



T.C.

MENTEŞE İLÇE MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ-2

Adı ve Soyadı :
Sınıfı :
Öğrenci Numarası :

Soru Sayısı : 120 soru
Sınav Süresi : 135 dakika

Sözel Bölüm

Türkçe : 40 soru
Sosyal Bilimler : 20 soru

Sayısal Bölüm

Matematik : 40 soru
Fen Bilimleri : 20 soru

SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE
KITAPÇIĞIN ARKA KAPAĞINDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ TASARIM VE DİZGİ HAZIRLAYAN ÖĞRETMENLER

Ramazan DEVRİM
Hüseyin ERENLER

Bilişim Teknolojileri
Fotoğraf/Grafik

Zübeyde Hanım Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi
Zübeyde Hanım Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi

TEMEL YETERLİLİK TESTİ SORU SEÇME KOMİSYONUNDA GÖREVLİ OLAN ÖĞRETMENLER

Ayhan ŞEN	Türk Dili ve Edebiyatı	75. Yıl Fen Lisesi
Meral ÖZTÜRK	Türk Dili ve Edebiyatı	Turgutreis Anadolu Lisesi
Emel YAZICI	Türk Dili ve Edebiyatı	Menteşe Gazi Anadolu Lisesi
Murat SÖKELİ	Tarih	Yerkesik İMKB ÇPL
Özlem UÇAR	Tarih	Muğla Anadolu Lisesi
Özcan YAŞAR	Tarih	Turgutreis Anadolu Lisesi
Müjde AKGÜN	Coğrafya	75. Yıl Fen Lisesi
Mustafa KÖSTEM	Coğrafya	Özel Teknoloji ve Kültür Fen Lisesi
Pınar KORKMAZ	Coğrafya	Menteşe Gazi Anadolu Lisesi
Rıza SÖNMEZ	Felsefe	75. Yıl Fen Lisesi
Serap DEMİRCAN	Felsefe	Özel Yönelit Fen Lisesi
Şükran TAVAS	Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi	Muğla Anadolu Lisesi
İbrahim Ethem KARATAŞ	Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi	Menteşe Gazi Anadolu Lisesi
İsmail FIT	Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi	Kanuni Sultan Süleyman MTAL
Servet AYGÜN	Matematik	75. Yıl Fen Lisesi
Kerem Mert KARADAĞ	Matematik	Muğla Anadolu Lisesi
Kurtuluş OĞAN	Matematik	Özel Teknoloji ve Kültür Fen Lisesi
Bülent KOCAKIR	Fizik	75. Yıl Fen Lisesi
Devrim EKİZ	Fizik	Özel Yönelit Fen Lisesi
Hayati BİÇER	Fizik	Turgutreis Anadolu Lisesi
Zeliha UYSAL	Kimya	75. Yıl Fen Lisesi
Ayşen SAYGI	Kimya	Muğla Anadolu Lisesi
Oktay DEMİR	Kimya	Menteşe Gazi Anadolu Lisesi
Salih AKINCI	Biyoloji	75. Yıl Fen Lisesi
Şengül KİRAZ	Biyoloji	Muğla Anadolu Lisesi
Çiçek BAYIR	Biyoloji	Turgutreis Anadolu Lisesi



T.C.

MENTEŞE İLÇE MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ-2

SÖZEL BÖLÜM

MENTEŞE İLÇE MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

Bu testte Türkçe alanına ait 40 adet soru vardır.

"Bilmem bilir misiniz, kültürün güzel bir tarifi vardır: Kültür, insanın okuduklarını unuttuktan sonra kalan şeydir, derler. Hani hepimiz okullarda bize birtakım işimize yaramayacak bilgiler öğrettikleri için kızarız ya. Gerçekten okul sıralarında okuduğumuz, imtihan vermeye mecbur olduğumuz, " Bunlara ne lüzum var?" diyerek sinirlendiğimiz dersler, kültürün bu tarifi göre, öğrendikten sonra unutmamız lazım gelen şeylerdir. Ama bütün o bilgileri hazmedip tamamen unuttuğumuzu zannettiğimiz zaman bizde kalan şey kültürümüzü teşkil edecektir.

1. Bu parçada vurgulanan düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Okullarda hayatta işe yaramayacak bilgiler öğretilmemelidir.
- B) Kültürümüzü oluşturan şeyler okulda öğrendiklerimiz değil, tecrübe ile öğrendiklerimizdir.
- C) Öğrendiklerimizi unuttuktan sonra aklımızda kalanlar ne kadar çoksa o kadar kültürlüyüz demektir.
- D) Kültürlü olmak istiyorsak okuldaki bütün bilgileri unutmamak için sık sık tekrar etmeliyiz.
- E) Okuldaki bütün dersler, bizi geleceğe hazırlayan bilgiler barındırır.

(I) Tiyatronun en büyük gücü "söz" dür. (II) Üstün insanlardan bize kalan tek düşünce anıtı, bu granit sözcüklerle örülmüştür. (III) İnsanlığın sesi, tiyatrodan duyulan sözlerle kulaktan kulağa, kuşaktan kuşağa geçer, geleceklere armağan kalır. (IV) Söz, ruhları yıkayan duygularla oluşur. (V) Bunlar öyle yüce duygulardır ki önlerinde hiçbir engel tanımazlar, sel olur akarlar.

2. Verilen paragraf ikiye bölünmek istense ikinci paragraf hangi cümleyle başlar?

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

(I) Dağlarca'nın şiiri için uzun bir dönem. (II) Birinci dönemi ve geçiş dönemini unutturacak uzunlukta. (III) Yöneldiği kaynaklar, sergi dönemindeki şiirleri gölgelemiş durumda. (IV) Bu yüzden çıkışındaki orijinaliteyi vardığı yer açısından yeniden ele almak gerekiyor. (V) Cemal Süreyya'nın "akıl dönemi" dediği ve 1955'ten günümüze dek sürüp gelen dönem.

3. Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinde yazar, sözlerine yorumunu katmamıştır?

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

"Şiirin bir akıl işi olduğunu iddia eden soğukkanlı teoriler bir yana onun hiç olmazsa onun doğuş anında bir ilhamın aydınlığına ihtiyaç duyduğu muhakkak."

4. Cümlesi aşağıdaki cümlelerden hangisiyle çelişir ?

- A) Şiir her ne kadar akla ihtiyaç duysa da esin gücü kuvvetli bir sanattır.
- B) Şiirin var olabilmesi için önce akla ihtiyaç vardır.
- C) Şiir; bir nefestir, öyleyse doğal bir şeydir. Bu anlamda da şiir, insanın yalın halidir.
- D) " Bilim, aklın şiiridir; sanat yüreğin şiiridir.
- E) Şiir, düşsel olanla olmayanın çarpışmasıdır aynı zamanda

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

Dünle beraber gitti düne ait ne varsa
Bugün yeni şeyler söylemek gerek

5. Bu dizelerde vurgulanan aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) An'ı yaşamanın önemi
- B) Geçmişin yitirmenin özlemi
- C) Ele alınmamış konuları anlatmanın gerekliliği
- D) İnsanları bilinçlendirmek gerektiği
- E) Güncelden evrensele ulaşmanın güzelliği

Türkçe benim biricik vatanım, memleketim, evim. Nereye gitsem, onu da beraberimde götürürüm. Ben Türkçeye tutkunum. Uzun yıllar Fransızca öğretmenliği yaptım. Fransızca'yı da çok rahat konuşurum. Biraz İngilizce okudum, derken dört yıl İtalyanca kurslarına gittim, İtalyanca öğrendim. Bir parçacık da Almancaya el attım. Ama benim için Türkçenin yeri başka. Her insan kendi dilini sever; ama bence Türkçe dünya dillerinin en güzellerinden biri.

7. Aşağıdakilerden hangisi bu sözleri söyleyen yazara ait bir özellik değildir?

- A) Yabancı dil öğrenmeye yatkın olma
- B) Anadil bilincine sahip olma
- C) Türkçeyi diğer dillerden üstün tutma
- D) Anadilini hayatının vazgeçilmezlerinden sayma
- E) Yabancı dilleri çok etkili kullanma

Gülhane Hayvanat Bahçesi'ne herkes gibi ilk olarak ailece gitmiştik. Zürafayı ve maymunları çok iyi hatırlıyorum. Alay Köşkü'nü uzun uzun incelemiş ve sonra parkın serinliğine kendimi bırakmıştım. Ama bu geziden bir türlü mutlu olamamıştım. Pislik içindeki küçük kafeslerinde sinir hastası olmuş aslanlar, maymunlar, domuzlar ve kediler görmekten içim daralmıştı. Her yer dışkı kokuyor ve her yer kaybedilen özgürlüğün ağıtını söylüyordu.

8. Bu parçada dile getirilmek istenen duygu ya da davranış aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Pişmanlık
- B) Şaşırma
- C) Düş kırıklığına uğrama
- D) Umursamama
- E) Utanç duyma

Bütün sanatları kendi dairesi içinde bırakmalı ve öyle algılamalı. Şiiri şiir resmi resim müziği müzik... Her sanatın kendine özgü anlatım araçları vardır. Ayrıca bir sanat, başka bir sanatın içine girince gerçek değerinden birçok şey kaybeder.

6. Sanata ilişkin bir görüşün açıklandığı bu paragraf, aşağıdaki sorulardan hangisine karşılık söylenmiş olabilir?

- A) Sanatı nasıl tanımlarsınız?
- B) Şiir, resim ve müziğin yakınlık derecesi nedir?
- C) Sanat dallarının amacı sizce nedir?
- D) Sanat dalları birbirinden yararlanabilir mi?
- E) Şiir, resim veya müziğin birbirine üstünlüğünden söz edilebilir mi?

