

KİTAPÇIK TÜRÜ**N**

T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
YENİLİK VE EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Ölçme, Değerlendirme ve Yerleştirme Grup Başkanlığı

SERTİFİKA TÜRÜ**A1-A2****1. GRUP**

MOTORLU TAŞIT SÜRÜCÜ ADAYLARI SINAVI
02/11/2013

Ad ve Soyadı :
T.C. Kimlik No :

DERSLER	SORU SAYISI	TOPLAM SORU SAYISI	TOPLAM SÜRE (DAKİKA)
İLK YARDIM BİLGİSİ	15	45	60
TRAFİK VE ÇEVRE BİLGİSİ	20		
MOTOR VE ARAÇ TEKNİĞİ BİLGİSİ	10		

ADAYLARIN DİKKATİNE!

1. Sınav saat **11:00**'de başlayacaktır. Sınav süresince dışarı çıkmayınız.
2. Sınav sırasında sözlük, hesap cetveli veya makinesi, çağrı cihazı, cep telefonu, telsiz, radyo gibi elektronik iletişim araçlarını yanınızda bulundurmayınız. Bu araçları kullanmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
3. Başvuru şartlarını taşımadığınız hâlde sınava girmeniz, kopya çekmeniz, cevap kâğıdınızdaki fotoğraf ve bilgiler ile geçerli kimlik belgenizdeki (nüfus cüzdanı, pasaport veya sürücü belgenizdeki) bilgilerde uyumsuzluk olması, başka adayın sınav evrakını kullanmanız, geçerli kimlik belgenizi ve sınav giriş belgenizi ibraz edemediğiniz durumlarda sınavınız geçersiz sayılacaktır.
4. Elektronik iletişim araçlarıyla kopya çekmeniz, yerinize başka birinin sınava girdiğinin belirlenmesi veya organize olarak kopya çekme eylemine karıştığınızın tespit edilmesi durumunda bir yıl süreyle sınava alınmayacaksınız.
5. Sınavın değerlendirilmesi aşamasında, bilgisayar ortamında yapılan kopya analizinde ikili veya toplu kopya tespiti hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.

CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

1. Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz. T.C. kimlik numaranızı, ad ve soyadınızı mürekkepli kalemle yazarak imzalayınız.
2. **Adınıza düzenlenmiş cevap kâğıdı üzerinde belirtilen sertifika ve kitapçık türünüze uygun soru kitapçığını almamış iseniz, bunu salon görevlilerine bildirerek uygun kitapçıkla değiştirilmesini sağlamakla yükümlüsünüz. Bu durumu salon görevlilerine bildirmediğiniz ya da geç bildirdiğinizde tüm sorumluluk size ait olacaktır.**
3. Cevap kâğıdı üzerinde kodlamalarınızı kurşun kalemle yapınız.
4. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
5. Soru kitapçığının sayfalarını kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
6. Soru kitapçığının ön yüzündeki ilgili yerlere ad, soyad ve T.C. kimlik numaranızı yazınız.
7. Her sorunun dört seçeneğinden sadece biri doğrudur. Doğru seçeneği, cevap kâğıdınızın ilgili sütununa soru numarasını dikkate alarak yuvarlağın dışına taşımadan kodlayınız. **Soru kitapçığı üzerinde yapılan cevaplandırmalar dikkate alınmayacaktır.**
8. Yanlış cevaplarınız dikkate alınmadan sadece doğru cevaplarınız üzerinden puanlama yapılacaktır.
9. Her ders kendi içerisinde **100** puan üzerinden değerlendirilecektir. Başarılı sayılabilmemiz için her dersten ayrı ayrı en az **70** puan almanız gerekir.
10. Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
11. **Sınav bitiminde, sınav giriş belgesi, soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.**

Arka kapaktaki açıklamalara geçiniz.

