

Araç Bİlgisi ve Ekonomik Araç Kullanımı

1-) Araç lastiklerinin yetersiz şişirilmesi aşağıdakilerden hangisine neden olabilir?

- A) Vantilatör kayışının kopmasına
- B) Araç hızının artmasına
- C) Lastik kenarlarının daha çabuk aşınmasına
- D) Lastiklerin patinaj yapmasına

2-) Araç hareket hâlinde iken ayağın debriyaj pedalının üzerinde devamlı durması halinde aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) Araç daha hızlı gider.
- B) Debriyaj balatası aşınır
- C) Lastikler aşınır
- D) Vites kutusu aşınır

3-) Aşağıdakilerden hangisi, motordaki basınçlı yanmış gazların çıkarken oluşturacağı sesi azaltır?

- A) Emme susturucusu
- B) Egzoz susturucusu
- C) Emme manifoldu
- D) Egzoz supabı

4-) Ön lastiklerden biri yeni, diğeri eski olan araçla fren yapınca ne olur?

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| A) Fren pedalı sertleşir. | B) Freni tutmaz. |
| C) Bir tarafa çeker. | D) Arka frenler tutmaz. |

5-) Manuel vites araçlarda aracı ilk harekete geçirmek için hangisi yapılır?

- A) Debriyaj pedalı yavaşça bırakılırken gaza basılır.
- B) Fren pedalı yavaşça bırakılırken gaza basılır.
- C) Gaz pedalı yavaşça bırakılırken frene basılır.
- D) Gaz pedalı yavaşça bırakılırken debriyaja basılır.

6-) Aşağıdakilerden hangisi kavrama (debriyaj) balatasının sıyrılarak aşınmasına sebep olur?

- A) Ani ve sert kalkış yapılması
- B) Aracın yavaş kullanılması
- C) Aracın hızlı kullanılması
- D) Park hâlinde viteste bırakılması

7-) Motor gücünün tekerleklerde aktarılmasını sağlayan parçaların tümüne ne denir?

- A) Yağlama sistemi
- B) Aktarma organları
- C) Marş sistemi
- D) Soğutma sistemi

8-) Kriko ile aracı kaldırırken tekerleklerde neden takoz konulmalıdır?

- A) Araç yakıtının buharlaşmasını engellemek için
- B) Aracın motorunu çalıştırabilmek için
- C) Aracın hareket etmesini engellemek için
- D) Araç motorunun sarsıntısız çalışması için

9-) Aracın lastiklerinin havası normalden az olursa aşağıdakilerden hangisi meydana gelir?

- A) Yakıt tüketimi artar
- B) Kam mili bozulur
- C) Araçta hakimiyet artar
- D) Krank mili bozulur

10-) Karlı veya buzlu yollarda aracın hangi lastiklerine zincir takılması uygundur?

- A) Araçtan çekiş alan lastiklerin ikisine
- B) Çekici olmayan lastiklerin ikisine
- C) Arka lastiklerin birine
- D) Ön lastiklerin birine

11-) Vites kutusunun bakımı yapıılırken aşağıdakilerden hangisine bakılır?

- A) Elektrolitine
- B) Yağına
- C) Asidine
- D) Antifrizine

12-) Araç lastiği değiştirilirken, aracın kriko ile kaldırılması durumda aşağıdakilerden hangisi yapılır?

- A) Vites boş konuma alınır.
- B) El freni çekiliyse bırakılır.
- C) Aracın hareket etmemesi için gerekli güvenlik önlemleri alınır.
- D) Araç motorunun sarsıntısız çalışması sağlanır.

13-) Aşağıdakilerden hangisi virajlarda çekici tekerleklerin farklı hızlarda dönmesini sağlar?

- A) Amortisör
- B) Direksiyon
- C) Diferansiyel
- D) Kilometre sayacı

14-) Lastiklerin hava basıncı dengesiz olursa frenleme anında aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) Araç bir tarafa çeker.
- B) Fren pedalı sertleşir.
- C) Frenlerden ses gelir.
- D) Fren hidroliği azalır.