Menteşe İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü 2017/2018

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

Bazı kökler vardır ki insanlık tarihiyle ilgilidir. Düşünce tarihiyle, ülkelerin kimliğiyle, kültürüyle, insanın var oluşuyla ilgilidir. Has şiirin kökleri de böyledir. Böyle değilse zaten o şiir yaşama veda eder. Şair, insanlığın bütünü içinde yer aldığı hissine sahip değilse, bu duyguyla yazmıyorsa, bana göre boşluktur; bir yer edinemez edebiyatta.

9. Bu parçadan aşağıdakilerin hangisi çıkarılamaz?

- A) İnsanlık durumuyla ilgili olmayan şiirin yaşama şansı yoktur.
- B) Bir şairin edebiyattaki yeri ve değeri nerede durduğuna bağlıdır.
- C) Şiirin kökleri, öteki sanatlardan daha eskiye uzanır.
- D) İnsanlığın bütününe ait bir duygudan yoksun bir şair kalıcı olamaz.
- E) İyi şiir, insanlığın kültürel birikiminden izler taşır.

Hayır, hiç de güç değildir.Şimdi bana aruzla şiir yaz deseniz şuracıkta oturur yazarım.Eskiden heceyle de yazardım. Ama sonraları aruzdaki ahengi görünce heceyi bırakıp aruza yöneldim.Bana göre heceyle şiir yazmak daha zordur.Aruz ise bir şarkıyı mırıldanıyormuş gibi kolay ve zevklidir.

10. Bu sözler aşağıdaki sorulardan hangisine karşılık söylenmiş olabilir?

- A) Şiirde ahengi heceyle mi yakaladınız?
- B) Neden şiirimizi hece ölçüsüyle oluşturmuyorsunuz?
- C) Heceye soğuk bakmanız onun zorluğundan mı kaynaklanıyor?
- D) Aruzla şiir yazmak sizce güç bir iş midir?
- E) Aruzla yazılan şiirin anlaşılması heceyle yazılanlara göre daha mı güçtür?

Hatıra türünde sürükleyici bir olay olmadığı için hatıratlarda üslubun önemi bir kat daha artar. Okurun sıkılmaması için hatırata yazarına okuru sıkmadan anlatmak ödevi düşer. Bunu başarmak için de hatırat yazarı üslubunun güzelliğine diğer türlerden daha fazla önem vermek zorunda kalır. “Yazarın kelimeleri zengin ve yoğun çağrışımlarla doldurup kendini ortaya koyması şeklinde söyleyebileceğimiz bu meziyet, hatıralarda daha bir önem arz eder. Zira karşınızda tahkiyenin sürükleyiciliğini sağlayan merak unsurları yoktur. Bir anlatıcı, sizi geçmişe yolculuğa çağırmaktadır. Dili ne kadar akıcı ve anlam açısından dolgun; anlattığı dünyanın veya şahısların tanıtımı ne denli maharetli ise kılavuzluğu o nispette kabul görür.”

11. Yukarıdaki paragraf için aşağıdakilerden hangisi söylenemez ?

- A) Üslup hatıra için çok önemli bir unsurdur.
- B) Yazarın kelimeleri gerçek anlamın dışındaki anlamlarda da kullanması gerekir.
- C) Hatıra türü geçmiş ile gelecek arasında köprü kurar.
- D) Okuyucuyu hatıra okurken ne olacağı konusunda heyecana kapılmaz.
- E) Hatıranın kabulü dili güzel kullanımına bağlıdır.

Eleştiri denince, akla eserin olumsuz yanlarının belirlenip okuyucuya aktarılması gelir. Bu yanlış bir düşüncedir. Gerçek bir eleştiride eleştirilen eserin hem olumlu hem de olumsuz yanları bir arada verilir. Eleştirinin amacı iyi ve güzel olan sanat yapıtının değerini ortaya çıkarmak, sanatı iyi ve güzel olmayandan kurtarmak, eseri kalıcı bir niteliğe kavuşturmadır. Böyle yaparak sanatçıyı daha güzel yazmaya, olgunlaştırmaya ve daha başarılı eserler vermeye de teşvik etmektedir. Eleştiri bu şekilde okuyucuya ve yazara kılavuzluk yapar. Eleştiri, hedeflenen öğeyi doğru ve yanlış yönleriyle tanıtmayı amaçlar.

12.Yukarıdaki paragrafta eleştiri ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A)Eleştiride eserin sadece olumsuz yanları değerlendirilmez.
- B) Eleştiri, yazarı daha güzel eser vermeye zorlar.
- C) Eleştirinin amacı eseri yeniden yaratmaktır.
- D) Eleştiri, eserle ilgilenenlere ne yapacağı konusunda yol gösterir.
- E) Eleştirinin olduğu yerde olgunlaşma vardır

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

Kimi insan, kimi pul budalas1 olur, kimisi keşif ve icat meraklısı, bazısı da musıkı aşığı. Deli Davut ise adalar karasevda1ısıydı. Denizin bu deli divanesinin gözünde hep adalar tüter, adalar titrerdi. Tan yeri ağıırken adalarla beraber uyanacağım diye, çok geceler göz yummazdı. Gecenin loşluğuyla örtölü duran deniz, rüyasına dalmış derin derin uyurken, tan ışığını yüksekten kapalı adalar, Arşipel'in o kopkoyu çelik mavisinde sanki şafak parçaları gibi parlar ve Davut'a ta uzaklardan göz kırparak koyunlarında yeni bir gün daha yaşayacağını ona gün doğmazdan müjdelirdi.

13. Yukarıdaki paragrafta kişileştirilen varlıklar aşığıdakilerden hangisidir?

- A) Gece-deniz B) Gece- ada C) Deniz- ada
D) Tan-gece E) Deniz –tan

Güneş bir kere doğunca her şey açığa çıkar.

14. Yukarıdaki cümlede yan cümlelerin oluşturduğu öge aşığıdakilerden hangisinde vurgulanmıştır?

- A) Kral, bugün okula gitti.
B) Bugün okula kral gitti.
C) Gitti okula bugün kral.
D) Bugün okula gitti kral.
E) Okula kral bugün gitti.

(1) Şiirin en güç sanat dalı olduğuna inanıyorum ve bence şiir, duygu ve düşüncelerin kelimelerle en yoğun, en mükemmel şekil ifadesidir. (2) Kelimeler mısraları, mısralar da şiiri meydana getirir. (3) Ben, mısralar kurarken anlam kadar, ahenge de önem veririm. (4) Hayatım ve sanatım hakkında söyleyeceklerim bu kadar. (5) Söyleyemediklerim şiirimde var. (6) Hayatımı şiirlerime koymuş bir şairim ben. Ve şiir hayatımdır.

15. Bu parçada iki paragrafa ayrılmak istense ikinci paragraf numaralandırılmış cümlelerin hangisiyle başlar?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 E) 6

16. (I) "Roman" kelimesi, Roma İmparatorluğu sınırları içinde yaşayan halk kitlelerinin konuştuğu halk Lâtincesine verilen addır. (II) Sonraları herkesin anlayabilmesi için bu dille yazılan destan ve hikâyelere "roman" adı verilmiştir. (III) Kelimenin aslı buradan gelir. (IV) İyi bir roman ilgi çekici olmalı, herkesi ilgilendiren, insancıl bir tema taşımalıdır. (V) Romandaki olaylar arasında dengeli bir sıralama ve bağ bulunmalıdır.

Bu parça iki paragrafa ayrılmak istense ikinci paragraf hangi cümleyle başlar?

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

Heykeltıraşın ve cerrahın sanatından daha zor bir sanat vardır: Öğretmenlik. Öğretmenin elindeki konu, demir kalemle yontulabilecek bir mermer parçası değildir. Bu konu cerrahlığa elverişli olan bir vücut da değildir. Bu konu, çocuğun ruhu dediğimiz bir şeydir veya öğretmenin bu malzemeden meydana getireceği sosyal kişiliktir. Öğretmen, bu ruhu işlemek için henüz kesin bir tekniğe de sahip değildir. Bugünkü psikolojiye göre bu ruh ölçülemez ve teraziye de gelmez.

17. Bu paragrafın konusu aşığıdakilerden hangisidir?

- A) Öğretmenliğin heykeltıraşıktan üstün oluşu
B) Öğretmenin cerrah kadar becerikli oluşu
C) Öğretmenliğin zor bir meslek oluşu
D) Öğretmenin ruh bilimci oluşu
E) Öğretmenin çocuk ruhu ölçmeye çalışması

MENTEŞE İLÇE MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

Güzel, ustaca yazı yazmak herkesten beklenemez. Ama doğru ve iyi yazmak, belli bir eğitim görmüş herkesten beklenir. Kimi eğitilmiş kişiler ve bilim adamları, yazar ya da sanatçı olmadıkları için kendilerinden doğru ve iyi yazmanın beklenemeyeceğini ileri sürerler. Bu, kabul edilemez. Her eğitilmiş kişi ve bilim adamı ana dilini iyi bilmeli, doğru ve iyi yazmalıdır. Gazete haberlerinin, teknik ya da bilimsel eserlerin sanat ürünü olması beklenemez. Tartışmasız olan, bunların doğru ve iyi yazılmasıdır.

18. Bu parçada asıl vurgulanmak istenen düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Herkes ana dilini ustaca ve güzel kullanabilir.
- B) Bilim adamlarının dili yanlış kullanmaları yadırganmamalıdır.
- C) Belli bir eğitim gören herkes dili doğru ve iyi kullanmalıdır.
- D) Yeterince dil eğitimi almadıkları hâlde düzenli ve sağlıklı yazı yazan kişilerde vardır.
- E) Tanınmış yazarlar da zaman zaman hata yapabilir.

