



T.C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi

**AKADEMİK PERSONEL VE
LİSANSÜSTÜ EĞİTİMİ GİRİŞ SINAVI
(2023-ALES/2)**

20 AĞUSTOS 2023

Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Merkezimizin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

AÇIKLAMA

1. Bu kitapçıkta toplam **100 soru** bulunmaktadır.
Sayısal Testi: 50 soru
Sözel Testi: 50 soru
2. Bu sınav için verilen cevaplama süresi **150 dakikadır (2,5 saat)**.
3. **Bu sınav puanlanırken her testteki doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının dörtte biri çıkarılacak ve kalan sayı o bölümle ilgili ham puanınız olacaktır.**
4. Kitapçığın sayfalarındaki boş yerleri müsvedde için kullanabilirsiniz.
5. Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz. Bir soru ile ilgili cevabınızı, cevap kâğıdında o soru için ayrılmış olan yere işaretlemeyi unutmayınız.
6. Bu kitapçıkta yer alan her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Cevap kâğıdında bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır. İşaretlediğiniz bir cevabı değiştirmek istediğinizde silme işlemi çok iyi yapmanız gerektiğini unutmayınız.
7. Sınavda uyulacak kurallar bu kitapçığın arka kapağında belirtilmiştir.

1. Bu testte 50 soru vardır.

2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Sayısal Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1.

3.

2.
$$\frac{2 \cdot 3^4 + 4 \cdot 3^5}{6^2 + 12^3}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{6}{7}$ C) $\frac{9}{14}$ D) $\frac{5}{7}$ E) $\frac{11}{14}$

DOĞRU CEVAP: C

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

5.

7.

6.

8.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

9.

11.

10.

12. a bir gerçel sayı olmak üzere, gerçel sayılar kümesi üzerinde tanımlı bir f fonksiyonu için

$$f(2x + 3) = 4x + 5a$$

$$f(6x) = 12x + 3a$$

eşitlikleri veriliyor.

Buna göre, $f(a)$ değeri kaçtır?

- A) 6 B) 12 C) 15 D) 24 E) 30

DOĞRU CEVAP: C

13.

15.

14. Üç basamaklı AAB doğal sayısı 3'e, üç basamaklı ABA doğal sayısı 5'e tam bölünüyor. ABB doğal sayısının 8'e bölümünden kalan 4'tür.

Buna göre, A + B toplamı kaçtır?

- A) 7 B) 9 C) 10 D) 11 E) 13

DOĞRU CEVAP: E

16.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

17.

19.

18.

ÖSYM

20.
Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

21. Kaan Bey, bir bilgisayarı 12 eşit taksitle alırsa ödeyeceği toplam miktarın, 6 eşit taksitle alırsa ödeyeceği toplam miktardan 780 TL fazla olacağını öğreniyor. Ayrıca, 12 eşit taksitle alırsa ödeyeceği bir taksit miktarının, 6 eşit taksitle alırsa ödeyeceği bir taksit miktarından 710 TL az olacağını öğreniyor. Bu durumda, Kaan Bey bu bilgisayarı 12 eşit taksitle almaya karar veriyor.

Buna göre, Kaan Bey bu bilgisayarı kaç TL'ye almıştır?

- A) 8400 B) 9350 C) 9640
D) 10 080 E) 12 000

DOĞRU CEVAP: D

22.

23.

24.

23 - 24. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

ÖSYM
Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

25 - 26. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

27 - 28. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

25.

26.

27.

28.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

29 - 31. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

31.

29.

30.

ÖSYM
Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

32 - 34. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

34.

32.

33.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

35 - 37. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

37.

35.

36.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

38 - 40. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

40.

38.

39.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

41 - 43. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

41.

42.

43.

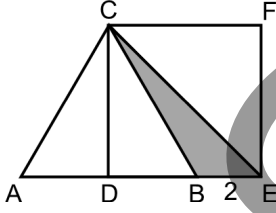
ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

44.

46.

45.