15-) Düz yolda normal hızla seyrederken, araç bir tarafa çekme yapıyorsa sebebi aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Ön lastiklerin hava basıncının eşit olmaması
- B) Aracın yükünün fazla olması
- C) Hava filtresinin kirli olması
- D) Motorun yağ yakması

16-) Karlı ve buzlu yol kesimlerinde, araçların kaymasını önlemek amacıyla öncelikle motordan güç alan tekerleklerine, aşağıdakilerden hangisi takılır?

- A) Çekme halatı
- B) Patinaj zinciri
- C) Hız sınırlayıcı cihaz
- D) Lastik basınç sensörü

17-) Aşağıdakilerden hangisi motorla vites kutusu arasındaki irtibati keserek, vites değiştirme imkânı sağlayan güç aktarma organıdır?

- A) Amortisör
- B) Helezon yay
- C) Fren balatası
- D) Kavrama (Debriyaj)

18-) Akümülatörün elektrolit seviyesini tam olarak ayarlayabilmek için aşağıdaki düzeylerden hangisine kadar saf su konur?

- A) Akümülatörün tamamına
- B) Plakaların 1 cm altına
- C) Plakaların 1 cm üzerine
- D) Plakaların ortasına

19-) Akümülatörün bakımında aşağıdakilerden hangisi yapılır?

- A) Suyu boşaltılıp yağlanır.
- B) Antifriz doldurulur
- C) Plakaları temizlenir
- D) Kutup başlarının oksitleri temizlenir.

20-) Motor çalışırken marş yapılrsa aşağıdakilerden hangisi meydana gelir?

- A) Motor daha hızlı döner
- B) Marş dişlisi zarar görür
- C) Motor daha yavaş döner
- D) Motor daha iyi yağlama yapar

21-) Akünün iki kutup başına, aynı anda bir madeni para dokundurulursa aşağıdakilerden hangisi meydana gelir?

- A) Akünün ömrü artar.
- B) Akü daha iyi şarj olur.
- C) Akünün su kaybı azalır.
- D) Akü de kısa devre olur.

22-) Akümülatörün eksi (-) ve artı (+) kutup başları ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur ?

- A) Eksi kutup başı, artı kutup başına göre daha kalındır
- B) Eksi kutup başı ile artı kutup başı aynı kalınlıktadır
- C) Artı kutup başı, eksiyi kutup başına göre daha kalındır
- D) Artı kutup başı bakır, eksiyi kutup başı kurşundur

23-) Akünün araç üzerinden sökülmesi sırasında önce hangi kabloyu sökmek gereklidir?

- A) Artı (+) kutba bağlı olan kabloyu
- B) Eksi (-) kutba bağlı olan kabloyu
- C) Marş kablosunu
- D) Şarj kablosunu

24-) Aracın elektrik sisteminde bulunan sigortalardan biri yanmış ise yerine ne takılır?

- A) Aynı amperde sigorta
- B) Daha büyük
- C) Daha küçük
- D) Önemli değildir

25-) Kışın akümülatörün donmaması için aşağıdakilerden hangisi yapılır?

- A) Akümülatörün içeresine saf su konur.
- B) Akümülatörün içeresine antifriz konur.
- C) Akümülatör tam şarj ettirilir.
- D) Akümülatör yarım şarj ettirilir.

26-) Akünün bakımında hangisine dikkat edilir?

- A) Yağ seviyesine
- B) Antifriz seviyesine
- C) Elektrolit seviyesine
- D) Hidrolik yağ seviyesine

27-) Seyir halindeki araçtan yanık kablo kokusu alınırsa aşağıdakilerden hangisi yapılır?

- A) Yakıt seviyesi kontrol edilir.
- B) Önemsenmez devam edilir.
- C) Lastiklerin havası kontrol edilir.
- D) Durulur, kontak kapatılır ve akü bağlantıları sökülür.

28-) Motoru çalıştırırken uzun süre ve sıkça mars yapılması aşağıdakilerden hangisinin ömrünü kısaltır?

- A) Alternatörün
- B) Far ampulünün
- C) Marş motorunun
- D) Endüksiyon bobininin

29-) Akümülatör başka akümülatörle takviye yapılacaksa kutup başları nasıl bağlanır?

- A) Artı kutup, artı kutupla, Eksi kutup eksi kutupla
- B) Eksi kutup, artı kutupla, Artı kutup eksi kutupla
- C) Artı kutup başı ile
- D) Eksi kutup başı ile

30-) Aşağıdakilerden hangisi, motoru çalışmayan bir araçta sistemlerin elektrik ihtiyacını karşılamak amacıyla kullanılır?

