**ELEKTRİKLİ EV ALETLERİ TEKNİK SERVİSİ DALI ÖRNEK SORULAR (KALFALIK)**

**1. Hangisi iş kazalarını meydana getiren nedenlerin birinci sırasında yer almaktadır?**A) Tehlikeli davranış  
B) Tecrübesizlik  
C) Fiziksel güç yetersizliği  
D) Hastalık

**2. Elektrik elektronik teknik resminde hangi yazı tipi kullanılır?**A) Dik yazı  
B) Eğik yazı  
C) Kalın yazı  
D) Yamuk yazı

**3. Hangisi doğru akım (DC) kaynaklarından biri değildir?**A) Dinamolar  
B) Akü  
C) Alternatör  
D) Pil

**4. Sıcaklık arttıkça direnci düşen eleman verilenlerden hangisidir?**A) PTC  
B) NTC  
C) LDR  
D) LED

**5. Ana sargı ve yardımcı sargılar, stator oluklarına kaç derecelik faz farkı ile yerleştirilir?**A) 30˚  
B) 60˚  
C) 90˚  
D) 180˚

**6. Hangisi elektrik enerjisini dönme (adım) hareketine çeviren elektromekanik bir cihazdır?**A) Asenkron motor  
B) Servo motor  
C) Doğru akım motoru  
D) Step motor

**7. Hangisi iyi bir aspiratörün taşıması gereken özelliklerden birisi değildir?**A) Gürültüsüz çalışmalıdır.  
B) Dış etkenlere karşı sağlam olmalıdır.  
C) Temizlemesi zor olmalıdır.  
D) Montajı ve takılıp sökülmesi kolay olmalıdır.

**8. Kirli su haznesi suyla dolduğunda süpürgenin çalışmasını durduran eleman hangisidir?**A) Filtre  
B) Şalter  
C) Fan  
D) Şamandıra

**9. Saç kurutma makinesi ısıtmıyorsa verilen arızalardan hangisi olabilir?**A) Rezistans kopuk olabilir.  
B) Termik kontakları yapışmış olabilir.  
C) Hız anahtarı yapışmış olabilir.  
D) Motor yanmış olabilir.

**10. Sulardaki kireç, çamaşır makinesinin çalışmasını nasıl etkiler?**A) Çamaşır makinesinin ömrünü kısaltır.  
B) Çamaşır makinenisinin yıkama performansını düşürür.  
C) Deterjan tüketimini azaltır.  
D) Pahalı tamir masraflarıyla karşılaşma riskini artırır.

**11. Hangisi Ahilik’te eğitim sisteminin özelliklerinden biridir?**

A) Derslerin yetkili kişiler tarafından verilmesi esastır.  
B) İş başı eğitimiyle iş dışı eğitim bağımsızdır.  
C) Eğitimin süresi sınırlıdır.  
D) Eğitim ücretlidir.

**12. Perspektiflerden görünüş çıkarırken görünmeyen çevre ve kenarların çiziminde hangi çizgi kullanılır?**

A) Kalın sürekli çizgi

B) İnce sürekli çizgi

C) Kalın kesik çizgi

D) İnce kesik çizgi

**13. Sembolleri verilen kablolardan hangisi normal ve hafif işletme koşullarına dayanıklı, sabit döşenen iç döşeme kablosudur?**

A) N Tipi

B) Y Tipi

C) H Tipi

D) Fiber optik kablo

**14.** **Sembolü verilen elektronik devre elemanı hangisidir?**A) Diak

B) Transistör

C) Triak

D) Tristör

**15. Hangisi, hareket enerjisini doğru akım elektrik enerjisine dönüştüren makinelere verilen isimdir?**

A) Alternatör

B) Motor

C) Dinamo

D) Transformatör

**16. 50 Hz’lik frekansta çalıştırılan bir asenkron motorun toplam kutup sayısı 6 olduğuna göre bu motorun senkron hızı nedir?**

A) 3000 d/d

B) 1500 d/d

C) 1000 d/d

D) 750 d/d

**17. Hangisi çamaşır makinelerinde su almaya yarayan elemandır?**

A) Selenoid valf

B) Prosestat

C) Pompa

D) Röle

**18. Hangisi “Çamaşır makinesi suyu boşaltmıyor.” arızası ile ilgili değildir?**

A) Boşaltma hortumu tıkanmıştır.

B) Makinenin kapağı tam olarak kapalı olmayabilir.

C) Pompa motoru bozulmuş olabilir.

D) Pompa filtresi tıkalı olabilir.

**19. Hangisi “Bulaşıklar kurulanmıyor.” arızası ile ilgili değildir?**

A) Rezistans arızalı olabilir.

B) Makinenin kapağı tam olarak kapalı olmayabilir.

C) Program aygıtı arızalı olabilir.

D) Termostat arızalı olabilir.

**20. Hangisi bulaşık makinesinin parçalarından biri değildir?**

A) Su seviye anahtarı

B) Isıtıcı

C) Kasnak

D) Termostat

**CEVAP ANAHTARI**1. A  
2. B  
3. C  
4. B  
5.C  
6.D  
7.C  
8.D  
9.A  
10.C

11. A

12.B

13. A

14.C

15.C

16.D

17.A

18.B

19.D

20.A