



T.C.
MENTEŞE İLÇE MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ-1

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-1

SÖZEL BÖLÜM

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

Bu testte Türkçe alanına ait 40 adet soru vardır.

Edebiyat; hava gibi, su gibi, güneş gibi, toprak gibi vazgeçilmezdi. Onunla yatılıp onunla kalkılıyordu ve yaratıcı gücünün sonsuzluğuna, edebiyatın insanı insan yapma büyüüne inanılıyordu. Toplumun yozlaşmaya ve her şeyin parayla ölçüldüğü, bilgi ve kültüre duyulan saygının, kredi kartlarına, görselliğe yönelmeye başladığı yıllarda, edebiyat "Bir işlevi yok." düşüncesiyle gazetelerden kovuldu. Edebiyat kovulunca da gazeteler çirkinleşti, gazetelerle birlikte dil de espri de düşünce de sığlaşıp yüceliğini yitirdi.

1.Bu parçaya dayanılarak, edebiyatla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine varılamaz?

- A) Ticari bir getirişi olmadığı gerekçesiyle gazetelerden uzaklaştırıldığına
- B) Bir zamanlar yaşamın her alanında varlığını hissettirdiğine
- C) Kendini yenileyemediği için ilgi görmediğine
- D) İkinci plana itildiği için, dil, düşünce ve espri kalitesinin düştüğüne
- E) Ticari zihniyetin egemen olmaya başlamasıyla etkisini yitirdiğine

Kız çocuklar erkek çocuklardan daha çabuk olgunlaşıyor, daha çabuk büyüyor. Yani bir anlamda hayata daha önde başlıyor. Sonra... Toplum, eğitim, aile, adım adım azaltıyoruz kendilerine olan güvenlerini. Öyle ki buluş çağına vardıklarında o eski yaratıcılıklarından, girişkenliklerinden eser kalmamış oluyor çoğu zaman. Geri çekiliyorlar. Lise, üniversite aşamasına geldiklerinde büsbütün isteksizleşiyorlar kamusal alanda konuşmak konusunda. "Başkaları beğenmez" kaygısı değil mi bizi bu kadar ürkekleştiren? Neden hep dinlemeyi tercih ediyoruz, bir fikrimiz olduğu halde, birçok fikrimiz olduğu halde?...

2.Yukarıdaki paragrafın hangi cümle ile sürdürülmesi daha uygun olacaktır?

- A) Dışarıda dinleyici, kendi evlerinde konuşkan kadınlar...
- B) Durmadan üreten, fikirlerini korkusuzca söyleyen kadınlar...
- C) Kendi çocuklarını da kendisi gibi yetiştirmek isteyen kadınlar...
- D) Erkeklerden daha olgun, onlardan daha öz güvenli kadınlar...
- E) Küçükken güvensiz, büyüdükçe kendinden emin kadınlar...

Burası bir türbe değil de adeta aşk tapınağı (I) sevdalılar gelip bu anıtkabirin eşiğine yüz sürüyorlar. (II) Zaten Şahı Cihan da karısına yaptığı bu türbeye bakıp bakıp "Bir günahkar buraya sığındığında tüm günahlarından arınır.Bu yapıtın görünüşü kalbe ağlama verir.Ama bu rahatlatıcı bir ağlamadır. Güneş ve ay bu yapıta baktığında Gözyaşı döker." diyor. (III) Taç Mahal'in böylesine tavaf edilen bir anıtkabir olmasına mimari güzelliğinden çok, salt bu benzersiz aşk hikayesi bile yeter.(IV) Şiirli tarihi bile görme hissi uyandırır.(V) Estetikçinin dediği gibi "Yeryüzünün en güzel türbesi"ise yine bir başka düşünürün tanımladığı gibi "Evlilik bağının ve sevgisinin de yüce bir anıtidir."

3.Yukarıdaki metin iki paragrafa ayrılmak istense ikinci paragraf kaç numaralı cümle ile başlar?

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

İlkbaharın en hoş giden şeyi çimenlerdir.Hani, çok bol oldukları için ve gözlerimizde öteden beri alışlageldiği için hakir gördüğümüz o çimenler...Dünyada renklerin sevileni yeşildir.Yeşilden daha tatlı renk mi olur?Bahar mevsiminde ise yeryüzünün her tarafı yeşillenir.Çimenler açıkly koyulu renkleriyle toprağı kaplar;bahar yağmuru,çimenlikler üzerinde tatlı dalgalar,menevişler meydana getirir;kırların ötesinde berisinde renk renk,yığın yığın çiçekler açılmaya başlar.

4.Yukarıdaki parçada bulunmayan özellik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Öznel yargılara yer verme
- B) Görsel öğelerden yararlanma
- C) Karşılaştırma yapma
- D) Bahara özgü görüntülerin betimlenmesi
- E) İşitsel öğelere yer verme

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

Edebiyata duyduğum heves on yıl önceye kadar gider. O zamanlar Fransız okulundaydım. (...) Lamartine'in bütün şiirlerini ezberliyor, teneffüshanede arkadaşlarım voleybol, basketbol oynarlarken, ağaçların gölgesine çekilerek kendi kendime okuyordum. Bendeki Lamartine sevgisi Galatasaray onuncu sınıfa kadar sürdü. Orada Baudelaire'i keşfettim, daldım *Elem Çiçekleri*'nin sonsuz bahçesine. Baudelaire'yi okuduktan sonra düşüncüm, duyuşum, görüşüm değişti. Baudelaire bana suyun dibine inmeye öğretti. İçimle dışım arasındaki farkı *Elem Çiçekleri*'ni okuyunca anladım.

(Cahit Sıtkı Tarancı)

5. Bu paragrafta aşağıdaki sorulardan hangisinin yanıtı yoktur?

- A) Edebiyatta ufkunuzu açan ustalar kimlerdir?
- B) Edebiyata nasıl başladınız?
- C) Sizi başarılı kılan etkenler nelerdir?
- D) Bir kitap insanı değiştirebilir mi?
- E) Kendinizi keşfetmeniz nasıl oldu?

(I) Vaktiyle yolculuk denince hemen akla trenler, garlar, istasyonlar gelirdi. (II) Ayrılık yaklaşınca peronları kocaman yuvarlak saatlerinin kalkış dakikasına yaklaşan yelkovanına bakılırdı sürekli. (III) Elde valizler, hızlı adımlarla binilecek vagon bulunurdu. (IV) Ya kompartımanın ya da koridorun penceresinden dışarıya eğilerek yerdekilerle yapılan son konuşmalar unutulmaz kolay kolay. (V) Ben gidenlerimin arkasından kimseciklerin duymadığı müzikler çalarım. (VI) Kabarmış yürekleri örtmeye çalışan sözleşen bir görüntü ve yapıştırma gülücükler bu sahnelerin olmazsa olmazıdır.

6. Bu parçada numaralanmış cümlelerden hangisi dil ve düşünce akışını bozmaktadır?

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

Türkiye, bazı tarihi nedenlerle uygarlık yarışına geç girmiş, büyük kültürel kopukluklar yaşamış bir ülke. Bu gecikmenin sancıları da çok uzun sürmüştür. Türk şair ve yazarları, bu büyük kopukluğun derin acılarını, izlerini yaşıyor hâlâ. Bugün Türk edebiyatında haddinden fazla bireycilik ve son derece köksüz bir toplumculuk var. Sanki uzayda yaşıyor şair ve yazarlarımız. Halbuki bireycilik de toplumculuk gibi kültürel kökleri olması gereken bir olgudur.

7. Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değil değinilmemiştir?

- A) Türkiye'nin yaşadığı kültürel kopuklukların, sanat ve edebiyata yansıtamadığına
- B) Türkiye'de tarihi nedenlerle toplumculuk olgusunun pek gelişmediğine
- C) Türkiye'de kültürel kökleri olmayan bir bireycilik anlayışının gelişmiş olduğuna
- D) Şair ve yazarlarımızın, kimi gerçeklere yabancı kaldığına
- E) Türkiye'nin uygarlık yarışına geç başlamış bir ülke olduğuna

Ne zaman bir roman yazsam birileri, en çok da annem, "Şöyle bir aşk romanı yazsana!" derdi. Hep günün birinde ana teması aşk olan bir roman yazmayı düşünmüştüm. "Zamanın Manzarası" öyle çıktı ortaya. Ama bizim gibi yazarlar, insanın yazgısını merak eden, o tür konularla akrabalık kurmuş yazarlar, aşkı da yazsalar, yanına başka bir sürü konu koyuyorlar.

8. Bu parçadan, aşağıdaki yargıların hangisine ulaşılabilir?

- A) Romanlar genellikle okurun beklentilerine göre biçimlenir.
- B) Sıradan okurlar, aşk romanlarından daha çok hoşlanırlar.
- C) Sadece aşk temasını işlemek güçlü romancılara özgüdür.
- D) Romancının asıl görevi insanın kaderini araştırmaktır.
- E) Romanı tek bir konu üzerine kurmak yazarın elinde değildir

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

Kendimi çok az döküp saçıyorum. Normal, gündelik bir hayat sürdürüyorum; bu da bana yetiyor. Barlarda tartışmak, günde elli kişiyle görüşüp konuşmak bana göre değil. Sürekli olarak okuyup yazıyorum. Çok titiz, çok korunaklı yaşıyorum. Alışık olmadığım insanlarla görüşmek beni rahatsız ediyor. Hayran ilişkisi bumerang gibidir; her an nefrete dönüşebilir; budar, ehlileştirir insanı.