- A) Akü
- B) Marş motoru
- C) Silecek motoru
- D) Otomatik klima

31-) Motora ilk hareketi veren sistem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şarj sistemi
- B) Marş sistemi
- C) Yağlama sistemi
- D) Soğutma sistemi

32-) Aracı çalıştırırken 10-15 saniyeden fazla marş yapılrsa hangisinin olması beklenir?

- A) Alternatör yanar
- B) Far ampullerinin patlar
- C) Endüksiyon bobini yanar
- D) Akümülatör boşalır

33-) Akünün elektrolit seviyesi azalmış ise ne ilave edilir?

- A) Asit
- B) Alkol
- C) Saf su
- D) Antifriz

34-) Motorda yağ seviyesi normalin çok altında iken motor çalıştırılırsa ne olur?

- A) Motor çok soğur.
- B) Motor yakıtına yağ karışır.
- C) Motor aşırı ısınarak zarar görür.
- D) Motor suyuna yağ karışır.

35-) Aşağıdakilerden hangisinin eksilmesi veya özelliğini kaybetmesi durumunda kuru sürtünme sonucu oluşan ısınının etkisiyle motor parçaları birbiri ile kaynaşır ve sıkışır?

- A) Antifriz
- B) Motor yağı
- C) Fren hidroliği
- D) Akü elektroliti

36-) Aşağıdakilerden hangisi motordaki yağın görevlerinden birisidir?

- A) Ateşleme sistemine yardımcı olmak
- B) Motorun soğutulmasına yardımcı olmak
- C) Yakıtın yanmasına yardımcı olmak
- D) Motorun düzensiz çalışmasını sağlamak

37-) Motor yağı kontrol edilirken aşağıdakilerden hangisine dikkat edilir?

- A) Aracın ön tarafının kalkık olmasına
- B) Aracın arka tarafının kalkık olmasına
- C) Aracın düz zeminde olmasına
- D) Aracın yan tarafına eğik olmasına

38-) Aşağıdakilerden hangisi motordaki yağın görevidir?

- A) Motorun erken ısınmasını sağlamak
- B) Sürtünmeye bağlı aşınmayı önlemek
- C) Yakıt – hava karışımını ayarlamak
- D) Tekerlege gelen yükü azaltmak

39-) Aşağıdakilerden hangisi motor ömrünü etkileyen en önemli faktördür?

- A) Alaşımılı jant
- B) Motor yağı kalitesi
- C) Doğru yapılmış far ayarı
- D) Delinmiş egzoz susturucu

40-) Aşağıdakilerden hangisi karterin görevidir?

- A) Soğutma suyunu depolamak
- B) Motor yağını depolamak
- C) Ateşleme yapmak
- D) Motora ilk hareketi vermek

41-) Araçta, motor yağı kontrol edilirken aşağıdakilerden hangisi yapılır?

- A) Kontak anahtarını kapatmadan motor çalışır durumda kontrol edilir
- B) Kontak anahtarı kapatılıp 5 dakika beklenir ve kontrol edilir
- C) Motor yüksek hızda çalışırken kontrol edilir.
- D) Motor röllantide çalışırken kontrol edilir

42-) Aşağıdakilerden hangisi motordaki yağın görevidir?

- A) Ateşleme sisteme yardımcı olmak
- B) Motorda çalışan parçaların hareketini kolaylaştırmak
- C) Yakıtın yanmasına yardımcı olmak
- D) Motorun erken ısınmasını sağlamak

43-) Direksiyon döndürme kuvvetini azaltarak sürücüye daha kolay bir şekilde aracı yönlendirme imkânı veren sistem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Otomatik hız kontrol
- B) Hidrolik fren
- C) Hidrolik direksiyon sistemi
- D) Hava yastığı

44-) Motordaki aşınmaları hangi sistem önler?

- A) Ateşleme sistemi
- B) Marş sistemi
- C) Yağlama sistemi
- D) Şarj sistemi

45-) Motorlu araçlarda motorun yağ seviyesini kontrol etmeye yarıyan ekipmana ne ad verilir?

