

BAĞLAM KUTUSU ETKİNLİĞİ

Amaç: Fizik kavramları ile yaşamdaki karşılıkları arasında bağlantı kurabilmek.

Malzemeler: kâğıt, karton kutu, makas, yapıştırıcı

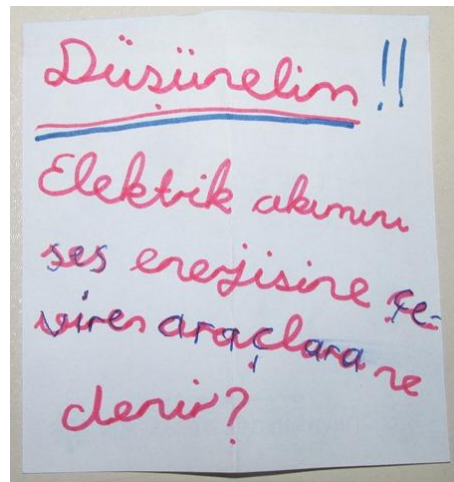
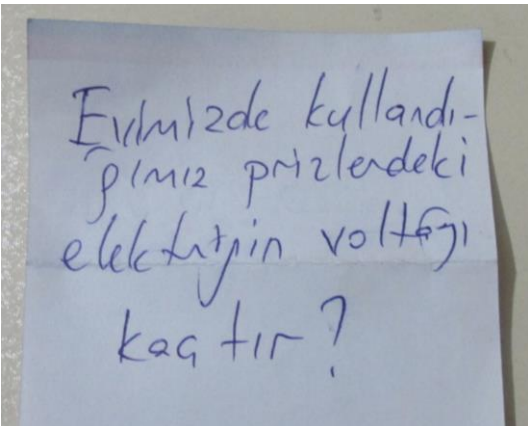
Düşünce Soruları:

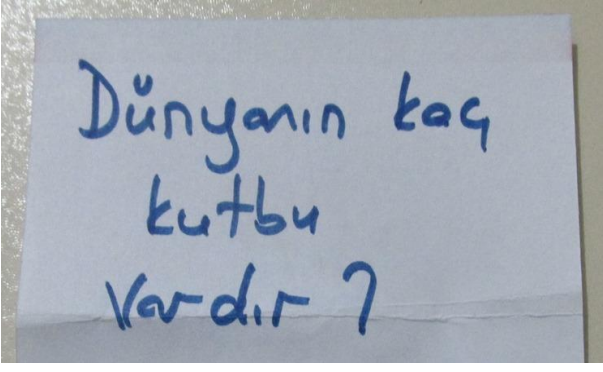
1. Evimizdeki araçlardan hangisi birim zamanda çok enerji tüketir? Neden?
2. Gökyüzü neden mavidir?
3. Şehirde teleskopla neden iyi gözlem yapılamaz?

Araştırılım: Dağlardaki kar güneşe yakın olduğu halde neden kolay erimez?

Uygulama

1. Üst tarafı açık bir kutu hazırlanır.
2. Kutu üzerine **Fizik Bağlam Kutusu** yazılır.
3. Kutu yanına veya duvara yönerge hazırlanır ve asılır.





Yönerge:

- 1- Sorularımız bilimsel olarak doğru olmalıdır.
 - 2- Sorular gündelik hayattaki fizik kavramları ile ilgili olmalıdır.
 - 3- Kâğıdın bir yüzünde soru diğer yüzünde cevabı olmalıdır.
 - 4- Cevap görünmeyecek şekilde kâğıt katlanmalıdır.
 - 5- Soru kâğıdı kutuya atılmalıdır.
 - 6- Öğrenciler soru-cevap hazırlayıp kutu içine atılmalıdır.
 - 7- İsteyen öğrenci soru çekip cevaplamalıdır.
-

Değerlendirme Yapalım: Fizik kavramları gündelik yaşamın her yerinde karşımıza bakmaktadır. Yaşamdaki bu kavramları "neden, niçin veya nasıl" soruları ile sorgulamalıyız. Bu etkinlik fizik alanına ilgi, sevgi ve bilgi düzeyini artırmamızı sağlayacaktır.

Etiket: Bağlam kutusu, Farklı Fizik Etkinliği