9. Böyle konuşan bir kişi için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) İlişkilerinde çok seçici davranır.
- B) Elindekilerle yetinip mutlu olur.
- C) Sürekli olarak kendini denetim altında tutar.
- D) Sevenleri için bile kişiliğinden ödün vermez.
- E) Herkesi kendisi gibi düşünmeye zorlar

Mark Twain'in düşündürücü bir lafı var. "İsteklerinizi, hayallerinizi küçümseyen kişilerden mümkün mertebe uzak durun!" "Ruhu küçük insanlar başkalarını da daraltmak, azaltmak ister" diye devam eder söze dünyaca ünlü romancı. Küçümserler her şeyi ve her emeği. Her kelimeleri ağılı. Ruhu engin insanlar ise kendiliğinden destek verir etraflarındakilere. Sadece yakınlarını ya da kendi dostlarını, akrabalarını değil, birilerini kayırmak anlamında değil, bizzatı yaratıcılığı teşvik ederler; her nerede görürlerse görsünler. O yüzden kimlerle arkadaşlık ettiğimiz, vakit geçirdiğimiz ve kimlerin lafını/eleştirisini ciddiye aldığımız hususunda seçici olmak en iyisi, şayet akıl ve ruh sağlığımızı muhafaza edebilmek istiyorsak.

10. Yukarıdaki paragrafta asıl söylenmek istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yaşama dair beklentilerimizi hor gören insanlardan daima sakınmalıyız.
- B) Kendi ruh aleminde hapsolmuş insanlar başkalarını da hapsederler.
- C) Geniş ruhlu insanlar, herkese destek olur.
- D) Geniş ruhlu insanlar, yaratıcılığı desteklerler.
- E) Bu hayatta başarılı olmak istiyorsak etrafımızdaki insanları iyi seçmeliyiz.

Araştırmalar sadece doğal ışığa maruz kalındığında biyolojik saatimizin Güneş'in doğuşu ve batışıyla tam anlamıyla eşzamanlı olduğunu gösteriyor. Çevremizdeki binalar nedeniyle gün içinde daha az güneş ışığına maruz kalıyoruz, Güneş battıktan sonra yapay aydınlatma kullanılması da vücudun günlük ritmini etkileyerek özellikle uyku düzeni üzerinde önemli değişikliklere sebep oluyor. Bunun nedeni doğal ışığın biyolojik saatimizin ayarlanmasında en belirleyici etken olması. Sadece doğal ışığa maruz kalan insanların biyolojik saatleri ve günlük ritimleri arasında daha az bireysel farklılık görülürken, yapay ışığa daha fazla maruz kalmak insanların günlük ritimleri arasındaki bireysel farklılıkların daha belirgin olmasına yol açıyor. Bu nedenle doğal ışıkla etkileşimin artması, günlük ritimdeki dengesizliklerin yol açtığı fizyolojik ve bilişsel problemlerinin azalmasına yardımcı olabilir.

11. Bu metinde aşağıdaki sorulardan hangisinin yanıtı yoktur?

- A) Doğal ışığa maruz kalındığında biyolojik saatimizde bir değişiklik olur mu?
- B) Gün içinde daha az güneş ışığına maruz kalmamızın nedenleri nelerdir?
- C) Güneş battıktan sonra yapay aydınlatma kullanan insanların daha çok uyumasının sonuçları nedir?
- D) Biyolojik saatimizin ayarlanmasında en belirleyici etken nedir?
- E) Doğal ışıkla etkileşimin artmasının sonuçları nelerdir?

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisi bir paragrafın giriş cümlesi olabilir?

- A) Yunus Emre, bunun için "İlim, kendin bilmektir." Demiştir.
- B) Bu da önce disiplinli bir okul eğitimiyle gerçekleşir.
- C) Oysaki söz konusu bizim geleceğimizdir.
- D) Ayrıca düşünce özgürlüğüne açılan kapı, ilgi yolundan geçer.
- E) İnsan kendini bilme özgürlüğüne kavuşmalıdır.

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

Farklı, farklı olduğu kadar samimi biri de Ahmet Dede.Yumuşak kişiliğine tatlı dilini de eklerseniz ne demek istediğimi hemen anlarsınız.O hırıltılı sesiyle durmadan bir şeyler anlatıyor.Çalışma odasına;deri ciltli eski kitapların ve tütsülerin kokusu sinmiş.Sıcağı hiç sevmeyişi için odası her zaman olduğu gibi yine hafif soğuk.

13. Bu parçanın anlatımında aşağıdaki duyuların hangilerinden yararlanılmamıştır?

- A) Görme
- B) Koklama
- C) İşitme
- D) Dokunma
- E) Tatma

Amaçsız bir okuma düşünülemez. Adını koyalım ya da koymayalım bizi okumaya yönlendiren bir amacımız vardır.Bir soruya karşılık bulma, bir konuda bilgi edinme, hoşça vakit geçirme gibi.Amacımız bizi belli bir iletişim konumuna sokar.Metinle iletişime girebilmek için izleyeceğimiz yolu, takınacağımız tutumu belirleriz.Örneğin bir köşe yazısını ya da düşünce yazısını okurken takınacağımız tutumla, bir romanı ya da öyküyü okurken takınacağımız tutum birbirinden farklı olur.

14.Yukarıdaki paragrafta aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Okumanın amaçlarından söz edilmiştir.
- B) Okuma, bir soruya karşılık bulma amacıyla yapılabilir.
- C) Okuma, bilgi edinme ve hoşça vakit geçirme amacıyla yapılabilir.
- D) Okuma amacımız bizi metinle belli bir iletişim konumuna sokar.
- E) Çeşitli metin türlerini okurken aynı tutumun takınılması gerektiğinden söz edilmiştir.

'Sanat bireysel bir eylemdir ve etkisini öznellikten alır. Sanatçının en temel referansı yine kendisi olmalıdır. Bireysel yaşantıların farklılıkları, doğanın bize bahşettiği her şey, irademiz bizi herkesten farklı kılar. Tarihsel süreçte de aynı olgu, kavram ve durumların farklı şekillerde defalarca dile getirilmesinin sebebi de budur. (...)'

15. Yukarıdaki paragraf hangi cümle ile tamamlanırsa düşüncenin akışı bozulmaz?

- A) Sanatçı, kendinden önceki sanatçıları kendisine örnek almalıdır.
- B) Toplumların yapısı sanatçının dikkat etmesi gereken bir olgudur.
- C) Sanat eseri sadece sanatçının değil aynı zamanda ait olduğu toplumun da bir eseridir.
- D) Sanatçının yaratıcılığının temelinde, o toplumda süregelen sanat anlayışı vardır.
- E) Kendi kişiliğinin ve varlığının ayırımına varmış kişi sanatçı olma yolunda en önemli adımı atmış demektir.

"Kişi, alışkanlıklarına, kendisine daha önce öğretilenlere bağlıdır. Bunlara aykırı yeni bir durumla karşılaşınca direnir, hoşnutsuzluğunu belli eder. Ama her iyi, her yararlı şeyi er geç benimseyerek, önceki anlayışsızlıklarına şaşacaktır. Bir süre sonra eski alışkanlığından kopup bu kez yenisine bağlanacaktır. Bu insanlığın ilk gününden bugüne dek sürüp gider."

16. Bir şeye ısınıp kendi malı gözüyle bakmak anlamını veren sözcük, paragrafın hangi cümlesinde vurgulanmıştır?

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

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

Mehmet Seyda, Cumhuriyet dönemi öykülerinin çok ürün verebilen yazarlarından biri. Seyda'nın yapıtlarında toplumun hemen her katından insanlara; toplumsal sorunlardan duygusal ilişkilere uzanan bir öykü içeriğine, klasik anlayıştan yenilikçi biçimlere dek genişleyen öykü kurgusuna rastlıyoruz. Seyda çok yazan bir sanatçı olmasına karşın dilinde, söyleyişinde belli düzeylerin altına düşmemiştir.

17. Yukarıdaki paragrafta adı geçen sanatçı ve öyküleriyle ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Hangi dönemde eser verdiği
- B) Çok yazmasına rağmen üslubunun güçlü olduğuna
- C) Öykülerinde hem toplumsal hem bireysel konulara yer verdiği
- D) Toplumun her kesiminden insanlara hitap ettiğine
- E) Biçiminde geleneksel anlayışla birlikte yenilikçi unsurlar barındırdığına

- I. İşte bu nedenle "soru kökü"nü okumak çok önemlidir.
- II. Bu durumda paragrafı iki defa okumak zorunda kalırız.
- III. Paragraf sorularının çözümüne mutlaka soruyu okuyarak başlayın.
- IV. Bu da bizim için büyük zaman kaybı olur.
- V. İşe doğrudan paragraf okunarak başlanırsa paragrafta ne arandığı, paragrafın niçin okunduğu bilinmediğinden, paragraf, boş yere okunmuş olur.