"Gönlümüzün güzelliği sevgi ise, beynimizin güzelliği de düşünebilme yeteneğimizdir. O yeteneği her an, her dakika kullanalım. Unutmayalım ki düşünen insan, özgür insandır. Kişi düşünebiliyorsa pek çok sorununu çözümlenecek, pek çok şeyi bilecektir. Herkesi dinleyin. Annenizi, babanızı, arkadaşlarınızı dinleyin. Sonra da düşünün ve sorular sorun... Neden? Nasıl? Nerede? Sonra da oturup kararlarınızı kendiniz alın. Kararları yalnız aldığınız zaman, eziyetler de güçlükler de sonuçta bütünüyle size aittir artık. Karar alırken sorumluluk almayı da bilin. İşte bu, büyümek ve olgunlaşmaktır; özgür insan olma yolunda atılan ilk adımdır."

19. Yazar aşağıdakilerden hangisini savunmamaktadır?

- A) Beynimizin en önemli kabiliyeti düşünebilmektir.
- B) Düşünmek pek çok şeyi bilmekle özdeşir.
- C) Özgür insan sorumluluk almayı bilen insandır.
- D) Kararlarınızı alırken gönlünüze sorun başka kimsenin görüşünü almaya gerek yok.
- E) Düşünen insan büyümeyi ve olgunlaşmayı da öğrenen insandır.

İşte bu yüzden sanatın yalan, aldatıcı bir şey olduğunu söylüyorum. Sen ne yaptın, ömrünce halka sanat yaparak hizmet etmek istedin. Sanatın insanlığa zararlı bir şey olduğunu kavrayamadın. Sanat olsa da olur, olmasa da. İnsan yaşamı olduğu gibi yazıp çizmiyor. Kendi onu nasıl görüyorsa, öyle yansıtıyor, sen, başkalarına gerçeği anlattığını sanmakla kendini de kandırmış oldun. Bunun ne sana ne de bize bir yararı var.

20. Bunları söyleyen bir kişinin asıl amacı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Tartışma yoluyla karşısındakinin kanılarını değiştirme
- B) Karşısındakine bilgi vererek onu aydınlatma
- C) Dinleyicileri bir olayın içinde yaşatma
- D) Dinleyicilerin zihninde görüntü oluşturma
- E) Başkalarına benzemediğini kanıtlamaya çalışma

21. Picasso, "Ben başkalarını değil, asıl kendimi kopya etmekten korkarım." der. Picasso bu sözüyle sanatçıların nasıl bir tutum içinde olmaları gerektiğini belirtmek istemiştir?

- A) Başkalarına benzememe ilkesine bağlı kalmalıdır.
- B) Sıradan şeylerden sıra dışı ürünler yaratabilmelidir.
- C) Farklı olma düşüncesiyle anlaşılması güç ürünler ortaya koymamalıdır.
- D) Bireysel konulardan yola çıkarak toplumsal gerçekleri dile getirmelidir.
- E) Her yeni çalışmasında, öncekilere benzemeyen özgün yapıtlar ortaya koymalıdır.

22. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde neden sonuç ilişkisi vardır?

- A) Kimi sanatçılar toplum gerçeklerini gösterdiği için kültürün gelişmesini sağlar.
- B) Kitaplarından bilgi sağlanan her yazar, yalnızca bilgi vermek amacıyla yazmamıştır kitabını
- C) Kullandıktan sonra ilişkimizi kestiğimiz bir gereçtir edebiyat yapıtı.
- D) Sanat ürününü sanat ürünü kılan, onun kendine özgü bir sese sahip olmasıdır.
- E) Kimi sanatçılar toplumun ilerlemesini sağlar, kimi de gelenekleri sürdürür.

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

(I) Köyün içinden geçip güneybatı yönünde ilerledik.(II) Yemyeşil bir buğday tarlasının kıyısında dev lahitler çıktı karşımıza. (III) Bir kaya mezarının üstündeki kabartmalardan iki bin yıl öncesinin komutanları, zarif kadınları, şık zenginleri bugüne bakıyordu. (IV) Nekropolis'i geride bırakıp dar ve sarp bir geçitten tarih kente girdik. (V) Aşağıdaki uçurum ve deniz yönündeki manzara tam anlamıyla soluk kesiciydi.

23. Bir gezinin anlatıldığı bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede, ne tarafa doğru yol aldıkları belirtiliyor.
- B) II. cümlede, geldikleri yer betimleniyor.
- C) III. cümlede, görülenlerle ilgili yorum yapılıyor.
- D) IV. cümlede, yorucu yolları üzerinde duruluyor.
- E) V. cümlede, görülenlerin etkileme gücü yansıtılıyor

(I) Orhan Veli, ozanlığından ötürü kimseye yukarıdan bakmamıştır. (II) Böyle bir hevese ancak ozanlıklarından kuşku duyanlar kapılırlar. (III) Oysa ozanlık kadar, başka hiç kimseyi ilgilendirmeyen bir uğraş yoktur. (IV) Fiyaka siyaset adamlarına bırakılsa iyi olur. (V) Ozan elden geldiğince kendini tanıtmamaya çalışmalıdır.

24. Bu parçadaki numaralı cümlelerin hangilerinde öneri yapılmıştır?

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

(I) Kıyıları dantel dantel, tepeleri zeytinlerle Orak Adası'nı geçtik. (II) Balıkçı kayıkları güneyli rüzgârlarla salınıp duruyordu. (III) Sonra Çökertme Koyu'nda öğle yemeği yedik. (IV) Kaptan demiri toplayıp koydan çıkarken türküdeki Çökertme'nin burası olmadığını söyledi. (V) Yalıkavak beldesinin batı sahilindeki Geriş köyünün altına düşen bölgenin eski adı da Çökertme'ymiş ve türkülere konu olan Halil oralmış.

25. Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili olarak aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümledeki ikileme sıfat görevindedir.
- B) II. cümledeki yüklemi bileşik zamanlıdır.
- C) III. cümlede nesne ad tamlamasından oluşmaktadır.
- D) IV. cümledeki yüklemi geçişsiz bir fiildir.
- E) V. cümlede "da" ile "ve" sözcükleri bağlaçtır.

26. Aşağıdaki cümlelerden hangisi nesnel bir özellik taşımaktadır?

- A) Ülkemizde turizme yeterince katkı sağlanırsa ekonomimizdeki kötü gidişe dur diyebiliriz.
- B) Gençlerdeki madde bağımlılığının azalması, müziğe verilen değerle doğru orantılıdır.
- C) Bu yıl Muğla'ya daha çok turist gelmesine rağmen, turizmcilerin elde ettiği kar oranı daha düşük.
- D) Bazı ülkelerin, gelişmişlik düzeylerinin turizmle ilgisi olduğunu düşünüyorum.
- E) Depremde, yakınlarını kaybedenlere yapılan para yardımı, çok doğru bir davranıştı.

27. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde mecaza yer verilmemiştir?

- A) Camın kenarında oturmuş yine boş boş konuşuyor.
- B) Tezgâhta sıralanmış boş kaplar vardı.
- C) Ayağını yorganına göre uzat.
- D) Trafik kazaları nice ocaklar söndürmüştü.
- E) Anneler çocuklarını kanatları altında büyütür..

28. Aşağıdaki dizelerin hangisinde, anlatımda karşıtıklardan yararlanılmıştır?

- A) Siz kimsiniz, niçin yalnızsınız burda?
- B) Deniz kenarında Mecnun gibi gezerdim.
- C) Sevdayı dilberden gönül usandı.
- D) Ne dermandır ki, dert onda gizlidir.
- E) Dertli, ne ağlayıp gezersin burda?

Menteşe İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü 2017/2018

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

29. "Yalnız taş duvar olmaz." atasözünün anlamını karşılayan cümle aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Proje ödevini en yakın arkadaşının desteğiyle güzel bir şekilde tamamlayarak iyi not aldı.
- B) Büyüklerine karşı saygılı olarak işlerini her zaman yolunda halleder.
- C) Yerli Malı Haftası'nda sınıfça hazırlık yaptık.
- D) Yaptığı her şeyi komşularıyla paylaşmaktan zevk alırdı.
- E) İlişkilerinde birbirine karşı dürüst olmayı çok önemserdi.

30. Aşağıdakilerin hangisinde "silmek" sözcüğünün anlamıyla cümledeki örnek kullanımı birbirine uymamaktadır?

- A) Kurulamak : Lavaboda ellerini yıkadıktan sonra peçeteye defalarca sildi.
- B) Temizlemek : Öğrenciler sıralarının üzerlerini ıslak bezlerle sildiler.
- C) Kazıyarak, sürterek yok etmek : Tüm çizdiklerini sildi ki kimseler okumasın.
- D) Ortadan kaldırmak veya gidermek : Rehberimdeki tüm numaralar nasıl olduysa silinmiş.
- E) Üstünlük göstererek alanındakileri ikinci plana atmak : Yaptığı bilimsel çalışmalar o kadar farklıydı ki bölümdeki diğer akademisyenleri âdeta sildi.

31. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "bakmak" sözcüğü "ilgilenmek" anlamında kullanılmıştır?

- A) Çocuklarının bebeklik resimlerine bakmak onu çok duygulandırdı.
- B) Evin penceresi denize bakıyordu.
- C) Bakarsan bağ olur, bakmazsan dağ olur.
- D) Evin bütün işleri bana bakıyor.
- E) Çocuğum, sen sadece derslerine bak

32. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "yalnız" sözcüğü anlam yönünden diğerlerinden farklıdır?

- A) Bu evde yalnız oturman sakıncalıdır.
- B) Böyle güzel havayı yalnız burada bulabilirsin.
- C) Tartışmada yalnız kalacağını biliyordum.
- D) Bu düşünceyi senin yalnız savunman daha etkili olur.
- E) Bu problemi yalnız çözmek istemen yerinde bir karardır

Düşüncelerinizi... insanlardan uzak durun... peşini bırakmayın. Onları gerçekleştirdiğinizde... bulursunuz.

