilerden hangisi üretim malıdır?

- A) Pamuk
- B) Ekmek
- C) Peynir
- D) Elbise

11. Aşağıdakilerden hangisi hizmet ürünlerinin özelliklerinden değildir?

- A) Hizmet ürünleri depolanamaz.
- B) Ürün kalitesini ölçmek zordur.
- C) Tüketim geciktirilebilir.
- D) Ürünler elle tutulmaz.

12. Aşağıdakilerden hangisi faydanın subjektif olma özelliğini ifade eder?

- A) Faydanın bir malın elde bulunan miktarıyla ters orantılı olması
- B) İhtiyacın şiddeti azaldıkça faydasının da azalması
- C) İhtiyacın şiddeti arttıkça faydasının da artması
- D) Bir malın faydasının bireyden bireye değişmesi

13. Gelirin özelliklerine göre aşağıdakilerden hangisi ekonomide gelir kabul edilmez?

- A) Ücret
- B) Faiz
- C) Miras
- D) Kâr

14. Üretim işlemi sonunda yapısını değiştiren ya da tamamen yok olan sermayeye ne denir?

- A) Mali sermaye
- B) Sabit sermaye
- C) Teknik sermaye
- D) Değişken sermaye

15. Aşağıdakilerden hangisi üretim faktörlerinden doğanın bir elementidir?

- A) Toprak
- B) Makine
- C) Araç gereçler
- D) Ulaşım araçları

16. Aşağıdakilerden hangisi tarımın alt sektörlerinden biridir?

- A) İmalat
- B) Ulaşım
- C) Sigortacılık
- D) Hayvancılık

17. Atatürk ilkelerinden hangisi ekonomi ile doğrudan ilgilidir?

- A) Halkçılık
- B) Devletçilik
- C) Milliyetçilik
- D) Cumhuriyetçilik

3. OTURUM

B

18. I- Toplumun refahının sağlanmasında fertler ön plandadır.
II- Üretim araçlarının tamamı kamunun elindedir.
III- Özel teşebbüse dayanan üretim sistemi vardır.
IV- Her alanda devlet müdahalesi söz konusudur.
V- Piyasada serbest rekabet vardır.

Yukarıdakilerden hangileri kapitalist sistemin özelliklerindendir?

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

19. Millî gelirin üretim faktörleri ve kişiler arasındaki dengeli dağılımına ne denir?

- A) Ekonomik istikrar
B) Adil gelir dağılımı
C) Kaynakların etkin kullanımı
D) Ekonomik büyüme ve kalkınma

20. İkame yasası gereği, et fiyatlarının aşırı yükselmesiyle tüketicilerin aşağıdaki mallardan hangisine talepleri artması beklenir?

- A) Tavuk B) Bulgur
C) Giyecek D) İçecek

(302) SEÇ. HZ. MUHAMMED'İN HAYATI - 9

1. Miraç'ta aşağıdaki ibadetlerden hangisi farz kılınmıştır?

- A) Beş vakit namaz
B) Ramazan orucu
C) Zekât
D) Hac

2. İsra ve Miraç hangi olaydan sonra gerçekleşmiştir?

- A) I. Akabe Biati
B) II. Akabe Biati
C) Medine'ye hicret
D) Taif ziyareti

3. Adal ve Kare kabilesine mensup kişiler Hz. Peygamber'e gelerek Müslüman olduklarını söylediler ve Kur'an-ı Kerim'i öğretecek öğreticiler istediler. Bunun üzerine Peygamberimiz, Âsım b. Sabit başkanlığında on sahabiye görevlendirdi. Ancak Müslümanlara yolda Huzeyl kabilesine mensup 100 kişi pusu kurarak saldırdı. 8'ini şehit edip, 2'sini de esir aldılar.

Yukarıda hakkında bilgi verilen olay aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hamrâül Esed Savaşı
B) Hendek Savaşı
C) Raci Olayı
D) İfk Olayı

4. Aşağıdakilerden hangisi Peygamberimizin "Veda Hutbesi"nin içeriğinde yer almaz?

- A) Faizin her çeşidi kaldırılmıştır.
B) Allah'tan en çok korkanlar en çok günah işleyenlerdir.
C) Allah'ın dokunulmaz kıldığı canı, haksız yere öldürmek haramdır.
D) Sizin kadınlar üzerinde hakkınız, kadınların da sizin üzerinizde hakkı vardır.

5. Hz. Peygamber'in yaşantısı ve tavırları dikkate alındığında kılık kıyafet hakkında aşağıdakilerden hangisine önem vermediği söylenebilir?

- A) Tertibe B) Estetiğe
C) Temizliğe D) Gösterişe

6. Aşağıdakilerden hangisi Peygamberimizin çocuklarından biri değildir?

- A) Kasım B) Halime
C) İbrahim D) Ümmügülüm

7. Aşağıdaki olaylardan hangisi diğerlerinden sonra meydana gelmiştir?

- A) Hayber Savaşı
B) Taif Kuşatması
C) Mute Savaşı
D) Hudeybiye Antlaşması

8. Sahabeden biri dağınık bir kıyafetle Peygamberimizin ziyaretine gitmişti. Onu bu şekilde gören Efendimiz sordu: "Senin malın mülkün var mı?" O da: "Evet, var ya Resulallah!" dedi. "Ne gibi malların var?" diye sorunca o da: "Allah bana deve, koyun, at sürüleri, arpa ve buğday harmanları ihsan etmiştir." dedi. Bunun üzerine Peygamber efendimiz, "Allah sana mal-mülk ihsan etmişse onun nimetinin ve ikramının eseri üzerinde görünsün" buyurdu.