ABC eşkenar üçgen
 CDEF kare
 A, D, B, E doğrusal
 $|BE| = 2$ birim

47.

Yukarıdaki verilere göre, **BEC** üçgeninin alanı kaç birimkaredir?

- A) $2\sqrt{2}$ B) $2\sqrt{3}$ C) $2\sqrt{2} + 2$
 D) $2 + \sqrt{3}$ E) $3 + \sqrt{3}$

DOĞRU CEVAP: E

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

48.

49.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

50.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

1. Bu testte 50 soru vardır.

2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Sözel Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1 - 5. sorularda cümledeki veya parçadaki boşluğu anlam bakımından en uygun biçimde tamamlayan seçeneği bulunuz.

3.

1. Beyin, dış dünya ile benlik arasında bir filtre görevi gördüğünden algılarımız ---- ve bizim aslında ---- olarak yaşadığımızı sandığımız dış dünya, nöron faaliyetlerinin beyindeki temsilidir.

- A) sanaldır - kesinlik
- B) seçicidir - biriciklik
- C) aldatıcıdır - görecelilik
- D) öznelidir - gerçeklik
- E) açıktır - gündelik

DOĞRU CEVAP: D

2.

ÖSYM
Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

4.

5.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

6 - 8. sorularda başta verilen cümleden kesin olarak çıkarılabilecek yargıyı bulunuz.

6. Likya Bölgesi'ne dair bir harita olan *Likya Yol Kılavuz Anıtı*, yeryüzünde varlığı bilinen en eski kara yolları haritasıdır ve bu harita; antik kentler, köyler gibi yaşam alanlarını birbirine bağlarken uzaklıkların ölçü birimiyle yazıldığı ilk kaynak olma özelliği taşır.
- A) Likya Bölgesi'ndeki yaşam alanlarına ve bu alanların bağlantılarına ilişkin ilk bilgiler *Likya Yol Kılavuz Anıtı* ile elde edilmiştir.
- B) Standart bir değerle uzaklıkları gösteren ilk harita olan *Likya Yol Kılavuz Anıtı*, o zamana kadarki kara yolları haritalarının en detaylı olanıdır.
- C) Antik dönemin en kapsamlı haritası kabul edilen *Likya Yol Kılavuz Anıtı*, haritacılıkta hassas ölçümler içeren ve kara yolu haritacılığını başlatan ilk kaynaktır.
- D) Mesafe gösteriminin belli bir sistematığe göre oluşturulduğu ilk kaynak olan *Likya Yol Kılavuz Anıtı*, kabul edilen en eski kara yolları haritasıdır.
- E) Mevcut haritalarda bulunmayan mesafe bilgisini de içerdiği için *Likya Yol Kılavuz Anıtı* ilk kara yolu haritası kabul edilmektedir.

DOĞRU CEVAP: D

7.

8.

9.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

10.

12.

11.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

13 - 15. sorularda, numaralanmış cümlelerin anlamlı bir bütün oluşturacak biçimde sıralanması için hangilerinin birbiriyle yer değiştirmesi gerektiğini bulunuz.

13.

14. I. Kedi gözü, insanlarınkinden yapısal olarak farklı özellikler taşıdığı için geceleri çok az ışıkta bile inanılmayacak kadar parlak görünür.
II. Kedilerin kısmen renk körü olmalarının nedeni de budur ve ancak bu sayede karanlıkta insanlara kıyasla çok daha net bir görüş kabiliyeti kazanırlar.
III. Bu yapı, üzerine düşen ışığı yansıttığından ışık ağ tabakadan iki kere geçer ve böylece kediler, insanlar için kötü sayılabilecek aydınlanma koşullarında onlardan daha iyi görebilirler.
IV. Üstelik kedilerin ağ tabakalarında çubuk hücreler, koni hücrelerden çok daha fazladır ve çubuk hücreler parlaklığa tepki gösterirken koni hücreler renkleri seçme konusunda duyarlıdır.
V. Kedi gözünde ışığı yansıtan *tapetum lucidum* adlı kristallerin ve gözlerinin ağ tabakasının arkasında bu maddeden oluşan bir katmanın bulunması bunun nedenidir.