- A) Yağdanlık
- B) Yağ滤resi
- C) Yağ çubuğu
- D) Yağ pompası

46-) Birbiri üzerinde hareket eden motor parçalarının doğrudan doğruya temas etmelerini önleyerek, aşınmadan uzun süre ve verimli çalışmasını sağlayan sistem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Şarj sistemi
- B) Yağlama sistemi
- C) Marş sistemi
- D) Ateşleme sistemi

47-) Araçta, egzozdan fazla ses çıkıyorsa sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Motor hararet yapmıştır.
- B) Motor yağı fazladır.
- C) Egzoz susturucusu deliktir.
- D) Hava滤resi deliktir.

48-) Araçtan egzoz susturucu çıkarılırsa ne olması beklenir?

- A) Gürültü kirliliğinin artması.
- B) Motorun ısınarak stop etmesi.
- C) Gürültü kirliliğinin en aza inmesi.
- D) Egzozdan sarı renkte duman çıkması.

49-) Araçlardaki egzoz susturucusu için aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Kış aylarında yakıttan tasarruf sağlar.
- B) Gürültü ve çevre kirliliğini azaltmaya yardımcı olur.
- C) Yaz aylarında kullanılması motora zarar verir.
- D) Motor hararet yaptığında çıkarılması uygundur.

50-) Egzoz emisyon ölçümünün yapılması, araçların çevreye verdiği zararlardan hangisini önlemeye yönelik bir uygulamadır?

- A) Görüntü kirliliğini
- B) Gürültü kirliliğini
- C) Hava kirliliğini
- D) Su kirliliğini

51-) Yüklü veya yüksüz araçların uzunluk, genişlik ve yüksekliklerinin azami sınırlarını belirleyen ölçülere ne ad verilir?

- A) İstiap haddi
- B) Gabari
- C) Kapasite
- D) Yük taşıma sınırı

52-) Yükleme sırasında aracın boyunu önden ve arkadan en fazla kaç metre taşıacak şekilde yüklenebilir?

- A) Önden 1 metre arkadan 2 metre
- B) Önden 2 metre arkadan 1 metre
- C) Önden 2 metre arkadan 2 metre
- D) Yük taşamaz

53-) Yoldan gelen titreşimlerin araca geçmesini engellemek için araç üzerinde bulunan sisteme ne ad verilir?

- A) Fren sistemi
- B) Süspansiyon sistemi
- C) Şasi sistemi
- D) Direksiyon sistemi

54-) Vantilatör kayışı çok gevşek ise aşağıdaki arızalardan hangisi meydana gelir?

- A) Motor hararet yapar
- B) Alternatör yatakları bozulur
- C) Motor yağ yakar
- D) Bujiler ateşleme yapamaz

55-) Silindir bloğunun görevi nedir?

- A) Motor yağını soğutur
- B) Vites dişlisine yataklık yapar
- C) Motorda bulunan suyu soğutur
- D) Krank mili ve pistonlara yataklık yapar

56-) Rot ayarı bozuk olan bir araçta aşağıdaki durumlardan hangisi meydana gelir?

- A) Direksiyon mili yamulur.
- B) Direksiyon kovanı eğilir
- C) Arka lastikler yandan aşınır
- D) Ön lastikler içten ve dıştan aşınır

57-) Muayene süresi dolmamış olsa bile bir araç aşağıdaki hallerden hangisinden dolayı muayeneye sevk edilir?

- A) Aracın yurtdışına çıkması halinde.
- B) Zorunlu Mali Sorumluluk Sigorta süresinin bitmesi halinde.
- C) Üzerinde teknik değişiklik yapılması halinde.
- D) Aracın el değiştirmesi halinde.

58-) Motorda çalışan parçaların temizliğini hangi sistem sağlar?

- | | |
|---------------------|--------------------|
| A) Yağlama sistemi | B) Şarj sistemi |
| C) Ateşleme sistemi | D) Soğutma sistemi |

59-) Karlı yüzeylerde, hangi lastik tipi daha etkin tutunma sağlar?

- A) Geniş lastik
- B) Dar lastik
- C) Havası inik lastik
- D) Havası çok şişirilmiş lastikler

60-) Karayolu Taşıma Yönetmeliğine göre aşağıdakilerden hangisi “bir aracın teknik olarak güvenle taşıyabileceği en çok yük ağırlığı veya yolcu sayısı ”nı ifade eder?