Bu metinde verilmek istenen mesaj aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Güvenilir insan olun
B) Mallarınızı saçıp savurmayın
C) Size verilen nimetlerden ikram edin
D) Sahip olduğunuz nimetlerin hakkını verin

3. OTURUM

B

9. Cebrail her sene ramazan ayında o güne kadar inen ayetleri Peygamberimize okurdu. Bu olay Hz. Peygamber vefat etmeden önceki sene iki kez oldu. Daha sonra ramazan ayında Kur'an'ı karşılıklı baştan sona okumak Müslümanlar arasında gelenek hâline geldi. Hakkında bilgi verilen kavram aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Mukabele B) Tefsir
C) Müzakere D) Telbiye
10. “Ben, Abdullah b. Cüdan'ın evinde öyle bir sözleşmede yer aldım ki bu sözleşmeyi kızıl develere değişmem. Eğer şu an böyle bir sözleşmeye çağrılısam hemen gider orada bulunurdum.” Bu hadiste bahsedilen sözleşme aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Medine Sözleşmesi
B) Akabe Biatları
C) Hılfu'l-Füdul
D) Rıdvan Biatı
11. İslam'ın ilk yıllarında Hz. Muhammed'in Medineli 12 Müslümanla görüşmesine verilen isim aşağıdakilerden hangisidir?
- A) I. Akabe Biatı
B) II. Akabe Biatı
C) Medine Sözleşmesi
D) İsra ve Miraç hadisesi
12. “Evlere girmek için izin istemek üç defadır. İzin verilirse girer-sin, verilmezse geri dönersin.” Hz. Muhammed Peygamberimizin bu sözü aşağıdakilerden hangisinin kapsamında değerlendirilebilir?
- A) Yaşama hakkı
B) Mülkiyet hakkı
C) Seyahat özgürlüğü
D) Özel hayatın gizliliği
13. Peygamberimizin hayatı ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi diğerlerinden önce meydana gelmiştir?
- A) Fil Olayı'nın meydana gelmesi
B) Annesi Âmine'nin vefat etmesi
C) Dedesi Abdumattalib'in vefat etmesi
D) Süt annesi Halime'nin yanında kalmaya başlaması
14. Uhud Savaşı hangi yılda gerçekleşmiştir?
- A) 622 B) 623
C) 625 D) 627
15. Aşağıdakilerden hangisi Hudeybiye Antlaşması'nın şartlarından değildir?
- A) Bu antlaşma on yıl geçerli olacak.
B) Ertesi yıl Müslümanların Mekke'de bulunduğu günlerde, Kureyşliler Mekke dışına çıkacak.
C) Bu antlaşmadan sonra her iki taraftan birine sığınanlar karşılıklı olarak iade edilecek.
D) Kureyş dışında kalan diğer kabileler, iki taraftan istediklerinin himayesine girmekte ve antlaşma yapmakta serbest olacaklar.
16. Hz. Peygamber ilk cuma namazını nerede kılmıştır?
- A) Kuba Mescidi'nde
B) Ranuna Vadisi'nde
C) Mescid-i Nebvî'de
D) Kâbe'de
17. Hz. Muhammed'in peygamberliğinin onuncu yılına denk gelen 619 yılına “Hüzün Yılı” denilmesinin sebebi aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Ebu Talip ve Hz. Hatice'nin vefat etmesi
B) Amcası Hz. Hamza'nın şehit edilmesi
C) Müşriklerin Müslümanlara boykot uygulanması
D) Hz. Peygamber'in Taif'te ağır hakarete uğraması
18. Müşriklerin ağır baskıları üzerine Hz. Osman liderliğinde (4 kadın, 11 erkek) on beş Müslümanın 615 yılında hicret ettiği yer aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Taif B) Medine
C) Şam D) Habeşistan
19. Aşağıdakilerden hangisi estetik kavramıyla ilişkili değildir?
- A) “Allah, ... size şekil verip de şekillerinizi güzel kılan ve sizi temiz şeylerle rızıklandıran-dır...” (Mü'min suresi, 64. ayet)
B) Sahabeden Numan b. Beşir, “Peygamberimiz bizi saflarda ok gibi düzene sokardı.” buyurmaktadır.
C) Peygamberimiz cenaze defnedilirken kabrin eğri olduğunu ve düzeltilmesini hatırlattı.
D) “Müminlerden her kim salih amel işlerse, işte onlar cennete girerler ve zerre kadar haksızlığa uğratılmazlar.” (Nisâ suresi, 124. ayet)
20. İlk vahiy hangi yılda ve nerede gelmiştir?
- A) 610 - Hira Mağarası'nda
B) 610 - Sevr Mağarası'nda
C) 622 - Mescid-i Haram'da
D) 622 - Arafat Dağı'nda

3. OTURUM

B

1. Karar verme sürecinin hangi evresinde cesaret, girişim, sorumluluk yüklenme gibi moral nitelikler ön plandadır?

- A) Sorununun saptanması
- B) En uygun çözüm yolunun bulunması
- C) Sorunu doğuran neden ve öğelerin saptanması
- D) Kararın verilmesi ve uygulamaya konulması

2. Yönetimde bilgi toplama süreci yönetimin temel fonksiyonlarının hangi aşamasında yapılır?

- A) Planlama
- B) Karar verme
- C) Örgütlenme
- D) Eş güdümlendirme

3. İşletmeyi beklentilerinde daha akla uygun davranması yolunda güdüleyecek olan planlama sürecinin temel ögesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Verilerin toplanması ve değerlendirilmesi
- B) Mevcut durumun değerlendirilmesi
- C) Planlar hiyerarşisi
- D) Zaman etmeni

4. Stratejik yönetimin birbirini izleyen aşamalarından son sırada olanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Stratejinin oluşturulması
- B) Stratejinin uygulanması
- C) Stratejik kontrol
- D) Çevrenin analizi

5. Örgütlenme sürecinin temel amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Belli bir işi yapma yükümlülüğünün ve bu işi yapmak için gerekli kararları verme ve harekete geçme hakkının saptanmasıdır.
- B) Örgütsel başarı için gerekli öğeleri etkili ve verimli bir biçimde uyum içinde bir araya getirmektir.
- C) Başarılması gerekli işlerin belirlenmesidir.
- D) Fiziksel olanakların değerlendirilmesidir.

6. Örgütsel amaçların elde edilmesinde farklılaştırılmış eylemlerin uyum içinde birleştirilmesi ve ayarlanması sürecine ne denir?

- A) Planlama
- B) Örgütlenme
- C) Karar verme
- D) Eş güdümlendirme

7. İş bölümü ve eş güdümlendirme ihtiyacının sonucu olarak ortaya çıkan yönetsel işlev aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Planlama
- B) Örgütlenme
- C) Bölümlendirme
- D) Değerlendirme

8. Yöneticiler örgütü bir bütün olarak görür ve örgütsel amaçlara ulaşabilmek için uzun dönemde ne yapılması gerektiğini kendilerine sorarlar.

Uzun dönemli bir planlama, genellikle kaç yıllık bir dönemi kapsar?

- A) 5 – 7
- B) 3 – 5
- C) 2 – 7
- D) 1 – 3

9. Örgüt türleri içinde en çok kullanılan bölümlendirme türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Coğrafi örgütlenme
- B) Ürüne göre örgütlenme
- C) İşlevlere göre örgütlenme
- D) İhtiyaca göre örgütlenme

10. I- Yerel pazara en iyi hizmet eden bir bölümlendirmedir.
II- Kullanılan ham madde o bölgeden sağlanırsa, ulaşım harcamaları ve gecikmeleri ortadan kaldırır.
III- Bölgeyi iyi bilen yerel satıcılardan yararlanma olanağı vardır.