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

DOĞRU CEVAP: C

15.

16 - 18. sorularda numaralanmış cümlelerden hangisinin, parçanın anlam bütünlüğünü bozduğunu bulunuz.

16.

17.

18.

19.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

20. Bir film dış dünyadan çekip aldıklarını işleyebildiği ölçüde iş görür. Filmin montajı sırasında yapılan kesme ve ekleme gibi işlemlerle doğal hareket askıya alınır ve estetik açıdan yorumlanır. Filmde görüntü, montajın yanı sıra tercih edilen bir görselliği yakalamayı sağlayan kadraj aracılığıyla da kontrollü biçimde idealize edilir. Çünkü bir film sahnesinde çiçeklerin tıpkı Mallarmé'nin dizelerindeki gibi sunulması yani herhangi bir demetin olamayacağı kadar estetik durması, o film için mutlak önem taşır. Bu demetteki çiçekleri ideal kılan, bireyin onları doğal hayattaki gibi görmesi değil; kurgu tarafından özel bir tarzda yakalanmış olmalarıdır. Filmin doğal dış dünyayı izlemekten farkı da budur: Filmde estetik ideayı kuran, çiçeği olduğu gibi değil; yönetmenin bakış açısından çoğaltılmış bir biçimde görmektir.

Bu parçada anlatılmak istenen aşağıdakilerin hangisidir?

- A) Doğal olanı aktarmayı amaçlayan sanatlar, hareketlerin aktarımında yetersiz kaldığında filmin teknik imkânları ideal bir çözüm olarak devreye girer.
- B) Alımlama biçimlerinin birbirinden farklı ve hatta çelişkili bir öznellik içerdiği gerçeği, ardı ardına sıralanan film kareleriyle öne çıkarılır.
- C) Film görselliği; bir objeyi, teknik donanımların da katkısıyla estetik beğeni doğrultusunda oluşan algı biçimlerine uygun kusursuz bir formda sunar.
- D) Film, teknik imkânlar yoluyla kolayca görselleştirdiği imgeleri kullanarak gerçek dünyanın yorumu dayalı doğasını anlaşılabilir bir ideal dünyaya dönüştürür.
- E) Filmde görsellik içinde sunulan obje ve bireylerin imgesi, günlük hayatta karşılaşılan obje ve bireylere bağlı kalınarak nesnel bir biçimde kurgulanır.

DOĞRU CEVAP: C

21.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

22.

23.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

24.

25.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

26. Gürültü hakkında yapılan bir araştırmada, çalışırken birer dakikalık aralıklarla düzenli gürültüye maruz bırakılan katılımcılar ile rastgele aralıklarla gürültüye maruz bırakılanlar, gürültüyü aynı ölçüde rahatsız edici bulmuş ve yaptıkları işte yaklaşık aynı düzeyde yetkinlik sergilemiştir. Araştırmanın ikinci aşamasında ise katılımcılardan gürültüsüz bir ortamda yazılı materyali okuyup düzeltmeleri istenmiştir. Kestirilemez gürültüye maruz kalan katılımcılar, kestirilebilir gürültüye maruz kalanlara göre daha çok hata yapmıştır.

Bu parçada söz edilen araştırmanın bulgularıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenbilir?

- A) Kimi uyarıların bireyler üzerindeki anlık ve ardıl etkileri arasında farklılık bulunur.
- B) Uyarıcının önceden sezilmesi, kişilerde odaklanmayı zayıflatan bir durumdur.
- C) Dikkat dağıtıcı uyarıcıların etkisi, çevresel koşullara göre farklılık gösterir.
- D) Bireyin kararlılığı, uyarıların olumsuz etkilerini azaltan önemli bir etkindir.
- E) Uzun süre olumsuz uyarana maruz kalmış bireylerin analiz yetenekleri daha fazla gelişir.

DOĞRU CEVAP: A

27.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

28.