- | | |
|--------------------------|----------------------|
| A) Azami dingil ağırlığı | B) Dingil ağırlığı |
| C) Gabari | D) Taşıma kapasitesi |

61-) Karayollarında trafiğe çıkarılacak araçların yüklü veya yüksüz azami yükseklikleri kaç metredir?

- A) 4.00 m
- B) 4.30 m
- C) 4.50 m
- D) 5.00 m

62-) Karayollarında trafiğe çıkarılacak araçlarda yüklü ve yüksüz olarak uyulacak boyutlar açısından aşağıdakilerden hangisi doğrudur? Azami Genişlik Azami yükseklik

- A) 2.00 metre 4.00 metre
- B) 2.55 metre 4.00 metre
- C) 2.75 metre 4.25 metre
- D) 2.55 metre 4.50 metre

63-) İşaretleme reflektörü hangi araçlarda ve kaç adet bulundurulmalıdır?

- A) Bütün motorlu ve motorsuz araçlarda 1 adet
- B) Sadece motorlu araçlarda 1 adet
- C) Özel otomobillerde 1 adet
- D) Motosiklet ve motorlu bisiklet hariç, bütün motorlu araçlarda en az 2 adet

64-) Güvenli bir sürüş için otomobillerde lastik dış derinliği en az ne kadar olmalıdır?

- A) 1.4 mm
- B) 1.6 mm
- C) 2.6 mm
- D) 3 mm

65-) Dört zamanlı motorlarda çalışma sırası aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Emme-sıkıştırma-ateşleme-eksoz
- B) Sıkıştırma-emme-ateşleme-eksoz
- C) Ateşleme-emme-sıkıştırma-eksoz
- D) Sıkıştırma -ateşleme- emme -eksoz

66-) Motorun soğutma sisteminde kullanılan antifriz, donmayı önlenmenin yanı sıra soğutma sıvısının geçtiği yerlerde korozyonu, paslanmayı ve kireç oluşumunu da engelleyerek parçaların ömrünü artırmaktadır.

Buna göre, antifriz kullanımını motorlarda hangi durumda tercih edilmelidir.

- A) Her türlü iklim şartlarında
- B) Sadece sıcak yaz aylarında
- C) Sadece zorlu kış koşullarında
- D) Donma gerçekleştikten sonra

67-) Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Havafiltresi kirlenmiş bir araç fazla yakıt tüketir.
- B) Fren ayarları sıkı olan bir araç fazla yakıt tüketir.
- C) Buji ayarı bozuk olan bir araç fazla yakıt tüketir.
- D) Far ayarı bozuk olan bir araç fazla yakıt tüketir.

68-) Aşağıdakilerden hangisi duruş mesafesini etkilemez?

- A) Yolun eğimi
- B) Yük durumu
- C) Lastik durumu
- D) ABS

69-) Aşağıdakilerden hangisi araçlar için birinci derece güvenlik gerecidir?

- A) Emniyet kemeri
- B) Lastikler
- C) Hava yastığı
- D) Yangın söndürme cihazı

70-) Aşağıdakilerden hangisi araçlarda birinci derece güvenlik reci değildir?

- A) Hava yastığı
- B) Aynalar
- C) Işıklar
- D) Lastikler

71-) Aşağıdakilerden hangisi aracın kayma nedenlerinden birisi değildir?

- A) Aşırı hız
- B) Sert direksiyon manevraları
- C) Frene sert basma ve ani fren
- D) Motorun hararet yapması

72-) Aşağıdakilerden hangisi motorda yapılan ve yakıt tasarrufuna etki eden ayarlardan biri değildir?

- A) Far ayarı
- B) Buji ayarı
- C) Avans ayarı
- D) Platin Ayarı

73-) Aşağıdakilerden hangisi silindire giren havayı temizler?

- A) Benzinfiltresi
- B) Havafiltresi
- C) Yağfiltresi
- D) Sufiltresi

74-) Aşağıdakilerden hangisi havafiltresinin temizlenmesinde kullanılır?

- A) Sodalı su
- B) Basınçlı hava
- C) İlk su
- D) Soğuk su

75-) Aşağıdakilerden hangisi araçta yakıt tasarrufu sağlamak için yapılır?