Yukarıda hangi örgüt türünün yararları sıralanmıştır?

- A) Coğrafi örgütlenme
- B) Ürüne göre örgütlenme
- C) İşlevlere göre örgütlenme
- D) İhtiyaca göre örgütlenme

11. Belli bir amacın gerçekleştirilmesi için, personel (insan kaynakları), maddi kaynaklar, zaman ve mekân unsurlarının en verimli şekilde kullanılması na ne denir?

- A) Yönetim
- B) Üretim
- C) İş birliği
- D) Koordinasyon

12. I- Yönetimin nasıl olduğu
II- Yönetimin nasıl olması gerektiği
III- Yönetimin nasıl olacağı
Yukarıdakilerden hangileri yönetim biliminin konularındandır?

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

3. OTURUM

B

(304) SEÇMELİ FİZİK - 10

13. Aşağıdakilerden hangisi yönetim biliminin özelliklerinden değildir?

- A) Yönetim bilimi, kamu yönetimi bilimidir ve bu yönü ile kamu hizmetleri ve bu hizmeti yürüten kurumları inceleme konusu yapar.
- B) Yönetim bilimi yönetsel bir bilimdir, bu yönü ile kamu ve özel tüm örgütleri inceleme konusu yapar.
- C) Yönetim bilimi bir sevk ve idare bilimidir, bu yönü ile en iyi biçimde yönetmeyi amaçlar.
- D) Yönetim biliminde incelenen konular kesinlik ifade ettiğinden, yönetim bilimi uzmanları ancak kesin nitelik ifade eden öneriler getirmeyi amaçlar.

14. Aşağıdakilerden hangisi hizmet bakımından yerinden yönetim kuruluşlarındandır?

- A) Köy
- B) Belediye
- C) Üniversiteler
- D) İl özel idaresi

15. Aşağıdakilerden hangisi merkezi yönetimin taşra teşkilatı kuruluşlarından biridir?

- A) Sayıştay
- B) Bölge Müdürlükleri
- C) Millî Güvenlik Kurulu
- D) Yüksek Öğretim Kurulu

16. Aşağıdakilerden hangisi il özel idaresinin organlarından değildir?

- A) Vali
- B) İl encümeni
- C) İl genel meclisi
- D) İl idare kurulu

17. Aşağıdakilerden hangisi il genel meclisinin görevlerinden biridir?

- A) Stratejik plan ile yatırım ve çalışma programlarını kabul etmek
- B) Öngörülme giderler ödeneğinin harcama yerlerini belirlemek
- C) Fonksiyonel bütçede ikinci düzeyleri arasında aktarma yapmaya karar vermek
- D) Çalışma programlarına alınan işlerle ilgili olarak kamulaştırma kararlarını almak

18. Aşağıdakilerden hangisi belediyelerin yürütme organıdır?

- A) Başkan
- B) Belediye encümeni
- C) Belediye meclisi
- D) İl genel meclisi

19. Modern yönetim anlayışı hangi temel varsayım üzerine kuruludur?

- A) Örgütlü insanlar
- B) Örgütsüz insanlar
- C) İnsansız örgütler
- D) Örgütlü ve örgütsüz insanlar

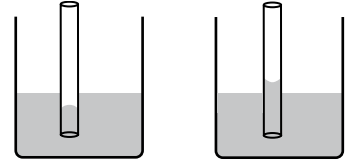
20. Aşağıdakilerden hangisi yönetim anlayışının gelişmesine yardım eden ve yeni görüşler getiren araştırmacılardan değildir?

- A) Abraham Maslow
- B) Frederic Taylor
- C) Sigmund Freud
- D) Henry Fayol

1. Aşağıdakilerden hangisi kohez-yona örnek olabilir?

- A) Yağmur damlalarının cama yapışması
- B) Denizden çıkan birisinin vücudunun ıslak olması
- C) Durgun su yüzeyinde hareket eden yaprağın suyu sürüklemesi
- D) Hareket eden su yüzeyinin alt kısımdaki su moleküllerini hareket ettirmesi

2. Sıvı içerisinde daldırılmış kılcal borulardaki sıvı konumları I. ve II. kaplarda gösterilmiştir. (A=Adezyon, K= Kohezyon)



I. Kap

II. Kap

Kaplardaki adezyon, kohezyonun birbirlerine göre durumları aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

I. kap	II. kap
A) $A < K$	A) $A > K$
B) $A > K$	A) $A > K$
C) $A = K$	A) $A > K$
D) $A = K$	A) $A = K$

3. • Floresan lamba
• Neon lamba
• Yıldızlar
• Mum alevi
• Şimşek

Yukarıdakilerden kaç tanesi üretilen plazma örneğidir?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

3. OTURUM

B

4. Maddenin hâlleriyle ilgili;

- Isı ve elektriği iyi iletirler.
- Eşit sayıda pozitif (iyon yükleri) ve negatif (elektronlar) yüklere sahiptir.

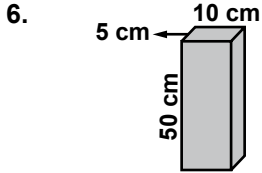
Buna göre, yukarıda verilen özellikler, maddenin hangi hâliyle ilgilidir?

- A) Gaz B) Plazma
C) Sıvı D) Katı

5. Güneş, dev bir plazma küresidir. Güneş'ten kopup güneş rüzgârlarıyla Dünya'mıza gelen elektrik yüklü parçacıklar, atmosferdeki manyetosfer tarafından kutuplara doğru sapıtılarak engellenir. Yüklü parçacıklar atmosferdeki oksijen ve azot atomlarının iyonize olmasını sağlar. Böylece kutuplarda bulut şeklinde yeşilden pembeye doğru bir plazma tabakası oluşur.

Yukarıda açıklanan bu atmosfer olayına ne denir?

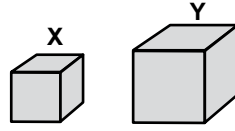
- A) Adezyon B) Kohezyon
C) Aurora D) Dayanıklılık



Boyutları şekildeki gibi olan tahtadan yapılan dikdörtgen prizmanın dayanıklılığı kaç cm^{-1} dir?