18. Yukarıdaki numaralanmış cümlelerle anlamlı bir paragraf oluşturulmak istense sıralama aşağıdakilerden hangisi olur?

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

19. Can alıcı nokta, insan denen kavramla başlıyor. Doğayı ve kendini değiştire değiştire yazıyor insanlık tarihini insanoğlu. Sürekli bir arayış içinde insan. Birçok gereksinimini karşılayabildiği halde insanoğlu bir derin boşluğu da taşıyor beyninde, yüreğinde. Hep eksik bir yanı kalıyor. Acaba diyorum sanat, insanda bu boşluğu dolduran bir şey mi? İnsanı diğer canlılardan ayıran en büyük özelliği düşünme yeteneği. Düşünmeyle başlıyor sorular, sorgular, yaralar...

Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) İnsanoğlunun sanat yapma kaygısıyla yaşadığına
- B) İnsanın diğer canlılardan düşünme özelliğiyle ayrıldığına
- C) İnsanın sürekli arayış bir içinde olduğuna
- D) İnsanlık tarihinin sürekli değişmelerle ortaya çıktığına
- E) İnsanoğlunun kendisini ve çevresini sürekli değiştirdiğine

20. Sanat süs ve çerez değildir. Bu sebeple, "sanat, sanat içindir." formülü tamamıyla manasızdır. Sanat, cemiyet içindir ve mahallidir. Bu itibarla, "sanatın vatanı olmadığı" formülü de yanlıştır. Bir milletin edebiyatı, başka bir millet tarafından benimsenemez. Edebiyat ahlaka da hizmet etmelidir. Esasen "Edepsizliğin başladığı noktada, edebiyat biter. "Cemiyetin bütün meseleleri, bütün dertleri, yaraları edebiyatın konusudur. Edebi eserlerin halka hitap etmeleri şarttır. Aydınlar için yazmak abestir.

20. Yukarıdaki paragrafın konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sanat evrenseldir.
- B) Edebiyat sadece ahlaka hizmet etmelidir.
- C) Sanat millidir, toplum faydası güder.
- D) Toplumun üzüntü ve dertleri dışında konu işlememelidir.
- E) Edebi eser oluşturmak zordur.

Menteşe İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü 2017/2018

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

Ayrılık ne biliyor musun?
Ne araya yolların girmesi,
Ne kapanan kapılar.
Ne yıldız kayması gecede,
Ne de turna katarı gökte.
İnsanın içini dökmekten vazgeçmesi ayrılık.

21. Bu dizelerdeki altı çizili sözle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sırrını paylaşmak
- B) Dertlerini, üzüntülerini anlatmak
- C) Sıkıntısı dağılmak, ferahlamak
- D) Sıkılmak, bunalmak
- E) Üzüntüsünü belli etmek

22. Aşağıda verilen deyimlerden hangisinin açıklaması yanlıştır?

- A) Gözünü bağlamak: Doğruyu bulamaz ,düşünemez duruma getirmek.
- B) Gözü toprağa bakmak: Hiçbir şeye önem,değer vermemek.
- C) Gözü gönlü tok olmak: Her şeye sahip olduğunu düşünüp aza kanaat getirmek.
- D) Gözlerinin ferî sönmek: Bakışlarının canı yitmek.
- E) Gözleri yuvalarından fırlamak: Korku, öfke ya da telaşı gözlerinden okunmak.

“Mürekkebi kullanılmamış kalem mürekkebi tükenmiş kalemden daha boştur.”

23. Cümlesine anlamca en yakın söz aşağıdakilerden hangisinde vardır?

- A) Ak akçe kara gün içindir.
- B) Bir elin nesi var, iki elin sesi var.
- C) Akıllı düşman, akılsız dosttan iyidir.
- D) Mızrak çuvala sığmaz.
- E) Güneş balçıkla sıvanmaz.

(I) Halit Ziya, bir süre her şeyi karartıp, yalnız masayı aydınlatığı için tuhaf bir gücü oluyor bu sahnenin. (II) Edebiyatla resmin farkı yüzünden masa imgesinin bütünü bir anda serilmiyor önümüze. (III) Ama yazar, edebiyatın çarpıcı bir hünerinden yararlanıyor. (IV) İmgeleri art arda yığıyor; ayrıntılar teker teker yerlerini alıyor anlatıda.

24. Yukarıdaki parçada numaralanmış cümlelerin hangi ikisinde neden-sonuç ilişkisi vardır?

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

25. Aşağıdaki ikili dizelerin hangisinde birinci dize, ikinci dizenin nedeni durumundadır?

- A) Bir güzel de düşemezse eşine
Ah çektikçe yüreğinden kan gelir.
- B) Ayağına giymiş telli yemeni
Kaldıralım aralıktan kuşkuyu
- C) İstersen ağa ol, istersen paşa
Gel gönül bu kadar düşme telâşa
- D) Bak, mücevher kanatlı bir kuş olmuş
Kuru yaprakların telâşında güz.
- E) Dönmez misiniz ey yolda kalanlar
Yolcular, garip, garip çocuklar

“ Balzac: “ Şiir, otlar gibi bitmez.” der. Bu sözüyle sanatın bir emek olduğunu, kendiliğinden sanatın gerçek sanat sayılamayacağını dile getirmiş olur. Bu sonuca kendi sanat yaşantısıyla ulaşmıştır. Yüze yakın cilt romanı görkemli bir sanat işçiliğidir. Onun kaleminden çıkan bu yapıtlar elli yıllık Fransız tarihinin ayrıntılı bir özetidir. ”

26. Bu paragrafın anlatım biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Açıklama
- B) Örneklendirme
- C) Karşılaştırma
- D) Tartışma
- E) Kanıtlama

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

Yuvamı çiçekledim sen bir meleksin diye,
Yollarını bekledim görüneceksin diye.
Senin için kandiller tutuştu kendisinden,
Resmine sürme çektim kandillerin isinden,
Saksıda incilendi yapraklar senin için,
Söylendi gelmez diye uzaklar senin için...
Faruk Nafiz Çamlıbel

27. Bu metne hakim olan duygu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sitem B) Özlem C) Karamsarlık
D) Sevgi E) Ayrılık

Sokağımsan
Ben anahtarı çevirdiğim zaman
Kapanan evin kapısı değil,
Senin kapın olsun açılan.
Adresimsen,
Mektupların doğru dürüst gelsin;
İki kişi telefonda konuşurken
Olmayalım hemen üç kişi
Cemal Süreya

28. Yukarıdaki metnin ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Yazıldığı dönemin sosyal sorunlarıyla ilişkili bilgiler yer almamaktadır.
B) Birinci tekil kişili anlatıcı vardır.
C) Mecaz anlamda kullanılmış sözcükler vardır.
D) Öznellik hakimdir.
E) Temel anlam birimi sözcüktür.

29. Yapıtı hayalden koparmaya çalışmak, sanatın yıkımına yol açar.

Aşağıdakilerden hangisi anlamca bu cümleye en yakındır?

- A) Sanat hayal gücünü geliştirir.
B) Hayal, sanatın olmazsa olmazlarından biridir.
C) Sanatsız bir toplum gelişemez.
D) Hayal ve sanat birbirine karıştırılmamalıdır.
E) Hayal unsurundan yosun bir eser değersizdir.

30. Ya düşlerinin peşine düşmeyi seçersen ya da onları , iyiliklerinle güçlenir, keşkellerinle Karar senin.

Bu parçada boş bırakılan yerlere düşüncenin akışına göre aşağıdaki sözcüklerden hangileri gelebilir?

- A) reddetmeyi-bitersin
B) kabullenmeyi-tükenirsin
C) terk etmeyi-yok olursun
D) benimsemeyi-bitersin
E) bırakmayı-tükenirsin

- I. Faturayı ödemeyince telefonumuzu kestiler.
II. Yolunu kesenlere dik dik bakıyordu.
III. Bursu kesilince okula da uğramaz oldu.
IV. Bulvarı kesen küçük sokaklardan birinde yaşıyordu.
V. Bu ilaç ağrımı keser mi acaba?

31. Yukarıdaki numaralanmış cümlelerin hangilerinde “kesmek” sözcüğü, aynı anlamda kullanılmıştır?

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

MENTEŞE İLÇE MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

- I. Limana bakan penceresinden deniz görünürdü.
II. Evin bütün işleri bana bakıyor.
III. Git bak bakalım, evdeler mi?
IV. Bu iş beş bin liraya bakar.
V. Hangi resmime baksam ben değilim.

32. Bakmak sözcüğü yukarıdaki cümlelerde kaç değişik anlamda kullanılmıştır?

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

- I. Bunu bilmek içimi kederle dolduruyordu.
II. Bizden borç almayı bildi de parayı geri vermeyi mi bilmiyor?
III. Size teşekkürü bir borç bilirim.
IV. Bu konuda ben arkadaşını bilmem, seni bilirim.
V. Beni bilemedin mi annee?

33. Yukarıdaki cümlelerde geçen "bilmek" sözcüğü kaç farklı anlamda kullanılmıştır?

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

(I) Herşey ben çocukken oldu. (II) Uzaklarda bir yerlerde, Maraş'da babalarımız, ağabeylerimiz düşmanla savaşıırken bizler, onbeş yaşındaki çocuklar, tarlada çalışıyorduk. (III) Cılız, gencecik omuzlarımız, koca adamların işini yüklenmişti. (IV) En gücü de hasat zamanıydı. (V) Haftalarca evden uzak kalır; günlerimizi, gecelerimizi tarlada, harman yerinde ya da istasyon yolunda ekin taşımakla geçirirdik.