29 - 30. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

ÖSYM

29.

30.

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

31 - 32. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

32.

31.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

33 - 35. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

34.

35.

33.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

36 - 38. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

37.

36.

38.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

39 - 42. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

40.

39.

41.

42.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

43 - 46. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

44.

43.

45.

46.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

47 - 50. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız olarak cevaplayınız.

48.

47.

49.

50.

ÖSYM

Bu soruların telif hakları ÖSYM'ye aittir. Sorular ÖSYM'nin yazılı izni olmaksızın hiçbir kişi, kurum veya kuruluş tarafından kullanılamaz.

SINAVDA UYULACAK KURALLAR

1. Sınav salonunda saate entegre kamera ile kayıt yapılıyor ise kamera kayıtlarının incelenmesinden sonra sınav kurallarına uymadığı tespit edilen adayların sınavları, ÖSYM Yönetim Kurulunca geçersiz sayılacaktır.
2. **Cep telefonu ile sınava girmek kesinlikle yasaktır.** Adayların sınav binasına; her türlü delici ve kesici alet, ateşli silah, çanta, cüzdan, cep telefonu, her türlü saat, anahtarlık, her türlü araç anahtarı, kablosuz iletişim sağlayan bluetooth ve benzeri cihazlar ile; kulaklık, kolye, küpe, yüzük (**alyans hariç**), bilezik, broş ve diğer takılar, her türlü plastik, cam eşya (**şeffaf/numaralı gözlük hariç**), plastik ve metal içerikli eşyalar (**başörtü için kullanılan boncuklu/boncuksuz toplu iğne, para, anahtarlıksız basit anahtar, ulaşım kartı, basit tokalı kemer, basit tel toka ve basit piercing hariç**), banka/kredi kartı v.b. kartlarla, her türlü elektronik/mekanik cihaz ve her türlü müsvedde kâğıt, defter, kalem, silgi, kalemıraş, kitap, ders notu, sözlük, dergi, gazete ve benzeri yayınlar, cetvel, pergel, açölçer ve bu gibi araçlarla, yiyecek içecek (**şeffaf pet şişe içerisinde bandajı çıkarılmış su hariç**), ilaç ve diğer tüketim maddeleri ile gelmeleri kesinlikle yasaktır. Bu tür eşya, araç-gereçlerle sınava girmiş adaylar mutlaka Salon Tutanağı'na yazılacak, bu adayların sınavı geçersiz sayılacaktır. **Ancak, ÖSYM Başkanlığı tarafından belirlenen Engelli ve Yedek Sınav Evrakı Yönetim Merkezi (YSYM) binalarında sınava girecek olan engelli adayların sınav giriş belgelerinde yazılı olan araç-gereçler, cihazlar vb. yukarıda belirtilen yasakların kapsamı dışında değerlendirilecektir.**
3. Bu sınav için verilen cevaplama süresi **150 dakikadır (2,5 saat)**. Sınav başladıktan sonra **ilk 110** ve **son 15** dakika içinde adayın sınavdan çıkmasına kesinlikle izin verilmeyecektir. **Bu süreler dışında, cevaplama sınav bitmeden tamamlarsanız cevap kâğıdınızı ve soru kitapçığınızı salon görevlilerine teslim ederek salonu terk edebilirsiniz. Bildirilen sürelerle aykırı davranışlardan adayın kendisi sorumludur.**
4. **Sınav salonundan ayrılan aday, her ne sebeple olursa olsun, tekrar sınav salonuna alınmayacaktır.**
5. Sınav süresince görevlilerle konuşmak, görevlilere soru sormak yasaktır. Aynı şekilde görevlilerin de adaylarla yakından ve alçak sesle konuşmaları ayrıca adayların birbirinden kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri kesinlikle yasaktır.