- A) $\frac{1}{50}$ B) $\frac{1}{10}$ C) 10 D) 50

7. Aynı maddeden yapılmış, kenar uzunlukları 1 cm ve 2 cm olan X ve Y küpleri şekildeki gibidir:



X küpünün kütlesi m olduğuna göre, Y küpünün kütlesi kaç m'dir?

- A) 2 B) 4 C) 6 D) 8

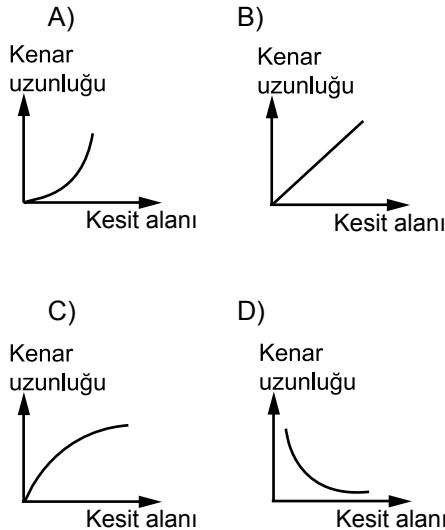
8. Sıvıların çok ince borularda yükselmesi kılcalık özelliğinden kaynaklanır.

- I- Kâğıt havluların suyu emmesi
II- Bitki köklerinin suyu alıp yapraklara iletmesi
III- Deterjanlı sıcak suyun bulaşıkları daha iyi temizlemesi

Yukarıda verilen örneklerden hangileri kılcalık ile ilgilidir?

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

9. Küp şeklindeki bir cismin kenar uzunluğunun - kesit alanındaki artışını veren grafik aşağıdaki-lerden hangisi olabilir?



10. Cisimlerin ebatları ile dayanıklılıkları arasındaki ilişki;

- I- Ebat hangi oranda küçültülürse, dayanıklılık o oranda büyür.
II- Ebat ve dayanıklılık aynı oranda büyür.
III- Ebat hangi oranda büyütülürse, dayanıklılık o oranda küçülür.

İfadelerinden hangileri ile açıklanabilir?

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

11. Suyun sıcaklığa bağlı yüzey gerilimi tabloda verilmiştir:

Sıvı	Sıcaklık (°C)	Yüzey gerilimi (N/m)
Su	0	0,076
	20	0,073
	40	0,070
	100	0,059

Buna göre, hangi sıcaklıktaki suyun, diğer maddelerle etkileşimi daha kolaydır?

- A) 0 °C B) 20 °C
C) 40 °C D) 100 °C

12. Bir cisim yerden 30 m/s'lik hızla düşey yukarı doğru atıldığı an, başka bir cisim aynı doğrultuda 90 m yükseklikten serbest bırakılıyor.

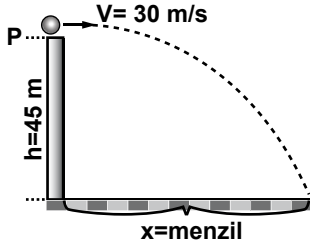
Buna göre, bu iki cisim kaç s sonra çarpışır? ($g = 10 \text{ m/s}^2$)

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

3. OTURUM

B

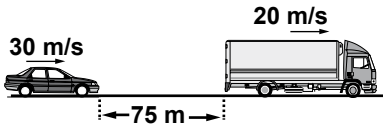
13. Yerden 45 metre yükseklikteki P noktasından bir cisim şekildeki hızla yatay doğrultuda atılıyor.



Cismin yere düştüğü noktanın, atıldığı dikey noktaya uzaklığı (menzili) kaç m'dir? ($g = 10 \text{ m/s}^2$)

- A) 120 B) 90
C) 60 D) 30

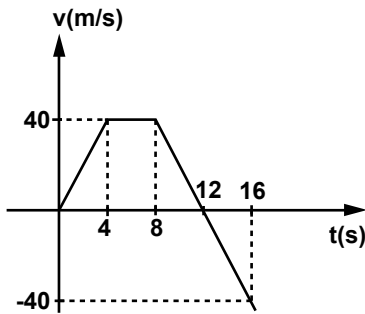
14. 30 m/s hızla hareket eden 3 m uzunluğundaki otomobil ile 20 m/s'lik hızla hareket eden 12 m uzunluğundaki tır arasındaki mesafe şekildeki gibidir.



Buna göre, otomobil kaç saniye sonra tırı tamamen geçer?

- A) 7,5 B) 9 C) 12 D) 15

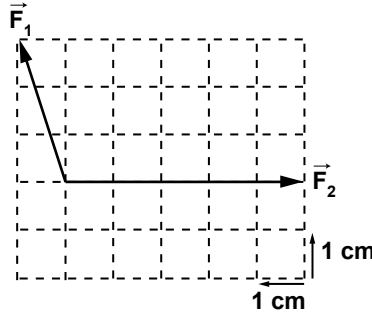
15. Bir hareketlinin hız - zaman grafiği şekilde verilmiştir:



Buna göre, bu hareketlinin 16 s boyunca ortalama hızı kaç m/s'dir?

- A) 40 B) 24 C) 15 D) 10

16. Birim kareler üzerine çizilmiş \vec{F}_1 ve \vec{F}_2 kuvvetleri şekildeki gibidir.



Bu kuvvetlerin bileşkesi kaç cm'dir?

- A) 5 B) 4 C) 3 D) 2

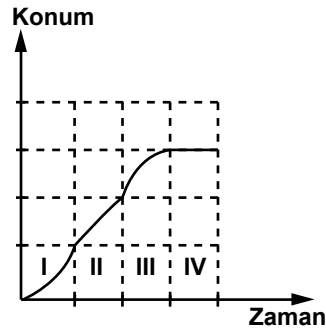
17. Kuvvet ile ilgili;

- I- Başlangıç noktası vardır.
II- Sadece hareketli cisimleri durdurur.
III- Doğrultu, yönü ve şiddeti vardır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

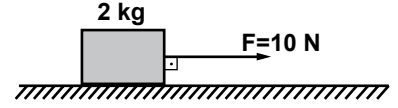
18. Oyuncak arabanın aldığı yol ile geçen zaman arasındaki grafik şekildeki gibi çiziliyor.



Buna göre, hangi aralıkta arabanın hızı sıfırdır?

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

19. Sürtünmesiz zemin üzerinde duran 2 kg kütleli takozu 10 N'luk kuvvet şekildeki gibi uyguluyor.



Buna göre, takozun kazanacağı ivme kaç N/kg'dır?