34. Yukarıda numaralanmış cümlelerden hangisinde birden fazla yazım yanlış yapılmıştır?

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

Bu konuda iki yaklaşım var () Biri () kuşları () kedileri () köpekleri mahallemizin birer sakini kabul edip onlara da yaşama alanlarımızda rahat edecekleri köşecikler ayırmak () diğeri, sınırsız bir bencillikle kendimizi yaşamın merkezine koyup geri kalan tüm canlılara karşı kayıtsız kalmak.

35. Bu parçada yay ayraçla belirtilen yerlere sırasıyla aşağıdakilerin hangisinde verilen noktalama işaretleri getirilmelidir?

- A) (:) () () () (...)
B) () () () () (...)
C) () () () () ()
D) () () () () ()
E) () () () () ()

Çocuk Stevenson, annesine: “ Bir insan resmi yaptım, şimdi onun ruhunu yapayım mı?” demiş. Çocuk Stevenson resme can verebildi mi bilmiyoruz ama romancı Stevenson korsanlarına ve serserilerine ruh vermiş olmalı ki onlar hala yaşıyorlar.

36. Bu parçada aşağıdaki ses olaylarından hangisi yoktur?

- A) Ünlü düşmesi
B) Ünsüz benzeşmesi
C) Ünsüz değişimi
D) Ünlü daralması
E) Ulama

Menteşe İlçe Millî Eğitim Müdürlüğü 2017/2018

2014

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TÜRKÇE TESTİ

(I) *Kara Kitap*, bizim edebiyatımızda daha önce benzeri olmayan bir romandı. (II) Doğrusu, o sıralarda gitgide daha çok ilgi görmeye başlayan Orhan Pamuk'un önceki üç romanından da epeyce farklıdır. (III) *Beyaz Kale* yeni bir romanın sağlam ipuçlarını veriyordu elbette. (IV) Ben bugün de *Beyaz Kale*'yi Orhan Pamuk'un yazarlık serüveninin ilk dönemiyle sonraki dönemi arasında bir köprü olarak görüyorum. (V) Küçük ama sırları olan bir kitaptı *Beyaz Kale*.

37. Yukarıda verilen parçayla ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede belirtili ad tamlaması kullanılmıştır.
- B) II. cümlede zincirleme ad tamlaması kullanılmıştır.
- C) III. cümlede tamlayanı ve tamlananı sıfat almış ad tamlaması kullanılmıştır.
- D) IV. cümlede zincirleme ad tamlamasının arasına sıfat girmiştir.
- E) V. cümlede tamlayanı düşmüş ad tamlaması kullanılmıştır.

“Tamlayanı kişi zamiri olan isim tamlamalarında, tamlanan ad düşebilir.”

38. Aşağıdakilerin hangisinde bu açıklamaya uygun bir kullanım vardır?

- A) Şu karşıdaki küçük lokanta bizim.
- B) Bazı öğretmenler toplantıya katılmadı.
- C) Tabloyu adamın kendisi yapmış.
- D) Birçoğu yasal haklardan söz etti.
- E) Onun gibisini zor bulursun bu devirde.

39. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir anlatım bozukluğu vardır?

- A) İsteddiğiniz ürün üç gün içinde elinize ulaşır.
- B) Aşağı yukarı on gündür ensemde şiddetli bir ağrı hissediyorum.
- C) Şiirlerinde yerel ve evrensel motifleri çokça kullandı.
- D) Hiçbir insan kökeninden, memleketinden ve inancından ötürü küçümsenmemeli
- E) Her türlü olanağı göz önünde bulundurarak seçim yapmalısın.

Belediye başkanının “Üçüncü derecede sit alanına çevirdik” sözünü bazı mimarlar da destekliyor

40. Yukarıdaki cümle ile ilgili olarak verilen aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Sıralı/ Kurallı/ Fiil
- B) Bağlı /Kurallı/ Fiil
- C) Bileşik/ Devrik /İsim
- D) Sıralı/Devrik/ İsim
- E) Bileşik/ Kurallı/ Fiil

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. Eskitaş (Paleolitik) çağına ait bir yerleşim yerinde aşağıdaki buluntulardan hangisine ulaşılması beklenemez?

- A) İnsan iskeletleri
- B) Taş baltalar
- C) Mağara resimleri
- D) Kemikten yapılmış takılar
- E) Gümüş paralar

2. Aşağıdakilerden hangisi İslamiyet ten önce kurulan Türk devletlerinin siyasi varlıklarının çabuk sona ermesinin sebeplerinden biri değildir?

- A) Kut anlayışı
- B) Veraset sistemi
- C) Boylar halinde yaşamaları
- D) İkili teşkilat
- E) Göçebe yaşam tarzı

3. Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Devleti'nde hazine gelirlerinin artmasına yöneliktir?

- I-Özel mülkler ve vakıf topraklarının müsadere edilmesi
- II-Taşra topraklarının tımarlara bölünmesi
- III.Tımarların iltizama dönüştürülmesi

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

4. Mustafa Kemal Havza Genelgesini tek başına imzalayarak yayınlamış; fakat Amasya Genelgesini yayınlamadan önce Ali Fuat Paşa, Refet Bey, Rauf Bey, Kazım Paşa gibi isimlerin de onayını almıştır.

Buna göre Mustafa Kemal'in bu tavrı aşağıdakilerden hangisini gerçekleştirmeye yöneliktir?

- A) Milli mücadelenin lideri olmak
- B) İstanbul hükümeti ile hareket ettiğini göstermek
- C) Genelgenin etkinliğini arttırmak
- D) Düzenli orduya katılım sağlamak
- E) Cemiyetleri tek çatı altında toplamak

5) Bolşevik İhtilali'nden sonra İtilaf Devletleri Sovyet Rusya'ya karşı saldırgan bir tutum içerisine girdiler. Niyetleri Çarlık rejimini yeniden kurmaktır. Bu şartlar altında Sovyet Rusya yönetimi TBMM ile iyi ilişkiler kurma yoluna girdi.

Aşağıdaki maddelerden hangisi Türk-Sovyet yakınlaşmasının nedenlerinden biri değildir?

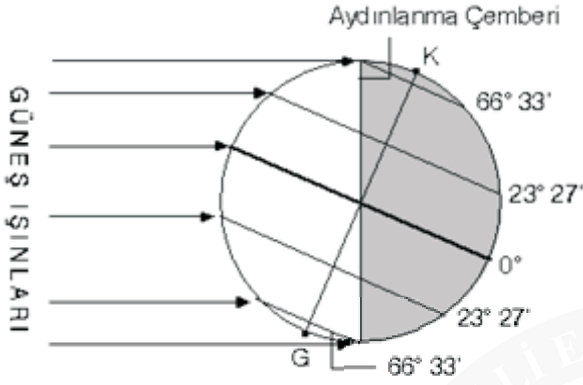
- A) Ruslardan sağlanan yardım Türklerin savaş gücünü İtilaf Devletlerine karşı arttıracaktı
- B) Anadolu'da işgal girişiminde bulunan İtilaf Devletleri aynı zamanda Rusya'nın da düşmanıydı
- C) Boğazlardaki İtilaf varlığı Rusya'nın geleceği açısından tehlikeliydi
- D) Dost geçinmek düşmanları aynı olan iki ülkenin de çıkarlarına uygundu
- E) İki tarafın Azerbaycan'ın bağımsızlığı konusunda anlaşmış olması

Menteşe İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü 2017/2018

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

SOSYAL BİLİMLER TESTİ



6. Dünya yukarıdaki konumda iken ülkemiz gazetelerinde çıkan aşağıdaki haberlerden hangisi doğru olamaz.

- A) İstanbul Valiliği son günlerde artan boğulma vakalarına karşı vatandaşları uyardı.
- B) Doğu Anadolu'da kar nedeniyle ulaşımda güçlükler yaşıyor
- C) Uludağ otellerinde doluluk oranları üst düzeye ulaştı.
- D) Yapı market çalışanları zincir, çekme halatı talebine cevap vermekte zorlandıklarını belirtti.
- E) Van'ın Başkale ve Bahçesaray ilçelerinde de ikişer köy yolunun kardan ulaşıma kapandığı bildirildi.

7. Aşırı yağış alan bölgeler yüksek sıcaklık ve nem dolayısıyla yerleşmeye elverişli değildir. Aşağıdakilerden hangisi bu açıklamaya bir örnektir.

- A) Avusturalyanın içi
- B) Arabistan Yarımadası
- C) Amozon Havzası
- D) Asyanın Kuzeyi
- E) Akdeniz Havzası

8. Çoruh nehri Mescid Dağı'ndan doğarak oldukça dar ve derin vadilerden akar ve Gürcistan'dan Karadeniz'e dökülür. En önemli kaynağını Murat nehrinden alan Gediz nehri ise genellikle geniş bir yataktan akarak Menemen yakınlarından Ege Denizi'ne dökülür.

Buna göre iki nehrin hangi özellikleri bakımından kesinlikle farklı olduğu söylenebilir?

- A) Havzalarının genişliği
- B) Akış hızları
- C) Debileri
- D) Rejimleri
- E) Sulamada yararlanma oranı

9. Peru'dan Kızıldeniz'e ulaşmak isteyen bir yük gemisi en kısa yoldan sırasıyla hangi kanal ve boğazlardan geçerek ulaşabilir?