- A) Yağ filtresinin temizlenmesi
- B) Ön camların temizlenmesi
- C) Hava filtresinin temizlenmesi
- D) Radyatörün temizlenmesi

76- Dizel motorlu araçları çalıştırırken, marşa basmadan önce gösterge panelindeki lambalardan hangisinin sönmesi beklenmelidir?

- A) Yağ lambasının
- B) Kızdırma bujisi lambasının
- C) El freni lambasının
- D) Sinyal lambası

77-) Aşağıdakilerden hangisinin periyodik bakımı yapılmadığında motorun içine giren hava akışı zorlaşır, motor çekisten düşer ve yakıt sarfiyatı artar?

- | | |
|---------------|---------------|
| A) Yağ滤resi | B) Hava滤resi |
| C) Yakıt滤resi | D) Polen滤resi |

78-) Aşağıdakilerden hangisi LPG' li motorların üstünlüklerindendir?

- A) Çevreyi kirletme oranı daha düşüktür
- B) Ek yapım maliyeti getirir
- C) Bagaj hacmini küçültür.
- D) Motor performansını bir miktar düşürür

79-) Aşağıdakilerden hangisi dizel motorun soğuk havalarda geç çalışmasına neden olur?

- A) Enjeksiyon basıncının yüksek olması
- B) Besleme pompasının fazla yakıt göndermesi
- C) Hararet müşürüün arızalı olması
- D) Isıtma bujisini arızalı olması

80-) Hangisi yakıt filtresinin görevidir?

- A) Motora giren havayı temizlemek
- B) Motor yağını temizlemek
- C) Motora giden yakıtı temizlemek
- D) Yakıtı enjektörlere göndermek

81-) Buji ile ateşlemeli motorlarda aşağıdaki yakıtlardan hangisi kullanılır?

- A) Alkol – LPG
- B) Motorin – LPG
- C) Gazyağı – LPG
- D) Benzin – LPG

82-) Araçta yakıt tasarrufu sağlamak için aşağıdakilerden hangisi yapılır?

- A) Motor yüksek devirde kullanılır.
- B) Trafiğin yoğun olduğu yollar seçilir
- C) Aracın hızına göre uygun viteste gidilir.
- D) Araç, yokuş aşağı inerken vites boş'a alınıp kontak kapatılır.

83-) Motorda alınan hava içerisinde toz ve kum zerrelerini aşağıdakilerden hangisi temizler?

- A) Emme manifoldu
- B) Havafiltresi
- C) Karbüratör
- D) Emme supabı

84-) Aşağıdakilerden hangisi rölleri devrinin yüksek olmasına bağlı olarak meydana gelir?

- A) Lastiklerin orantısız aşınması
- B) Yakıt tüketiminin düşmesi
- C) Hava tüketiminin düşmesi
- D) Yakıt tüketiminin artması

85-) Aşağıdakilerden hangisi dizel motorlarda yakıt sisteminin hava yapmasına sebep olur?

- A) Havafiltresinin tıkalı olması
- B) Yağfiltresinin tıkalı olması
- C) Yakıt deposundaki yakıtın tamamen bitmesi
- D) Yakıtfiltresinin tıkalı olması

86-) Dizel motorun soğuk havalarda kolay çalışmasını aşağıdakilerden hangisi sağlar?

- A) Antifriz
- B) Termostat
- C) Kızdırma bujisi
- D) Havafiltresi

87-) Aşağıdaki yakıtlardan hangisini kullanan araçlar, kapalı park alanlarına park edilemez?

- A) LPG
- B) Motorin
- C) Benzin
- D) Gaz yağı

88-) Aşağıdakilerden hangisi aracın belli mesafe gidebileceği kadar yakıtın bulundurulmasına yarar?

- A) Yakıt deposu
- B) Bagaj
- C) Karter
- D) Torpido

89-) Sıkıştırılmış yakıt ile hava karışımını buji ile ateşleyerek çalışan motor hangisidir?

- A) Dizel motoru
- B) Marş motoru
- C) Benzin motoru
- D) Buhar makinesi

90-) Hava filtresinin tıkanı olması motorun çalışmasını nasıl etkiler?

- A) Az yakıt yakar.
- B) Fazla yakıt yakar.
- C) Fazla yağ yakar.
- D) Az yağ yakar.