- A) 10 B) 5 C) 2 D) 1

20. İvme ve hız ile ilgili;

- I- İvme ve hız her zaman aynı doğrultudadır.
II- Hız artarsa ivme hızla aynı yönlüdür.
III- Hız azalırsa ivme hızın tersi yönündedir.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

(305) COĞRAFYA / SEÇMELİ COĞRAFYA - 10

1. Türkiye'den Avrupa ülkelerine yönelik ilk işçi göçü hangi yıllar arasında yaşanmıştır?

- A) 1939-1945 B) 1958-1961
C) 1970-1973 D) 1980-1986

2. Aşağıdakilerden hangisi sanayi devrimiyle birlikte gelişen bir durum değildir?

- A) Taşımacılığın gelişmesi
B) Tıp alanındaki ilerlemeler
C) Yerleşik hayata geçilmesi
D) Nüfus artışının hızlanması

3. OTURUM

B

3. Doğumlar ölümlerden fazla ise nüfus artar ve buna “doğal artış” denir.

Buna göre doğal artış oranı en düşük olan ülke aşağıdakilerden hangisidir?

Ülke	Doğum oranı (%)	Ölüm oranı (%)
A) Japonya	9	9,6
B) Meksika	21	4,8
C) Çin	13	7,5
D) Kenya	39	9,9

4. Aşağıdakilerden hangisi Türklerin Orta Asya’dan göç etme nedenlerinden değildir?

- A) Kuraklık
B) Mübadele
C) Nüfus artışı
D) Otlak azalması

5. I- Orman alanları

II- Toplam nüfus miktarı

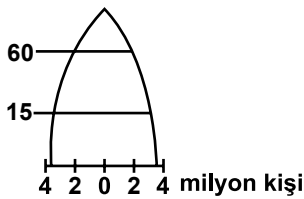
III- Tarım alanları toplamı

IV- Tarımsal nüfus miktarı

Bir ülkenin tarımsal nüfus yoğunluğunu bulabilmek için yukarıdaki hangi iki veriden yararlanılmalıdır?

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

- 6.



Yukarıdaki piramitle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Ölüm oranı düşüktür.
B) Doğum oranı düşüktür.
C) Gelişmiş bir ülkeye aittir.
D) Eğitim seviyesi düşüktür.

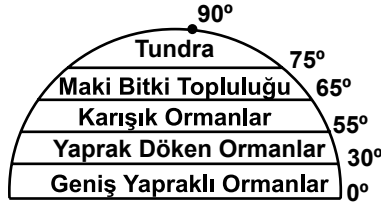
7. Aşağıdakilerden hangisi kırıntılı malzemelerin birbiri ile kaynaşması sonucu oluşan tortul kayalara örnektir?

- A) Mermer
B) Granit
C) Gabro
D) Konglomera

8. Aşağıdakilerden hangisi “Akifer”in tanımıdır?

- A) Sürekli esen rüzgârlardan biridir.
B) İçinde yeraltı suyu bulunduran tabakadır.
C) Orta kuşakta görülen bitki topluluğudur.
D) Akdeniz iklim bölgesinde bulunan topraklardır.

- 9.



Yukarıdaki şekilde hangi enlemler arasındaki bitki topluluğunun yayılışı yanlış verilmiştir?

- A) 0° - 30°
B) 30° - 55°
C) 65° - 75°
D) 75° - 90°

10. İki kıtasal levhanın birbirine yaklaştığı yerde aşağıdakilerden hangisi görülmez?

- A) Litosferin kalınlaşması
B) Sıra dağların oluşması
C) Depremselliğin artması
D) Volkanizma olayları

11. Hangi özelliğe sahip kayaların sertlik ve dayanıklılıkları daha yüksektir?

- A) Başkalaşım sonucu oluşmuş
B) Yerkabuğunun derinliklerinde oluşmuş
C) Mağmanın yeryüzüne çıkmasıyla oluşmuş
D) Canlı kalıntıların birikmesi sonucu oluşmuş

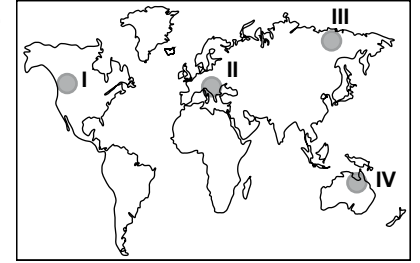
12. Aşağıdakilerden hangisi bir ülkenin gelişmişlik düzeyi hakkında bilgi vermez?

- A) Çalışan nüfusun sektörler dağılımı
B) Sahip olduğu doğal kaynaklar
C) Kişi başına düşen gelir miktarı
D) Nüfusun artış oranı

13. Avrasya levhası aşağıdakilerden hangisiyle komşu değildir?

- A) Afrika Levhası
B) Arabistan Levhası
C) Hindistan Levhası
D) Antarktika Levhası

- 14.



Haritada numaralandırılarak verilen yerlerin hangisinde volkanik set göllerine rastlanmaz?

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

15. • Fiziksel ve kimyasal ayrışma olayları,
• Bitki örtüsünün yerleşip gelişmesi,
• Topraktaki organizma faaliyetleri,

Verilenlerin gerçekleşmesi öncelikle aşağıdakilerden hangisine bağlıdır?

- A) İklim
B) Zaman
C) Ana kaya
D) Yer şekilleri

16. Aşağıdaki ülkelerin hangisinde buzul aşınması sonucu oluşan göller çok fazladır?

- A) Finlandiya
B) İtalya
C) Meksika
D) Mısır

3. OTURUM

B

17. I- Şekillerin oluşmaya başlaması
II- Tüflerle kaplı bir arazi
III- Dış güçlerin faaliyetleri
Peribacalarının oluşum aşaması aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

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

18. Yükseltinin artmasıyla birlikte bitki örtüsü kuşaklarında görülen değişimin nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

A) Bakı
B) Yerçekilleri
C) Toprak çeşidi
D) Sıcaklığın düşmesi

19. Yeryüzünde sıcak su kaynaklarının dağılışı ile aşağıdakilerden hangisinin dağılışı arasında benzerlik vardır?

A) Bataklıkların
B) Fay hatlarının
C) Sık nüfuslu yerlerin
D) Kömür havzalarının

20. Bir ülkede nüfusun yaş gruplarını belirleyen en önemli etmen aşağıdakilerden hangisidir?

A) Göçler
B) Savaşlar
C) Doğum oranı
D) Salgın hastalıklar

(306) SEÇMELİ PSİKOLOJİ

1. Aşağıdakilerden hangisi psikolojinin temel amaçlarından biri değildir?

A) Davranışları betimlemek
B) Araştırma sonuçlarını açıklamak
C) Araştırma sonuçlarına göre olayları önceden tahmin etmek
D) İnsanlarda olan davranışları değil olması gereken davranışları belirlemek

2. Ankara Üniversitesi Dil ve Tarih Coğrafya Fakültesinde psikoloji eğitimi veren Muzaffer Şerif psikolojinin hangi alanında yaptığı çalışmalarla ün kazanmıştır?