6. Sınav sırasında, görevlilerin her türlü uyarısına uymak zorundasınız. Sınavınızın geçerli sayılması, her şeyden önce, sınav kurallarına uymanıza bağlıdır. Kurallara aykırı davranışta bulunanlar ve yapılacak uyarılara uymayanlar Salon Tutanağı'na yazılacak ve sınavları geçersiz sayılacaktır.
7. Sınav sırasında kopya çeken, çekmeye kalkışan, kopya veren, kopya çekilmesine yardım edenler Salon Tutanağı'na yazılacak ve bu adayların sınavları geçersiz sayılacaktır. Adayların test sorularına verdikleri cevapların dağılımları bilgi işlem yöntemleriyle incelenecek, bu incelemelerden elde edilen bulgular bireysel veya toplu olarak kopya çekildiğini gösterirse kopya eylemine katılan adayın/adayların sınavı geçersiz sayılacak ayrıca bu aday/adaylar 2 yıl boyunca ÖSYM tarafından düzenlenen hiçbir sınavı başvuru yapamayacak ve sınava giremeyecektir. Sınav görevlileri bir salondaki sınavın, kurallara uygun biçimde yapılmadığını, toplu kopya girişiminde bulunulduğunu raporlarında bildirdiği takdirde, ÖSYM bu salonda sınava giren tüm adayların sınavını geçersiz sayabilir.
8. Cevap kâğıdında doldurmanız gereken alanlar bulunmaktadır. Bu alanları doldurunuz. Cevap kâğıdınıza başkaları tarafından görülmeyecek şekilde tutmanız gerekmektedir. Cevap kâğıdına yazılacak her türlü yazıda ve yapılacak bütün işaretlemelerde kurşun kalem kullanılacaktır. Sınav süresi bittiğinde cevapların, cevap kâğıdına işaretlenmiş olması gerekir. Soru kitapçığına işaretlenen cevaplar geçerli değildir.
9. Soru kitapçığınızı alır almaz kitapçık kapağında bulunan alanları doldurunuz. Size söylendiği zaman sayfaların eksik olup olmadığını, kitapçıkta basım hatalarının bulunup bulunmadığını ve soru kitapçığının her sayfasında basılı bulunan soru kitapçık numarasının, kitapçığın ön kapağında basılı soru kitapçık numarasıyla aynı olup olmadığını kontrol ediniz. Soru kitapçığının sayfası eksik veya basım hatalıysa değiştirilmesi için salon başkanına başvurunuz. **Size verilen soru kitapçığının numarasını cevap kâğıdınızdaki "Soru Kitapçık Numarası" alanına yazınız ve kodlayınız. Cevap kâğıdınızdaki "Soru Kitapçık numaramı doğru kodladım." kutucuğunu işaretleyiniz. Soru kitapçığı üzerinde yer alan Soru Kitapçık Numarasını doğru kodladığınızı beyan eden alanı imzalayınız.**
10. Sınav sonunda soru kitapçıkları toplanacak ve ÖSYM'de incelenecektir. Soru kitapçığının sayfalarını koparmayınız. Soru kitapçığının bir sayfası bile eksik çıkarsa sınavınız geçersiz sayılacaktır.
11. Cevap kâğıdına ve soru kitapçığına yazılması ve işaretlenmesi gereken bilgilerde bir eksiklik ve/veya yanlışlık olması hâlinde sınavınızın değerlendirilmesi mümkün değildir, bu husustaki özen yükümlülüğü ve sorumluluk size aittir.
12. Soruları ve/veya bu sorulara verdiğiniz cevapları ayrı bir kâğıda yazıp bu kâğıdı dışarı çıkarmanız kesinlikle yasaktır.
13. **Sınav salonundan ayrılmadan önce, soru kitapçığınızı, cevap kâğıdınızı ve sınava giriş belgenizi salon görevlilerine eksiksiz olarak teslim ediniz. Bu konudaki sorumluluk size aittir.**
14. Sınav süresi salon görevlilerinin "SINAV BAŞLAMIŞTIR" uyarısıyla başlar, "SINAV BİTMİŞTİR" uyarısıyla sona erer.

Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Merkezimizin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve doğacak tüm mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.