91-) Dizel motorlu araç çalışmıyorrsa sebebi aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Soğutma suyu bitmiştir.
- B) Fren hidroliği bitmiştir.
- C) Rot ayarı bozuktur.
- D) Yakıt sisteminde hava vardır.

92-) Aşağıdakilerden hangisi yakıt içerisindeki yabancı maddeleri temizleyen elemandır?

- A) Yakıt borusu
- B) Yakıt pompası
- C) Yakıt filtresi
- D) Enjektör

93-) Aşağıdakilerden hangisi karbüratöre girecek havanın temizlenmesinde görev yapar?

- A) Jikle devresi
- B) Hava滤resi
- C) Emme manifoldu
- D) Egzoz manifoldu

94-) Aşağıdakilerden hangisi araçta yakıt tasarrufu sağlar?

- A) Ani duruş, kalkış yapmak
- B) Devamlı düşük vites ile gitmek
- C) Devamlı büyük vites ile gitmek
- D) Ani duruş ve kalkışlardan kaçınmak

95-) Jiklenin görevi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Motorun çabuk soğumasını sağlar.
- B) Aracın vitese kolay geçmesini sağlar.
- C) Sıcak havalarda motorun kolay çalışmasını sağlar.
- D) Soğuk havalarda motorun kolay çalışmasını sağlar.

96-) Dizel motorlarda sıkıştırılmış hava üzerine enjektörle ne püs-kürtülür?

- A) Su buharı
- B) Antifriz
- C) Hidrolik yağı
- D) Motorin

97-) Araçlarda yakıt tasarrufu sağlamak için aşağıdakilerden hangisi yapılmalıdır?

- A) Lastiklerin hava basıncı indirilmelidir.
- B) Ani duruş ve kalkış yapılmalıdır.
- C) Eskimiş bujiler değiştirilmelidir.
- D) Zamanında yakıt alınmalıdır

98-) Yakıt içerisinde toz, su, pislik varsa motor nasıl çalışır?

- A) Yüksek devirde
- B) Düzensiz, tekleyerek
- C) Zengin karışımıla
- D) Röllantide

99-) Aracın düzensiz ve fazla yakıt tükettiği nasıl anlaşılır?

- A) Siyah egzoz dumanından
- B) Sarı egzoz dumanından
- C) Mavi egzoz dumanından
- D) Beyaz egzoz dumanından

100-) Hangisi yakıt tüketiminin artmasında sürücüden kaynaklanan kusurdur?

- A) Aşırı hız yapılması
- B) Frenlerin ayarsız olması
- C) Lastiklerin havasının az olması
- D) Röllanti ayarının bozuk olması

101-) Benzinli motorda hava滤resi kirli ise ne olur?

- A) Motor az yağ yakar.
- B) Motorun gücü artar.
- C) Motorun gücü azalır.
- D) Motor çok yağ yakar.

102-) Aşağıdakilerden hangisi araçta kirli yakıt kullanılmasının bir sonucudur?

- A) Motorun röllanti devresinin yüksek olması
- B) Yağlama sisteminin görev yapamaması
- C) Marş yapıldığında, marş motorunun yavaş dönmesi
- D) Motorun düzensiz ve tekleyerek çalışması

103-) Araçta yakıt tasarrufu sağlamak için aşağıdakilerden hangisi yapılır?

- A) Amortisör kontrol edilir.
- B) Lastiklerin havasının normal değerde olmasına dikkat edilir.
- C) Yayların normal seviyede olmasına dikkat edilir.
- D) Motor yağıının kontrolü yapılır.

104-) Aşağıdakilerden hangisi yakıt tüketiminin artmasında sürücüden kaynaklanan kusurdur?

- A) Lastik hava basınçlarının yetersiz olması
- B) Motorun gereksiz yere çalışır hâlde tutulması
- C) Ön düzen ayarlarının bozuk olması
- D) Frenlerin ayarsız olması

105-) Araçta yakıt tasarrufu sağlamak için aşağıdakilerden hangisinin yapılması doğrudur?

- A) Fazla sürattken kaçınılması
- B) Ani duruş ve kalkış yapılması
- C) Sürekli sert ve ani fren yapılması
- D) Araç üstü tavan bagajı kullanılması

106-) Aşağıdakilerden hangisi motorun sarsıntılı çalışmasına sebep olur?