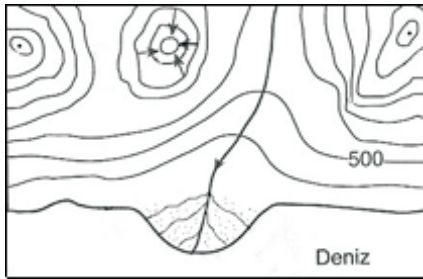
- A) Panama kanalı-Ümit burnu-Babülmendep boğazı
- B) Ümit burnu-Babülmendep boğazı-Hürmüz boğazı
- C) Panama kanalı-Cebelitarık boğazı-Süveyş kanalı
- D) Panama kanalı-Cebelitarık boğazı-Korint kanalı
- E) Cebelitarık boğazı-Babülmendep boğazı-Hürmüz boğazı

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

10. Aşağıdaki izohips haritalarında bazı yeryüzü şekilleri gösterilmiştir.



Bu izohips haritasında aşağıdaki yeryüzü şekillerinden hangisi gösterilmemiştir?

- A) Haliç
- B) Sırt
- C) Boyun
- D) Kapalı Çukur
- E) Delta

Filozof evde kendi kendine 'artık kimseden öğrenebileceğim bir şey yok' diye düşünürken kapıya bir çocuk gelir. Çocuk filozofa 'amca annem biraz köz istiyor 'der. Filozof çocuğa 'iyi de kap getirmemişsin. Közü neyle götüreceksin? 'der. Çocuk ' çok kolay amca sen önce biraz kül getir, avcuma koy; sonra da közü getirip koy.' der. Filozof çocuğun dediğini yapar. Çocuk gittikten sonra şaşkınlık ve utanç içinde 'daha bir çocuktan bile öğreneceğim çok şey varmış' diyerek okumaya devam eder.

11.Yukarıdaki paragraftan çıkarılacak sonuç aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) Felsefede bitmişlik, tamamlanmışlık yoktur.
- B) Filozof yeterli biri değildir.
- C) Filozof sistemli davranmamıştır.
- D) Çocuk filozoftan daha ileri görüşlüdür.
- E) Felsefe bazı soruları bilimlere bırakmıştır.

Akılcılık ile deneyciliği ortak bir noktada buluşturmaya çalışır. Bilginin hem deneyimler hem de akıl yolu ile elde edilmesi gerektiğini savunur. Temsilcisi İ.Kant, “deneysiz kavramlar boş, kavramsız deneyler kördür” diyerek bu öğretinin temsilcisi konumundadır.

12. Yukarıda açıklaması verilen felsefe öğretisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Akılcılık
- B) Deneycilik
- C) Eleştircilik
- D) Faydacılık
- E) Olguculuk

13. Aşağıda dört maddede özetlenen sanat anlayışı hangi filozofa aittir?

- 1- Nitelik bakımından, çıkarsız olarak hoş giden şeydir.
- 2- Nicelik bakımından, herkesin hoşuna giden şeydir.
- 3- ilişki bakımından, kendi dışında hiç bir erek olmadan hoş giden şeydir.
- 4- Yön bakımından, zorunlu olarak hoş giden şeydir.

- A) Aristoteles
- B) Hegel
- C) Baumgarten
- D) Platon
- E) Kant

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

- İktidarı yaptırımlarını eleştirerek baskı grupları meydana getirir.
- Kamuoyu oluşturma gücüne sahiptirler.
- İlk defa mutlak monarşilerin baskılarını engellemek amacıyla ortaya çıkmıştır.

14. Burada açıklanan siyaset felsefesi kavramı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Egemenlik
- B) Meşruiyet
- C) Bürokrasi
- D) Sivil toplum
- E) İktidar

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

Hiz. Muhammed'in (sav) yaşadığı dönemin şartları ile günümüz arasında oldukça fazla farklılık bulunmaktadır. Bu sebeple yeni çıkan durumlar âlimler tarafından İslamiyet'e uygun olarak yorumlanmış ve sorunlara çözüm arayışına gidilmiştir.

16. Bu paragrafta İslam düşüncesindeki yorum farklılıklarının sebeplerinden hangisine değinilmiştir?

- A) Dini metinlerden kaynaklanan sebepler
- B) Coğrafi Sebepler
- C) Toplumsal değişim
- D) İnsanın yapısı
- E) Siyasi sebepler

Depremi niçin meydana geldiğini ortaya koymak "bilimsel açıklama"; olası bir depremde en fazla nerelerin etkileneceğini söylemek ise "öndeyi'dir.

15. Buna göre bilimsel açıklama ve öndeyi hakkında verilen bilgilerden hangisi doğru değildir?

- A) Bilimsel açıklamalar mutlak ve değiştirilemezler.
- B) Öndeyi, olası bir açıklamadır.
- C) Açıklama, olayın nedenini belirtmektir.
- D) Öndeyi, insanın doğa ve toplum üzerindeki egemenliğini artırır.
- E) Bilimsel açıklama, bir olgu gerçeğini, bir akıl gerçeğine çevirmektir

"Herkes ancak kendi işlediği suçtan sorumludur. Baba oğlunun, oğul da babasının suçundan sorumlu tutulamaz,"

17. Peygamberimiz (s.a.v.), Veda Hutbesi'nde söylediği yukarıdaki sözleri ile aşağıdakilerden hangisine işaret etmiştir?

- A) Emaneti korumak gerektiğine
- B) Neslin korunması gerektiğine
- C) Suçun bireyselliğine
- D) Hayat hakkına saygılı olmak gerektiğine
- E) Kardeşlik ruhuna

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

"De ki: O Allah birdir. Tektir. Allah Samed'dir (Allah her şeyden müstağni ve her şey Ona muhtaçtır) O doğurmamış ve doğmamıştır. Hiçbir şey O'na denk değildir. (İhlâs:1-4)"

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

18. Yukarıdaki sûrede İslam Dininin hangi temel özelliğinden bahsedilmektedir?

- A) Ahlak B) İbadet C) Tevhid
D) Peygamberlik E) Ahiret

21. Aşağıdakilerden hangisi felsefenin özelliklerinden biri değildir.

- A) Tutarlılık
B) Öznellik
C) Kümülatiftir
D) Kesin bir doğruya ulaşmaz
E) Dogmatiktir.

19. Aşağıdakilerden hangisi ibâdetin toplumsal faydalarından biri değildir?

- A) İbadetler güzel ahlakın gelişmesine katkı sağlar
B) Kaynaşmaya katkıda bulunur
C) Toplumdaki kötülüklerin yayılmasına engel olur
D) Birlik ve beraberliği sağlar
E) İnsanda iç huzuru sağlar

22. "Kavak ağaçları erken yaprak döktüğünde, kış soğuk ve uzun geçer." öngörüsüne kaynaklık eden bilgi türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Teknik bilgi
B) Bilimsel bilgi
C) Dini bilgi
D) Gündelik bilgi
E) Felsefi bilgi

Peygamberimiz, Safa tepesine çıkarak orada toplananlara: "Ey Kureyş halkı! Size bu dağın arkasından bir düşman ordusunun geldiğini söylesem bana inanır mısınız?" dedi. Orada bulunanlar: "Hepimiz inanırız ." diye cevap verdiler.

20. Bu olay Peygamberimizin hangi özelliğine işaret etmektedir?

- A) İnsanlar tarafından sevildiğine
B) Yumuşak sözlülüğüne
C) Davetçiliğine
D) İkna kabiliyetine
E) Güvenilir olduğuna

23. Evrende olup bitenleri bilmek, anlamak ve yorumlamak isteyen bir filozof aşağıdaki felsefe alanlarından hangisi ile doğrudan ilgilenmiş olur?

- A) Varlık felsefesi B) Bilim felsefesi
C) Tarih felsefesi D) Değer felsefesi
E) Toplum felsefesi

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

24. 'İnsan eylemlerini bu eylemlerin yöneldiği amaçların ne olduğunu ve eylemlerin dayandığı değerleri araştıran felsefe alt dalı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Siyaset Felsefesi
- B) Varlık Felsefesi
- C) Sanat Felsefesi
- D) Ahlak Felsefesi
- E) Bilgi Felsefesi

- I. Yaptığı davranışın sonucunu üstlenme
- II. Ahlakça iyi olana yönelme, sürekli bu hissi taşıma
- III. İyi ve kötüyü ayırt eden içimizdeki adalet terazisi

25. Açıklaması yapılan bu kavramların sırası aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) Ahlaki eylem – İyi – Sorumluluk
- B) Sorumluluk - Vicdan – Erdem
- C) Sorumluluk – Erdem – Vicdan
- D) Vicdan – Sorumluluk – Ahlaki Yasa
- E) Vicdan – Ahlaki Karar – Erdem

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



T.C.

