

**B1.01.01 – Etkinlik Kartı**

<b>Atölye Başlığı</b>	B1.01.01 Bilim Deneyleri
<b>Seviye</b>	B1
<b>Süre</b>	4 Saat
<b>Hedefler</b>	Ekzotermik reaksiyonları ve açık hava basıncını anlamak
<b>Atölye Çıktıları</b>	1- Isı kavramını tanımlar 2- Açık hava basıncının ne olduğunu tanımlar 3-Kimyasal reaksiyonların sonuçları incelenir
<b>Gerekli Malzemeler</b>	1- Nitrik asit 2-Bakır 3- Balon joje 4- 1L lik beher 5- 1 L su
<b>Faaliyet Tanımı</b>	Kimyasal maddelerin karışması sonucu açığa çıkan ısı enerjisi ve hava basıncındaki değişimleri gözlemlenir.
<b>Ek Belgeler</b>	B1.01.01.pdf