1. Sıcak çarpması sonucu oluşan bitkinliğin esas sebebi aşağıdaki durumlardan hangisidir?

- A) Terleme sonucu aşırı su ve tuz kaybı olması
- B) Sindirim sisteminin çalışmaması
- C) Kan dolaşımının yavaşlaması
- D) Nabız sayısının azalması

2. Hangi durumdaki yaralı sağlık kuruluşuna taşınmada birinci derecede önceliklidir?

- A) Turnike uygulanan
- B) Ayağında çıkık olan
- C) Solunum zorluğu çeken
- D) Birinci derecede yanığı olan

3. Aşağıdaki durumların hangisinde suni solunum yapılır?

- A) Kalbi düzensiz çalışanlara
- B) Öksürük ve hıçkırığı olanlara
- C) Göğüs kafesi düzenli olarak inip kalkanlara
- D) Bak-dinle-hisset yöntemi ile solunumu saptanamayanlara

4. Dinlenme hâlindeki sağlıklı yetişkin bir insan, ortalama olarak dakikada kaç defa nefes alıp verir?

- A) 5 - 10
- B) 12 - 20
- C) 25 - 30
- D) 35 - 40

5. Yaralının araçtan çıkarılması esnasında en çok hangisine dikkat edilmelidir?

- A) Yaralıda yeni bir yaralanma meydana gelmemesine
- B) Kazayı seyredenlerin uzaklaştırılmasına
- C) Kaza yapan araca hasar verilmemesine
- D) Hızlı ve aceleci davranmaya

6. Aşağıdakilerden hangisi açık yaralarda yapılabilecek genel ilk yardım uygulamalarındandır?

- A) Yaralı bölgeyi kalp seviyesinden aşağıda tutmak
- B) Kanama varsa şoka karşı önlem almak
- C) Yara pamuk koyarak sarmak
- D) Yara merhem sürmek

7. Karın bölgesinde yaralanma olanlara aşağıdaki uygulamalardan hangisinin yapılması yanlıştır?

- A) Meyve suyu içirilmesi
- B) Şoka karşı önlem alınması
- C) Yara yerinin soğuk tutulması
- D) Yara yerine göre uygun pozisyon verilmesi

8. Köprücük kemiği kırıklarında yaralının hangi bölgesi tespit edilir?

- A) El B) Kalça
C) Omuz D) Göğüs

9. Aşağıdakilerden hangisi çıkıklarda yapılan ilk yardım uygulamasıdır?

- A) Çıkan bölge üzerine masaj yapmak
B) Çıkan bölge üzerine sıcak uygulama yapmak
C) Çıkan bölge ile kalp arasına turnike uygulamak
D) Çıkan bölgenin hareketsizliğini sağlayarak, sevk etmek

10. Aşağıdakilerden hangisi gözlük veya lens kullanarak görme yeterliliğine sahip olan sürücüler için doğrudur?

- A) Bu tür adaylara sürücü belgesi verilmez.
B) Araç kullanırken gözlük veya lenslerini kullanmak zorundadırlar.
C) Yalnızca şehir dışı yollarda gözlük veya lens kullanmak zorundadırlar.
D) Yalnızca gece araç kullanırken gözlük veya lens kullanmak zorundadırlar.

11. Aşağıdakilerden hangisi trafik kazalarının önlenmesinde en önemli unsurdur?

- A) Yolları ve kaldırımları onarmak
B) Araçların bakım ve onarımını önemsemek
C) Yağmurlu ve sisli havalarda daha dikkatli olmak
D) Kurallara uymayı alışkanlık hâline getiren bireyler yetiştirmek

12. Aşağıdakilerden hangisi toplardamar kanamasının özelliğidir?

- A) Koyu kırmızı renkli ve yayılarak akması
B) Açık parlak kırmızı renkte olması
C) Kalp atımları ile uyumlu ve fışkırır tarzda olması
D) Küçük kabarcıklar yaparak, sızıntı şeklinde akması

13. Yetişkinde uygulanan kalp masajı uygulama bölgesi ve bası derinliği aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) Kaburganın sağ alt bölgesi ---> 1 cm
B) Karnın sol üst bölgesi ---> 3 cm
C) Göğüs kemiğinin ortası ---> 5 cm
D) Kaburganın sol alt bölgesi ---> 7 cm

14. Aşağıdakilerden hangisi şok belirtilerindendir?

- A) Zihinsel aktivitenin artması
- B) Cildin soğuk ve nemli olması
- C) Vücut sıcaklığının hızla yükselmesi
- D) Dilin gevşeyerek geriye doğru toplanması

15. Havada bulunan oksijenin kanda bulunan karbondioksitle yer değiştirmesi işlemi, vücudumuzda hangi sistem sayesinde gerçekleşir?

- A) Sinir sistemi
- B) Sindirim sistemi
- C) Solunum sistemi
- D) Boşaltım sistemi

**İLK YARDIM BİLGİSİ TESTİ BİTTİ.
TRAFİK VE ÇEVRE BİLGİSİ TESTİNE GEÇİNİZ.**

1. Şekildeki trafik işareti neyi bildirir?