MENTEŞE İLÇE MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ-1

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. $\frac{2 - 0,4}{1 + \frac{1}{1,0,3}}$ işleminin sonucu kaçtır?
A) $\frac{1}{9}$ B) $\frac{2}{9}$ C) $\frac{5}{9}$
D) $\frac{7}{9}$ E) $\frac{8}{9}$
2. $10^{2y}=25$ ise 10^{-y} 'yi bulun?
A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{1}{25}$ C) 10 D) 25 E) $\frac{1}{10}$
3. $(x-3)^{x+4}=1$
Denklemini sağlayan x değerlerinin toplamı kaçtır?
A) 0 B) 1 C) 2 D) 4 E) 6
4. $\frac{\sqrt{0,3}+\sqrt{4,8}+\sqrt{7,5}}{\sqrt{0,12}} + \frac{1}{\sqrt{0,1}}$ işleminin sonucu kaçtır?
A) $6\sqrt{10}$ B) $8\sqrt{3}$ C) $4\sqrt{10}$ D) $50\sqrt{3}$ E) $100\sqrt{3}$
5. a,b,c,d farklı birer rakam olmak üzere ve 2,3,5,7 rakamları ile eşleştirilerek $abc + adc = 510$ ifadesi elde ediliyor. Buna göre, b.d-a.c ifadesinin değeri kaçtır?
A) -7 B) 3 C) 7 D) 9 E) 11
6. Ardışık 5 çift tam sayının toplamı A olduğuna göre, bu sayıların en büyüğü aşağıdakilerden hangisidir?
A) $\frac{A+24}{5}$ B) $\frac{A+20}{5}$ C) $\frac{A+8}{5}$
D) $\frac{A-8}{5}$ E) $\frac{A-20}{5}$
7. $\begin{array}{r} ab \\ \times 43 \\ \hline cd \\ + ef \\ \hline 147 \end{array}$ Ertan yandaki çarpma işlemini yaparken yanlışlıkla basamak kaydırmayı unutarak sonucu 147 bulmuştur. İşlemin doğru sonucu kaçtır?
A) 1032 B) 903 C) 803 D) 774 E) 473
8. $x = 5 - \sqrt{x}$ ise $3x + \frac{15}{\sqrt{x}}$ ifadesinin değeri kaçtır?
A) 10 B) 18 C) 15 D) 12 E) 10
9. $\frac{x^2 - x - y + xy}{x + y} = ?$
A) x-1 B) x+y C) x-2y D) x+1 E) y-1

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TEMEL MATEMATİK TESTİ

10.

A	$1,5 \times 10^{12} \text{ mg}$
B	$25000 \times 10^5 \text{ mg}$
C	$0,036 \times 10^{12} \text{ mg}$
D	$17 \times 10^6 \text{ mg}$
E	$0,00076 \times 10^{20} \text{ mg}$

Yukarıdaki tabloda A, B, C, D ve E yiyeceklerinin içinde bulunan doymuş yağ oranları verilmiştir. Bu verilen bilgilere göre en az yağ bulunan madde aşağıdakilerden hangisidir?

A) E B) D C) C D) B E) A

11. a,b,c pozitif reel sayılar olup $\frac{1}{a} < 3$, $\frac{1}{b} < 2$, $\frac{1}{c} > 1$

ise a+b-c nin en küçük tam sayı değeri kaçtır?

A) 0 B) 1 C) -1 D) 2 E) 3

12.

$$\frac{2}{a+b} - \frac{1}{a-b} = \frac{5}{9}$$

$$\frac{3}{a+b} + \frac{2}{a-b} = -\frac{1}{3}$$

olduğuna göre, a·b çarpımı kaçtır?

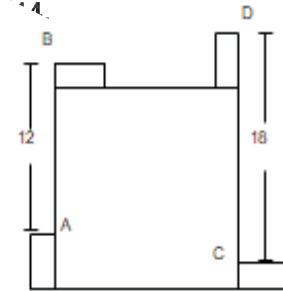
A) 15 B) 18 C) 21 D) 27 E) 36

13. Siyah ve beyaz altıgenler kullanılarak şekildeki gibi bir süsleme yapılmıştır.



Bu süslemede 30 siyah altıgen olduğuna göre, kaç beyaz altıgen vardır?

A) 47 B) 48 C) 49 D) 50 E) 51



Kareye eş
dikdörtgenler
şekildeki gibi
yapıştırılmıştır.

|AB| = 12 birim

|CD| = 18 birim

Verilenlere göre, karenin bir kenarı kaç birimdir?

A) 12 B) 14 C) 15 D) 16 E) 17

15. İrem ile Nur aynı araba ile 800 km'lik bir yolculuğa çıkmışlardır.

Eşit süreler araba kullanmışlar, ancak; İrem, Nur'dan 80 km daha fazla yol almıştır.

İrem'in saatteki ortalama hızı Nur'unkinden 20 km daha fazla olduğuna göre, İrem'in saatteki ortalama hızı kaç km'dir?

A) 80 B) 90 C) 100 D) 110 E) 120

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TEMEL MATEMATİK TESTİ

16. Bir tüccar, aldığı bir miktar kumaşı yıkayıp, satacaktır. Yıkandıkça %10'u çeken bu kumaşın tümünü satıyor. Metresini 8800 liradan satarak %10 kar ettiğine göre, kumaşın metresini kaç liraya almıştır?

- A) 9500 B) 9000 C) 8100
D) 7200 E) 6300

17. Bir işadami kurmuş olduğu şirketi büyütürken büyük bir şirketler zincirine dönüştürmüştür. Her şirketteki görev dağılımı aynıdır ve şu şekildedir; her şirketin bir genel müdürü, genel müdürlerin sorumlu olduğu 4'er departman vardır. Bu departmanlarında 2'şer tane şefleri vardır ve her şefin sorumlu olduğu 24 personel vardır.

Buna göre bu şirketlerde toplam 4224 personel çalıştığına göre bu işadaminin kaç şirketi vardır?

- A) 17 B) 19 C) 20 D) 22 E) 24

18. * Emir elindeki bir tel parçasını aşağıdaki kurallar doğrultusunda daha küçük parçalara ayırıyor.

* İlk olarak teli üç eşit parçaya ayırıyor.

* Daha sonra oluşan her bir tel parçasını 3cm kısaltıyor.

* Son olarak elde ettiği her bir tel parçasını dört eşit parçaya bölüyor.

En son işleminden sonra Emir'in elde ettiği tel parçalarının en kısa olanının boyu 5cm ise telin başlangıçtaki uzunluğunu kaç cm dir?

- A) 49 B) 79 C) 39 D) 54 E) 69

19. Muğla' dan Ankara'ya gitmek için bir günlük araç kiralama düşünün Erhan'a araç kiralama şirketi iki seçenek sunuyor. Dizel olan A aracının günlük kirası 120 TL ve 100 km de ortalama 5,5 lt motorin tüketiyor. Benzinli olan B aracının ise günlük kirası 90 TL ve 100 km de ortalama 6 lt benzin tüketiyor. Erhan yaptığı hesaplama sonucunda B aracını daha ekonomik buluyor. Benzinin litre fiyatı 6 TL ve Muğla-Ankara arası yaklaşık 600 km olduğuna göre motorinin litre fiyatı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 5,38 B) 5,42 C) 5,48 D) 5,51 E) 5,64

20. Pozitif A ve B sayılarından A sayısının değeri %30 arttırılıp B sayısı %40 azaltılırsa çarpımın değeri nasıl değişir?

- A) %22 azalır B) %22 artar C) %12 artar
D) %12 azalır E) %24 azalır

21. Bir hastanede her doktorun meslektaşlarının sayısı hemşirelerin sayısının yarısı, her hemşirenin meslektaşlarının sayısı hizmetli sayısının dörtte üçüdür. Hastanede toplam 79 personel çalıştığına göre, hemşire sayısı kaçtır?

- A) 24 B) 26 C) 28 D) 30 E) 32

22. A ve B kümeleri verilsin.

$$A \cap B \neq \emptyset, A \subset B, s(A)=4, s(B)=9 \text{ olsun.}$$

$s(A \cup B)$ 'nin en küçük değeri a, en büyük değeri b olduğuna göre; b-a farkı kaçtır?

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

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TEMEL MATEMATİK TESTİ

23.

MENÜ
İÇECEKLER: AYRAN, M.
SUYU, ÇAY, KAHVE
TATLI: YAŞ PASTA, KEK,
KURABİYE
TUZLU: POĞAÇA,
BÖREK

Zeynep yukarıdaki menüden bir içecek ve bir tatlı ya da tuzlu sipariş verecektir. Zeynep kaç farklı seçim yapabilir?

- A) 20 B) 22 C) 24 D) 26 E) 28

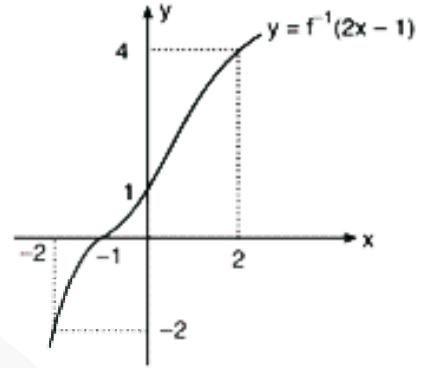
24. $A = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9\}$ kümesinin iki elemanlı alt kümelerinden rasgele biri seçildiğinde, elemanların ardışık sayılar olma olasılığı kaçtır?

- A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{2}{3}$ D) $\frac{3}{5}$ E) $\frac{2}{9}$

25. $f(x) = x - \frac{x}{3}$ ve $g(x) = x + \frac{x}{2}$ ise $\frac{f}{g}(0,1) = ?$

- A) $\frac{4}{9}$ B) 1 C) 0 D) $\frac{2}{9}$ E) $\frac{4}{0,1}$

26.