33. Yukarıdaki boş yerlere aşağıdaki hangi sıralama yapılırsa cümle anlamca doğru tamamlanmış olur?

- A) Küçümseyen - hayallerimizin - kendinizi
- B) Azımsayan - düşlerinizin - gerçeğinizi
- C) Alaya alan - gerçeğin - özlülüğü
- D) Ciddiye alan - onların - sevgiyi
- E) Dikkate almayan - sevginin - doğrallığı

34. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı yoktur?

- A) Yarınki açılışa sendemi geleceksin?
- B) Gördümki bu işler böyle devam etmeyecek.
- C) Onu güneş gören bir odaya yerleştirdi.
- D) Bu edebiyat bize doğudan gelmişti.
- E) Bu hafta güneydoğu Anadolu'ya konferansa gideceğim.

Menteşe İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü 2017/2018

MENTEŞE İLÇE MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

'Tanrı'yı içinizde () ruhunuzda arayın () bunu kendiniz için yapın() Daha sonra da halka Tanrı'nın doğru yolunu gösterin() Kalbinde Tanrı inancı olmayan bir halkın kurtuluşu yoktur()'

35. Yukarıdaki paragrafta, ayrıç içindeki boşluklara, aşağıdaki hangi noktalama işaretleri getirilmelidir?

- A) (,) (,) (,) (,) (!)
- B) (,) (,) (!) (,) (,)
- C) (,) (,) (,) (!) (,)
- D) (,) (,) (,) (,) (!)
- E) (,) (,) (,) (,) (!)

"Taşkent'te, bir öğle sonu, genç kızların kucak kucak sunduğu çiçekler arasında ve çiçek demetleri gibi renk renk milli Özbek kıyafetleri içinde uçağa bindik. Hava açık, yolculuk son derece rahat. Üzerinde uçtuğumuz arazi alabildiğine değişik manzaralı."

36. Yukarıdaki paragrafta aşağıdaki ses olaylarından hangisi yoktur?

- A) Ünsüz benzeşmesi
- B) Ünsüz yumuşaması
- C) Kaynaştırma harfi
- D) Ünlü düşmesi
- E) Ulama

Dişçiye hiç ya da çok seyrek gidiyorlar.

37. Bu cümledeki anlatım bozukluğu nasıl giderilebilir?

- A) "dişçiye" den sonra "ya" sözcüğü getirilerek
- B) "çok" sözcüğü atılarak
- C) "seyrek" yerine "az" sözcüğü getirilerek
- D) "gidiyorlar" yerine "gitmezler" sözcüğü getirilerek
- E) "hiç" yerine "ya hiç gitmiyorlar" sözü getirilerek

38. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde zamir kullanılmamıştır?

- A) Yiğit, dediklerini yaparım; ama bunun sonuçlarına katlanırsın.
- B) Bu akşam, pencereden gökyüzünü seyrettim.
- C) Herkesten para isteyeceğini düşünmemiştim.
- D) İşe hangisinden başlayacağına karar veremedi.
- E) Kendine güveni oldukça fazlaydı.

Buldum buldum yıllardır kaybettiğim aynayı
İşte en yaman çağımda ben yirmi yaşında
Çok var böyle tozpembe görmemiştim dünyayı
Yeniden kavak yelleri esiyor başımda
(Cahit Sıtkı Tarancı)

39. Yukarıdaki parçada aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A) Türemiş sözcük
- B) Belirtisiz isim tamlaması
- C) Sıfat tamlaması
- D) Birleşik fiil
- E) Tamlayanı düşmüş isim tamlaması

(I) Birkaç günden beri boğazımdan hiçbir şey geçmiyor.
(II) Son kemoterapi seansı mide bulantılarımı artırdı.
(III) Beni serumla besmeleye çalışıyorlar. (IV) Her tarafım delik deşik. (V) Hızla yaklaşıyordum kaçınılmaz sona.

40. Bu parçada numaralanmış cümlelerin öge sıralanışıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümle zarf tümlecî, dolaylı tümlec, özne ve yüklemden oluşmuştur.
- B) II. cümle özne, nesne ve yüklemden oluşmuştur.
- C) III. cümle nesne, zarf tümlecî, dolaylı tümlec ve yüklemden oluşmuştur.
- D) IV cümle özne ve yüklemden oluşmuştur.
- E) V. cümle zarf tümlecî, yüklem ve dolaylı tümlec'ten oluşmuştur.

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

Bu testte sırasıyla, Tarih (1-5), Coğrafya (6-10), Felsefe 11-15), Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi (16-20), Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi dersini yasal olarak almak zorunda olmayan veya farklı müfredat ile alanlar için Felsefe (21-25) alanlarına ait toplam 25 adet soru vardır.

1. İlk Müslüman Türk devletlerinden Karahanlılar Türkçeyi, Gazneliler Arapçayı, Selçuklu devleti ise Farsçayı resmi dil ilan etmişlerdir. Orta Asyada kurulmalarına rağmen Türk Devletlerinin arasındaki farklılığın nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hukuksal farklılıklar.
- B) Ümmetçi düşünce yapısı
- C) İslamiyet'in farklı uygulanması
- D) Dış baskılar
- E) Kuruldukları bölgenin etnik yapıları

2. Tanzimat Fermanı'nın,

- I. Vergiler herkesin gelirine göre toplanacak
 - II. Herkes mal ve mülküne sahip olacak, miras bırakabilecek
 - III. Mahkemeler açık olarak yapılacak
 - IV. Askerlik vatan görevi haline getirilecek
- Maddelerinden hangileri halkın ekonomik durumlarında değişikliklere ortam hazırlamıştır?**

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

3. Osmanlıcılık fikir akımı Osmanlı Devleti'nde milliyetçiliğin olumsuz etkilerini gidermek amacıyla aydınlar tarafından geliştirilmiştir. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlıcılık doğrultusunda yapılan çalışmalardan biri değildir?

- A) Tanzimat Fermanı
- B) Meşrutiyetin ilanı
- C) Islahat Fermanı
- D) Senedi İttifak
- E) Kanuni Esasi'nin kabulü

4. Mustafa Kemal sivil kıyafetli olarak ve "Gazeteci Şerif" adıyla arkadaşları Cemal Paşa, Enver Paşa ile birlikte bu savaşa gönüllü katılmışlardır.

Mustafa Kemal'in askerlik yaşamında katıldığı bu ilk savaş aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çanakkale
- B) Balkan
- C) Trablusgarp
- D) Suriye
- E) Dömeke

5. Tarih öncesinde yaşayan insanların ve uygarlıkların taş devri ve maden devri gibi dönemleri aynı zamanda ve belli bir sıraya göre yaşamadıkları yapılan arkeolojik kazılar sonucunda ortaya çıkmıştır. Yukarıdaki durumun yaşanmasında;

- I. Göçler
- II. Savaşlar
- III. Ticaret

hangilerinin etkili olduğu söylenebilir?

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

6. Bir ülkede doğal ortam koşulları ekonomik hayat üzerinde belirleyici rol oynuyorsa bu ülkede aşağıdaki özelliklerden hangisi gözlenmez?

- A) Nüfus artış hızı yüksektir
- B) Tarıma dayalı sanayi gelişmiştir
- C) İç ve dış göçler yaşanmaktadır
- D) Enerji tüketimi düşüktür
- E) Üçüncül ekonomik faaliyetler gelişmiştir

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

7. Yerkabuğunun uzun bir zaman sürecinde dikey yönde yükselmesi ve mantoya doğru çökmesi sonucunda gerçekleşen hareketlere Epirojenez denir.

Aşağıda meydana gelen olaylardan hangileri epirojenezin meydana geldiğinin kanıtıdır?

- A) Taraça ve plato gibi yerçekillerinin görülmesi
- B) Küresel iklim değişikliğinin yaşanması
- C) Toros dağlarının yüksek kesimlerinde denizel fosillere rastlanması
- D) Volkanik dağların oluşması
- E) Delta ovalarının meydana gelmesi ve gelişmesi

8. 150°batı meridyeninde saat 10:40 tarih 6 Kasım 2017'dir .Bu meridyenden dünyanın dönüş yönünün tersi yönünde 60 meridyen ilerlendiğinde varılan noktada saat ve tarih ne olur?

- A) 6:40 7 Kasım 2017
- B) 14:40 6 Kasım 2017
- C) 14:40 7 Kasım 2017
- D) 6:40 6 Kasım 2017
- E) 18:40 7 Kasım 2017



9.) Japonya'dan Hollanda'ya giden bir araştırmacı aşağıdaki güzergahlardan hangisini kullanmaz?

- A-) Malakka boğazı
- B-) Hürmüz Boğazı
- C-) Babülmendep Boğazı
- D-) Süveyş Kanalı
- E-) Cebelitarık Boğazı

10. " Yaşadığım şehir, en fazla kış mevsiminde yağış alıyor. Yaz mevsiminin sıcak ve yağışsız geçmesi nedeniyle bitkilerin yaprakları küçük sert ve parlak. Yaygın olarak görülen terra rosa topraklarında zeytin ve turuncgil tarımı yapılıyor." **Diyan bir öğrenci aşağıdaki Türkiye haritasında işaretli yerlerden hangisinde yaşamaktadır?**



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

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

İlk Çağ'dan günümüze değin felsefe, farklı bakış açılarıyla ele alınmış ve ona yeni anlamlar yüklenmiştir. Felsefe hakkında filozofların üzerinde uzlaşabileceği kesin bir tanım yoktur. Ama bundan yola çıkarak felsefe tanımsızdır, diyemeyiz. Neredeyse ne kadar filozof varsa o kadar da farklı felsefe tanımı vardır.