- A) Kasisli yola girileceğini
- B) Yolda çalışma olduğunu
- C) Yolun trafiğe kapalı olduğunu
- D) Motorlu taşıtların giremeyeceğini



2. Şekildeki trafik işareti aşağıdakilerden hangisine yaklaşıldığını bildirir?

- A) Demir yolu alt geçidine
- B) Demir yolu üst geçidine
- C) Kontrollü demir yolu geçidine
- D) Kontrolsüz demir yolu geçidine



3. Aşağıdaki trafik işaretlerinden hangisi dönel kavşağa yaklaşıldığını bildirir?

- A)
- B)
- C)
- D)

4. Şekildeki trafik işareti neyi bildirir?

- A) Mopet yolunu
- B) Bisiklet yolunu
- C) Mopetin giremeyeceğini
- D) Motosikletin giremeyeceğini



5. Aşağıdakilerden hangisi karşıdan gelene yol ver anlamındadır?

- A)
- B)
- C)
- D)

6. Aşağıdaki durumların hangisinde motorlu aracın kara yolunda sürülmesi yasaktır?

- A) Sürülecek araç başkasına aitse
- B) Kasko sigortası yaptırılmamışsa
- C) Aracın periyodik bakım süresi geçmişse
- D) Sürücü belgesi sürülecek aracın cinsine uygun değilse

7. Araç kornalarının kullanımı ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Korkutmadan uyarması
- B) Ses tonunun sabit olması
- C) Uyarı amacı dışında kullanılması
- D) Rahatsız etmeyecek şekilde kullanılması

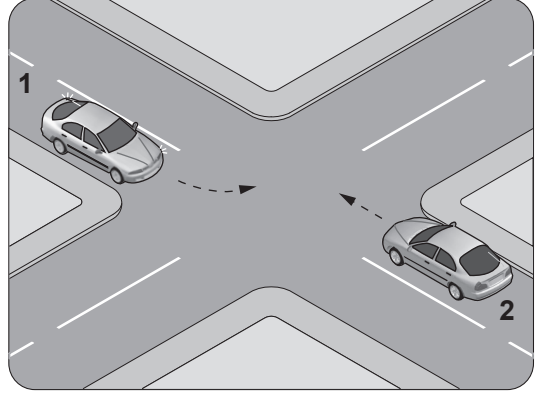
8. Kara yollarında kullanılabilen motorlu, motorsuz ve özel amaçlı taşıtlar ile iş makineleri ve lastik tekerlekli traktörlerin genel adı nedir?

- A) Araç
- B) Ticari taşıt
- C) Arazi taşıtı
- D) Taşıt katarı

9. Aşağıdakilerden hangisi geçiş üstünlüğü hakkı ile ilgili kurallardan biri değildir?

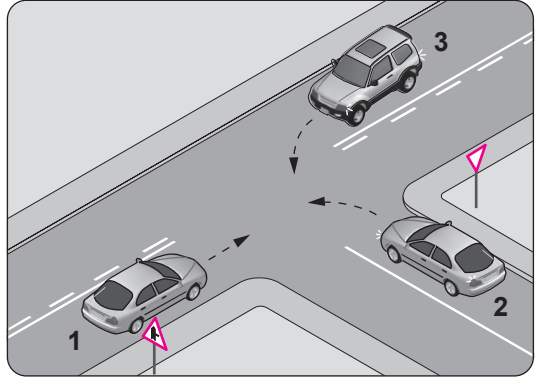
- A) Can ve mal güvenliğinin korunması
- B) Görev hâlinde hız sınırlarının aşılabilmesi
- C) Bu hakkın sesli ve ışıklı cihazlarla belirtilmesi
- D) Görev hâli dışında bazı kişilere ayrıcalık sağlanması

10. Şekle göre, sola dönüş yapmak isteyen 1 numaralı aracın sürücüsü ne yapmalıdır?



- A) Geçiş hakkını kendi kullanmalı
- B) Hızını artırarak dönüşünü yapmalı
- C) 2 numaralı aracın geçmesini beklemeli
- D) 2 numaralı aracı ikaz ederek durdurmalı

11. Şekildeki karşılaşmada araçların geçiş hakkı sıralaması nasıl olmalıdır?



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

12. Trafik işaret levhaları ile belirlenmiş yaya ve okul geçitlerine yaklaşan sürücülerin aşağıdakilerden hangisini yapmaları yanlıştır?