A) Endüstri Psikolojisi
B) Sosyal Psikoloji
C) Klinik Psikoloji
D) Bilişsel Psikoloji

3. Aşağıdakilerden hangisi Gestalt Ekolü'nün temel savlarından biridir?

A) Psikoloji bilimi, bilinçaltını da incelemelidir.
B) Bütün, kendini oluşturan parçaların toplamından ibaret değildir.
C) Psikoloji çalışmaları sadece gözlenebilen uyarıcı ve davranışlar üzerinde yapılmalıdır.
D) Davranışların açıklanmasında güdülenmeye yer verilmelidir.

4. Aşağıdakilerden hangisi dıştan doğru gözlenemeyen davranıştır?

A) Kaygılanmak
B) Konuşmak
C) Yürümek
D) Gülmek

5. Aşağıdaki davranışların hangisinde sosyal çevrenin etkisi daha fazladır?

A) Havanın soğuk olması nedeniyle sıkı giyinmenin
B) Otobüste yaşlı birine yer vermenin
C) Yorucu bir çalışmanın ardından dinlenmenin
D) İlgili alanına giren kitapları okumanın

6. 1879 yılında psikoloji bilimini kuran psikolog hangisidir?

A) John Dewey
B) William James
C) Sigmund Freud
D) Wilhelm Wundt

7. Daha çok politik tercihleri, ürün tercihlerini, tedaviyle ilgili tercihleri belirlemek için yapılan araştırma yöntemi hangisidir?

A) Anket
B) Deney
C) Doğal gözlem
D) Vaka çalışması

8. I- Ölçülebilirlik
II- Gözlenebilirlik
III- Değişebilirlik

Yukarıda verilenlerden hangileri psikoloji biliminin ölçütlerindendir?

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

9. I- Araştırmacı, seçilen bir davranış üzerinde sistematik gözlem yapar.

II- Canlıların davranışlarına herhangi bir müdahalede bulunulmaz.

III- Bilim insanı gözlemleri boyunca ayrıntılı kayıtlar tutar.

Yukarıda verilenlerden hangileri doğal gözlemin özelliklerindendir?

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

3. OTURUM

B

10. • Psikolog, yeterli sayıda gözlemde bulunmadan genel yargılara varmamalıdır.
• Psikolog, hayvan deneylerinde, hayvanlara eziyet edilmeden bakılmasından ve onların sağlıklı ortamda tutulmalarından sorumludur.
• Psikolog, kişisel bilgileri kaydetmeden önce katılımcıdan izin almalıdır.

Yukarıda verilenler hangisiyle ilgili açıklamalardır?

- A) Bilimin amaçları
B) Psikolojinin alt dalları
C) Psikolojinin etik ilkeleri
D) Bilimsel yöntemin aşamaları

11. Uykunun öğrenme üzerindeki etkisinin incelendiği bir araştırmada her bakımdan denk iki grup alınmıştır. Birinci grubun kelime listesini öğrendikten sonra saat 23:00'te, ikinci grubun kelime listesini öğrendikten sonra sabaha karşı 04:00'te uyumasına izin verilmiştir. Daha sonra her iki gruba bir test uygulanmış ve birinci grubun ikinci gruptan daha fazla kelime hatırladığı görülmüştür.

Bu araştırmanın bağımlı değişkeni hangisidir?

- A) Uyuma saati
B) Testin uygulandığı ortam
C) Hatırlanan kelime sayısı
D) Kelime listesinin öğrenildiği ortam

12. Tekrar sayısı ile başarı düzeyi arasında pozitif ilişkinin olması nasıl yorumlanabilir?

- A) Tekrar sayısı arttığında başarı düzeyi azalma gösterir.
B) Başarı, tekrar etmenin ön koşuludur.
C) Tekrar sayısı arttığında başarı düzeyi de artma gösterir.
D) Tekrar sayısı ile başarı düzeyi arasında bir ilişkiden söz edilemez.

13. Bedensel yorgunluğun başarı üzerindeki etkisi konusunda bir deney yapmış olalım. Bedensel yorgunluğun başarıyı olumsuz etkilediğini söyleyebilmemiz için aşağıda verilenlerden hangilerinin yerine gelmesi gerekir?

- I- Bedensel yorgunluk arttıkça başarı azalmalıdır.
II- Başarı bedensel yorgunluğun sonrasında azalmalıdır.
III- Başarının azalmasının sebebi katılımcıların farklı zekâ düzeyleri vb. nedenler olmasıdır.

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

14. Tutumların sosyal uyuma etkisi, bilişsel çelişkinin tutumlara etkisi, bağlantı tarzlarının sosyal uyuma etkisi psikolojinin hangi alt dalının inceleme konularındandır?

- A) Endüstri Psikolojisi
B) Eğitim Psikolojisi
C) Sosyal Psikoloji
D) Klinik Psikoloji

15. Psikoloji, insan davranışlarında kalıtım yoluyla gelen etkenleri ele alırken **daha çok** hangi bilimden yararlanır?

- A) Sosyoloji
B) Biyoloji
C) Tarih
D) Antropoloji

16. Jean Piaget'in bilişsel gelişim kuramına göre "doğum ile 2 yaş arası" bilişsel gelişim dönemi hangisidir?

- A) Duyusal - motor dönem
B) Somut işlemler dönemi
C) Soyut işlemler dönemi
D) İşlem öncesi dönem

17. "Sadece zihnin var olduğu düşünülebilir. Gerçek olan zihindir, gerçeği zihin yaratır."

Beden/zihin sorunu üzerinde yukarıdaki düşüncüyü savunan görüş hangisidir?

- A) Maddecilik
B) Panpsişizm
C) Psikofizik paralelcilik
D) Psikofizik etkileşimselcilik

18. Aşağıdakilerden hangisi beynin sol yarım küresinin bilişsel süreçlerindendir?

- A) Mantıksal
B) Duyusal
C) Çözümleyici
D) Sözel ve dilsel

19. Alışma, hangisinin sonucunda ortaya çıkar?

- A) Uyarıcının tekrarlanması
B) Uyarıcıyla ilk kez karşılaşılması
C) Uyarıcının miktarının gittikçe azalması
D) Uyarıcının etkisinin giderek artması

20. "Duyum" ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi **yanlıştır**?

