



PEKİŞTİRME İSTASYONU-2

Halk ozanlarımızdan Âşık Veysel Şatıroğlu'na ait aşağıda bir bölümü verilmiş şiiri okuyalım.



Görsel 6.2.6

Uzun ince bir yoldayım
Gidiyorum gündüz gece
Bilmiyorum ne hâldeyim
Gidiyorum gündüz gece

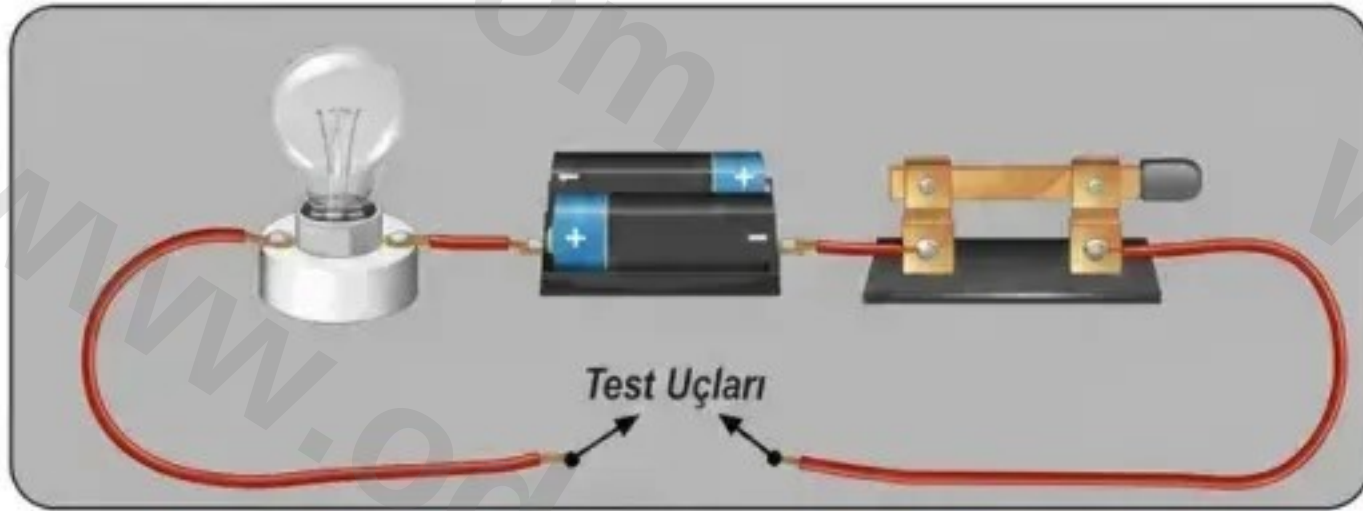
Dünyaya geldiğim anda
Yürüdüm aynı zamanda
İki kapılı bir handa
Gidiyorum gündüz gece

Düşünülürse derince
Uzak gözükür görünce
Yol bir dakika miktarınca
Gidiyorum gündüz gece

1. Şiirde bir iletkenin elektriksel direncinin bağlı olduğu değişkenlerle ilişkilendirebileceğimiz kelimeler neler olabilir?

uzun, ince

2. Aşağıdaki test devresinin test uçlarına iletken teller yerleştirilerek ampul parlaklığı gözlemlenecektir.



Şiirde bulduğumuz kelimelerle ilgili belirlediğimiz değişkenlere göre test devresinde test edebileceğimiz iletken telleri düşünelim. Bu iletken tellerin özelliklerini belirleyelim. Belirlediğimiz özelliklerin yanındaki kutuları "X" ile işaretleyelim.

☐

Dik kesit alanları ve uzunlukları aynı, cinsleri farklı iletken iki tel

☒

Uzunlukları farklı, dik kesit alanları ve cinsleri aynı iki tel

☒

Dik kesit alanları farklı, uzunlukları ve cinsleri aynı iki tel

☐

Uzunlukları, cinsleri ve dik kesit alanları aynı iki tel