11. Aşağıdakilerden hangisi felsefenin farklı tanımlarının olmasının nedenlerinden değildir?

- A) Her çağın bilgi birikimi ve koşullarının farklı olması
- B) Filozofların ilgilendiği konuların çok çeşitli olması
- C) Tarihsel süreç içinde felsefeye farklı işlevler yüklenmesi
- D) Metafizik konularla ilgilenmesi
- E) Yalnızca olgusal konularla ilgilenmesi

Evren atomlardan meydana gelmiştir. Atomlar, maddi cinsten ve sonsuz sayıda olup fiziksel olarak bölünemez bir yapıya sahiptirler. Ona göre evren, atomların kendi özlerinde bulunan bir özellik nedeniyle hareket etmeleri sonucunda gerçekleşir. Her şey raslantısal değil, atomların birbirine çarpması sonucunda mekanik bir zorunlulukla oluşur.

12. Bu parça, aşağıdaki düşüncelerden hangisiyle benzerlik gösterir?

- A) Berkeley'in idealizmiyle
- B) Descartes'in rasyonalizmiyle
- C) Kant'ın kriticizm felsefesiyle
- D) Wittgenstein'in analitik felsefesiyle
- E) Demokritos'un materyalist görüşüyle

Tanrının mutlak, sınırsız bilgiye ve güce sahip olduğunu ifade eden bu öğretide, tanrı veya tanrılar yaratılmamışlardır; Ayrıca olmuş ve olacak her şeyi bilirler. Tanrıların evrenin işleyişine müdahale ettikleri inancı hâkimdir. Çünkü bu varlık özünü ve karakterini akıllı yaratıkların düşüncelerinde ve ideallerinde açığa vurur. Tanrı yarattığı varlıklardan ayırdır ama kendini yarattıkları aracılığıyla gösterir. Bu yüzden de bu anlayışa göre varoluşun kaynağı ve koruyucusudur. O, en yüksek varlıktır, insan onu bilebilir ve ona erişebilir.

13. Düşüncesini savunan bir düşünür Tanrı'nın varlığı konusunda hangi düşünce sistemini savunmuş olur?

- A) Teizm
- B) Deizm
- C) Panteizm
- D) Panenteizm
- E) Ateizm

Pythagoras'a göre insan herşeyin ölçüsüdür. Bu yargıyla, herkes için geçerli bir bilginin olamayacağını, hakikat açısından da geçerli bir bilginin olamayacağını dile getirir. Hakikat ve bilgi toplumlara ve tek tek insanlara göre değişir. Herkes için geçerli bilgi olmadığına göre hakikatı değil, kişiye yararlı olanı aramak gerekiyor?

14. Pythagoras'ın bu görüşleri aşağıdaki fikir akımlarından hangisine öncülük etmiştir?

- A) Rölativizm-Pragmatizm-Septisizm
- B) Rasyonalizm-Entüsyonizm-Pozitivizm
- C) Pozitivizm-Emprizm-Kriticizm
- D) Kriticizm-Fenomenoloji-Analitik Felsefe
- E) Fenomenoloji-Rasyonaliz-Sansualizm

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

İnsan eylemleri birtakım kurallara göre ortaya çıkmaz. İnsan eylemlerini belirleyen kurallar olmadığından insan özgürdür. Bundan dolayı insan davranışlarından sorumludur. Bu anlayışı savunanlar, devletin olabildiğince küçülmesi ve insanlara ahlaki kısıtlama yapılmaması gerektiğini savunarak özgürlükleri azamileştirmek istemişlerdir. Ahlaki olarak bireylerin özgürlüklerine dışarıdan hiç bir müdahalenin meşru olmadığını, bu sebeple sadece bireylere yönelmiş değil kamusal alana dahil hiç bir konuda hiç bir kısıtlamanın kabul edilemeyeceğini savlar. Yani, ahlaki olan her türlü kısıtlamanın, sınırlamanın, müdahalenin olmamasıdır, yokluğudur.

15. Metinde ahlaki davranışta özgürlük sorununa aşağıda verilen hangi düşünceye göre yaklaşmıştır?

- A) Determinizm
- B) İndeterminizm
- C) Otodeterminizm
- D) Liberyantalizm
- E) Fatalizm

16-20. soruları Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi dersini yasal olarak almak zorunda olanlar ve İmam-Hatip okulları öğrencileri/mezunları cevaplayacaktır.

“Doğru yola gittin ise
Er eteğin tuttun ise
Bir hayır da ettin ise
Biri de bindir az değil”
Yunus Emre

16. Verilen dörtlükte daha çok aşağıdakilerden hangisinin önemi vurgulanmıştır?

- A) İyilik ve doğruluğun
- B) Sevgi ve saygının
- C) Birlik ve beraberliğin
- D) Kalıcı eserler bırakmanın
- E) Sadece Allah için ibadet etmenin

“Şüphe yok ki ben Allah'ım. Benden başka ilah yoktur.” (Taha Suresi, 14. ayet)

17. Yukarıdaki ayet mealine göre aşağıdaki kavramlardan hangisi ifade edilmiştir?

- A) Tevhid B) Takva C) Fıtrat D) Din E) Tevekkül

“De ki: Hak Rabbinizdendir. Öyle ise dileyen iman etsin, dileyen inkar etsin (Kehf/29)”

18. Yukarıdaki ayet mealinde, insanın kaderle ilgili hangi özelliğine işaret edilmektedir?

- A) Sorumluluk B) Akıl C) Özgürlük
- D) Tevekkül E) İman

“İnsan, bu dünyada hem iyilik hem de kötülük yapıldığına şahit olmaktadır. Akıl ve Vicdan, iyinin kötüyeye karşı galip gelmesini; iyiliğe karşı ödül, kötülüğe karşı ceza verilecek bir günün olmasını istemektedir.”

19. Yukarıda sözü edilen konu hakkında Kur'an-ı Kerim'de geçen aşağıdaki ayetlerden hangisi daha uygun düşmektedir?

- A) “... Kıyamet günü mutlaka gelecektir. Herkes peşine düştüğü şeyin karşılığını bulsun diye.”
- B) Her şeyin hükümrancılığı elinde olan Allah'ın şanı yücedir.”
- C) “Allah, gökleri ve yeri hak ile yaratmıştır.”
- D) Kullarım sana beni sorduğunda (söyle onlara): Ben çok yakınım. Bana dua ettiği vakit dua edenin dileğine karşılık veririm.”
- E) “Başlarına bir musibet geldiği zaman: 'Biz Allah'a aitiz ve Ona döneceğiz' derler.”

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

Ant olsun size kendinizden öyle bir peygamber gelmiştir ki sizin sıkıntıya uğramanız ona çok ağır gelir.O, size çok düşkün, müminlere karşı çok şefkatlidir,merhametlidir."Tevbe suresi, 128.ayet

20. Yukarıdaki ayet mealinde vurgulanmak istenen temel düşünce nedir?

- A) Allah Hz.Muhammed'i peygamber olarak göndermiştir.
- B) Hz.Muhammed insanlar arasından seçilmiştir.
- C) Hz.Muhammed müşriklere merhametle yaklaşmıştır.
- D) Hz.Muhammed müminleri sevmektedir, onlara karşı şefkatli ve merhametlidir.
- E) Hz.Muhammed'e müminlerin çok saygı göstermesi gerekir.

21-25. soruları Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi dersini yasal olarak almak zorunda olmayan veya farklı müfredat ile alanlar cevaplayacaktır.

Her şeyi merak edip soran bir çocuk da bir filozoftur aslında. O da sonsuz sorular sorar, cevaplar arar. Çocuk sorularına cevap aldıkça coşku içinde yeni sorular sorar. Filozof da böyle değil midir? Sordukça sorar, cevaba ulaştıkça coşkuyla yeni sorular sorar. Tek farkları filozof bunu belli bir sistemde yapar.

21. Yukarıdaki paragrafta felsefenin en çok hangi yönüne dikkat çekilmektedir?

- A) Felsefenin sistemli olmasına.
- B) Felsefenin tutarlı olmasına.
- C) Felsefenin sorgulayıcı olmasına.
- D) Felsefenin dogmatik olmasına.
- E) Felsefenin akla dayanmasına

22. Bilgi felsefesi içerisinde geçen aşağıdaki akımlardan hangisi tek gerçekliğin fayda olduğunu ve tek doğruluk ölçütünün faydada aramak olduğu iddiasını dile getirir?

- A) Rasyonalizm
- B) Pragmatizm
- C) Empirizm
- D) Pozitivizm
- E) Fenomenoloji

Nerede o eski ben. Ben artık o eski ben değilim. Mesleğimin o ilk yıllarındaki idealistliğim, heyecanım, gücüm, motivasyonum artık kalmadı. Sistem beni zamanla kendine benzetti, o kendini parçalayan, deli gibi çalışan idealist doğrucu tipten eser kalmadı.

23. Bu parçadaki açıklamayı aşağıdaki yargılardan hangisi destekler.

- A)Varlık kendi kendisiyle özdeşdir..
- B)Gerçekliği belirleyen sujenin kendisidir.
- C)Evren ve varlık statik olmamalıdır.
- D)Düşünceden bağımsız madde yoktur.
- E)Her şey değişirken evrenin arkhesi su değişmez

"Bir insanın eylemlerinden sorumlu tutulabilmesi için o insanın o eylemleri kendi iradesiyle gerçekleştirmiş olması gerekir. Bir insan bir eylemi kendi iradesini kullanmadan gerçekleştirirse o eylemin sonuçlarından sorumlu tutulamaz."

