dehacan

# 3. sınıf Fen Bilimleri · 6. ünite testi

Yaşamımızı Kolaylaştıran Elektrik

Adı Soyadı: ..... Sınıfı: ..... Doğru sayısı: ..... / 10

Her sorunun yalnız bir doğru cevabı var. Soruyu dikkatle oku, doğru şıkkı işaretle; sonra sayfanın sonundaki cevap kâğıdına geçir.

1. Hangisi elektrikle çalışır?
   - A) Kaşık
   - B) Tarak
   - C) Saç kurutma makinesi

2. Hangisi elektrikli değildir?
   - A) Çamaşır makinesi
   - B) Buzdolabı
   - C) Cetvel

3. El feneri elektriği nereden alır?
   - A) Düğmesinin renginden
   - B) İçindeki pilden
   - C) Camından

4. Uzaktan kumanda neden elektrikli bir araçtır?
   - A) Düğmeleri vardır
   - B) Pille çalışır
   - C) Plastikten yapılmıştır

5. Ali, elleri ıslakken tableti şarja takmak istiyor. Ne yapmalı?
   - A) Önce ellerini iyice kurulamalı
   - B) Hızlıca takmalı
   - C) Islak elle fişi zorlamalı

6. Evde elektrik bize nasıl yardım eder?
   - A) Lambalar yanar, buzdolabı çalışır
   - B) Yağmuru durdurur
   - C) Çiçekleri sular

7. Bir aracın kablosunun yıprandığını gördün. Ne yaparsın?
   - A) Aracı kullanmaya devam ederim
   - B) Kendim tamir ederim
   - C) Bir yetişkine haber veririm

8. Fırtınadan sonra yere düşmüş bir elektrik kablosu gördün. Ne yaparsın?
   - A) Kablonun üstünden atlarım
   - B) Uzak durur, bir yetişkine haber veririm
   - C) Kabloyu kenara çekerim

9. Elif'in ailesi tasarrufa devam ederse mayıs ayında ne olabilir?
   - A) Harcanan elektrik yine azalabilir
   - B) Harcanan elektrik birden iki katına çıkar
   - C) Hiç elektrik harcanmaz

10. Güneşli bir günde sınıf aydınlık. Ne yapmalıyız?
    - A) Lambaları kapatıp perdeleri açmak
    - B) Perdeleri kapatıp lambaları yakmak
    - C) Bütün lambaları yakmak

## Cevap kâğıdı

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 (A)(B)(C) | 2 (A)(B)(C) | 3 (A)(B)(C) | 4 (A)(B)(C) | 5 (A)(B)(C) |
| 6 (A)(B)(C) | 7 (A)(B)(C) | 8 (A)(B)(C) | 9 (A)(B)(C) | 10 (A)(B)(C) |

dehacan.com

## Cevap anahtarı (yetişkin için)

1 C  2 C  3 B  4 B  5 A  6 A  7 C  8 B  9 A  10 A

| No | Cevap | Konu ve açıklama |
|---|---|---|
| 1 | C) Saç kurutma makinesi | Elektrikli araç gereçler. Saç kurutma makinesi prize takılarak çalışır. |
| 2 | C) Cetvel | Elektrikli araç gereçler. Cetvelin çalışması için elektrik gerekmez. |
| 3 | B) İçindeki pilden | Elektrikli araç gereçler. El feneri pille çalışır. Pil bitince fener yanmaz. |
| 4 | B) Pille çalışır | Elektrikli araç gereçler. Pille çalışan araç gereçler elektriklidir. |
| 5 | A) Önce ellerini iyice kurulamalı | Elektriği güvenle kullanalım. Fişe ve prize yalnız kuru elle dokunulur. |
| 6 | A) Lambalar yanar, buzdolabı çalışır | Elektriği güvenle kullanalım. Elektrik işimizi kolaylaştırır. Birkaç basit kurala uyarsak onu güvenle kullanırız. |
| 7 | C) Bir yetişkine haber veririm | Elektriği güvenle kullanalım. Hasarlı kablo çarpabilir. Onu yalnız yetişkinler ve ustalar ele alır. |
| 8 | B) Uzak durur, bir yetişkine haber veririm | Elektriği güvenle kullanalım. Düşen kabloya asla yaklaşılmaz. Yetişkinler yetkililere haber verir. |
| 9 | A) Harcanan elektrik yine azalabilir | Elektriği tasarruflu kullanalım. Verilere bakarak tahmin yaparız. Tasarruf sürerse harcama azalmaya devam edebilir. |
| 10 | A) Lambaları kapatıp perdeleri açmak | Elektriği tasarruflu kullanalım. Güneş ışığı yeterliyse lambaya gerek yoktur. |