**Sıvıların Hacminin Ölçülmesi**

**KULLANILAN ARAÇ VE GEREÇLER :**

— Dereceli silindir

— Beherglas

- Su

— İspirto

**DENEYİN YAPILIŞI :**

Beherglasa bir miktar su koyalım. Beherglastaki bu suyu dereceli silindire aktaralım. Suyun seviyesini dereceli silindirin üzerindeki bölmeleri kullanarak okuyalım. Bulunan değer suyun hacmidir.

Aynı işlemi ispirto ile tekrarlayalım. Zeytinyağı, gaz yağı, benzin gibi sıvı maddelerin hacimleri de bu şekilde ölçülür.

Dereceli silindir ile ölçme yapılırken dereceli silindirin düz bir yüzeye konulması gerekir. Katı maddelerin hacmini ölçmek için de dereceli silindirden yararlanabiliriz. Örneğin; düzgün geometrik biçimli bir maddenin hacmini aşağıdaki deneyi yaparak ölçelim.