24. Bu parçada insanın eylemlerinden sorumlu tutulması aşağıdakilerden hangisine bağlanmıştır?

- A) İnsanın eylemde özgür olmasına
- B) Eylemin toplumsal beklentilere uygun olmasına
- C) Eylemin bireye fayda sağlamasına
- D) Eylemin iyiye yönelik olmasına
- E) Eylemin kişi tarafından gerçekleştirilmiş olmasına

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

Montesquieu 'Kanunların Ruhu' adlı eserinde kuvvetler ayrılığı ilkesinin yasama, yürütme ve yargı güçlerini farklı organlarca yürütülmesi anlamına geldiğini ifade eder. Böylece devlet gücü, yasalarla sınırlandırılarak bireyin hak ve özgürlükleri koruma altına alınmış olur.

25. Parçada aşağıdaki konulardan hangisi irdelenmektedir?

- A)Birey ve devlet ilişkisi.
- B)Egemenlik türleri.
- C)Birey ve toplum ilişkisi.
- D)İktidarın kaynağı.
- E)Meşruiyetin ölçütü

Menteşe İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü 2017/2018

**** Sözel Bölüm bitmiştir. Cevaplarınızı kontrol ediniz.**



T.C.

MENTEŞE İLÇE MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ-2

SAYISAL BÖLÜM

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TEMEL MATEMATİK TESTİ

Bu testte Temel Matematik alanına ait 40 adet soru vardır.

1. $1 + \frac{1}{10} : \left(\frac{3}{5} - \frac{2}{3} \right)$ ifadesinin değeri nedir?

- A) $-\frac{1}{2}$ B) $-\frac{3}{2}$ C) $-\frac{33}{2}$ D) $\frac{3}{2}$ E) $\frac{5}{2}$

2. x ve y tam sayıları için,

$$2^{x-y+1} = 5^{x+y-3}$$

olduğuna göre, $x \cdot y$ çarpımının değeri kaçtır?

- A) 5 B) 4 C) 3 D) 2 E) 1

3. $(2x-3)^4 = (7-4x)^4$ denklemini sağlayan x değerlerinin çarpımı nedir?

- A) $-\frac{4}{3}$ B) $-\frac{4}{9}$ C) 2 D) $\frac{5}{2}$ E) $\frac{10}{3}$

4. $x = \sqrt[3]{16}$, $y = \sqrt{2}$ ve $z = \sqrt[4]{8}$

sayılarının sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $x < y < z$ B) $x < z < y$ C) $y < x < z$
D) $y < z < x$ E) $z < x < y$

5. x ve y birer pozitif tamsayı ve $x = 3y$ ise aşağıdakilerden hangisi daima doğrudur?

- A) $x+y$ tekler B) x çiftler C) x/y çiftler
D) x^2-y^2 çiftler E) y tekler

6. $\sqrt{3 + 2\sqrt{3 + 2\sqrt{3 + 2\sqrt{\dots}}}}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

7. A, B, C sıfırdan ve birbirinden farklı rakamlar olmak üzere;
 $ABC + BCA + CAB = 1110$ dur. A, B, C rakamlarını kullanarak yazılabilecek en küçük üç basamaklı sayı kaçtır?

- A) 118 B) 127 C) 128 D) 136 E) 137

8. $(1! + 2! + 3! + \dots + 49!)^{49}$

Sayısının 5 ile bölümünden kalan kaçtır?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6 E) 7

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TEMEL MATEMATİK TESTİ

9. 1 1. sıra
2 3 2. sıra
4 5 6 3. sıra
7 8 9 10 4. sıra
ab 50. sıra

Tüm sayma sayıları yukardaki gibi yerleştirildiğinde, 50.sıradaki ilk ve son terimler a ve b olmak üzere a+b kaçtır?

- A)2500 B)2501 C) 2505 D) 2509 E) 2510

10. $\frac{1}{6} < \frac{2}{x+2} < \frac{1}{2}$ eşitsizliğini sağlayan kaç tamsayı vardır?

- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8 E) 9

11. $|x - 1| + |x| = 5$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A){-2} B){-2,1} C){1,3} D){-2,3} E){3}

12. $(x + y - 7)^2 + (x - y + 9)^2 = 0$ olduğuna göre $x^2 - y^2$ farkı kaçtır?

- A) 63 B) 4 C) -2 D) -56 E) -63

13. 60 sayısının %30 ' u kaçtır?

- A)10 B)12 C)15 D)18 E)20

14. Bir otobüste 17 bayan 20 erkek yolcu vardır. İlk durakta 2 evli çift ve 3 erkek yolcu iniyor. 2. Durakta 1 evli çift , 2 bayan yolcu iniyor , 5 erkek yolcu biniyor. Buna göre son durumda otobüsteki bayanların sayısının erkeklerin sayısına oranı kaçtır?

- A) $\frac{17}{20}$ B) $\frac{12}{19}$ C) $\frac{12}{17}$ D) $\frac{3}{4}$ E) $\frac{5}{4}$

15. $a > 2$ bir gerçel sayı $a - 2 = \sqrt{8a}$ olduğuna göre, $a + \frac{a}{4}$ ifadesinin değeri kaçtır?

- A)10 B)12 C)14 D)16 E)18

16. $\frac{a^4 + 16a^2 + 256}{a^3 + 64} : \frac{a^3 - 64}{a^2 + a - 12}$

ifadesinin en sade biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{a-3}{a+4}$ B) $\frac{a-3}{a-4}$ C) $\frac{a+3}{a+4}$
D) $\frac{a+3}{a-4}$ E) $\frac{a-2}{a-4}$

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TEMEL MATEMATİK TESTİ

17. Bir sayının $\frac{3}{5}$ ü, yarısından 150 fazla ise bu sayı kaçtır?

- A) 300 B) 500 C) 600 D) 900 E) 1500

20. $A = \{(x, y) : |x| + |y| \leq 1 \quad x, y \in \mathbb{R}\}$

$B = \{(x, y) : y = 1, x = 1 \text{ ve } x \text{ ve } y \text{ eksenlerinin sınırladığı bölge } x, y \in \mathbb{R}\}$ olmak üzere $A \cdot B$ nin alanını bulunuz?

- A) 2 B) $\frac{1}{2}$ C) $\frac{3}{2}$ D) 1 E) $\frac{2}{3}$

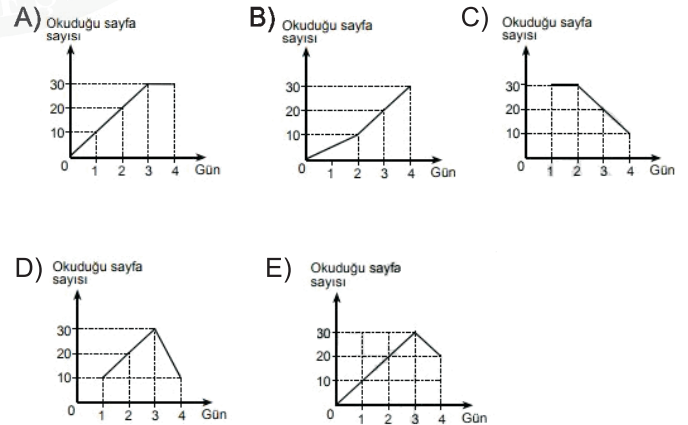
18. Bir annenin yaşı oğlunun yaşının 4 katı, kızının yaşının 3 katıdır. Oğlu annesinin bugünkü yaşına geldiğinde anne ile kızın yaşları farkı 24 olacağına göre, oğlu doğduğunda anne kaç yaşındaydı?

- A) 23 B) 24 C) 25 D) 27 E) 28

19. Bir kabın içinde bir miktar su vardır. İçindeki miktar kadar daha su eklenseydi yarısı dolacak ve ağırlığı 20 kg olacaktı. Eğer eklenmeyip içindeki suyun yarısı alınsaydı bu defa ağırlığı 8 kg olacaktı. Buna göre kabın ağırlığı kaç kg dır?

- A) 12 B) 10 C) 8 D) 4 E) 2

21. Ayşe 90 sayfalık bir kitabın 1. gün 10, 2. gün 20, 3. gün 30 ve 4. gün de kalan 30 sayfasını okuyor. Buna göre, Ayşe'nin günlük okuduğu sayfa sayısının güne göre değişimini gösteren grafik aşağıdakilerden hangisi olabilir?



MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TEMEL MATEMATİK TESTİ

22. A ve B boş kümeden farklı iki küme olmak üzere,

$$s(A \setminus B) = 5$$

$$s(B \setminus A) = 7$$

$$s(A \cup B) = 3 \cdot s(A \cap B)$$

olduğuna göre, $A \cup B$ kümesinin eleman sayısı kaç-
tır?

- A) 12 B) 15 C) 18 D) 24 E) 27

23. Farklı 3 Matematik, farklı 2 Fizik ve farklı 4 Kimya kitabı bir rafa dizilecektir. Herhangi 2 Kimya kitabının yan yana gelmeme olasılığı nedir?

- A) $\frac{5}{42}$ B) $\frac{1}{126}$ C) $\frac{5}{126}$ D) $\frac{5}{72}$ E) $\frac{1}{21}$

25. $2x+7 < 1$ eşitsizliğini sağlayan en büyük tamsayı aşağıdakilerden hangisidir?

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

26. $f(x) = \{x' \text{ den küçük } x \text{ ile aralarında asal olan sayıların toplamı}\}$ veriliyor.

Buna göre; $\frac{f(9)-f(8)}{f(6)}$ kaçtır?

- A) $\frac{13}{6}$ B) $\frac{11}{6}$ C) $\frac{5}{6}$ D) 1 E) $\frac{15}{7}$

27. x, rakamları birbirinden farklı beş basamaklı bir doğal sayı olmak üzere,

Top(x) : x sayısının basamaklarındaki rakamların toplamı biçiminde tanımlanıyor.

Top(x) = 22 koşulunu sağlayan en küçük x doğal sayısının yüzler basamağındaki rakam kaçtır?