- A) Yavaşlamaları
- B) Yayalara ilk geçiş hakkını vermeleri
- C) Geçitteki yayaları ikaz ederek geçmeleri
- D) Okul geçidi görevlisinin talimatlarına uymaları

13. Okul taşıtının arkasındaki DUR ışıklı işareti hangi hâllerde yakılır?

- A) Taşıt kırmızı ışıkta beklerken
- B) Sadece öğrenci indirip bindirirken
- C) Taşıt arızalanıp yolda kaldığı zaman
- D) Sadece sisli, yağmurlu ve karlı havalarda

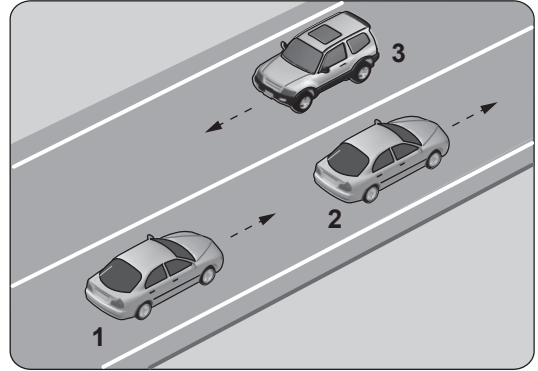
14. Park hâlindeki araca çarpan sürücünün aşağıdakilerden hangisini yapması yanlıştır?

- A) Zarar fazla değilse olay yerinden uzaklaşması
- B) Zarar verdiği aracın sahibini bulması
- C) Aracın sahibini bulamaz ise yazılı bilgi bırakması
- D) Anlaşma sağlanamadığında trafik görevlisine haber vermesi

15. Alkollü olarak araç kullanma nedeniyle sürücü belgesi geri alınan kişinin, son ihlalin gerçekleştiği tarihten itibaren geriye doğru 5 yıl içinde; ikinci defasında sürücü belgesi ne kadar süre ile geri alınır?

- A) 30 gün B) 3 ay C) 6 ay D) 2 yıl

16.



Şekle göre aşağıdakilerden hangisinin yapılması doğrudur?

- A) Araçların bulundukları şeritlerde seyretmesi
- B) 1 numaralı aracın önündeki aracı geçmesi
- C) 2 numaralı aracın şerit değiştirmesi
- D) 3 numaralı aracın şerit değiştirmesi

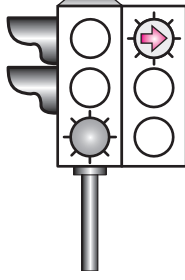
17. Trafik polisinin verdiği işarete göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?



- A) Yol, bütün yönlerde açıktır.
- B) Yol, bütün yönlerde kapalıdır.
- C) Yol, kolların gösterdiği yöndeki trafiğe açıktır.
- D) Yol, polisin ön ve arka tarafındaki trafiğe açıktır.

18. Şekildeki ışıklı trafik işaret cihazında, yeşil ışık ve kırmızı oklu ışık birlikte yanmaktadır.

Bu durumda sürücülerin aşağıdakilerden hangisini yapması yanlıştır?

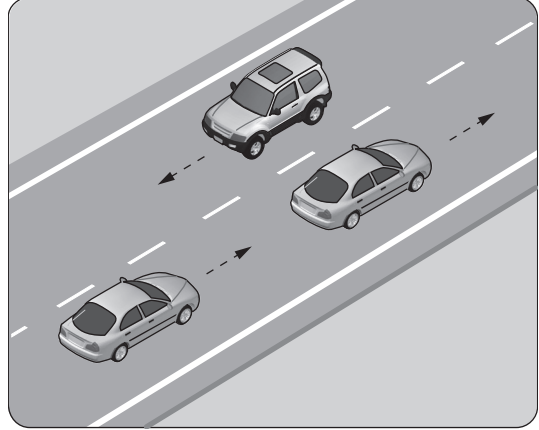


- A) Düz gitmeleri
- B) Düz gideceklerse beklemeleri
- C) Sağa döneceklerse beklemeleri
- D) Yol açıksa sola dönüş yapmaları

19. Öndeki aracı geçmeye başlamadan önce sürücülerin ilk yapması gereken aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Geçiş yapacağı yolun güvenli olduğundan emin olmak
- B) Öndeki aracın sağa yaklaşmasını beklemek
- C) Selektör yapmak
- D) Hızını artırmak

20. Şekildeki kara yolu bölümünde görülen kesik çizginin anlamı nedir?



