

MARŞ SİSTEMİ HAZIRLIK TESTİ CEVAPLARI

1) İçten yanmalı motorları ilk harekete geçirebilmek için oluşturulan sistem hangisidir?

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

2) Aşağıdakilerden hangisi marş sistemi parçası değildir?

- A) Batarya B) Kontak anahtarı
C) Marş şalteri D) Radyatör

3) Bir aracın elektrik sisteminin kontrol edilebilmesine imkân tanıyan devre elemanı hangisidir?

- A) Batarya B) Kontak anahtarı
C) Distribütör D) Alternatör

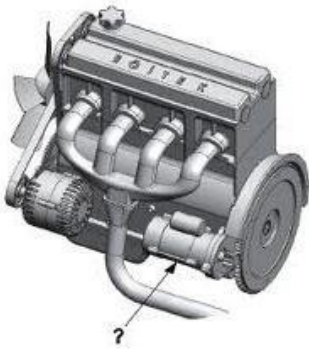
4) Kontak üzerindeki uçlardan hangisi akım girişi ucudur?

- A) BAT B) IGN C) ST D) ACC

5) Kontak üzerindeki uçlardan hangisi marş selenoidi ucudur?

- A) BAT B) IGN C) ST D) ACC

6) Şekilde (?) ile gösterilen marş devresi elemanı aşağıdakilerden hangisidir?



- A) Akü B) Kontak anahtarı
C) Marş motoru D) Volan

7) Marş motoru çalışma esnasında ortalama kaç amper akım çekmektedir?

- A) 30-40 amper B) 40-50 amper
C) 15-25 amper D) 120-220 amper

8) Marş devresinde akü ile marş selenoidi ve şasi arasında kaç mm²lik kablo kullanılır?

- A) 35-150 mm² B) 4-8 mm²
C) 8-12 mm² D) 12-16 mm²

9) Aşağıdakilerden hangisi marş selenoidinin yapısını oluşturan parçalardandır?

- A) Selenoid gövdesi B) Geri getirme yayları
C) Hareketli kontak D) Hepsi

10) Aşağıdaki marş motoru parçasının ismi nedir?



- A) Fırça B) Ayırma çatalı
C) Marş selenoidi D) Marş dişlisi

11) Marş motorunun çalışma prensibi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Newton prensibi B) Pascal prensibi
C) Faraday prensibi D) Gauss prensibi

12) Marş motorlarında sabit manyetik alanın meydana geldiği kısım hangisidir?

- A) Endüvi B) Endüktör
C) Fırça tutucusu D) Gövde ve kapaklar

13) Marş motorlarında sabit manyetik alan içerisinde dönme hareketi yapan parça hangisidir?

- A) Marş selenoidi B) Endüktör
C) Ayırma çatalı **D) Endüvi**

14) Aşağıdakilerden hangisi endüvi üzerindeki kısımlardan değildir?

- A) Marş selenoidi** B) Kollektör
C) Endüvi mili D) Endüvi sargıları

15) Volan dişlisi ile marş dişlisi arasındaki hareket iletim oranı kaçtır?

- A) 1/30 **B) 1/15** C) 1/20 D) 1/25

16) Aşağıdakilerden hangisi marş motorunun parçalarındandır?

- A) Rotor B) Platin
C) Selenoid D) Regülatör

17) Aşağıdakilerden hangileri endüvi sargılarında yapılan kontrollerdendir?

- I. Endüvi sargılarında şasi kontrolü
II. Endüvi sargılarında kopukluk kontrolü
III. Endüvi sargılarında direnç kontrolü
IV. Endüvi sargılarında kısa devre kontrolü

- A) I-II-IV B) III-IV C) I-II-IV **D) Hepsi**

18) Aşağıdakilerden hangileri ikaz sargılarında yapılan kontrollerdendir?

- I. İkaz sargılarında şasi kontrolü
II. İkaz sargılarında devre kontrolü
III. İkaz sargılarında kısa devre kontrolü
IV. İkaz sargılarında direnç kontrolü

- A) I-III-IV** B) II-IV C) I.II.III D) I.IV

19) Aşağıdakilerden hangileri selenoid sargılarında yapılan kontrollerdendir?

- I. Selenoid sargılarında devre kontrolü
II. Selenoid sargılarında şasi kontrolü
III. Selenoid sargılarında kısa devre kontrolü
IV. Selenoid sargılarında direnç kontrolü

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

20) Hangisi motorları ilk harekete geçirmek için kullanılan yöntemlerdendir?

- A) İp yardımıyla B) Kol yardımıyla
C) Pedalla **D) Hepsi**

21) Marş motoru ilk hareket için enerjiyi nereden alır?

- A) Alternatör **B) Akü**
C) Distribütör D) Regülatör

22) Aşağıdakilerden hangisi batarya çeşitlerindendir?

- A) Otomotiv bataryaları
B) Traksiyoner bataryalar
C) Stasyonel bataryalar

D) Hepsi

23) Kontak üzerindeki uçlardan hangisi, kontakta akım alan alıcılar ucudur?

- A) BAT B) IGN C) ST **D) ACC**

24) Marş motorunun ilk hareketi esnasında pinyon dişliyi krankla kavraştıran devre elmanı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Fırçalar **B) Selenoid**
C) Pabuçlar D) Arka kapak

25) Marş motorunda selenoidi üzerinde taşıyan parça hangisidir?

- A) Ön kapak B) Gövde
C) Endüvi D) Kolektör

26) Kolektör dilimleri yaklaşık olarak kaç mm derinleştirilmelidir?

- A) 2-3 mm B) 0,5-1 mm
C) 4-5 mm D) 3-4 mm



27) Şekilde gösterilen ölçüm hangisidir?

- A) Endüvi çapının ölçülmesi
B) Burçların ölçülmesi
C) Kolektör çapının ölçülmesi
D) Endüvi mili çapının ölçülmesi



28) Şekilde gösterilen marş motoru parçası hangisidir?

- A) Endüvi B) Marş dişlisi
C) Kolektör D) Fırça



29) Şekilde gösterilen elektriki kontrol hangisidir?

- A) Endüvi kısa devre kontrolü
B) Endüvi sargıları şasi kontrolü
C) İkaz sargıları kopukluk kontrolü

D) Endüvi sargıları kopukluk kontrolü



30) Şekilde gösterilen parça hangisidir?

- A) Alternatör B) Volan ve volan dişlisi
C) Marş motoru D) Piston