- A) Duyum için uyarıcı şiddetinin belli bir eşik değerinin üstünde olması gerekir.
B) Duyum, duyu organlarının uyarılması sonucu ortaya çıkan deneyimdir.
C) Duyum, uyarıcıların fiziksel özellikleri konusunda bilgi sağlar.
D) Duyusal eşik bütün bireylerde aynıdır.

1-18. sorularda boş bırakılan
yerlere uygun gelen kelime ya
da ifadeyi işaretleyiniz.

1. I a book in my free time.

- A) read B) cut
C) wash D) work

2. Atatürk: "Peace at home,
....."

- A) in a healthy body
B) peace in the world
C) the adults of tomorrow
D) but you can't be an artist

3. She likes animals.

- A) She hates all animals.
B) She never goes to the zoo.
C) She is interested in animals.
D) She doesn't want to see them.

4. He plays basketball

- A) tomorrow B) now
C) yesterday D) every day

5. a zoo in Ankara. It's
very big.

- A) There is B) There are
C) There isn't D) There aren't

6. She is She works in a
primary school.

- A) a pilot
B) a teacher
C) an electrician
D) window cleaner

7. I like rock and metal music. I
..... pop music. It's boring.

- A) like B) love
C) dislike D) prefer

3. OTURUM

8. The car park is the
cinema and the hospital.

- A) at B) in
C) on D) between

9. Hale is in London.

- A) cheap B) new
C) expensive D) young

10. A: How many do we have?
B: Just three.

- A) cheese B) potatoes
C) butter D) money

11. A: is the post office?
B: It's next to the market.

- A) Where B) When
C) What D) Why

12. A: Are you the new secretary?
B: No, I'm not.

- A) I'm the boss.
B) I live in Paris.
C) Glad to meet you.
D) I come from Japan.

13. A: Shall we something?
I'm hungry.
B: Yeah, let's eat İskender
Kebab.

- A) eating B) eats
C) eat D) ate

14. A:
B: I like collecting stamps.

- A) Do you have a dog?
B) What's your hobby?
C) What do you want to be?
D) Do you like watching movies?

15. A: I need to İstanbul,
please.
B: Single or return?

- A) a pet B) a bike
C) a road D) a ticket

B

16. A: How often do you cook at
home?

B:

- A) Once a week.
B) I love spaghetti.
C) You can be a chef.
D) 10 th October 1925.

17. A: shall we meet?
B: At 03:00 pm.

- A) Where B) Who
C) What time D) How much

18. A: Can you find your sit?
B: Don't worry about me.

- A) Sure.
B) No, I can't.
C) I don't know.
D) Help me, please.

19-20. sorularda verilen tablo
ya da resimdeki bilgilere göre
boş bırakılan yerlere uygun
gelen kelime ya da ifadeyi işa-
retleyiniz.

19. The ball is
the chair.



- A) opposite B) behind
C) in front of D) next to

20.

Job Application Form
Name: Kaan
Surname: Seyhan
.....: 10.06.1990
Tel no: 0512 444 44 44

- A) Experience B) Hobbies
C) Education D) Date of birth

3. OTURUM

B

(308) ALMANCA / SEÇMELİ YAB.
DİL / SEÇMELİ İKİNCİ YAB. DİL -
10

1 - 16. sorularda boş bırakılan
yerlere uygun gelen kelime ya
da ifadeyi işaretleyiniz.

1. Das ist das Auto von
Vater. (der Vater)

- A) mein B) meines
C) meiner D) meinem

2. Die Vase gehört Tante.
(die Tante)

- A) meiner B) mein
C) meines D) meine

3. Wer hat den Brief?

- A) schreiben B) geschrieben
C) schrieb D) schreibe

4. Der Passagier Die Zeitung.

- A) las B) gelesen
C) lesen D) leset

5. Präsens Präteritum Perfekt
gehen gegangen

- A) geht B) gingen
C) gehe D) ging

6. Ahmet lern- Deutsch.

- A) en B) t C) e D) st

7. Der Schüler kauft Buch.
(das Buch)

- A) ein B) eine
C) einen D) einem

8. Ich eine Geige gekauft.

- A) bin B) haben
C) habe D) sein

9. Anita ist krank

- A) sein B) hat
C) haben D) gewesen

10. Du das beste Auto ge-
habt.

- A) bist B) hast
C) haben D) bin

11. Wir sind alle um 08:00 Uhr in
die Schule

- A) gegangen B) gehen
C) gingen D) geht

12. Damals war ich sehr klein. Ich
..... auf dem Spielplatz.

- A) spielen B) gespielt
C) spielte D) spielt

13. Die alte Dame vor 40
Jahren noch jung.

- A) ist B) war
C) gewesen D) sein

14. Wir über 20 Jahre in
Bursa. (leben)

- A) lebt B) gelebt
C) lebe D) lebten

15. Der Schüler dankt
Lehrer. (der Lehrer)

- A) der B) den
C) dem D) des

16. Der Ball gehört Kind.
(das Kind)

- A) einem B) ein
C) einer D) eines

17. Aşağıdaki Almanca sözcükler-
den hangisinin artikeli yanlıs
verilmiştir?

- A) die Tasche B) das Tag
C) der Tisch D) das Buch

18. Welches ist ein Adjektiv.

- A) Füller B) Mann
C) leicht D) kaufen

19. ve 20. sorularda kurallı bi-
rer cümle oluşturunuz.

19. kaufte sie ein schönes Buch

1 2 3

für mich

4

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

20.

gingen wir ins Kino um 20:00 Uhr

1 2 3 4

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

(309) FRANSIZCA / SEÇMELİ YAB.
DİL / SEÇMELİ İKİNCİ YAB. DİL -
10

1 - 17. sorularda boş bırakılan
yerlere uygun gelen kelime ya
da ifadeyi işaretleyiniz.

1. qui sont prêts, peuvent
partir.

- A) Celle B) Ceux
C) Celles D) Celui

2. Meryem ne boit pas
limonade.

- A) du B) des
C) de la D) de

3. La viande rouge, je aime
bien cuite.

- A) l' B) les
C) le D) une

3. OTURUM

B

4. La Tour Eiffel mesure 324 mètres, l'Empire State Building 443 mètres. La Tour Eiffel est haute que l'Empire State Building.