Yukarıdaki şekilde, $y = f^{-1}(2x - 1)$ fonksiyonunun grafiği verilmiştir.

$f^{-1}(-3) + f(4) - f(-2)$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7 E) 8

27. $\sqrt{-1} = i$ olmak üzere

$i^1 \cdot i^2 \cdot i^3 \dots i^{10} = ?$

- A) i B) -i C) 0 D) 1 E) -1

28. Başkatsayısı 2 olan 3. Dereceden bir $P(x)$ polinomunun $x-2$ ile bölümünden kalan 2, $x-3$ ile bölümünden kalan 3, $x-4$ ile bölümünden kalan 4 tür. Bu polinomun $x-5$ ile bölümünden kalan kaçtır?

- A) 17 B) 18 C) 19 D) 20 E) 21

MENTEŞE
İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TEMEL MATEMATİK TESTİ

29. a , b ve c birer pozitif tam sayı olmak üzere,

biçiminde verilen bir simge kullanılarak eşitliği tanımlanıyor.

Buna göre,  eşitliğindeki x kaçtır?

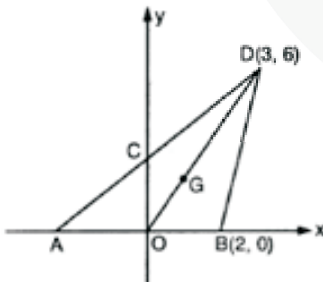
A) 3 B) 6 C) 8 D) 9 E) 12

30. $x^2 - 4x + 2 - m = 0$ denkleminin kökleri a ve b dir.

$3a+2b=13$ olduğuna göre $m=?$

A) 8 B) 7 C) 6 D) 4 E) 2

31.



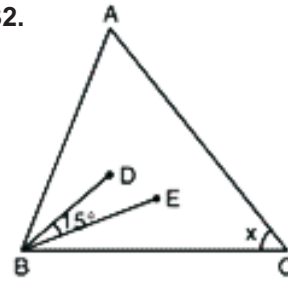
G noktası DAB üçgeninin ağırlık merkezidir.

B(2, 0), D(3, 6)

Yukarıdaki verilere göre, A ve G noktalarından geçen doğrunun denklemi aşağıdakilerden hangisidir?

A) $3x + 2y + 4 = 0$ B) $x + y + 4 = 0$
C) $2x - 4y - 5 = 0$ D) $2x - 3y + 4 = 0$
E) $2x - 3y + 6 = 0$

32.



ABC bir üçgen

D , diklik merkezi

E , iç açıortayların kesim noktası

$$m(\widehat{DBE}) = 15^\circ$$
$$|AC| = |BC|$$

Yukarıdaki verilere göre, $m(\widehat{ACB}) = x$ kaç derecedir?

A) 60 B) 40 C) 35 D) 30 E) 25

Mentesë İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü 2017/2018

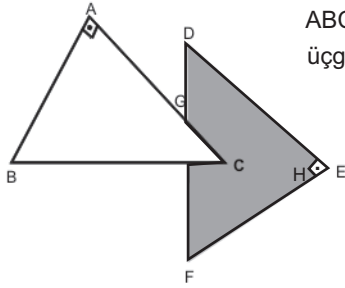
33. Ayşe ve babası Mehmet Bey TYT için evden sınava gireceği okul arasındaki mesafeyi sabit hızla 2 saatte gidebilmektedir. Sınav sabahı saat 07:00 da evden çıkan Ayşe ve babası, 08:00 de sınav giriş belgesini evde unuttuklarını fark etmişler ve hızlarını arttırarak aynı yoldan eve geri dönmüşlerdir. Belgeyi alıp hiç durmadan aynı hız ile okula saat 09:30 da varmışlardır. **Buna göre Ayşe ve babası belgeyi almak için eve geri döndükleri anda saat kaçtır?**

A)08:30 B)08:28 C)08:20
D)08:18 E)08:16

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TEMEL MATEMATİK TESTİ



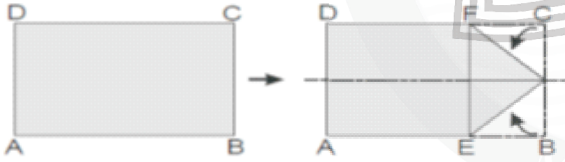
ABC ve DEF eş ikizkenar dik üçgenlerdir.

$AB \perp AC$
 $DE \perp EF$
 $DF \perp BC$
 $4HC = BH$

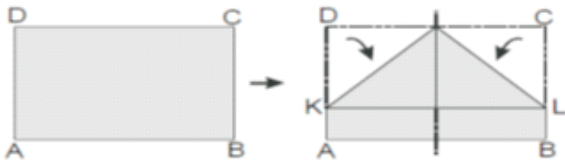
Verilenlere göre, taralı bölgenin alanı 23 birimkare olduğuna göre, $|BH|$ kaç birimdir?

- A) 6 B) $2\sqrt{6}$ C) 8 D) $8\sqrt{2}$ E) 16

35. Aşağıdaki şekilde, ABCD dikdörtgeni biçimindeki bir kâğıdın, yatay simetri eksenine denk gelecek biçimde B ve C köşelerinden katlanmış biçimi gösterilmektedir.



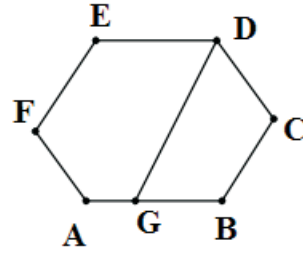
Katlanma sonrası elde edilen şekilde AEFD bir karedir.



Buna göre, katlama işlemi yukarıdaki şekilde gösterildiği gibi dikey simetri eksenine denk gelecek biçimde C ve D köşelerinden yapıldığında, elde edilen kâğıdın alanının önceki katlamada elde edilen kâğıdın alanına oranı kaç olur?

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

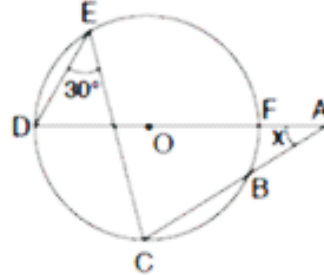
36.



ABCDEF düzgün altıgen $[AG]=3$ cm $[GB]=6$ cm verilenlere göre $[DG]$ kaç cm'dir?

- A) $3\sqrt{10}$ B) $3\sqrt{31}$ C) $2\sqrt{70}$ D) $\sqrt{10}$ E) $6\sqrt{10}$

37.

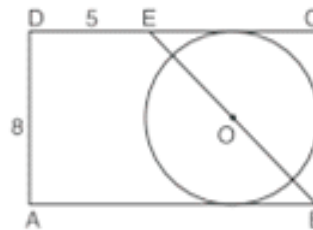


Şekilde O merkezli çemberde
 $IABI = IOFI$
 $m(\widehat{CED}) = 30^\circ$
olduğuna göre,

$m(\widehat{CAD}) = x$ kaç derecedir?

- A) 40 B) 35 C) 30 D) 25 E) 20

38.



O merkezli çember ABCD dikdörtgeninin üç kenarına teğettir.

E, O, B doğrusal,

$|DE| = 5$ cm

$|AD| = 8$ cm

olduğuna göre, Alan(ABCD) kaç cm^2 dir?

- A) 104 B) 102 C) 100 D) 98 E) 96

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

TEMEL MATEMATİK TESTİ

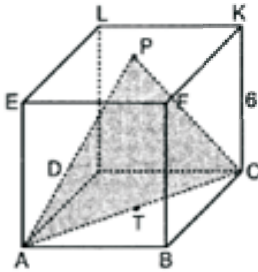
39. ABCD karesinin A köşesinden geçen d doğrusu, $[BC]$ kenarını K noktasında kesmektedir.

B köşesinin d doğrusuna uzaklığı 3 birim ve C köşesinin d doğrusuna uzaklığı 6 birimdir.

Buna göre; $|AK|$ uzunluğu kaç birimdir?

- A) 10 B) 9 C) 8 D) 7 E) 6

40.



P ve T noktaları bulundukları yüzeylerin ağırlık merkezleridir.

Yukarıdaki küpün bir ayrıtının uzunluğu 6 cm olduğuna göre, PAC üçgeninin alanı kaç cm^2 dir?

- A) $12\sqrt{2}$ B) $16\sqrt{2}$ C) 36 D) $18\sqrt{2}$ E) $20\sqrt{2}$

Menteşe İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü 2017/2018

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.

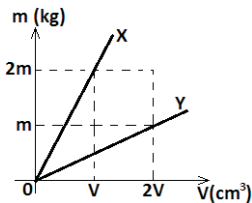
1. M.Ö 4000 yıllarında Mısır ve Mezopotamya'da ortaya çıktığı düşünülen bilimsel çalışmalar, günümüzde farklı çalışma alanlarına sahip olsa da birbirlerinden yararlanırlar.