- A) 6 B) 5 C) 4 D) 3 E) 2

28. $P(x) = 2 \cdot P(x-1) + 4$ ve $P(1) = 3$ ise P(x) in x-3 ile bölümünden kalan kaçtır?

- A) 10 B) 12 C) 16 D) 20 E) 24

29. Aşağıdaki ifadelerden kaç tanesi polinomdur?

$$P(x) = x^3 - 2x^2 + \sqrt{5}x + 2$$

$$Q(x) = -x^3 + \frac{x}{3} + 7$$

$$T(x) = 8$$

$$B(x) = x^4 - 3x^2 + \sqrt{x} + 5$$

$$C(x) = -x^2 + 5x - \frac{1}{x} + 1$$

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

Menteşe İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü 2017/2018

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TEMEL MATEMATİK TESTİ

30. $x < 2y$ olmak üzere,

$$y + \frac{x}{2} = 6$$

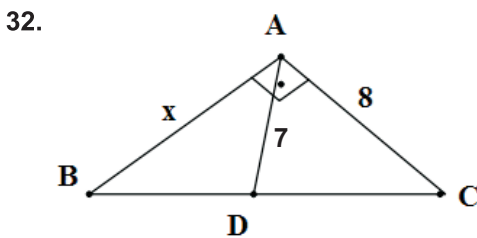
$$y^2 + \frac{x^2}{4} = xy + 4$$

olduğuna göre, x kaçtır?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 E) 6

31. Dik koordinat düzleminde, kenarlarından biri $y = -x$ doğrusu, köşegenlerinden biri $x = 1$, diğeri ise $y = 1$ doğrusu üzerinde bulunan karenin alanı kaç birim karedir?

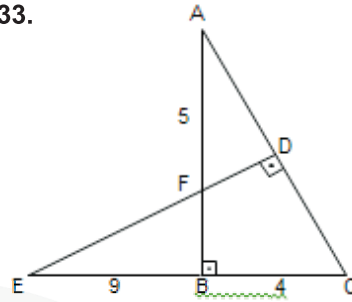
- A) 1 B) 2 C) 4 D) 6 E) 8



ABC dik üçgen $[AB] \perp [AC]$, $[BD] = [DC]$, $[AD] = 7$ cm, $[AC] = 8$ cm, $[AB] = x$ kaç cm'dir?

- A) 10 B) $2\sqrt{30}$ C) $2\sqrt{33}$ D) 12 E) $5\sqrt{6}$

33.



ABC ve DEC üçgeni

$AB \perp BC$

$ED \perp AC$

$|BC| = 4$ birim

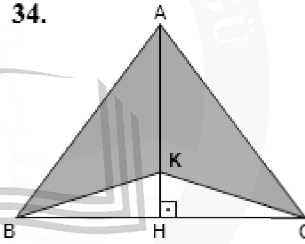
$|EB| = 9$ birim

$|AF| = 5$ birim

Verilenlere göre, $|BF|$ kaç birimdir?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 E) 6

34.



ABC üçgeni

$AH \perp BC$

$K \in [AH]$

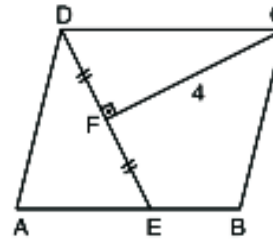
$|BC| = 12$ br

$\text{Alan}(ABKC) = 9 \text{ br}^2$

Verilenlere göre, $|AK|$ kaç birimdir?

- A) 2 B) 3 C) $\frac{5}{2}$ D) $\frac{7}{2}$ E) $\frac{3}{2}$

35.



ABCD paralelkenar

$[FC] \perp [DE]$

$|DF| = |FE|$

$|FC| = 4$ br

$\text{Alan}(ABCD) = 16 \text{ br}^2$

Yukarıdaki verilere göre, $|AB|$ kaç birimdir?

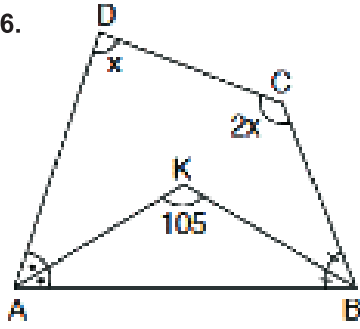
- A) $2\sqrt{5}$ B) $2\sqrt{6}$ C) $2\sqrt{7}$ D) $2\sqrt{10}$ E) $2\sqrt{13}$

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TEMEL MATEMATİK TESTİ

36.



ABCD dörtgen
[AK] ve [BK]
açıortay

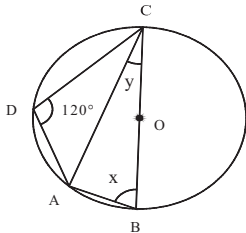
$$m(\widehat{BCD}) = 2m(\widehat{ADC}) = 2x$$

$$m(\widehat{AKB}) = 105^\circ$$

Verilenlere göre, x açısı kaç derecedir?

- A) 50 B) 60 C) 70 D) 80 E) 90

37.



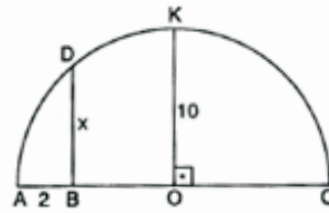
Şekildeki [BC], O merkezli çemberin yarıçapıdır.

Şekildeki [BC], O merkezli çemberin yarıçapıdır.

$$m(\widehat{ADC}) = 120^\circ, m(\widehat{ABC}) = x \text{ ve } m(\widehat{BCA}) = y \text{ ise } \frac{x}{y} \text{ kaçtır?}$$

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{5}{6}$ C) $\frac{4}{5}$ D) $\frac{3}{5}$ E) 2

38.



$$[KO] \perp [AC]$$

$$[KO] \parallel [BD]$$

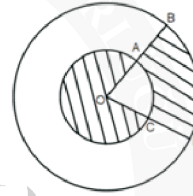
$$|AB| = 2 \text{ cm}$$

$$|OK| = 10 \text{ cm}$$

Yukarıdaki O merkezli yarı çemberde verilere göre, $|BD| = x$ kaç cm dir?

- A) 8 B) 6 C) 5 D) 4 E) 3

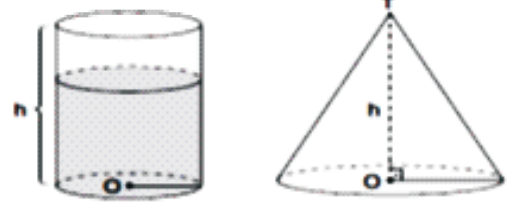
39.



Üstten görünüşü şekildeki gibi olan iki katlı doğum günü pastasında birinci katın yarıçapı ikinci katın yarıçapının iki katıdır. Nurgül ikinci katın taralı olmayan dilimini keserek alıyor. Taralı alanlar eşit olduğuna göre Nurgül'ün aldığı dilim kaç derecelik merkez açıya sahiptir? (O merkez)

- A) 60 B) 75 C) 80 D) 90 E) 100

40.



Şekildeki silindirin taban yarıçapı aynı yükseklikteki koninin taban yarıçapının yarısına eşittir. Silindirde bulunan suyun yüksekliği, silindirin yüksekliğinin $\frac{3}{4}$ ü kadardır.

Silindirdeki su koniye boşaltılırsa koninin dolu kısmının hacminin boş kısmın hacmine oranı kaç olur?

- A) $\frac{3}{7}$ B) $\frac{9}{7}$ C) $\frac{4}{3}$ D) $\frac{13}{16}$ E) $\frac{13}{9}$

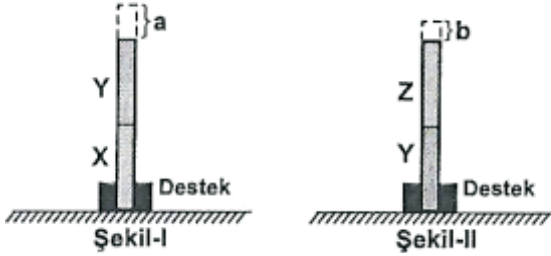
MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

FEN BİLİMLERİ TESTİ

Bu testte sırasıyla, Fizik (1-7), Kimya (8-14), Biyoloji (15-20) alanlarına ait toplam 20 adet soru vardır.

1.



X, Y, Z metallerinden yapılmış eşit uzunluktaki çubuklar t_1 sıcaklığında uç uca eklenerek şekil-1 ve şekil-2 de görülen sistemler hazırlanmıştır. Ortamın sıcaklığı t_2 ye yükseltildiğinde XY sistemi a, YZ sistemi b kadar uzamıştır.

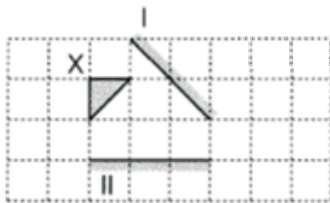
$a > b$ olduğuna göre, metallerin uzama katsayıları ile ilgili;

- I. $\alpha_X > \alpha_Z$
- II. $\alpha_X > \alpha_Y$
- III. $\alpha_Y > \alpha_Z$

yargılarından hangileri kesinlikle doğrudur?

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

2.



Şekildeki I ve II düzlem aynaları arasına konan X cisminin I aynasından yansıyıp sonra II aynasında görüntü oluşturuyorlar.

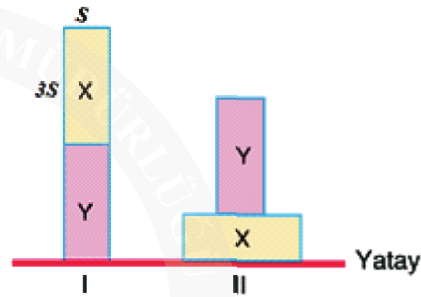
Bu görüntü aşağıdakilerden hangisi gibidir?