- A) Yağ seviyesinin düşük olması
- B) Yakıt seviyesinin düşük olması
- C) Buji kablolarından birinin yerinden çıkış olması
- D) Akümülatörün zayıf olması

107-) Kontak anahtarının görevi nedir?

- A) Bujilere giden akımı kesmek
- B) Aküyü şarj etmek
- C) Vites değiştirmeyi kolaylaştmak
- D) Elektrik devresini açıp kapatmak

108-) Motorlar soğutma sistemine göre nasıl sınıflandırılırlar?

- A) Su ve yağ soğutmalı
- B) Su ve hava soğutmalı
- C) Yağ ve motorin soğutmalı
- D) Hava ve benzin soğutmalı

109-) Yakıttan elde ettiği ısı enerjisini mekanik enerjiye çeviren makinelere ne denir?

- A) Vites kutusu
- B) Dinamo
- C) Diferansiyel
- D) Motor

110-) Motorlar yakıt çeşitlerine göre nasıl sınıflandırılır?

- A) Mazot, fueloil ve LPG
- B) Benzin, dizel ve LPG
- C) Dizel, fueloil ve LPG
- D) Gaz yağı, mazot ve LPG

111-) Aşağıdakilerden hangisi araçlarda gücün kaynağıdır?

- A) Tekerlek
- B) Motor
- C) Vites kutusu
- D) Diferansiyel

112-) Rot ayarı aşağıdakilerin hangisinden dolayı yapılır?

- A) Motor yağ seviyesini kontrol etmek için
- B) Lastik hava basıncını uygun değerde tutmak için
- C) Düzensiz lastik aşıntılarını önlemek ve aracın düzgün istikamet takibi için
- D) Aracı yavaş kullanmak için

113-) Aşağıdakilerden hangisi balanssız tekerleğin araç üzerindeki etkilerinden biridir?

- A) Manifoldlarda kaçakların olması
- B) Direksiyon ve araçta titreme olur
- C) Motor yağına su karışması
- D) Motorun hararet yapması

114-) Aşağıdakilerden hangisi aracı istenilen yöne sevk eder?

- A) Amortisör
- B) Direksiyon sistemi
- C) Fren balatası
- D) Manifold

115-) Araçların güvenli sürüş ve konforunu sağlayan araç parçaları nelerdir?

- A) Amortisör ve yaylar,
- B) Kriko,
- C) Aynalar,
- D) Farlar

116-) Hangisi aracın istenilen yöne kolay ve zahmetsiz yönlendirilmesini sağlar?

- A) Ateşleme sistemi
- B) Yakıt sistemi
- C) Marş sistemi
- D) Hidrolik direksiyon sistemi

117-) Aşağıdakilerden hangisi ön düzen sisteminin bir elemanıdır?

- A) Diferansiyel kutusu
- B) Vites kutusu
- C) Rot ve rot başları
- D) Şaft (kardan mili)

118-) Aşağıdakilerden hangisi süspansiyon sisteminin elemanıdır?

- A) Direksiyon
- B) Amortisör
- C) Krank mili
- D) Şaft

119-) Bazı araçlarda kullanılan polen filtresinin görevi nedir?

- A) Motor yağını temizler.
- B) Motor soğutma suyunu temizler.
- C) Motorun emiş havasını temizler.
- D) Araç içerisine verilecek havayı temizler.

120-) I- Tam gazdan kaçınmak

II- Ani hızlanmalardan kaçınmak

III- Aynı vitesle uzun zaman gitmekten kaçınmak.

Motor alıştırma periyodu olarak adlandırılan rodaj döneminde, yukarıdakilerden hangilerine dikkat edilmelidir?

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

121-) Araçta, belli bir kilometre veya kullanım sonucu aşağıdakilerden hangisinin değiştirilmesi önerilir?

- A) Farların
- B) Jantların
- C) Aynaların
- D) Araç lastiklerinin

122-) Aracın kullanma kılavuzuna göre belirli kilometre dolunca aşağıdakilerden hangisinin değişmesi gereklidir?

- A) Marş dişlisinin
- B) Vites kutusu dişlisinin
- C) Motor yağını
- D) Endüksiyon bobisinin

ARAÇ BİLGİSİ VE EKONOMİK ARAÇ