- Fizik biliminin bilimsel düşünmeyi, araştırmayı, sorgulamayı esas alması.
- Enstrümanlardan çıkan ses dalgalarının yayılması, ses yalıtımı, renklerin karışımı, nesnelerin perspektifi.
- İyonik ve kovalent bağlarla molekül oluşumu, elektroliz olayı ve kaplamacılık.
- Gözlemler ve deneyler sırasında alınan verilere dayalı çizilen grafiklerin yorumlanması, değişkenler arası ilişkilerin formüllerle modellenmesi.

Yukarıda verilen her bir paragraf, fizik bilimi ile ilişkisi olan bazı alanlara ait açıklamalar içermektedir. Aşağıdakilerden hangisi bu alanlardan biri değildir?

- A) Matematik B) Kimya C) Biyoloji
D) Felsefe E) Sanat

2.

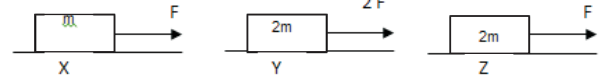


X ve Y maddelerine ait kütle-hacim grafiği şekildeki gibidir. Maddelerin öz kütleleri sırasıyla d_x ve d_y olduğuna göre

(d_x / d_y) oranı kaçtır?

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

3.



Şekildeki X, Y ve Z tuğlalarına sürtünmesiz sistemde sırasıyla F, 2F ve F kuvvetleri uygulanıyor. **Tuğlaların kazanacakları ivmelerin büyüklüklerinin karşılaştırılması aşağıdakilerden hangisi gibi olur?**

- A) $a_x = a_y > a_z$ B) $a_x > a_y > a_z$ C) $a_x < a_y < a_z$
D) $a_x = a_y = a_z$ E) $a_x < a_y = a_z$

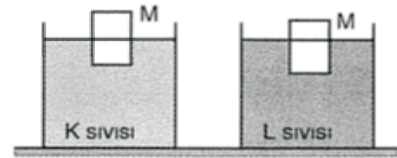
4. Isı alan maddelerde;

- I. Hacim artışı
II. Sıcaklığın sabit kalması
III. Donma

Olaylardan hangileri **kesinlikle gerçekleşmez?**

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

5.



M cismi K ve L sıvılarına bırakıldığında, cismnin L sıvısına daha çok battığı görülüyor.

Buna göre,

- I. K nin özkütlesi L ninkinden büyüktür.
II. L sıvısının, M cisminde uyguladığı kaldırma kuvveti, K nin uyguladığı kaldırma kuvvetinden küçüktür.
III. M nin özkütlesi L nin özkütlesinden küçüktür.
yargılarından hangileri doğrudur?

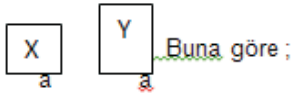
- A) Yalnız III B) I ve II C) I ve III
D) II ve III E) I, II ve III

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

FEN BİLİMLERİ TESTİ

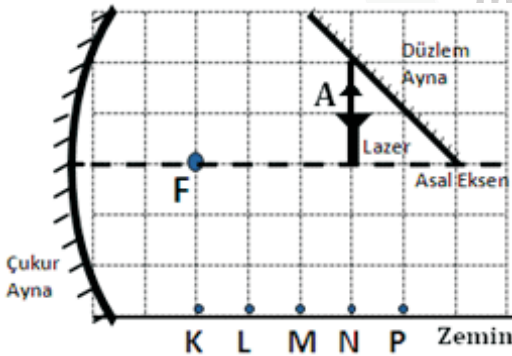
6. Başlangıçta nötr olan X ve Y yalıtkan cisimleri sürtünerek elektrikleiriliyor.



- I) Cisimler birbirini çeker.
II) Cisimler birbirini iter.
III) Yük büyüklükleri eşittir.
Yargılarından hangileri doğrudur?

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

7.



Çukur aynalarda, asal eksene paralel olarak aynaya gelen ışınlar aynadan yansıdıktan sonra odak noktasından geçerler. **Bu bilgiye göre şekilde görülen lazerden çıkan A ışını düzlem ve çukur aynalarda yansıdıktan sonra zeminde hangi noktaya düşer?** (F noktası çukur aynanın odak noktasıdır.)

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

8. I. Atomda pozitif yüklü taneciklerin bulunduğu küçük hacimli bir yer vardır.
II. Atomda , atom kütesine ulaşabilmek için elektron ve proton haricinde yüksüz ancak kütlesi olan bir tanecik vardır.
III. Atomda pozitif yükler atomun hacminin tamamını oluşturur.

Rutherford yaptığı deneylerle atom ile ilgili yukarıdaki yargılardan hangilerine ulaşmıştır?

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

9. Karbon oranı en yüksek olan kömür kalorisi en yüksek kömürdür. **Buna göre aşağıdaki kömür türlerinden hangisinin eşit miktarı yakıldığında verdiği ısı en yüksektir ?**

- A) Turba B) Linyit C) Taş Kömürü
D) Antrasit E) Kok Kömürü

10. I) Madenlerden değerli cevher eldesi
II) Şeker pancarından şeker eldesi
III) Zeytin yağı- su karışımının ayrılması

Yukarıdaki öncüllerden hangilerinde yoğunluk farkından yararlanarak ayırma işlemi gerçekleştirilmiştir?

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

Menteşe İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü 2017/2018

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

FEN BİLİMLERİ TESTİ

11. İki ayrı beherde bulunan HCl çözeltilerinden birincisine X metali, ikincisine Y metali ekleniyor. Birinci beherde bir değişim gözlenmezken , ikinci beherde H_2 gazı çıkışı gözleniyor.

Buna göre,

- I. Y metali bakır (Cu) olabilir.
- II. X , aktif bir metaldir.
- III. Y metali H^+ iyonuna elektron vermiştir.

Yargılarından hangileri doğrudur?

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

12. Aşağıda verilen iyonlardan hangisinde toplam proton sayısı en fazladır? ($^{14}_7N$, $^{16}_8O$, 1_1H , $^{12}_6C$, $^{35}_{17}Cl$)

- A) NO_3^-
- B) NH_4^+
- C) CO_3^{2-}
- D) ClO_2^-
- E) CN^-

13. 0,4 mol $CaCO_3$ bileşiğindeki oksijen atomları kadar oksijen içeren $Al_2(SO_4)_3$ bileşiği ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır? ($Al_2(SO_4)_3=342$ g/mol)

- A) 34,2 gramdır.
- B) 0,3 mol S içerir.
- C) 2,7 gram Al içerir.
- D) 19,2 gram O içerir.
- E) 0,3 mol SO_4^{2-} iyonu içerir.

14. Buharlaşma olayı ile ilgili

- I. Sadece kaynama sıcaklığında olur
- II. Sıvının yüzeyinden gerçekleşir
- III. Nemli bölgelerde buharlaşma hızı yüksek olur

Yargılarından hangileri yanlıştır

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

15. Aşağıdakilerden hangisi A ve B vitaminlerinin ortak özelliği değildir?

- A) Vitaminlerin eksikliği durumunda bir takım rahatsızlıklar meydana gelir.
- B) Vitaminler vücutta enerji verici olarak kullanılmaz.
- C) Vitaminler sindirime uğramazlar.
- D) Vitaminler hücre zarından doğrudan geçebilir.
- E) Vitaminler vücutta depolanamazlar

16. Aşağıdaki ekolojik birimlerden hangisinin tür çeşitliliği en fazla sayıdadır?

- A) Populasyon
- B) Komünite
- C) Ekosistem
- D) Biyosfer
- E) Ekoton

Menteşe İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü 2017/2018

MENTEŞE İLÇE MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT)

FEN BİLİMLERİ TESTİ

17.



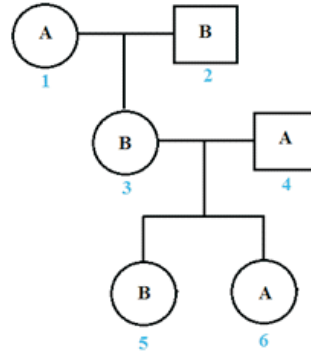
Yukarıda mitoz bölünme ile ilgili olaylar verilmiştir. Mitozda verilen olayların doğru sıralaması nasıl olur?

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

19. İnsanlarda kan grubu fenotipi ve genotipi ile ilgili bilgiler şöyledir:

Fenotip	Genotip
A	AA + A0
B	BB + B0
AB	AB
0	00

Aşağıdaki soyağacında fenotipi verilen bireylerden hangisi ya da hangilerinin genotipinin homozigot olma olasılığı vardır?



- A) yalnız 1 B) yalnız 2 C) 1 ve 4 D) 2 ve 5 E) 3 ve 6

18. Normal çevre koşullarında , bitkilerin kloroplastlarında aşağıdaki olaylardan hangisi gerçekleşmez ?

- A) Enzimlerin kullanılması
B) Yağ depolanması
C) ATP üretimi
D) DNA'nın eşlenmesi
E) Organik madde üretimi

20. Aşağıda verilen beş farklı tür basitten gelişmişe doğru sıralandığında hangisi üçüncü sırada yer alır?

- A) Yunus
B) Şahin
C) Kertenkele
D) Sazan balığı
E) Karides

**** Sayısal Bölüm bitmiştir. Cevaplarınızı kontrol ediniz.**



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-1

CEVAP ANAHTARI

TÜRKÇE TESTİ

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

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

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

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

TEMEL MATEMATİK TESTİ

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

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

FEN BİLİMLERİ TESTİ

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