- A) Şerit değiştirmek yasaktır.
- B) Öndeki aracı geçmek yasaktır.
- C) Taşıt yolu, bölünmüş yol durumuna gelmiştir.
- D) Kurallara uygun olarak öndeki araç geçilebilir.

**TRAFİK VE ÇEVRE BİLGİSİ TESTİ BİTTİ.
MOTOR VE ARAÇ TEKNİĞİ BİLGİSİ TESTİNE
GEÇİNİZ.**

1. I- Lastikler

II- Yakıt seviyesi

III- Ön ve arka frenler

Motosikleti kullanmaya başlamadan önce yukarıdakilerden hangileri kontrol edilmelidir?

- A) Yalnız I
C) II ve III

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

2. Motosiklette tahrik zincirinin kullanım ömrü uygun yağlama ve ayarına bağlıdır.

Buna göre, yetersiz tahrik zinciri bakımı aşağıdakilerden hangisine neden olur?

- A) Zamanından önce aşınmaya ve hasara
B) Tekerleğe gelen yükün hafiflemesine
C) Kullanım ömrünün artmasına
D) Direksiyonun hafiflemesine

3. Tek silindirli motora sahip bir motosikletin buji kablosu çıkmış ise aşağıdakilerden hangisi meydana gelir?

- A) Motor yüksek rölantide çalışır.
B) Motor sarsıntısız çalışır.
C) Motor sarsıntılı çalışır.
D) Motor çalışmaz.

4. Aşağıdakilerden hangisi fazla yakıt tüketimine sebep olur?

- A) Bujilerin yeni olması
B) Depodaki yakıtın azalması
C) Hava filtresinin kirli olması
D) Yakıt borularının uzun olması

5. • Buji
• Piston
• Silindir kapağı

Verilen parçalar aşağıdakilerden hangisine aittir?

- A) Motor
C) Vites kutusu
B) Debriyaj
D) Yakıt deposu

6. Motosikletin hareketi için gerekli gücü sağlayan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Egzoz
C) Motor
B) Balata
D) Kampana

7. Motosikletin farı yanmıyorsa aşağıdakilerden hangisi arızalı olabilir?

- A) Buji
C) Amortisör
B) Flaşör
D) Far anahtarı

8. Bujide elektrot aşınması veya aşırı karbon birikintisi varsa aşağıdakilerden hangisi yapılmalıdır?

- A) Su ile yıkanmalı
- B) Yenisi ile değiştirilmeli
- C) Fren balataları değiştirilmeli
- D) Lastik hava basınçları kontrol edilmeli

9. Yolun yapısından kaynaklanan titreşimleri üzerine alarak motosikletin rahat ve emniyetli bir şekilde kullanılmasını sağlayan sistem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Süspansiyon sistemi
- B) Aydınlatma sistemi
- C) Direksiyon sistemi
- D) Yağlama sistemi

10. Motosiklet, flaşörleri yanık olarak uzun bir süre park hâlinde bırakılırsa aşağıdakilerden hangisinin olması beklenir?

- A) Jantın eğilmesi
- B) Akünün boşalması
- C) Fren balatalarının aşınması
- D) Lastik hava basıncının düşmesi

**TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.**

SINAV SÜRESİNCE UYULACAK KURALLAR

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

SALON GÖREVLİLERİNCE SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE ADAYLARA YAPILACAK SON UYARI

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

(Salon başkanı başlama ve bitiş saatini tahtaya yazacaktır.)

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

“BAŞLAYINIZ” DENİLMEDEN SORU KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.

**02.11.2013 TARİHİNDE YAPILAN MOTORLU TAŞIT SÜRÜCÜ ADAYLARI SINAVI (MTSAS)
N KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARIDIR**

İLK YARDIM BİLGİSİ	TRAFİK VE ÇEVRE BİLGİSİ	MOTOR VE ARAÇ TEKNİĞİ BİLGİSİ
1. A	1. A	1. D
2. C	2. D	2. A
3. D	3. B	3. D
4. B	4. C	4. C
5. A	5. B	5. A
6. B	6. D	6. C
7. A	7. C	7. D
8. C	8. A	8. B
9. D	9. D	9. A
10. B	10. C	10. B
11. D	11. B	
12. A	12. C	
13. C	13. B	
14. B	14. A	
15. C	15. D	
	16. A	
	17. C	
	18. B	
	19. A	
	20. D	