- A) plus B) aussi
C) moins D) autant

5. L'une de mes dents me fait mal. J'ai pris rendez-vous chez le

- A) vétérinaire B) dentiste
C) serveur D) ouvrier

6. Melle Touty habite Paris, en France.

- A) au B) en C) à D) aux

7. Ma fille voudrais être hôtesse de l'air parce que (qu')

- A) j'aime informatique.
B) il se passionne pour les langues étrangères.
C) elle aime créer des scénarios et des films.
D) elle veut découvrir des pays étrangers.

8. Lucie a toujours de bonnes idées, elle est

- A) créative B) créatifs
C) créatives D) créatif

9. Eray n'aime pas travailler avec les autres, il est

- A) intelligent B) avare
C) gentil D) individualiste

10. Ma mère travaille dans un restaurant elle a besoin d'argent.

- A) même B) dans
C) car D) par

11. Alice ne regarde la télé.

- A) jamais B) toujours
C) souvent D) parfois

12. Emil est têtu comme une

- A) chien B) chat
C) singe D) mule

13. A: Tu vois quelque chose?
B: Non, je ne vois

- A) quel B) rien
C) personne D) aussi

14. A: Un café?
B: Non merci, je de boire du thé.

- A) viens B) vais
C) mange D) veux

15. A: Je veux travailler dans un restaurant.

B: ?
A: Celui de Çilli.

- A) Laquelle B) Lesquels
C) Lequel D) Lesquelles

16. A : ?
B : Je fais du 42.

- A) Tu veux lesquels
B) Tu fais quelle taille
C) Quel est votre numéro
D) Tu pars à quelle heure

17. A: Il faut des œufs pour ta recette ?
B: Oui, il faut quatre.

- A) ou B) aux
C) en D) y

18. "....., vous avez besoin de vacances, vous êtes trop stressée." cümlesindeki boşluğa seçenektelerden hangisi getirilemez?

- A) À mon avis B) D'après moi
C) Selon moi D) À côté de

19-20. soruları resimleri dik-kate alarak cevaplayınız.

19.



Il est interdit de

- A) photographier
B) stationner
C) téléphoner
D) manger

20.



Qu'est-ce qu'on peut dire pour cet événement ?

- A) Bonne fête
B) Félicitation
C) Bon appétit
D) Joyeux anniversaire

TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

16 ARALIK 2012 TARİHİNDE YAPILAN ÖZEL AKŞAM LİSELERİ ÖĞRENCİ BAŞARISI DEĞERLENDİRME SINAVI
2012-2013 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM B KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

FİZİK - 9	COĞRAFYA - 9	SEÇ. HZ. MUHAMMED'İN HAYATI - 9	SEÇMELİ FİZİK - 10
1. A	1. D	1. A	1. D
2. D	2. C	2. D	2. A
3. C	3. B	3. C	3. B
4. C	4. A	4. B	4. B
5. A	5. C	5. D	5. C
6. B	6. C	6. B	6. A
7. B	7. D	7. B	7. D
8. D	8. A	8. D	8. A
9. C	9. C	9. A	9. A
10. D	10. D	10. C	10. C
11. C	11. A	11. A	11. D
12. A	12. D	12. D	12. C
13. C	13. B	13. A	13. B
14. B	14. B	14. C	14. B
15. A	15. A	15. C	15. C
16. D	16. D	16. B	16. A
17. A	17. A	17. A	17. C
18. B	18. C	18. D	18. D
19. D	19. B	19. D	19. B
20. B	20. B	20. A	20. D

TÜRK EDEBİYATI - 9	SEÇMELİ EKONOMİ	SEÇMELİ YÖNETİM BİLİMİ	COĞRAFYA VE SEÇ. COĞRAFYA - 10
1. C	1. A	1. D	1. B
2. A	2. B	2. A	2. C
3. D	3. D	3. B	3. A
4. C	4. A	4. C	4. B
5. D	5. A	5. B	5. C
6. A	6. C	6. D	6. D
7. B	7. B	7. C	7. D
8. D	8. D	8. B	8. B
9. B	9. B	9. C	9. C
10. D	10. A	10. A	10. D
11. A	11. C	11. A	11. A
12. D	12. D	12. D	12. B
13. C	13. C	13. D	13. D
14. B	14. D	14. C	14. C
15. A	15. A	15. B	15. A
16. B	16. D	16. D	16. A
17. C	17. B	17. A	17. B
18. A	18. C	18. B	18. D
19. B	19. B	19. A	19. B
20. C	20. A	20. C	20. C

**16 ARALIK 2012 TARİHİNDE YAPILAN ÖZEL AKŞAM LİSELERİ ÖĞRENCİ BAŞARISI DEĞERLENDİRME SINAVI
2012-2013 ÖĞRETİM YILI 1. DÖNEM SINAVI 3. OTURUM B KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

SEÇMELİ PSİKOLOJİ

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

**İNGİLİZCE / SEÇMELİ YAB. DİL
/ SEÇMELİ İKİNCİ YAB. DİL-10**

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

**ALMANCA / SEÇMELİ YAB. DİL
/ SEÇMELİ İKİNCİ YAB. DİL-10**

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

**FRANSIZCA / SEÇMELİ YAB.
DİL / SEÇMELİ İKİNCİ YAB.
DİL-10**

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

SINAV SÜRESİNCE UYULACAK KURALLAR

- 1. Adaylar, sınav kurallarına ve salon görevlilerinin tüm uyarılarına uymak zorundadırlar. Kurallara ve uyarılara uymayan adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.**
- 2. Sınav başladıktan sonra adayların salon görevlileri ve birbirleri ile konuşmaları, kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri yasaktır.**
- 3. Adaylar sınav süresince, sınav giriş belgesi ile birlikte kimlik belgelerinden birini (nüfus cüzdanı, pasaport veya sürücü belgesi) masalarının üzerinde bulundurmamak zorundadırlar.**

SALON GÖREVLİLERİNCE SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE ADAYLARA YAPILACAK SON UYARI

- Soracağınız bir şey var mı? Varsa, şimdi sorunuz.
- Sınav başladıktan sonra sorularınıza cevap verilmeyecektir.
- Başlama zilini bekleyiniz.
- Hepinize başarılar dileriz.

(Salon başkanı başlama ve bitiş saatini tahtaya yazacaktır.)

Bu kitapçığın her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, kitapçığın tamamının veya bir kısmının Millî Eğitim Bakanlığı Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğünün yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması veya başka bir amaçla kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar, doğabilecek cezai sorumluluğu ve kitapçığın hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.