**Yanma İçin Gerekli Koşullar**

**KULLANILAN ARAÇ VE GEREÇLER :**

- Mum

— Kibrit ya da çakmak

— Küçük ve büyük kavanoz

— Geniş bir cam kap (kristalizuar)

**DENEYİN YAPILIŞI :**

Mumu yakarak geniş bir kap (kristalizuar) üzerine tutturunuz. Yanan mumun üzerine küçük kavanozu kapatınız. Yanan mum neden söndü?

Küçük kavanozu alıp mumu tekrar yakınız. Daha sonra büyük kavanozu kapatınız. Mum söndü mü? Büyük kavanozu kapattığınızda mumun sönme süresi neden arttı?

Yanma olayı oksijen miktarına bağlı olarak değişir. Büyük kavanozda oksijen miktarı küçük kavanozdakine göre çok olduğu için yanma olayı uzun sürer.