3. Bir iletkenin uçlarına V gerilimi uygulanınca direnci R, akım şiddeti i oluyor. Gerilim 2V yapırsa direnç ve akım ne olur?

- A) R ; i B) 2R ; i C) R ; 2i
D) 2R ; 2i E) 2R ; i/2

4.



Yüzey alanları S ve 3S olan kare prizmalar Şekil-I'deki gibi konulduğunda X'in Y'ye uyguladığı basınç P, Şekil-II'deki gibi konulduğunda X'in yatay zemine uyguladığı basınç 2P olduğuna göre;

X ve Y cisimlerinin ağırlıkları oranı $\frac{G_X}{G_Y}$ kaçtır?

- A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{1}{3}$ D) $\frac{1}{2}$ E) 1

5. Aşağıda verilenlerden hangisi vektörel bir büyüklüktür?

- A) Basınç B) Sürat C) Enerji
D) Kütle E) Kuvvet

Menteşe İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü 2017/2018

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

FEN BİLİMLERİ TESTİ

6. Özkütlesi $0,8 \text{ g/cm}^3$ olan sıvı ile tamamen dolu kaba, özkütlesi $1,5 \text{ g/cm}^3$ olan cisim bırakıldığında kaptan 40 g sıvı taşıyor. Buna göre cismin kütlesi kaç gramdır?

- A) 15 B) 30 C) 45 D) 60 E) 75

7. 50 Kg kütleli sporcu 72 km/h hızla koşmaktadır. Sporunun kinetik enerjisi kaç joule'dür?

- A) 100 B) 1000 C) 10 D) 10000 E) 1

8. Periyodik sistemin aynı grubundaki X, Y ve Z metallerinin $_8\text{O}$ elementi ile yaptığı bağların iyonik karakterlerinin arasındaki ilişki ,
 $Y - O > X - O > Z - O$ şeklindedir.

Buna göre , aşağıdakilerden hangisi yanlıştır ?

- A) Metallerin atom çapları arasındaki ilişki $Y > X > Z$ 'dir.
B) Bağ polarlığı en fazla olan $Y - O$ bağıdır.
C) Bütün bağlarda elektron yoğunluğu oksijen tarafındadır.
D) Elektronegatifliği en yüksek olan Z'dir.
E) Bağ sağlamlığı en düşük olan $Z - O$ bağıdır.



Tepkimesindeki X bileşiği aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) C_3H_8
B) C_2H_5COOH
C) $C_3H_5(OH)_3$
D) CH_3OH
E) $C_3H_6(OH)_2$

10. . Karışım
X ve Y
Y ve T
X ve Z

- Ayırma yöntemi
Ayrımsal danıtma
Süzme
Ayırma Hunisi

Yukarıda bazı karışımlarla bunları bileşenlerine ayırmak için kullanılan yöntemler verilmiştir. Buna göre

I- X, Y, Z sıvı T katıdır

II- X ve Y'nin kaynama noktaları farklıdır.

III- X ve Z'nin ayrılmasında tanecik boyutu farkından yararlanılmıştır.

Yargılarından hangileri doğrudur?

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

11. Aşağıda formülleri verilen bileşiklerden hangisinin adı yanlış verilmiştir ?

Bileşik Formülü Bileşiğin Adı

- A) $FeCl_3$ Demir (III) klorür
B) $NaCl$ Sodyum Klorür
C) K_2SO_4 Potasyum Sülfat
D) CuO Bakır (I) Oksit
E) NH_4NO_3 Amonyum Nitrat

12. Bir Y tuzunun 25°C sıcaklıkta çözünürlüğü 25 g/100 g sudur.

25°C ta 200 gram su kullanılarak hazırlanan Y tuzu çözeltisine 10 gram daha Y eklendiğinde 5 gram Y tuzunun çöktüğü gözleniyor.

İlk hazırlanan doymamış Y çözeltisinde kaç gram Y tuzu çözünmüştür?

- A) 25 B) 30 C) 40 D) 45 E) 60

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

FEN BİLİMLERİ TESTİ

13. Karbonhidratlar, yağlar ve proteinlerle ilgili olarak

I- Aynı miktarları arasında en fazla enerji yağlardan elde edilir.

II- Yapı maddesi olarak en önemli proteinlerdir.

III- Canlılarda enerji için ilk kullanılan besin maddesi karbonhidratlardır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

15. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur ?

- A) Proteinler DNA kontrolünde sentezlenir.
B) Bitkilerin hücre çeperinde kitin bulunur.
C) Yağlar ribozomlarda üretilir.
D) Yağların hidrolizi pH'ı yükseltir.
E) En fazla enerji karbonhidratlardan üretilir.

16. .I. Gliserol ile yaptıkları bağ çeşidi

II. Oda sıcaklığında katı olmaları

III. Hayvansal kaynaklı olmaları

Doymuş ve doymamış yağ asitleri ile ilgili yukarıda verilenlerden hangileri ortaktır?

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

14. I. H_2SO_4
II. KOH
III. CH_3COOH
IV. NH_3

Yukarıdaki asit ve bazlar için aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) I ve III'ün sulu çözeltisine fenolftalein indikatörü damlatıldığında renk değişimi olmaz.
B) Eşit derişimli sulu çözeltilerinin elektrik iletkenlikleri farklıdır.
C) I ve II çözeltilerinin tam nötrleşmesi için mol sayıları eşit olmalıdır.
D) IV.'nün suda iyonlaşması sonucu OH^- iyonu oluşur.
E) I ve II'nin sulu çözeltisi Al metali ile ayrı ayrı tepkimeye sokulursa ikisinde de H_2 gazı açığa çıkar.

17. I. DNA'nın eşlenmesi

II. Kardeş kromatidlerin zıt kutuplara çekilmesi

III. Kromozomların iki kromatitli olması

IV. Kromatidlerin ekvator düzleminde dizilmesi

V. Sitoplazma bölünmesi

Mitoz bölünme sırasında gerçekleşen yukarıdaki olayların doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

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

2017/2018
Menteşe İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

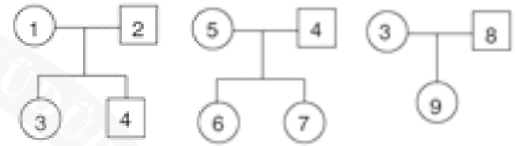
FEN BİLİMLERİ TESTİ

18. Aşağıdakilerden hangisi canlıların sınıflandırılmasında ayırt edici özellik olarak kullanılmaz?

- A) Gen benzerliği
- B) Verimli birey oluşturma
- C) Kromozom sayısı
- D) Protein benzerliği
- E) Anatomik benzerlikler

20. Yakın akraba bireylerin DNA'larındaki nükleotit dizilişi benzer olduğundan bu bireylerin oluşturduğu proteinler de benzerdir. Protein benzerliği fazla olan bireyler arasında başarılı bir şekilde doku ya da organ nakli yapılabilir.

Aşağıdaki soy ağaçlarında üç ailenin bireyleri arasındaki akrabalık ilişkisi verilmiştir.



Buna göre soy ağaçlarında verilen numaralı bireylerden hangi ikisi arasında yapılacak organ naklinin diğerlerine göre daha başarılı olması beklenir?

19. Madde geçişleri
Bitki ve hayvan hücrelerinde;

- I. Fagositoz
- II. Osmoz
- III. Aktif taşıma
- IV. Kolaylaştırılmış difüzyon

Olaylarından hangileri ortak olarak gerçekleşir?

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

- A) 1 ve 5
- B) 2 ve 4
- C) 3 ve 8
- D) 5 ve 9
- E) 7 ve 9



T.C.
MENTEŞE İLÇE MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE AŞAĞIDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

- 1-** Sınav başladıktan sonra çevrenizdekilerle konuşmayınız.
- 2-** Soruları cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz.
- 3-** Cevabını bilmediğiniz sorular üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zaman kalırsa bu sorulara daha sonra dönebilirsiniz.
- 4-** Cevaplarınızı cevap anahtarındaki ilgili soru numarasını dikkate alarak uygun bölüme kodlayınız.
- 5-** Cevap anahtarınızı sınav süresince başkalarının göremeyeceği şekilde önünüzde bulundurunuz.
- 6-** Sınav sırasında sözlük, hesap makinası, cep telefonu ve bilgisayarınızın bu özelliklerini kullanmayınız.
- 7-** Sınav süresince yerinizden ayrılmayınız.
- 8-** Sınav puanınızın hesaplanmasında 4 yanlış 1 doğruyu götürecektir.



T.C.
MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ



MENTEŞE
İLÇE MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ-2

CEVAP ANAHTARI

TÜRKÇE TESTİ

1-	C
2-	C
3-	E
4-	B
5-	A
6-	D
7-	E
8-	C
9-	C
10-	D
11-	C
12-	C
13-	C
14-	E
15-	C
16-	D
17-	C
18-	C
19-	D
20-	A
21-	E
22-	A
23-	D
24-	E
25-	D

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

26-	C
27-	B
28-	D
29-	A
30-	D
31-	B
32-	A
33-	C
34-	C
35-	D
36-	E
37-	B
38-	B
39-	C
40-	C

1-	E
2-	A
3-	D
4-	C
5-	E
6-	E
7-	A
8-	A
9-	B
10-	A
11-	E
12-	E
13-	A
14-	A
15-	D
16-	A
17-	A
18-	C
19-	A
20-	D
21-	C
22-	B
23-	C
24-	E
25-	A

TEMEL MATEMATİK TESTİ

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

21-	A
22-	C
23-	A
24-	B
25-	A
26-	B
27-	D
28-	E
29-	C
30-	C
31-	E
32-	C
33-	C
34-	E
35-	A
36-	C
37-	E
38-	B
39-	D
40-	B

FEN BİLİMLERİ TESTİ

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